

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

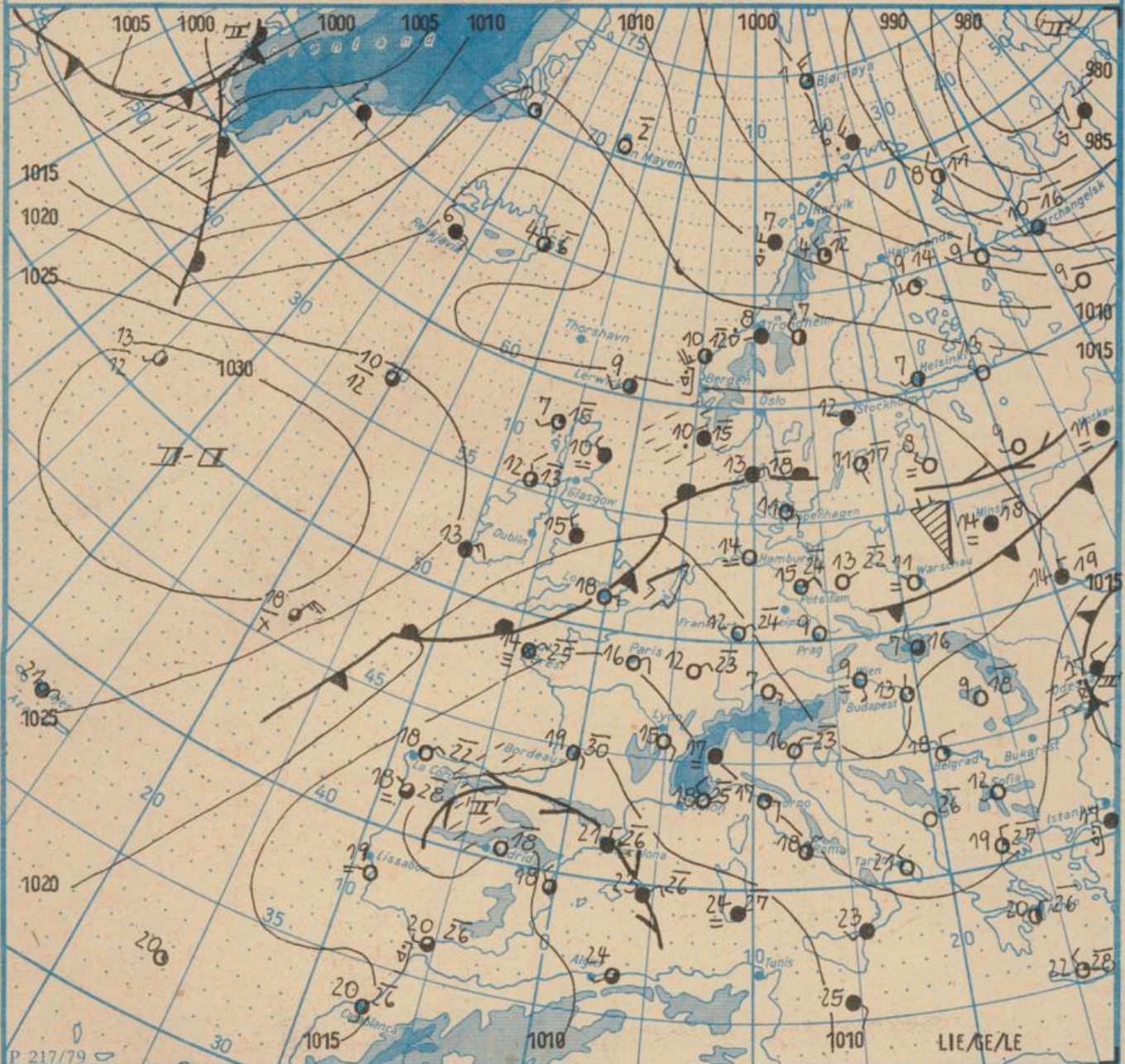
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Freitag, den 8. September 1989

Nr. 251



Wetterlage

08. 09. 89, 01 Uhr

M 1: 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dampf		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. 12.00		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		Bedeckung nicht angebar
	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)

		gestern										heute													
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr								
Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	C	•	•	17	5	ENE 1	•	•	16	3	SSE 3	•	•	15	6	SE 1	•	•	14	6	•	•	14	6
Warnemünde	4	NW 2	•	•	17	4	C	•	•	16	3	SE 2	•	•	13	3	SE 5	•	•	14	3	•	•	14	3
Arkona	42	NNW 4	•	•	16	4	NNW 3	•	•	15	4	ENE 3	•	•	14	3	ENE 2	•	•	16	3	•	•	16	3
Putbus	40	W 3	•	•	19	8	N 1	•	•	15	7	C	•	•	11	3	E 1	•	•	14	2	•	•	14	2
Greifswald	2	N 1	•	☁	20	6	NNE 1	•	•	14	5	E 1	•	•	11	0	C	☁	11	0	•	•	11	0	
Boizenburg	45	U 1	•	☁	20	6	E 2	•	•	19	7	E 3	•	•	15	4	SE 4	•	•	13	3	•	•	13	3
Schwerin	59	ENE 2	•	☁	20	7	ENE 2	•	•	18	4	E 2	•	•	14	3	ESE 3	•	•	14	4	•	•	14	4
Marnitz	81	S 1	•	•	22	10	NNW 2	•	•	18	7	C	•	•	13	2	C	•	•	11	1	•	•	11	1
Teterow	46	W 1	•	☁	21	8	NNE 4	•	•	18	5	ESE 2	•	•	13	3	ESE 1	•	☁	11	2	•	•	11	2
Neubrandenburg	81	NNW 1	•	•	20	9	NNE 3	•	•	19	7	E 2	•	•	12	1	E 2	•	☁	11	0	•	•	11	0
Ueckermünde	1	N 2	•	•	18	5	NNE 2	•	•	17	3	C	•	•	11	1	C	•	•	12	1	•	•	12	1
Seehausen/Altmark	21	N 1	•	•	22	11	E 1	•	•	21	8	NNE 1	•	•	12	1	E 2	•	•	13	1	•	•	13	1
Gardelegen	47	C	•	•	21	10	ESE 1	•	•	21	9	C	•	•	12	2	C	•	•	11	2	•	•	11	2
Magdeburg	79	U 1	•	•	21	8	U 1	•	•	19	4	U 1	•	•	14	1	C	•	•	13	0	•	•	13	0
Wernigerode	234	NE 2	•	•	20	8	U 1	•	•	18	7	SE 2	•	•	15	5	U 1	•	•	14	6	•	•	14	6
Brocken	1142	E 3	•	☁	12	3	E 8	•	☁	11	1	SSE 14	17	☁	9	0	S 13	17	☁	9	2	•	•	9	2
Neuruppin	38	SW 1	•	☁	24	12	ENE 1	•	•	20	6	E 2	•	•	15	3	E 2	•	•	14	2	•	•	14	2
Potsdam	81	WSW 2	•	☁	21	8	S 3	•	•	20	6	ENE 4	•	•	15	2	ESE 3	•	•	13	1	•	•	13	1
Berlin-Alex	38	-	-	•	22	8	-	-	•	22	8	-	-	•	17	5	-	-	•	16	4	•	•	16	4
Berlin-Schönefeld	47	W 2	•	•	21	7	SSW 2	•	•	20	6	ENE 3	•	•	14	1	U 1	•	•	13	1	•	•	13	1
Angermünde	56	NE 2	•	•	23	11	NNE 3	•	•	19	10	C	•	•	13	3	U 1	•	•	12	2	•	•	12	2
Lindenberg	98	W 1	•	☁	18	5	S 1	•	•	18	4	NE 2	•	•	15	2	E 2	•	•	14	3	•	•	14	3
Frankfurt/Oder	21	WSW 2	•	•	19	4	SSW 2	•	•	18	3	C	•	•	11	0	C	•	•	9	0	•	•	9	0
Harzgerode	403	E 1	•	•	18	7	ENE 2	•	•	17	5	SSE 1	•	•	11	2	SW 2	•	•	9	2	•	•	9	2
Artern	164	NNE 2	•	•	21	10	ENE 3	•	•	18	6	C	•	☁	13	2	C	•	•	12	0	•	•	12	0
Wittenberg	105	SW 1	•	•	21	8	S 1	•	•	20	7	ENE 1	•	•	14	2	E 1	•	•	14	2	•	•	14	2
Leipzig-Schkeuditz	131	U 1	•	•	20	9	E 3	•	•	18	5	SSE 3	•	•	15	3	SE 2	•	•	12	1	•	•	12	1
Oschatz	150	NNE 1	•	•	20	8	C	•	•	18	5	C	•	•	14	1	C	•	•	11	0	•	•	11	0
Doberlug-Kirchhain	97	U 1	•	•	19	8	U 1	•	•	18	7	C	•	•	14	3	C	•	☁	11	3	•	•	11	3
Cottbus	69	WSW 2	•	•	20	9	U 1	•	•	17	5	C	•	•	13	2	C	•	•	14	2	•	•	14	2
Leinefelde	356	E 3	•	•	20	10	ENE 4	•	•	17	5	NE 2	•	•	13	2	E 2	•	•	12	2	•	•	12	2
Erfurt-Bindersleben	312	U 3	•	•	20	12	NE 2	•	•	18	8	S 2	•	•	13	4	C	•	•	10	2	•	•	10	2
Meiningen	450	NE 1	•	•	18	11	E 2	•	•	17	8	ESE 1	•	•	12	4	ESE 1	•	•	9	2	•	•	9	2
Schmücke	937	E 5	•	•	17	7	ENE 4	•	•	12	3	ESE 5	•	•	10	2	SE 4	•	•	9	3	•	•	9	3
Sonneberg-Neufang	628	NE 4	•	•	17	9	NE 5	•	•	15	6	E 5	•	•	11	5	E 6	•	•	12	6	•	•	12	6
Gera-Leumnitz	311	ENE 1	•	•	20	11	ENE 3	•	•	17	6	C	•	•	12	1	SW 1	•	•	10	1	•	•	10	1
Plauen	386	N 3	•	•	19	10	NE 2	•	•	17	7	C	•	•	8	2	C	•	☁	4	2	•	•	4	2
Karl-Marx-Stadt	418	U 1	•	•	18	8	ENE 3	•	•	16	4	SE 2	•	•	12	3	E 3	•	•	11	3	•	•	11	3
Fichtelberg	1213	E 3	•	•	10	3	ESE 6	•	•	9	2	SE 11	•	•	8	2	SE 12	17	•	8	3	•	•	8	3
Dresden-Klotzsche	222	NW 1	•	•	19	8	C	•	•	17	5	C	•	•	14	2	U 1	•	•	13	2	•	•	13	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSE 3	•	•	13	5	U 1	•	•	11	4	C	•	•	12	1	S 3	•	•	10	5	•	•	10	5
Görlitz	237	N 1	•	•	18	8	C	•	•	17	4	C	•	•	15	2	C	•	•	12	1	•	•	12	1

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

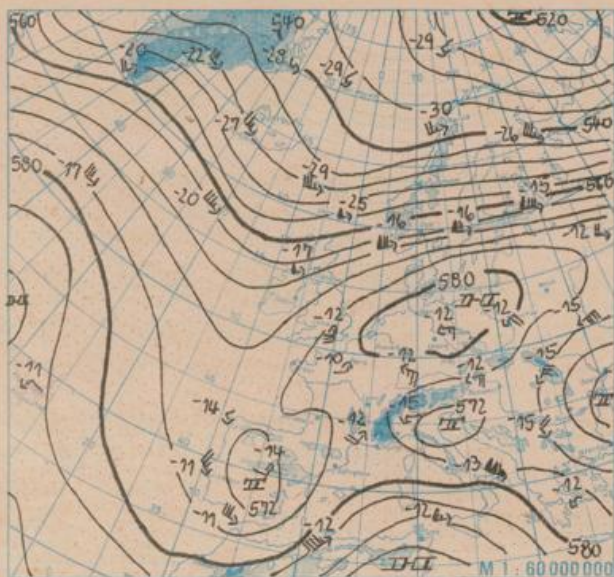
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	•	•	19	•	10
Leningrad	4	•	•	19	•	11
Kiew	179	•	•	19	•	12
Taschkent	428	•	•	28	•	11
Irkutsk	485	•	•	19	•	•
Warschau	106	•	•	21	•	10
Gdansk	149	•	•	20	•	8
Jelenia Gora	342	•	•	20	•	8
Prag	380	•	•	18	•	6
Cheb	474	•	•	20	•	5
Brno	238	•	•	19	•	8
Poprad	718	•	•	16	•	6
Budapest	139	•	•	21	•	8
Szeged	83	•	•	21	•	11
Belgrad	96	•	•	22	•	8

Station	Höhe über dem Meerespiegel	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
Bukarest	94	•	•	18	3	13
Constanza	31	•	•	17	•	13
Sofia	595	•	•	20	•	12
Varna	43	•	•	16	•	12
Rom	2	•	•	26	•	18
Wien	183	•	•	20	•	8
Genf	430	•	•	23	•	9
München	530	•	•	18	•	9
Köln	91	•	•	25	•	10
Bremen	3	•	•	23	•	13
Paris	89	•	•	25	•	11
Rotterdam	-4	•	•	24	•	10
London	24	•	•	27	•	16
Oslo	204	•	•	18	•	8
Stockholm	15	•	•	19	•	10

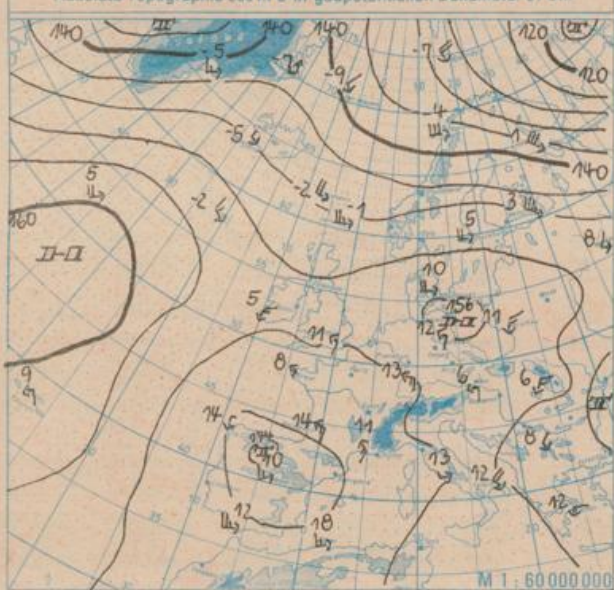
Klimadaten von Potsdam für den 8. September									
Station	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	gestern				gestern bis heute		
			Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 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	15,3	0,4	18	8,2	83	•	•	13	12
Warnemünde	15,6	0,3	18	9,5	—	•	•	12	10
Arkona	15,2	0,1	17	10,6	—	•	•	13	10
Putbus	15,8	1,1	20	—	73	•	•	10	7
Greifswald	15,5	0,6	21	7,5	83	•	•	9	4
Beizenburg	16,6	1,8	23	5,5	74	•	•	12	12
Schwerin	16,1	1,4	23	7,1	80	•	•	12	8
Marnitz	17,1	2,5	23	—	71	•	•	10	6
Teterow	16,2	1,3	22	8,0	76	•	•	10	7
Neubrandenburg	16,8	1,8	24	11,1	72	•	•	9	8
Ueckermünde	16,1	1,2	20	—	81	•	•	9	6
Seehausen/Altmark	17,8	3,1	25	6,1	70	•	•	11	8
Gardelegen	17,9	3,2	24	—	—	•	•	9	8
Magdeburg	17,8	2,2	23	1,6	74	•	•	11	9
Wernigerode	16,6	1,6	20	—	—	•	•	13	11
Brocken	10,6	1,9	13	0,4	—	•	•	9	7
Neuruppin	18,7	3,8	25	6,8	67	•	•	13	12
Potsdam	17,9	2,7	24	5,4	72	00	00	12	11
Berlin-Alex	19,5	2,6	24	—	—	•	•	15	—
Berlin-Schönefeld	17,6	2,4	23	—	—	00	00	12	9
Angermünde	18,4	3,6	26	10,6	63	•	•	9	8
Lindenberg	18,4	1,0	22	2,5	78	00	00	14	12
Frankfurt/Oder	16,4	1,0	23	—	—	05	05	7	5
Harzgerode	15,2	2,5	19	—	76	•	•	7	6
Artern	16,4	1,4	23	3,4	70	•	•	10	8
Wittenberg	17,0	1,7	22	1,2	73	00	00	13	11
Leipzig-Schkeuditz	16,2	0,9	21	2,7	69	•	•	12	10
Oschatz	15,1	0,3	21	3,9	77	•	•	10	9
Doberlug-Kirchhain	15,4	0,5	21	—	—	•	•	10	8
Cottbus	16,3	0,8	22	1,2	74	•	•	11	9
Leinefelde	16,1	2,0	21	3,2	70	•	•	9	6
Erfurt-Bindersleben	14,5	0,0	22	4,6	69	•	•	9	7
Meiningen	13,4	0,1	20	8,3	69	•	•	8	3
Schmücke	11,8	0,7	17	10,8	—	•	•	8	2
Sonneberg-Neufang	13,0	0,0	18	10,2	70	•	•	10	9
Gera-Leumnitz	14,0	-0,6	21	4,8	72	•	•	8	5
Plauen	12,3	-1,7	20	4,2	74	•	•	4	3
Karl-Marx-Stadt	13,9	-0,4	19	3,6	72	•	•	10	7
Fichtelberg	8,7	-0,7	13	2,6	—	•	•	6	5
Dresden-Klotzsche	14,7	-0,7	21	3,5	74	•	•	10	9
Zinnwald-Georgenfeld	—	—	14	1,7	—	•	•	8	6
Görlitz	13,8	-1,3	20	2,3	79	•	•	12	9

WASSERTEMPERATUREN									
DDR					Ausland				
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	15	Caputh	19	Kriebstein-Talsp.	17	Kolobrzeg	16		
Zingst	16	Potsdam-Babelsberg	17			Hel	17		
Koserow	17	Müggelsee	18			Gdynia	17		
Goldberg	17	Berlin-Grünau	17			Swinoujście	17		
Waren	18	Talsp. Spremberg	16			Siofok	15		
Templiner See	18	Talsp. Pöhl	16			Varna	24		

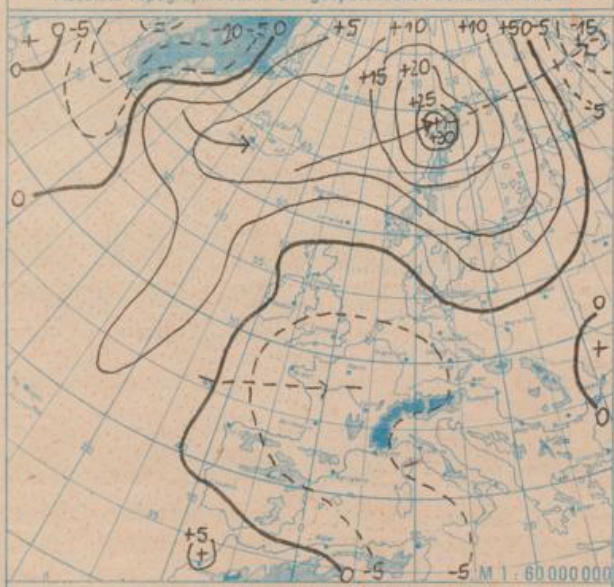
NIEDERSCHLAGSHÖHE (N) und VERDUNSTUNGSHÖHE (V) der letzten 5 Tage									
Station	N	V	Station	N	V	Station	N	V	
Warnemünde	0	13	Potsdam	0	12	Cottbus	1	7	
Greifswald	0	13	Angermünde	0	13	Leinefelde	0	10	
Schwerin	0	11	Lindenberg	0	10	Meiningen	1	10	
Neubrandenburg	0	11	Artern	0	10	Gera-Leumnitz	0	10	
Seehausen/Altmark	0	12	Wittenberg	0	10	Karl-Marx-Stadt	15	7	
Magdeburg	3	11	Oschatz	2	9	Dresden-Klotzsche	5	7	



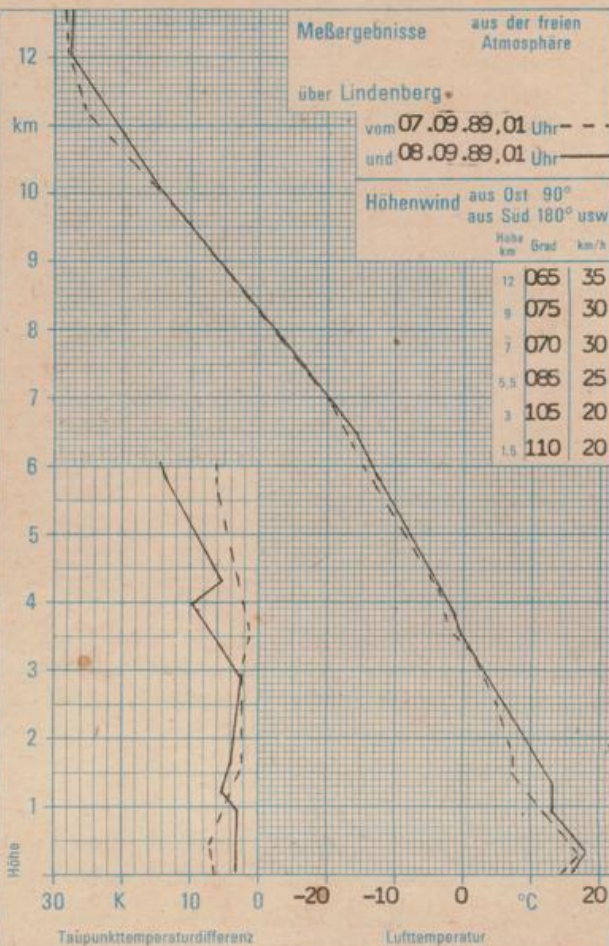
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das am Vortag noch über den Britischen Inseln gelegene Höhenhochdruckgebiet ist heute mit seinem Zentrum über dem Gebiet der DDR zu finden. Gleichzeitig bewegte sich der atlantische Trog nach Osten. Infolge des Luftdruckfalls über West- und Südeuropa wird in den nächsten Tagen diese Ostbewegung andauern. Zum Wochenwechsel hin ist mit einem Drehen der Höhenströmung über Mitteleuropa auf Südwest zu rechnen. Diese Südwestströmung ist jedoch nur schwach ausgeprägt, so daß die Tiefausläufer, die zur Zeit über Spanien liegen, nur sehr langsam nach Nordosten vorankommen. Erst zu Sonntag/Montag hin ist es möglich, daß im Süden der DDR durch sie Schauer und Gewitter verursacht werden. Bis dahin bleibt es im mitteleuropäischen Raum bei überwiegend sonnigem Wetter weitgehend niederschlagsfrei. Auch die über die Nordsee hinweg ziehenden Wellenstörungen beeinflussen höchstens den Norden der DDR mit einzelnen Wolkenfeldern. Diese trockene Witterung wird das erhebliche Niederschlagsdefizit, das in weiten Teilen der DDR besteht, weiter erhöhen. In Potsdam fehlen beispielsweise in diesem Jahr (bis zum 31. August) etwa 100 mm Niederschlag an den langjährigen Mittelwerten für diesen Zeitraum.

Lie.