

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

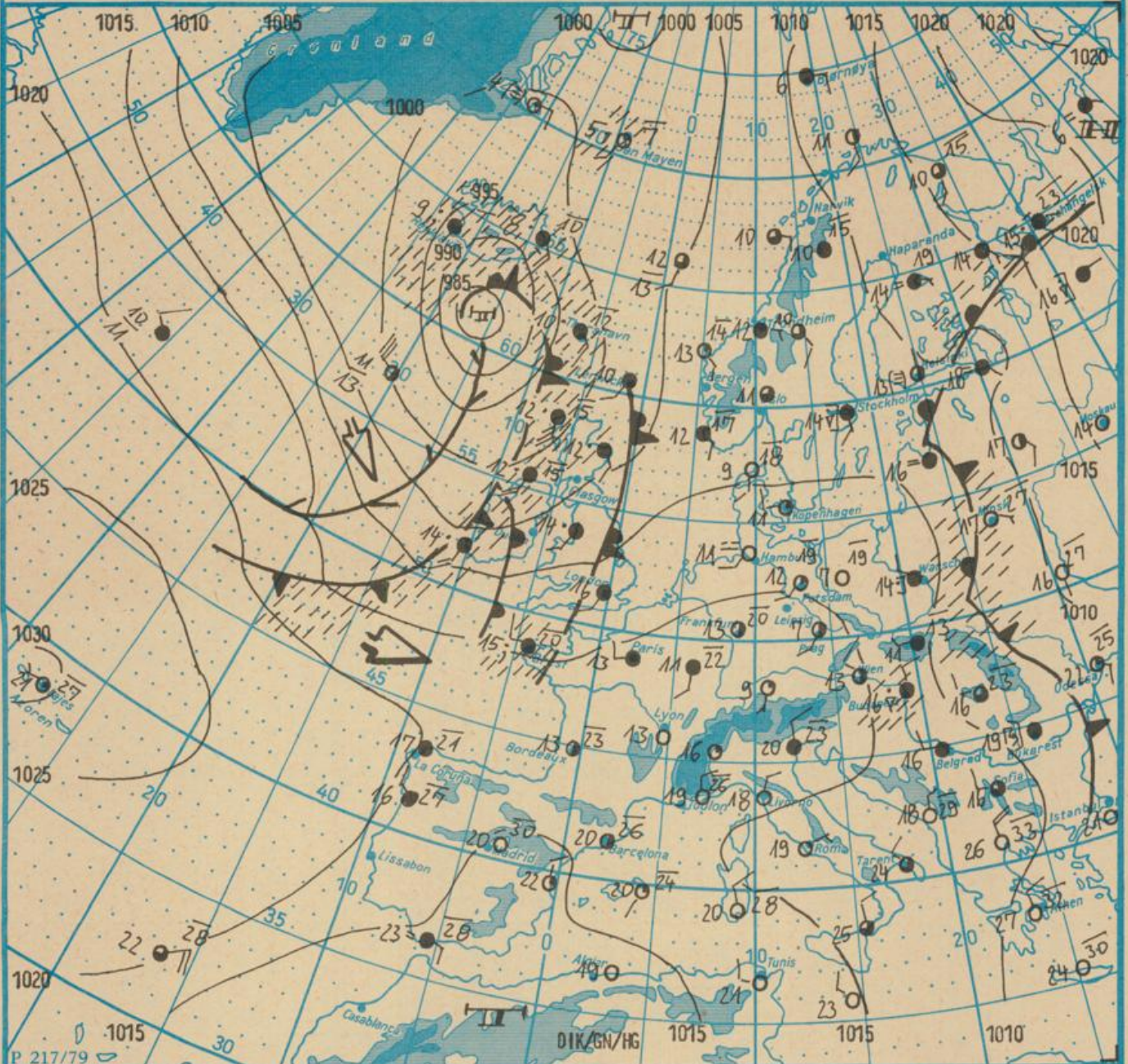
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Mittwoch, den 24. August 1988

Nr. 237



Wetterlage

24. 08. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glätteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneebreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil								Südwest 100 km/h				
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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 Meeresspiegel	gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
		W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W		
Boltenhagen	15	SW	5	•	☉	16	5	WSW	4	•	☉	15	5	SW	2	•	☉	10	2	SSW	4	•	☉	12	2
Warnemünde	4	WSW	6	•	☉	17	9	W	8	•	☉	16	6	WSW	2	•	☉	12	3	S	2	•	☉	13	2
Arkons	42	WSW	13	17	☉	15	9	W	9	10	☉	15	5	N	10	17	☉	14	4	SW	4	•	☉	14	3
Putbus	40	WSW	7	•	☉	17	9	WSW	5	•	☉	15	6	SW	4	•	☉	12	3	SW	3	•	☉	12	2
Greifswald	2	SW	5	•	☉	16	9	SW	3	•	☉	15	5	SW	4	•	☉	11	1	S	1	•	☉	12	1
Boizenburg	45	WSW	6	•	☉	16	8	SW	3	•	☉	15	6	SW	3	•	☉	13	4	S	1	•	☉	12	4
Schwerin	59	WSW	7	•	☉	15	5	SW	2	•	☉	13	2	S	2	•	☉	12	1	SSW	4	•	☉	11	1
Marnitz	81	WSW	6	•	☉	16	9	SW	2	•	☉	14	5	SW	3	•	☉	14	4	SSW	3	•	☉	12	3
Teterow	48	WSW	8	•	☉	16	6	WSW	5	•	☉	15	3	WSW	5	•	☉	12	1	SW	2	•	☉	12	0
Neubrandenburg	81	W	6	•	☉	17	10	WSW	6	•	☉	15	7	SW	2	•	☉	11	2	SSW	3	•	☉	12	1
Ueckermünde	1	WSW	6	•	☉	17	11	SW	3	•	☉	15	7	SSW	3	•	☉	11	2	S	2	•	☉	11	2
Seehausen/Altmark	21	W	6	•	☉	16	6	C	•	☉	16	5	W	3	•	☉	13	2	WSW	2	•	☉	12	1	
Gardelegen	47	NW	5	•	☉	16	9	W	1	•	☉	16	7	W	5	•	☉	13	4	WSW	1	•	☉	10	1
Magdeburg	79	NW	6	•	☉	17	11	W	3	•	☉	17	10	SW	2	•	☉	12	5	U	1	•	☉	11	3
Wernigerode	234	NW	5	•	☉	18	13	W	2	•	☉	16	8	W	3	•	☉	14	6	SSW	1	•	☉	13	5
Brocken	1142	W	7	•	☉	7	5	WSW	2	•	☉	8	2	WSW	8	•	☉	6	0	WSW	10	•	☉	6	0
Neuruppin	38	NW	4	•	☉	17	9	W	2	•	☉	16	7	W	2	•	☉	14	2	WSW	1	•	☉	12	3
Potsdam	81	W	4	•	☉	17	9	WSW	2	•	☉	15	7	SW	5	•	☉	12	4	WSW	3	•	☉	12	3
Berlin-Alex	38	-	-	•	☉	17	10	-	-	•	☉	17	10	-	-	•	☉	15	7	-	-	•	☉	15	4
Berlin-Schönefeld	47	WSW	5	•	☉	17	8	W	2	•	☉	15	8	SSW	3	•	☉	12	5	WSW	2	•	☉	12	3
Angermünde	58	WSW	6	•	☉	16	9	WSW	3	•	☉	16	7	WSW	3	•	☉	14	5	S	2	•	☉	12	3
Lindenberg	98	NW	6	•	☉	16	9	W	3	•	☉	15	8	WSW	2	•	☉	13	6	SSW	1	•	☉	11	3
Frankfurt/Oder	21	W	3	-	☉	16	7	W	3	-	☉	16	7	S	3	-	☉	13	4	S	4	-	☉	11	3
Harzgerode	403	NW	4	•	☉	16	13	WSW	4	•	☉	15	9	WSW	3	•	☉	11	4	C	•	•	☉	10	3
Artern	164	NW	5	•	☉	17	11	SW	2	•	☉	17	8	SSW	2	•	☉	13	4	C	•	•	☉	12	3
Wittenberg	105	W	2	•	☉	16	12	SW	1	•	☉	17	12	SW	2	•	☉	14	8	C	•	•	☉	12	5
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	3	•	☉	16	9	WSW	2	•	☉	17	10	SSW	2	•	☉	15	8	S	2	•	☉	14	6
Oschatz	150	NW	6	•	☉	16	8	WSW	2	•	☉	15	8	WSW	4	•	☉	14	7	SSW	1	•	☉	13	5
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	3	•	☉	16	12	WSW	2	•	☉	16	10	S	2	•	☉	12	5	SSW	2	•	☉	11	3
Cottbus	69	NW	5	•	☉	18	13	W	4	•	☉	16	12	SSW	2	•	☉	12	7	SSW	2	•	☉	12	7
Leinefelde	356	W	4	•	☉	16	9	WSW	1	•	☉	15	6	C	•	•	☉	12	3	C	•	•	☉	12	2
Erfurt-Bindersleben	312	NW	3	•	☉	16	11	W	1	•	☉	17	10	S	1	•	☉	13	5	C	•	•	☉	13	4
Meiningen	450	NW	2	•	☉	15	12	WSW	1	•	☉	15	10	SE	2	•	☉	12	5	SE	3	•	☉	10	3
Schmücke	937	W	3	•	☉	10	6	WSW	4	•	☉	10	5	SW	2	•	☉	9	4	SW	7	•	☉	9	2
Sonneberg-Neufang	628	N	3	•	☉	13	8	C	•	•	☉	13	7	S	1	•	☉	11	5	SSE	1	•	☉	12	5
Gera-Leumnitz	311	WSW	5	•	☉	12	13	C	•	•	☉	15	10	S	2	•	☉	13	6	SSE	3	•	☉	12	5
Plauen	386	NW	3	•	☉	15	11	C	•	•	☉	15	11	U	1	•	☉	10	4	S	2	•	☉	12	7
Karl-Marx-Stadt	418	NW	5	•	☉	15	10	W	2	•	☉	14	8	SSW	4	•	☉	10	5	SSW	5	•	☉	13	7
Fichtelberg	1213	NW	10	18	☉	6	3	NW	7	19	☉	6	5	NW	11	•	☉	6	3	W	8	•	☉	7	3
Dresden-Klotzsche	222	NW	6	•	☉	17	13	NW	3	•	☉	15	10	S	3	•	☉	11	6	S	2	•	☉	13	7
Gorlitz	237	W	5	•	☉	16	8	WSW	2	•	☉	15	8	SSE	2	•	☉	10	3	SSE	3	•	☉	12	8
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW	7	•	☉	10	4	NW	4	•	☉	8	4	W	3	•	☉	6	4	SSW	4	•	☉	9	3

Meteorologische Beobachtungswerte 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	☉	•	27	•	11	Bukarest	94	☉	•	31	5	17
Leningrad	4	☉	7	17	•	17	Constanza	31	☉	•	28	00	22
Kiew	179	☉	•	27	•	14	Sofia	595	☉	00	31	4	14
Taschkent	428	☉	•	29	•	14	Varna	43	☉	•	28	•	21
Irkutsk	485	☉	•	24	•	7	Rom	2	☉	•	26	•	15
Warschau	106	☉	09	21	06	11	Wien	183	☉	12	16	00	11
Gdansk	149	☉	7	21	•	8	Genf	430	☉	•	22	•	8
Jelenia Gora	342	☉	00	16	•	4	München	530	☉	09	19	•	7
Prag	380	☉	•	17	•	6	Köln	91	☉	•	19	•	9
Cheb	474	☉	•	18	•	7	Bremen	3	☉	01	18	01	10
Brno	238	☉	02	17	•	8	Paris	89	☉	•	20	•	13
Poprad	718	☉	27	13	4	10	Rotterdam	-4	☉	•	19	00	13
Budapest	139	☉	27	18	10	13	London	24	☉	•	19	02	15
Szeged	83	☉	04	21	1	14	Oslo	204	☉	07	14	00	10
Belgrad	98	☉	12	20	•	15	Stockholm	15	☉	03	20	07	10

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	14,1	-1,4	18	7,8	74	00	00	9	8	
Warnemünde	14,7	-1,0	20	7,6	-	00	00	11	9	
Arkona	14,3	-1,3	18	5,5	-	00	00	12	11	
Putbus	14,2	-1,0	17	-	76	00	00	9	7	
Greifswald	14,2	-1,4	17	8,1	76	00	00	10	9	
Boizenburg	13,4	-2,1	18	5,7	67	00	00	11	11	
Schwerin	13,2	-2,3	16	4,4	80	2	2	10	9	
Marnitz	14,0	-1,4	18	-	77	06	06	12	8	
Teterow	13,7	-1,7	17	7,0	81	00	00	11	8	
Neubrandenburg	14,0	-1,5	17	5,8	75	.	.	10	9	
Ueckermünde	14,8	-1,0	17	-	76	.	.	10	6	
Seehausen/Altmark	14,2	-1,2	18	5,0	79	01	04	11	10	
Gardelegen	13,9	-1,4	19	-	-	00	00	9	7	
Magdeburg	14,8	-2,1	19	4,9	64	.	.	9	6	
Wernigerode	14,4	-0,6	18	-	-	.	.	9	9	
Brocken	6,1	-2,6	9	6,2	-	.	.	5	5	
Neuruppin	14,8	-0,7	18	5,1	74	00	00	12	11	
Potsdam	14,1	-1,7	19	3,7	73	.	.	10	8	
Berlin-Alex	15,7	-2,0	19	-	-	00	00	13	-	
Berlin-Schönefeld	14,8	-1,1	19	-	-	.	.	9	7	
Angermünde	14,4	-1,2	19	3,7	72	00	00	12	9	
Lindenberg	15,0	-0,9	19	5,3	70	.	.	9	7	
Frankfurt/Oder	15,5	-0,5	19	-	-	.	.	9	8	
Harzgerode	12,6	-0,6	16	-	68	.	.	8	3	
Artern	15,0	-0,5	19	3,1	69	.	.	10	8	
Wittenberg	14,8	-1,0	19	3,1	59	.	.	10	7	
Leipzig-Schkeuditz	14,9	-0,9	18	2,1	66	.	.	12	10	
Oschatz	14,9	-0,3	18	3,6	69	.	.	11	9	
Döberlug-Kirchhain	15,0	-0,3	18	-	68	.	.	10	6	
Cottbus	14,5	-1,5	19	7,6	-	.	.	10	6	
Leinefelde	12,5	-1,7	17	6,6	76	.	.	11	7	
Erfurt-Bindersleben	14,1	-0,5	18	5,1	66	.	.	11	9	
Meiningen	13,2	-0,4	17	6,5	61	.	.	9	6	
Schmücke	9,1	-1,5	14	5,4	-	.	.	8	7	
Sonneberg-Neufang	11,9	-1,0	16	7,1	73	.	.	10	8	
Gera-Leumnitz	13,9	-0,6	18	5,5	67	.	.	11	10	
Plauen	13,4	-0,7	17	-	65	.	.	10	8	
Karl-Marx-Stadt	12,9	-1,5	17	6,2	70	.	.	9	7	
Fichtelberg	6,5	-2,6	10	6,4	-	.	.	5	3	
Dresden-Klotzsche	14,4	-1,0	18	3,9	65	00	00	11	9	
Görlitz	13,6	-1,4	17	2,3	74	.	.	9	6	
Zinnwald-Georgenfeld	8,4	-2,6	11	3,2	-	02	02	6	2	

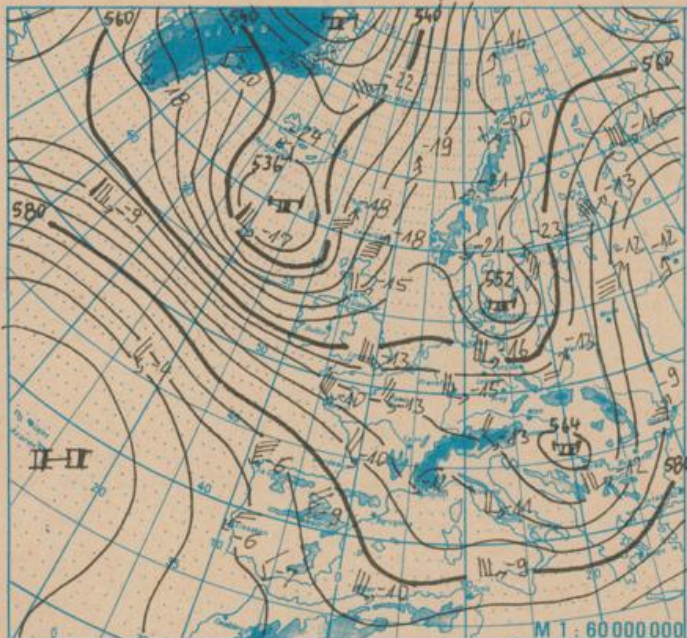
Klimadaten von Potsdam für den 24. August				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1895	32,1		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1969	7,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		22,1		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		11,3		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		73		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		13		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		50		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		1		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		1158		
Wahnsdorf bei Dresden		1373		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1013,4	1016,4	1016,7	1018,4
gestern 19h	1012,9	1015,7	1016,6	1016,8
heute 01h	1012,7	1014,3	1016,2	1016,0
heute 07h	1010,0	1012,3	1013,5	1013,1
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodentiefe				
5cm	12,5	11,8	14,3	14,1
10cm	13,2	14,2	15,3	15,4
20cm	14,9	16,4	17,7	17,1
50cm	16,7	19,4	18,1	18,1
100cm	17,0	19,6	16,8	17,1
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
14,3	14,2	14,0		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten		
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm	
Niederschlagshöhe:	= kein Niederschlag 00 = weniger als 0,05 mm 01 = 0,1 mm 02 = 0,2 mm usw. 1 = 1,0 bis 1,4 mm 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Schneehöhe Temperatur Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert Taupunkttemperatur-differenz	cm °C K	
Schneehöhe:	= kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Luftdruck Windgeschwindigkeit Relative Luftfeuchte Sonnenscheindauer Globalstrahlung Höhe ü.d. Meeresspiegel	hPa m/s %	

WASSERTEMPERATUREN

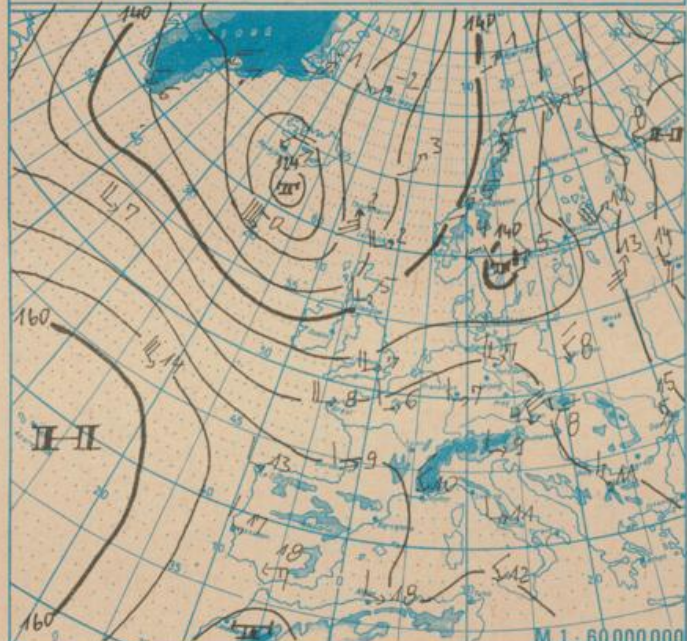
DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timendorf	16	Potsdam-Babelsberg	21	Kriebstein-Talsp.	22	Hel	18
Warnemünde	17	Müggelsee	18			Gdynia	17
Zingst	17	Berlin-Grünau	19			Riga	15
Koserow	17	Süßer See	19			Constanta	25
Goldberg	18	Talsp. Spremberg	19			Varna	26
Caputh	22	Talsperre Pöhl	20			Sotschi	25

NIEDERSCHLAGSHÜHE (N) und VERDUNSTUNGSHÜHE (V) der letzten 5 Tage

Station	N	V	Station	N	V	Station	N	V
Putbus	5	12	Potsdam	7	12	Leinefelde	8	10
Groß Lüsewitz	9	11	Müncheberg	0	14	Gera	12	12
Boizenburg	8	10	Cottbus	5	15	Plauen	9	12
Teterow	26	11	Magdeburg	0	11	Oschatz	6	12
Grünow	1	11	Artern	3	10	Görlitz	10	13



Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h

