

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

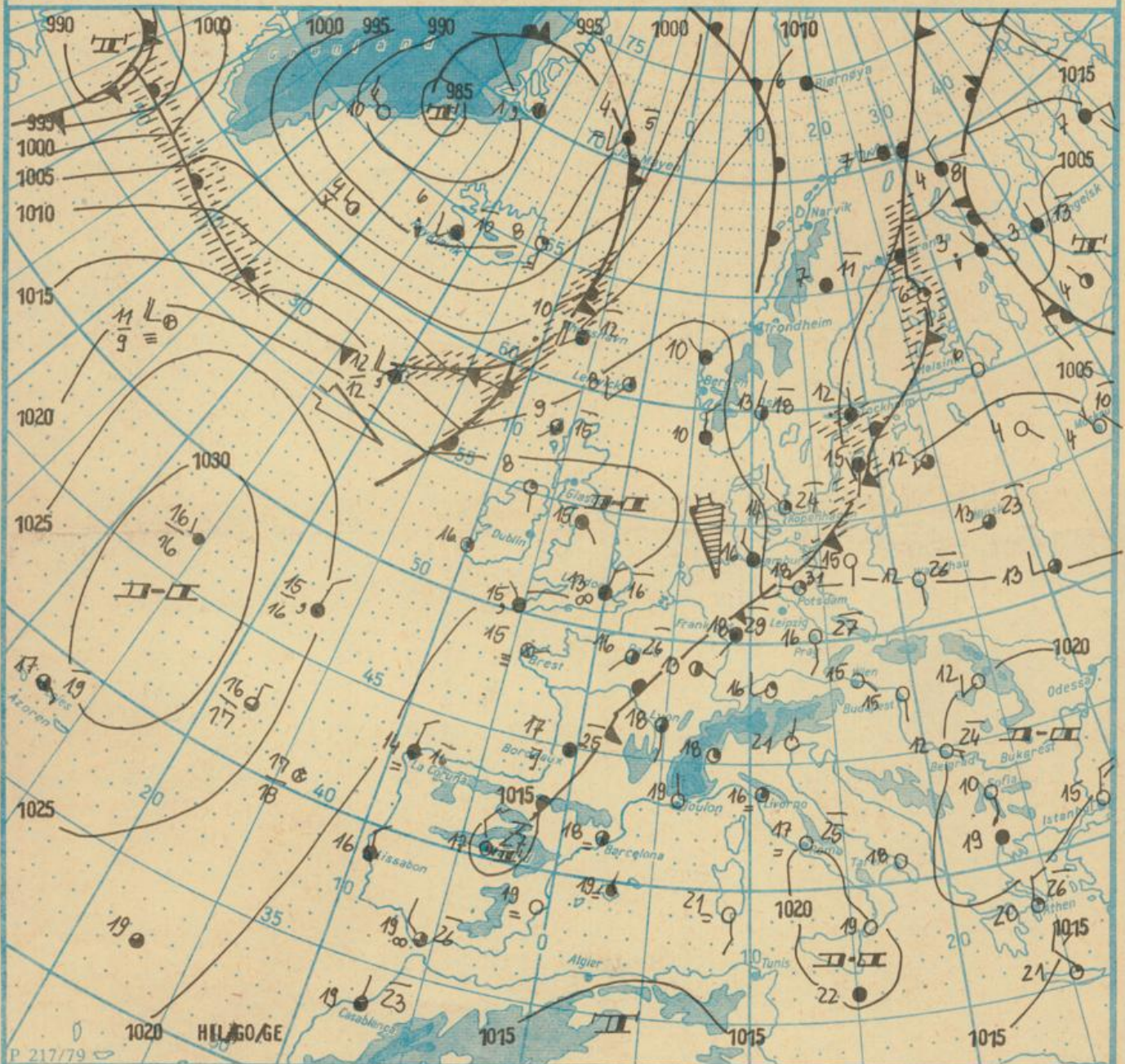
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonnabend, den 25. Juni 1983

Nr. 176



Wetterlage

25. 06. 83, 01h

M 1: 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Dunst		Regen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		= feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		= Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	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
	Tiefdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		(=) während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. (=)		Gewitter		Gewitter		So west 10 km/h		Bedeckung

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

Ag 153/1/83/I/6/61

		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	NNE 3	•	•	23	13	NNW 4	•	•	21	6	NW 5	•	•	17	4	NW 4	•	•	14	4
Warnemünde	4	N 2	•	•	21	9	NNW 1	•	•	23	11	NW 5	•	•	18	2	NW 5	•	•	15	6
Arkona	42	C	•	•	21	6	SW 2	•	•	23	7	W 6	•	•	17	3	W 7	•	•	15	4
Putbus	40	W 3	•	•	26	16	NW 1	•	•	25	10	W 4	•	•	17	4	NNW 6	•	•	16	7
Greifswald	2	NE 3	•	•	26	16	C	•	•	23	8	WSW 2	•	•	18	5	NNW 3	•	•	17	6
Boizenburg	45	SW 1	•	•	28	22	NNW 4	•	•	24	10	W 3	•	•	17	4	NW 3	•	•	14	6
Schwerin	59	N 2	•	•	26	25	C	•	•	25	11	NNW 3	•	•	18	3	N 4	•	•	15	4
Marnitz	81	W 3	•	•	29	22	N 1	•	•	27	18	W 1	•	•	17	6	NW 2	•	•	16	4
Teterow	46	WSW 2	•	•	27	25	N 2	•	•	26	13	NNW 3	•	•	17	4	NW 4	•	•	16	3
Neubrandenburg	81	NNW 2	•	•	26	19	NNE 2	•	•	25	15	NW 3	•	•	15	3	NNW 3	•	•	15	1
Ueckermünde	1	ENE 3	•	•	23	11	NE 2	•	•	22	8	S 2	•	•	15	5	W 3	•	•	16	2
Seehausen/Altmark	21	NNW 1	•	•	29	21	C	•	•	26	18	C	•	•	17	4	W 1	•	•	16	2
Gardelegen	47	W 1	•	•	29	18	N 1	•	•	27	18	WSW 1	•	•	15	7	NW 2	•	•	18	6
Magdeburg	79	NNW 1	•	•	28	19	W 1	•	•	28	15	W 2	•	•	18	6	NW 2	•	•	19	4
Wernigerode	234	N 1	•	•	27	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brocken	1142	NNW 5	•	•	27	11	N 4	•	•	18	6	N 10	•	•	13	1	N 4	•	•	13	1
Neuruppin	38	SW 1	•	•	28	21	NNW 1	•	•	28	19	C	•	•	17	5	NNE 2	•	•	18	3
Potsdam	81	NNW 2	•	•	30	25	NNW 1	•	•	27	18	W 1	•	•	18	9	N 4	•	•	17	3
Berlin-Alex	38	-	-	•	29	25	-	-	•	30	24	-	-	-	22	13	-	-	•	20	8
Berlin-Schönefeld	47	SSE 1	•	•	29	25	NNW 1	•	•	28	25	C	•	•	19	9	NW 4	•	•	20	8
Angermünde	56	S 2	•	•	28	22	E 1	•	•	27	17	C	•	•	15	4	N 1	•	•	18	4
Lindenberg	98	SE 1	•	•	28	22	ENE 2	•	•	27	18	SE 2	•	•	21	15	NNW 1	•	•	19	8
Frankfurt/Oder	48	NE 1	•	-	27	22	NNE 1	•	•	25	17	C	•	•	17	9	NNE 1	•	•	18	6
Harzgerode	403	WSW 6	•	•	26	16	NNW 3	•	•	23	10	NW 2	•	•	18	5	NNW 4	•	•	17	4
Artern	164	SSW 3	•	•	29	15	WSW 1	•	•	28	14	WSW 1	•	•	18	5	C	•	•	18	5
Wittenberg	105	WSW 4	•	•	29	24	NW 1	•	•	28	17	C	•	•	18	8	NNW 1	•	•	20	8
Leipzig-Schkeuditz	131	U 3	•	•	28	20	W 1	•	•	28	17	W 3	•	•	18	5	NNW 3	•	•	19	4
Oschatz	150	WSW 4	•	•	28	18	NNW 1	•	•	27	13	SW 3	•	•	18	7	SW 3	•	•	19	5
Doberlug-Kirchhain	97	SSW 4	•	•	28	18	WSW 3	•	•	27	20	C	•	•	14	5	SW 1	•	•	18	5
Cottbus	69	E 1	•	•	28	22	W 2	•	•	28	19	U 1	•	•	19	8	WSW 2	•	•	19	7
Leinefelde	356	SSW 1	•	•	27	14	NNW 1	•	•	24	10	WSW 1	•	•	16	1	WSW 1	•	•	16	1
Erfurt-Bindersleben	315	NNW 3	•	•	27	17	NNW 3	•	•	16	5	N 3	•	•	19	2	U 1	•	•	17	4
Meiningen	450	S 4	•	•	25	16	S 3	•	•	23	13	C	•	•	16	9	C	•	•	15	5
Schmücke	937	SSW 3	•	•	22	17	WSW 4	•	•	20	12	W 5	•	•	16	7	WSW 4	•	•	15	5
Sonneberg-Neufang	626	SW 3	•	•	25	16	WSW 2	•	•	23	12	SW 1	•	•	18	9	C	•	•	15	5
Gera-Leumnitz	311	NNE 2	•	•	27	17	ESE 1	•	•	25	9	SW 2	•	•	19	6	S 1	•	•	19	5
Plauen	386	SSW 3	•	•	26	12	SW 1	•	•	25	19	SW 1	•	•	15	4	C	•	•	16	3
Karl-Marx-Stadt	418	SSW 1	•	•	26	16	C	•	•	25	14	SW 5	•	•	17	8	WSW 2	•	•	19	7
Fichtelberg	1213	SW 4	•	•	21	13	SE 1	•	•	18	10	WSW 5	•	•	15	11	W 3	•	•	17	10
Dresden-Klotzsche	222	NNW 2	•	•	29	17	W 2	•	•	28	19	SSE 2	•	•	20	11	S 2	•	•	20	9
Goritz	237	SSW 3	•	•	27	18	S 3	•	•	24	13	S 5	•	•	20	13	SSW 5	•	•	20	8
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 6	•	•	20	13	SSE 3	•	•	19	10	SSW 4	•	•	15	13	W 2	•	•	18	9

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	• R	•	10	•	3
Leningrad	4	•	•	12	•	6
Kiew	179	•	•	23	•	12
Taschkent	428	•	•	39	•	22
Irkutsk	485	•	•	21	•	10
Warschau	106	•	•	26	•	-
Gdansk	149	•	•	22	•	10
Jelenia Gora	342	•	•	-	•	9
Prag	380	•	•	27	•	13
Cheb	474	•	•	28	•	11
Brno	238	•	•	26	•	13
Poprad	718	•	•	24	•	10
Budapest	139	•	•	25	•	13
Szeged	83	•	•	25	•	12
Belgrad	98	•	•	24	•	11

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	•	•	23	•	12
Constanta	31	•	•	22	•	13
Sofia	595	•	•	18	•	9
Varna	43	•	•	21	•	12
Rom	2	•	•	25	•	15
Wien	183	•	•	25	•	10
Genf	430	•	•	26	2	14
München	530	•	•	25	•	13
Köln	91	•	00	29	•	16
Bremen	3	•	•	28	•	14
Paris	89	•	02	26	•	15
Rotterdam	-4	•	•	24	•	16
London	24	•	06	16	00	12
Oslo	204	•	•	18	•	8
Stockholm	15	•	9	24	02	11

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	18,8	—	25	12,1	•	•	14	13	•	
Warnemünde	19,1	3,5	25	13,0	•	•	15	15	•	
Arkona	18,4	—	24	14,4	•	•	15	14	•	
Putbus	20,1	—	26	—	•	•	15	—	•	
Greifswald	19,8	—	28	13,0	•	•	16	14	•	
Boizenburg	21,4	—	29	13,0	•	05	14	13	•	
Schwerin	21,2	5,7	28	12,8	•	1	14	13	•	
Marnitz	21,3	—	30	—	•	2	16	11	•	
Teterow	20,7	—	29	13,9	•	00	16	14	•	
Neubrandenburg	20,5	5,0	28	14,6	•	05	14	13	•	
Ueckermünde	18,3	—	24	—	•	•	14	10	•	
Seehausen/Altmark	20,7	—	31	13,3	•	1	16	15	•	
Gardelegen	20,7	—	31	—	•	•	15	13	•	
Magdeburg	21,1	5,0	30	13,7	•	•	17	14	•	
Wernigerode	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brocken	17,6	—	22	13,6	•	3	13	10	•	
Neuruppin	21,6	—	30	14,0	•	00	16	13	•	
Potsdam	22,7	6,4	31	14,3	•	03	16	13	•	
Berlin-Alex	24,6	—	32	—	•	•	20	—	•	
Berlin-Schönefeld	21,8	—	31	—	•	•	13	10	•	
Angermünde	20,7	—	30	13,5	•	•	14	11	•	
Lindenberg	22,3	—	30	14,1	•	•	17	13	•	
Frankfurt/Oder	21,0	—	28	—	•	•	13	11	•	
Harzgerode	18,4	—	26	—	•	•	15	—	•	
Artern	21,7	—	30	13,6	•	•	16	14	•	
Wittenberg	22,5	—	30	14,7	•	•	16	12	•	
Leipzig-Schkeuditz	22,2	5,8	30	13,3	•	•	16	14	•	
Oschatz	20,3	—	30	13,4	•	•	17	14	•	
Doberlug-Kirchhain	19,9	—	29	—	•	•	13	9	•	
Cottbus	21,0	4,0	31	14,4	•	•	17	13	•	
Leinefelde	21,3	—	27	—	•	•	14	13	•	
Erfurt-Bindersleben	21,3	5,9	30	13,0	•	•	15	12	•	
Meiningen	20,0	—	27	12,7	•	•	12	9	•	
Schmücke	18,7	—	24	12,7	•	•	14	9	•	
Sonneberg-Neufang	20,5	—	26	—	•	•	15	8	•	
Gera-Leumnitz	21,2	—	28	13,2	•	•	15	12	•	
Plauen	19,6	—	27	—	•	•	12	11	•	
Karl-Marx-Stadt	21,3	6,5	28	14,3	•	•	16	13	•	
Fichtelberg	16,4	6,6	22	11,5	•	•	14	11	•	
Dresden-Klotzsche	22,2	—	31	13,7	•	•	18	16	•	
Görlitz	20,2	4,2	28	15,3	•	•	18	15	•	
Zinnwald-Georgenfeld	16,9	—	22	12,9	•	•	15	9	•	

Klimadaten von Potsdam für den 25. Juni

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1935	32,6
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1918	6,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,6

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	38
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	24
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	17
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	1

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	2768
Wahnsdorf bei Dresden	2735

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1015,5	1014,9	1015,3	1015,1
gestern 19h	1014,1	1013,3	1013,6	1013,7
heute 01h	1014,6	1013,9	1015,1	1015,5
heute 07h	1016,1	1015,0	1015,8	1016,8

Temperaturen im Erdboden heute 07h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	17,8	21,6	19,8	19,2
10cm	18,4	22,5	20,2	19,8
20cm	20,8	23,8	20,0	21,3
50cm	19,4	22,9	18,5	21,2
100cm	16,0	19,0	15,3	14,7

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 (Mittelzeitspäter Zeit)

Erläuterungen: Wind: C (Calme)-Windstille, U-schwache, umlaufende Winde

Niederschlagshöhe: -- kein Niederschlag, 00-weniger 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

Einheiten: Niederschlagshöhe mm

Schneehöhe cm

Lufttemperatur °C

Wassertemperatur °C

Sonnenscheindauer h

Windgeschwindigkeit m/s

Luftdruck mbar

Taupunktdifferenz K

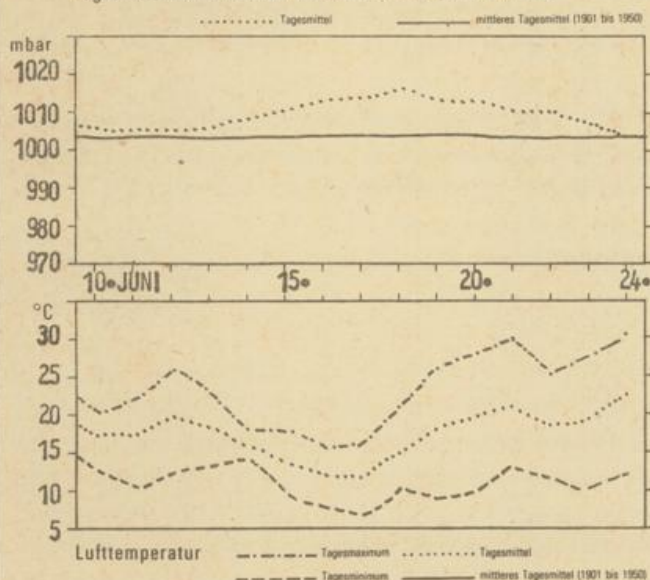
Relative Luftfeuchte %

Globalstrahlung J/cm²

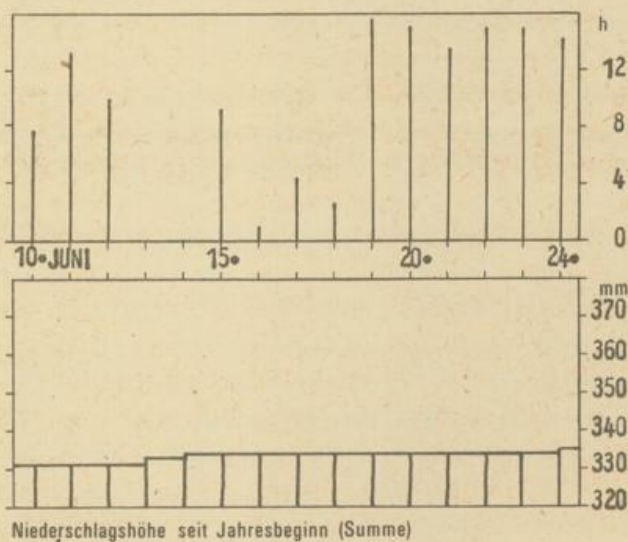
Höhe über dem Meeresspiegel m

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

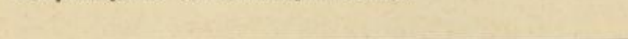
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)

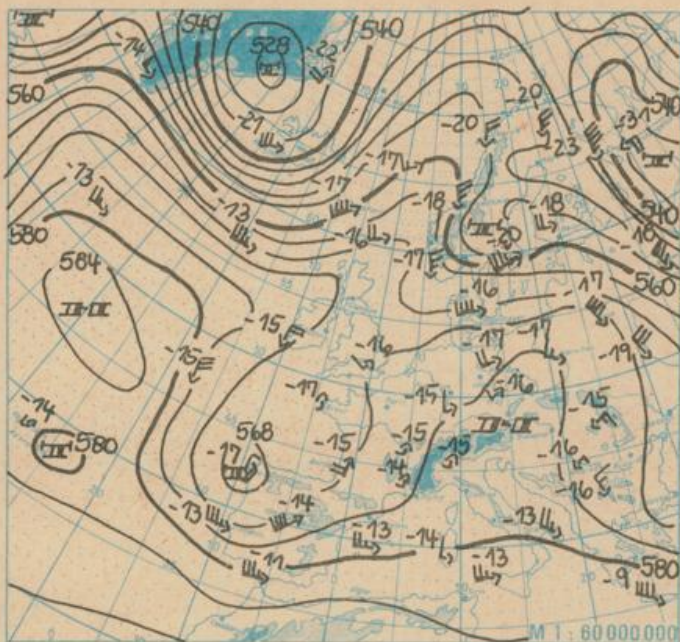


Sonnenscheindauer

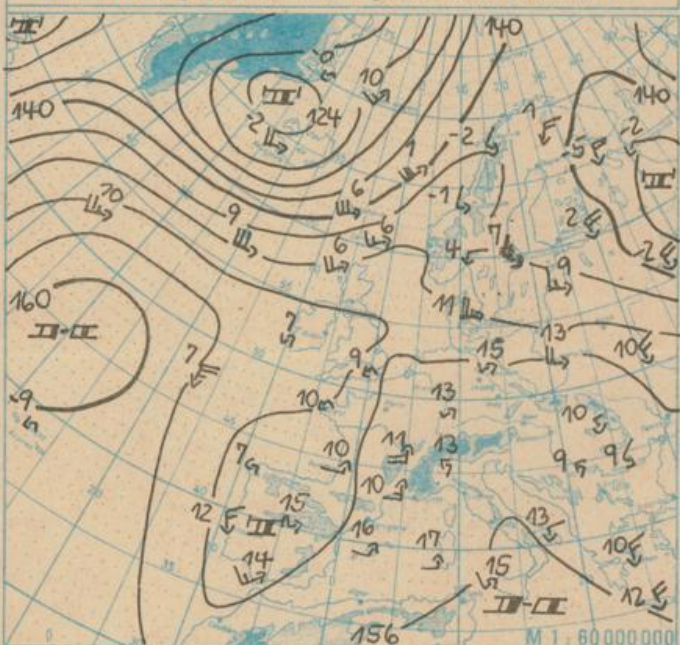


Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)

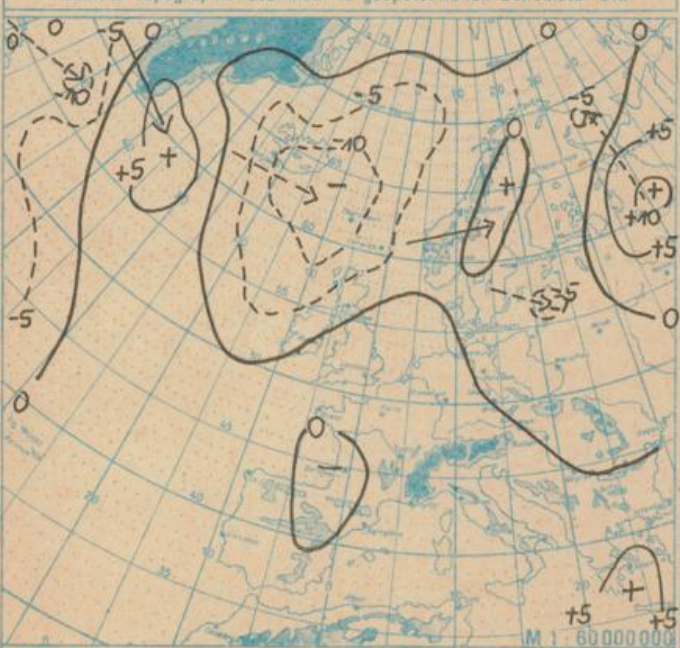




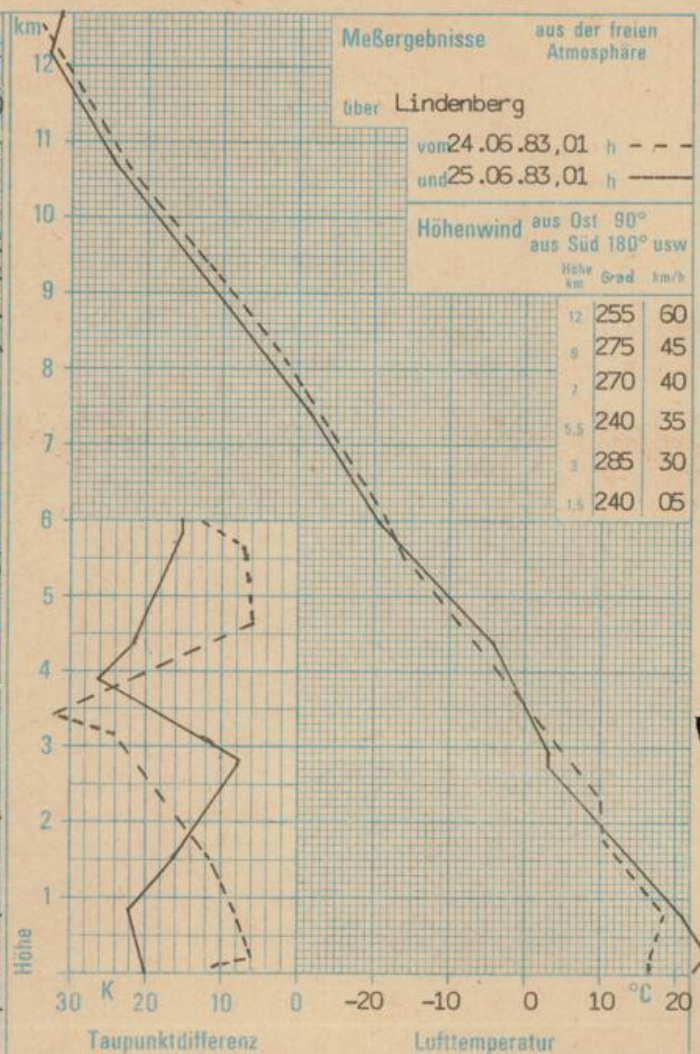
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 0th



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 0th



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 0th in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die heutige Wetterkarte zeigt ein umfangreiches Hochdruckgebiet nördlich der Azoren. Von ihm erstreckt sich ein Hochdruckkeil über die Britischen Inseln nach Skandinavien. Die Kaltfront, die über unserem Gebiet angelangt ist, verlagert sich weiter nach Südosten. Sie verdrängt die Warmluft und führt Meeresluft heran. Der erwähnte Hochdruckkeil wird am Sonntag unser Wetter beeinflussen. Rege Tiefdrucktätigkeit herrscht zur Zeit über dem Nordatlantik. Ein kräftiges, auch in höheren Luftschichten ausgeprägtes Tiefdruckgebiet bei Grönland zieht weiter nach Osten. Zwischen ihm und dem Hochdruckgebiet nördlich der Azoren herrscht eine starke Strömung. Sie setzt sich an den nächsten Tagen nach Osten und Südosten durch. Mit ihr wird das westlich von Schottland angelangte Frontensystem am Montag unseren Raum überqueren. Auf seiner Rückseite wird Meeresluft polaren Ursprungs herangeführt. So kommt es in der ersten Wochenhälfte zu einem weiteren Temperaturrückgang unter die langjährigen Mittelwerte. Hil.