

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

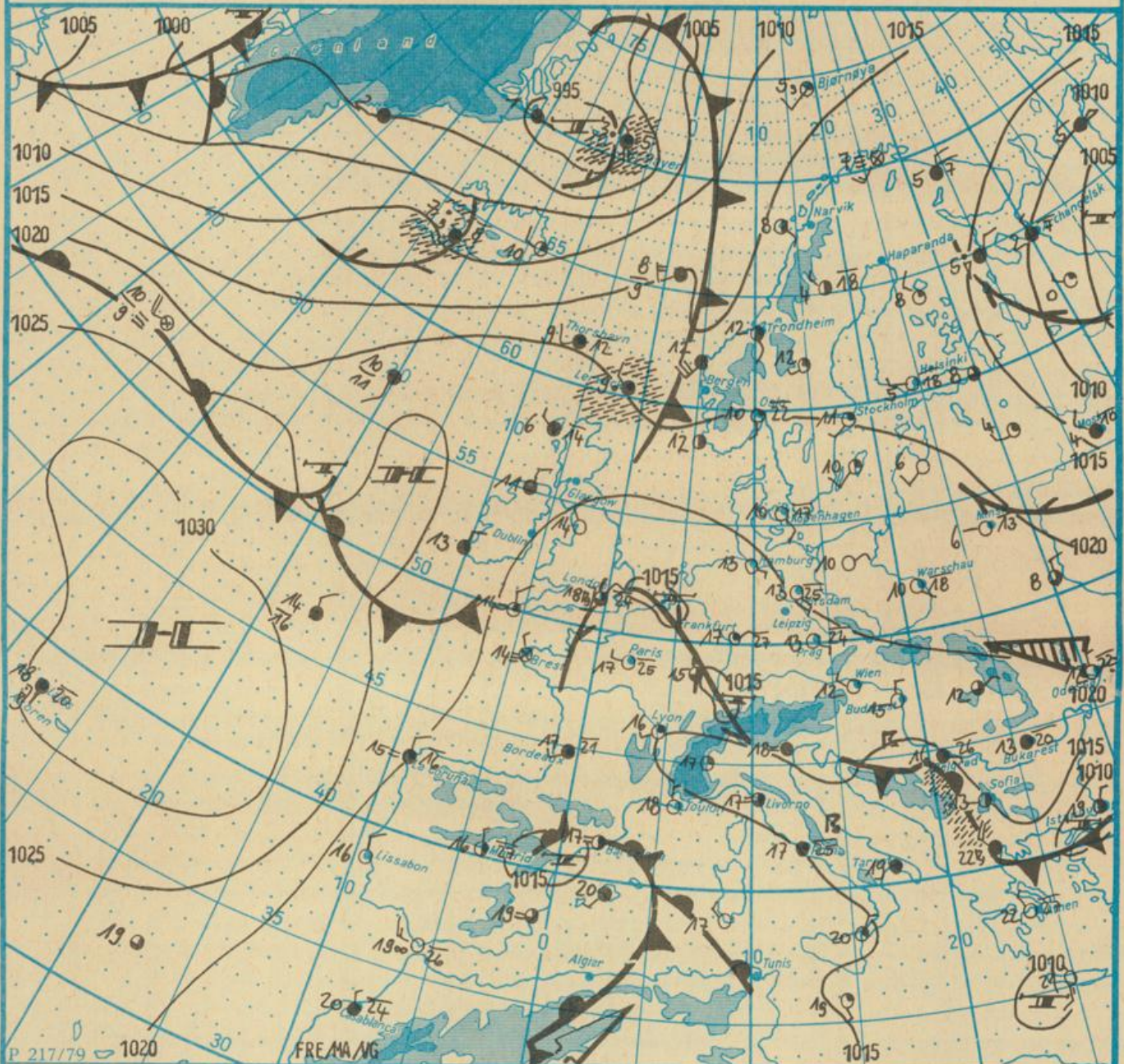
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Donnerstag, den 23. Juni 1983

Nr. 174



Wetterlage

23. 06. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprüregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkg
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. 1. 2. 3.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/83 / I/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

		gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	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 6	•	•	17	6	ENE 8	•	•	17	3	SE 4	•	•	14	4	SE 2	•	•	15	5
Warnemünde	4	SE 4	•	•	21	15	E 5	•	•	19	9	SE 3	•	•	12	2	SSE 4	•	•	14	5
Arkona	42	E 8	•	•	16	5	E 9	•	•	13	5	E 6	•	•	13	4	ESE 3	•	•	15	2
Putbus	40	E 5	•	•	16	9	—	—	—	—	—	E 1	•	—	9	2	SSE 2	•	•	17	5
Greifswald	2	NE 7	•	•	18	7	E 4	•	•	15	6	E 2	•	•	10	2	SSE 1	•	•	16	8
Boizenburg	45	E 4	•	•	22	13	ENE 4	•	—	23	12	ESE 4	•	—	14	6	ESE 4	•	•	14	7
Schwerin	59	ESE 3	•	•	21	13	E 4	•	•	22	16	ESE 5	•	•	13	2	SE 2	•	•	16	9
Marnitz	81	E 3	•	•	22	13	E 4	•	—	22	15	ESE 1	•	—	11	4	SE 2	•	•	17	10
Teterow	46	E 5	•	•	21	13	E 6	•	•	18	8	C	•	•	10	0	SSE 5	•	•	15	7
Neubrandenburg	81	ESE 6	•	•	20	16	ENE 6	•	•	17	8	E 3	•	•	9	1	S 3	•	•	15	8
Ueckermünde	1	NE 4	•	—	18	10	ENE 6	•	—	16	8	ESE 1	•	—	12	3	S 3	•	•	15	8
Seehausen/Altmark	21	E 2	•	•	23	14	E 2	•	•	24	18	NNE 1	•	•	9	8	SE 1	•	•	14	8
Gardelegen	47	ENE 3	•	•	24	14	E 2	•	—	24	15	E 1	•	—	15	11	SE 1	•	•	17	12
Magdeburg	79	NE 3	•	•	24	13	NE 4	•	•	25	14	E 2	•	•	15	9	ESE 2	•	•	16	9
Wernigerode	234	ENE 4	•	•	22	8	E 3	•	—	23	11	C	•	•	12	3	C	•	•	16	7
Brocken	1142	E 6	•	•	17	5	E 7	•	•	15	5	S 8	•	•	11	6	E 6	•	•	14	6
Neuruppin	38	E 5	•	•	23	14	E 4	•	•	22	17	ENE 3	•	•	13	4	E 1	•	•	15	8
Potsdam	81	ESE 5	•	•	23	14	E 5	•	•	22	18	ESE 5	•	•	13	9	E 4	•	•	15	10
Berlin-Alex	38	—	—	•	24	17	—	—	•	23	22	—	—	—	17	14	—	—	•	17	14
Berlin-Schönefeld	47	E 5	•	•	23	14	E 5	•	•	22	18	E 3	•	•	11	6	ESE 3	•	•	15	9
Angermünde	56	E 4	•	•	21	18	E 3	•	•	21	17	ESE 1	•	•	14	2	SSE 2	•	•	14	9
Lindenberg	98	E 3	•	•	23	14	E 2	•	•	22	19	E 3	•	•	14	11	E 2	•	•	15	8
Frankfurt/Oder	48	ENE 5	•	—	21	16	ENE 4	•	•	21	19	SE 2	•	—	13	11	ENE 1	•	—	15	9
Harzgerode	403	NE 4	•	•	21	9	E 3	•	—	22	12	SSW 1	•	•	10	3	E 1	•	•	17	9
Artern	164	ENE 4	•	•	24	10	E 3	•	•	23	11	C	•	•	15	9	E 1	•	•	15	7
Wittenberg	105	ENE 5	•	•	24	14	ENE 4	•	•	23	11	E 3	•	•	15	11	E 2	•	•	15	7
Leipzig-Schkeuditz	131	ENE 5	•	•	25	13	ENE 3	•	•	23	12	ESE 4	•	•	14	8	E 3	•	•	15	7
Oschatz	150	NE 4	•	•	25	14	ENE 4	•	•	23	15	NE 1	•	•	11	5	E 1	•	•	16	8
Doberlug-Kirchhain	97	ENE 5	•	•	23	12	ENE 4	•	—	22	17	ENE 1	•	—	8	5	E 1	•	•	15	6
Cottbus	89	ENE 5	•	•	22	13	ENE 3	•	•	22	18	E 3	•	•	14	9	E 3	•	•	14	8
Leinefelde	356	E 4	•	•	24	12	ENE 3	•	•	21	9	ENE 3	•	—	15	7	NE 1	•	•	16	6
Erfurt-Bindersleben	315	ENE 6	•	•	24	13	E 5	•	•	23	16	C	•	•	15	8	C	•	•	15	5
Meiningen	450	NE 5	•	•	24	16	NNE 5	•	•	22	13	C	•	•	15	8	C	•	•	17	8
Schmücke	937	ENE 5	18	•	20	11	ENE 5	18	•	18	10	ENE 6	•	•	13	6	S 2	•	•	15	5
Sonneberg-Neufang	626	E 5	•	—	23	14	NE 5	•	—	21	11	NE 5	•	—	14	6	ESE 1	•	•	17	8
Gera-Leumnitz	311	ENE 5	•	•	24	13	NE 4	•	•	22	12	E 4	•	•	12	3	C	•	•	14	3
Plauen	386	NNE 6	•	•	24	12	NNE 5	•	—	22	12	C	•	•	13	2	S 2	•	•	14	4
Karl-Marx-Stadt	418	ENE 5	•	•	23	12	ENE 5	•	•	20	11	E 1	•	•	14	8	C	•	•	17	9
Fichtelberg	1213	E 5	•	•	17	10	ENE 3	•	•	15	7	ESE 6	•	•	8	3	C	•	•	13	6
Dresden-Klotzsche	222	ENE 5	•	•	23	12	ESE 4	•	•	22	13	C	•	•	12	3	SSE 3	•	•	16	10
Görlitz	237	ENE 5	•	•	21	9	E 5	•	•	20	12	E 1	•	•	12	6	C	•	•	14	7
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE 5	•	•	18	8	NE 5	•	—	15	10	S 6	•	—	10	7	SSE 4	•	•	12	8

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
Moskau	156	☁	00	10	09	3
Leningrad	4	☁	00	13	•	8
Kiew	179	☁	•	15	•	5
Taschkent	428	☁	—	—	•	21
Irkutsk	485	☁	•	20	—	—
Warschau	106	☁	•	18	•	7
Gdansk	149	☁	•	15	•	7
Jelenia Gora	342	☁	•	20	•	3
Prag	380	☁	•	24	•	9
Cheb	474	☁	•	26	•	10
Brno	238	☁	•	24	•	9
Poprad	718	☁	•	19	•	2
Budapest	139	☁	2	24	•	13
Szeged	83	☁	21	25	•	14
Belgrad	96	☁	•	26	5	14

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
Bukarest	94	☁	10	20	01	12
Constanta	31	☁	23	23	2	14
Sofia	595	☁	00	22	•	13
Varna	43	☁	16	20	40	14
Rom	2	☁	•	25	•	17
Wien	183	☁	23	21	•	10
Genf	430	—	•	24	•	12
München	530	☁	03	21	00	11
Köln	91	☁	•	30	•	13
Bremen	3	☁	•	26	•	14
Paris	89	☁	•	25	•	15
Rotterdam	-4	☁	•	30	—	—
London	24	☁	00	24	•	15
Oslo	204	☁	•	22	•	8
Stockholm	15	☁	•	21	•	10

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

Klimadaten von Potsdam für den 23. Juni

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1930	31,8
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1921	5,7
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1801 bis 1950)		21,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1801 bis 1950)		11,4

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	45
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	24
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	24
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	0

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	3090
Wahnsdorf bei Dresden	-

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1023,1	1021,0	1019,1	1018,6
gestern 19h	1021,0	1018,8	1017,3	1016,7
heute 01h	1021,0	1020,3	1015,7	1018,7
heute 07h	1019,2	1019,3	1018,4	1017,7

Temperaturen im Erdboden heute 07h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	17,2	18,0	16,5	16,7
10cm	16,4	19,2	17,8	17,2
20cm	18,4	21,7	18,7	19,0
50cm	18,4	21,9	17,8	19,6
100cm	15,4	18,3	14,5	14,2

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

54°N	52°30'N	51°N
17,1	16,8	16,5

Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)

Erläuterungen: Wind: C (Calm)=Windstille, U=schwache, umblende Winde

Niederschlagshöhe: --kein Niederschlag, 00=wenger als 0,05mm

01=0,1mm, 02=0,2mm usw.

1=1,0 bis 1,4 mm, 2=1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: --kein Schnee, 1=1cm, 2=2cm usw.

++Schneedecke durchbrochen, +++Schneeflecken

Niederschlagshöhe mm

Schneehöhe cm

Lufttemperatur °C

Wassertemperatur °C

Sonnenscheindauer h

Windgeschwindigkeit m/s

Luftdruck mbar

Taupunktdifferenz K

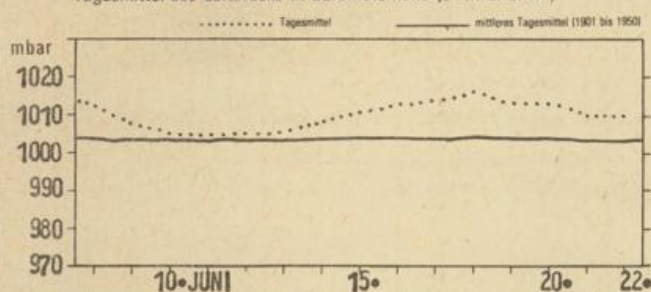
Relative Luftfeuchte %

Globalstrahlung J/cm²

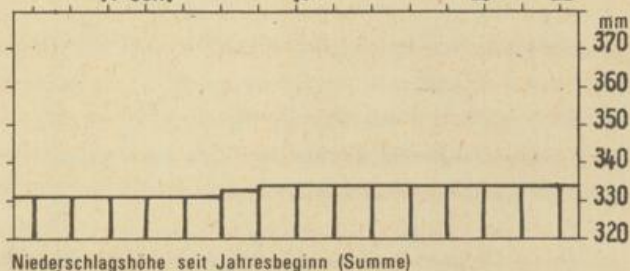
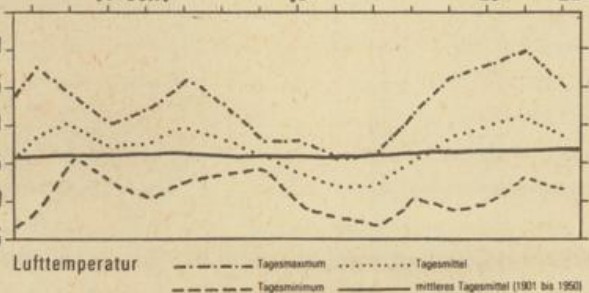
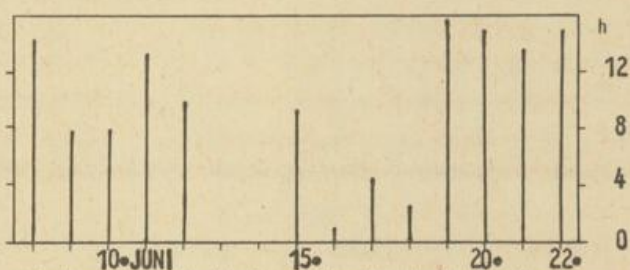
Höhe über dem Meeresspiegel m

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

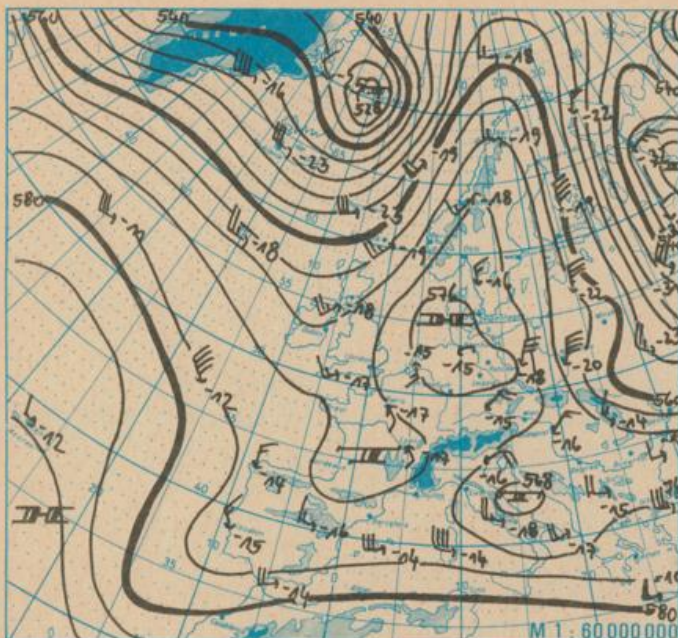
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)



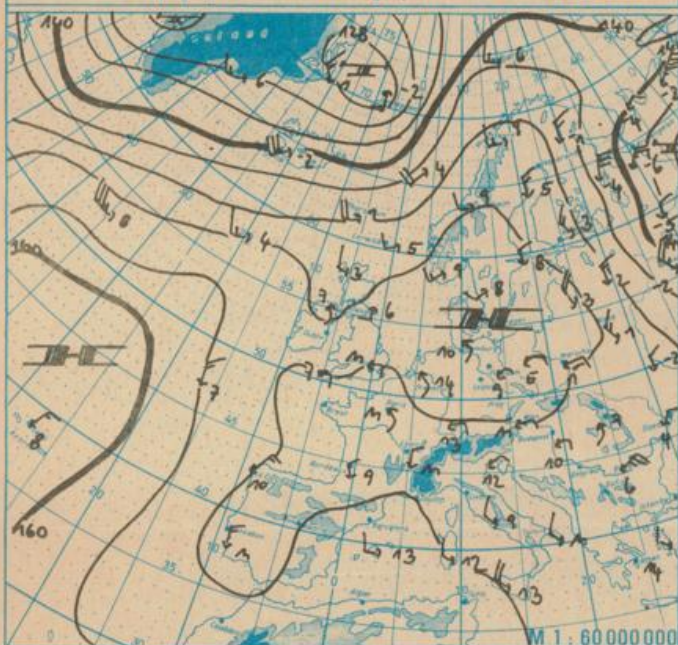
Sonnenscheindauer



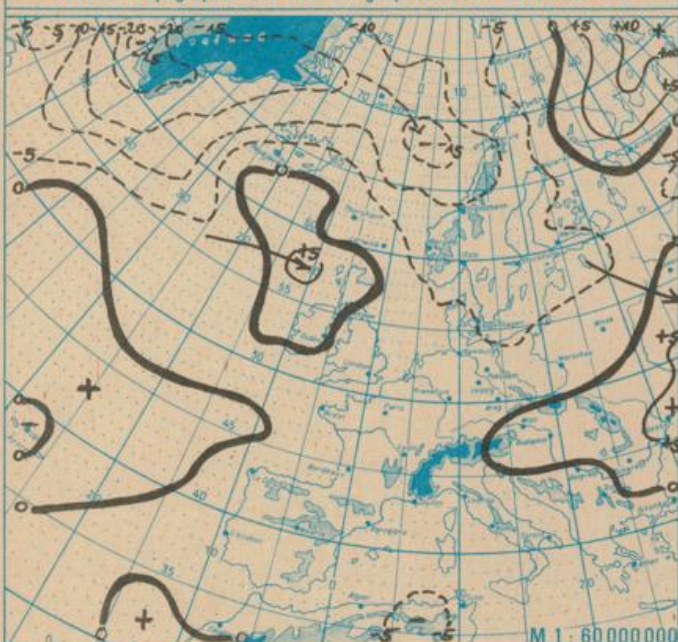
Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)



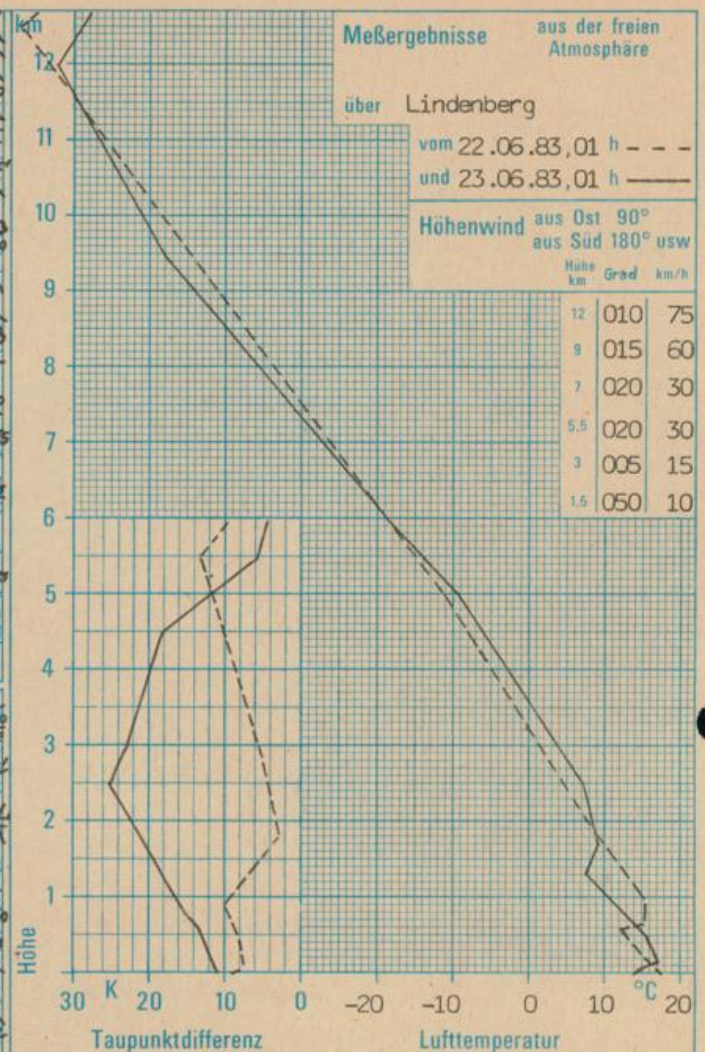
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Nach wie vor befindet sich das Gebiet der DDR im Bereich eines Höhenhochdruckgebietes, dessen Zentrum sich in den vergangenen 24 Stunden von der Nordsee zum Norden der BRD verlagert hat. Die nördliche Strömung über der DDR blieb erhalten. Entsprechend der 24stündigen Luftdruckänderung bewegte sich das Bodenhochdruckgebiet von Südschweden nach Osteuropa. Auf der Rückseite der am Mittwoch über unseren Raum hinweggezogenen Kaltfront gelangten kühle und trockene Luftmassen zu uns, so daß nachts die Temperaturen stellenweise auf 7 °C zurückgehen konnten. Diese Kaltfront kam mit der über der BRD und Frankreich herrschenden südöstlichen Höhenströmung in diesen Gebieten wieder nach Nordwesten voran, wobei sich kleine Randtiefs bildeten. Wesentlich für unseren Wetterablauf bleibt das anfangs erwähnte Hochdruckgebiet. Es verlagert sich weiter nach Südosten. Dabei dreht die Strömung über der DDR weiter auf südliche Richtungen. Es können dann wieder wärmere, aber auch feuchtere Luftmassen bis in unser Gebiet vordringen. Die Neigung zur Gewitterbildung nimmt zu.

Lie.