

# 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

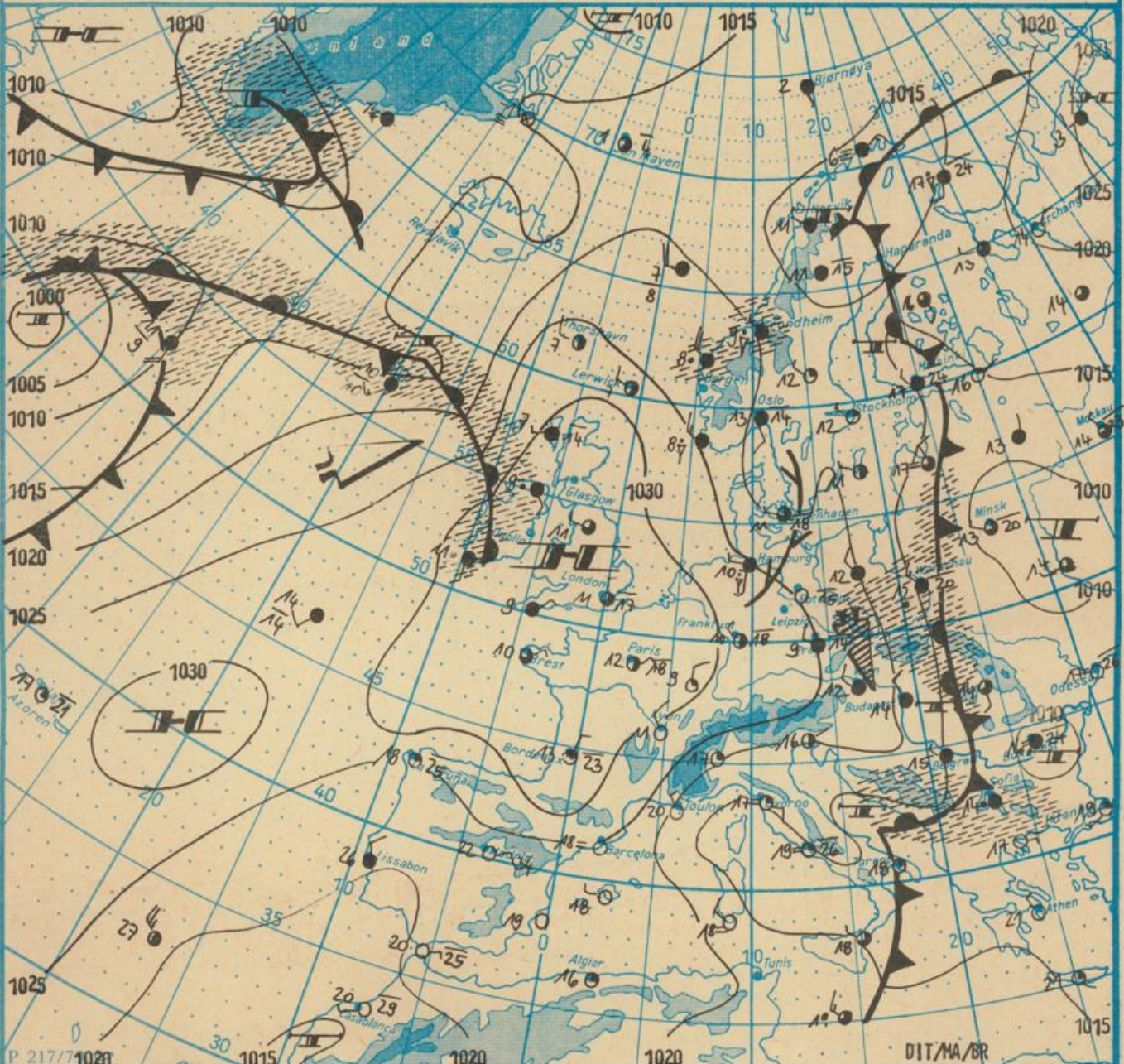
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0.15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Donnerstag, den 16. Juni 1983

Nr. 167



Wetterlage

16. 06. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Schneeschauer		Nordost 5 km/h		stark bewölkt
	Konvergenzlinie		Hochdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfuchten		Ost 10 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfuchten		Südost 30 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet		Tiefdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckkeil		Tiefdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckkeil		Tiefdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterfuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

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

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		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	W	6	•	15	9	W	7	•	13	8	W	7	•	11	3	W	7	•	12	5
Warnemünde	4	W	8	•	15	10	WNW	7	•	14	7	W	9	•	12	2	NW	10	•	13	4
Arkona	42	W	8	•	15	6	W	8	•	14	7	W	6	•	11	2	WNW	7	•	12	3
Putbus	40	WNW	6	•	16	10	W	6	•	14	8	SW	4	•	9	3	WNW	4	•	12	3
Greifswald	2	NNW	4	•	17	12	NW	5	•	15	9	W	3	•	9	3	NW	5	•	12	3
Boizenburg	45	NW	4	•	15	9	NW	4	•	13	9	W	4	•	10	3	WNW	5	•	12	5
Schwerin	59	WNW	6	•	15	9	W	6	•	14	7	W	5	•	11	1	WNW	4	•	11	2
Marnitz	81	W	5	•	16	10	WNW	4	•	13	8	WSW	3	•	10	4	WNW	4	•	10	3
Teterow	46	W	4	•	15	10	NW	4	•	14	6	WSW	3	•	9	1	NW	5	•	11	2
Neubrandenburg	81	NNW	5	•	16	11	NW	5	•	14	7	W	3	•	8	1	NW	5	•	11	2
Ueckermünde	1	N	3	•	15	8	NW	2	•	16	7	W	3	•	9	3	W	5	•	12	3
Seehausen/Altmark	21	WNW	3	•	17	13	NW	4	•	14	7	WNW	3	•	10	3	WNW	3	•	11	2
Gardelegen	47	W	6	•	15	8	NW	3	•	13	8	WNW	2	•	9	3	WNW	3	•	11	4
Magdeburg	79	WNW	5	•	18	11	WNW	7	•	14	8	W	3	•	9	1	WNW	5	•	10	1
Wernigerode	234	NW	6	•	13	7	WNW	5	15	11	5	W	3	•	8	2	WNW	5	•	9	2
Brocken	1142	WNW	8	•	4	1	NNW	7	•	3	0	NW	10	•	2	0	WNW	7	•	3	0
Neuruppin	38	NW	3	•	17	11	NW	4	•	15	8	W	2	•	8	1	WNW	4	•	12	4
Potsdam	81	W	7	•	15	11	NW	6	•	15	7	WNW	6	•	9	3	WNW	5	•	11	3
Berlin-Alex	38	-	-	•	17	14	-	-	•	17	12	-	-	•	11	6	-	-	•	12	5
Berlin-Schönefeld	47	NNW	4	•	16	11	NW	7	•	16	10	NW	4	•	10	3	WNW	4	•	10	1
Angermünde	56	NNW	4	•	16	11	NNW	3	•	16	10	WNW	4	•	10	4	WNW	4	•	11	3
Lindenberg	98	NW	5	•	17	11	NW	2	•	15	9	NW	3	•	10	4	WNW	5	•	11	3
Frankfurt/Oder	48	NNW	4	•	16	9	NNW	2	•	15	9	WNW	4	•	11	4	WNW	5	•	10	2
Harzgerode	403	N	2	•	10	4	N	3	•	10	3	WNW	4	•	7	3	NW	4	•	8	3
Artern	164	WNW	8	•	16	9	W	2	•	13	5	NW	2	•	10	3	W	1	•	9	2
Wittenberg	105	WNW	3	•	17	12	NW	6	•	15	9	WNW	2	•	9	2	WNW	2	•	9	1
Leipzig-Schkeuditz	131	WNW	4	•	15	10	NW	5	•	15	8	W	3	•	9	1	W	6	•	9	2
Oschatz	150	NW	7	•	11	3	WNW	2	•	14	8	WNW	5	•	9	3	W	6	•	9	2
Doberlug-Kirchhain	97	NW	5	•	14	10	NW	4	•	13	5	WNW	4	•	9	3	WNW	5	•	9	2
Cottbus	69	NW	3	•	15	9	NNW	1	•	16	10	NW	2	•	11	5	WNW	4	•	10	3
Leinefelde	356	WSW	7	•	8	2	WSW	3	•	10	4	W	3	•	7	2	WSW	3	•	7	1
Erfurt-Binderleben	315	NW	6	•	12	8	N	4	•	11	3	NNW	4	•	9	3	NW	4	•	8	2
Meiningen	450	NW	4	•	12	8	WNW	6	•	10	8	NW	2	•	8	5	NNW	3	•	7	3
Schmücke	937	WNW	3	•	7	5	NW	4	•	8	7	N	4	•	4	1	NNW	4	•	4	2
Sonneberg-Neufang	626	W	5	•	11	8	NW	4	•	10	8	NW	1	•	7	3	NNW	4	•	7	4
Gera-Leumnitz	311	NW	4	•	14	9	NNW	2	•	13	8	NW	2	•	8	2	NW	4	•	8	2
Plauen	386	NW	4	•	12	7	WNW	5	•	11	7	WNW	3	•	9	4	WNW	4	•	9	4
Karl-Marx-Stadt	418	NW	3	•	11	6	WNW	5	•	12	5	WNW	3	•	8	2	NW	4	•	8	3
Fichtelberg	1213	NW	8	•	4	0	NW	6	•	5	2	NW	11	17	3	0	WNW	11	16	2	0
Dresden-Klotzsche	222	NW	4	•	14	8	WNW	4	•	15	9	WNW	3	•	10	4	WNW	4	•	9	1
Gärlitz	237	WNW	6	•	13	5	NW	4	•	13	7	NW	5	•	10	2	WNW	5	•	10	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW	7	•	7	4	NNW	4	•	8	5	NNW	5	•	5	2	NW	8	•	4	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

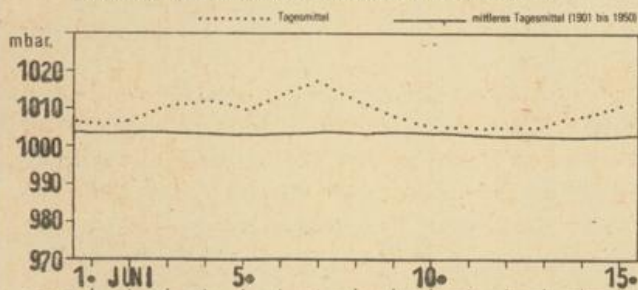
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	4	23	•	13	Bukarest	94	•	00	24	04	16
Leningrad	4	•	•	24	•	15	Constanta	31	•	00	23	02	18
Kiew	179	•	7	21	03	12	Sofia	595	•	11	18	5	14
Taschkent	428	•	•	34	•	17	Varna	43	•	•	24	5	18
Irkutsk	485	•	•	19	•	•	Rom	2	•	•	26	00	17
Warschau	106	•	•	20	13	10	Wien	183	•	•	19	02	10
Gdansk	149	•	•	16	00	13	Genf	430	•	•	20	•	7
Jelenia Gora	342	•	•	12	6	8	München	530	•	•	16	2	7
Prag	380	•	•	14	•	8	Köln	91	•	•	17	00	8
Cheb	474	•	•	16	00	7	Bremen	3	•	•	16	1	8
Brno	238	•	•	20	2	9	Paris	89	•	•	18	•	8
Poprad	718	•	•	19	05	8	Rotterdam	-4	•	•	16	•	6
Budapest	139	•	•	24	20	10	London	24	•	•	17	•	8
Szeged	83	•	•	24	00	11	Oslo	204	•	•	14	•	4
Belgrad	96	•	•	•	08	10	Stockholm	15	•	•	•	•	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	11,7	-	16	9,9	06	06	11	4	•
Warnemünde	13,6	-1,4	17	11,9	00	2	12	11	•
Arkona	13,4	-	16	13,5	•	2	10	9	•
Putbus	13,3	-	16	-	•	5	8	3	•
Greifswald	13,5	-	18	9,7	04	1	8	6	•
Boizenburg	11,1	-	16	-	07	07	9	5	•
Schwerin	11,8	-3,5	16	9,6	00	00	9	8	•
Marnitz	12,3	-	17	10,1	•	•	10	9	•
Teterow	12,1	-	16	8,0	00	03	8	5	•
Neubrandenburg	12,6	-2,1	17	8,8	•	00	7	5	•
Ueckermünde	13,8	-	16	-	•	•	7	5	•
Seehausen/Altmark	12,6	-	18	12,4	•	02	9	7	•
Gardelegen	12,0	-	16	-	•	01	8	6	•
Magdeburg	13,2	-2,4	18	11,1	•	02	8	7	•
Wernigerode	11,4	-	15	-	03	1	8	5	•
Brocken	3,5	-	7	6,4	02	3	1	2	•
Neuruppin	13,2	-	18	10,7	•	•	7	5	•
Potsdam	13,2	-2,5	18	9,2	•	•	8	6	•
Berlin-Alex	15,2	-	19	-	•	2	8	7	•
Berlin-Schönefeld	13,9	-	18	-	•	00	8	6	•
Angermünde	14,0	-	18	7,4	•	•	7	6	•
Lindenberg	13,6	-	17	6,9	•	•	8	7	•
Frankfurt/Oder	13,7	-	17	-	•	•	8	7	•
Harzgerode	9,8	-	13	-	07	07	6	3	•
Artern	12,6	-	17	8,8	04	04	7	6	•
Wittenberg	13,2	-	18	6,5	1	1	8	4	•
Leipzig-Schkeuditz	12,7	-3,0	17	8,3	•	02	8	6	•
Oschatz	13,1	-	17	3,4	00	00	8	7	•
Doberlug-Kirchhain	12,9	-	17	-	-	-	7	4	•
Cottbus	13,5	-2,9	17	6,1	04	04	8	7	•
Leinefelde	9,8	-	14	-	1	1	6	5	•
Erfurt-Bindersleben	11,1	-3,8	15	7,8	04	04	6	4	•
Meiningen	10,1	-	13	8,1	•	•	6	4	•
Schmücke	6,5	-	10	6,6	1	1	2	2	•
Sonneberg-Neufang	9,3	-	12	-	01	01	6	4	•
Gera-Leumnitz	11,7	-	16	5,9	02	02	8	7	•
Plauen	11,1	-	14	-	00	00	8	7	•
Karl-Marx-Stadt	10,6	-3,6	14	3,2	1	1	7	6	•
Fichtelberg	4,7	-4,3	9	3,3	3	5	1	1	•
Dresden-Klotzsche	12,4	-	16	0,9	1	1	7	6	•
Görlitz	11,9	-3,5	15	0,0	2	3	8	8	•
Zinnwald-Georgenfeld	7,0	-	8	1,0	2	2	4	4	•

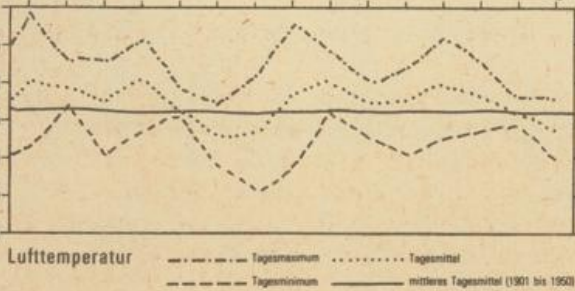
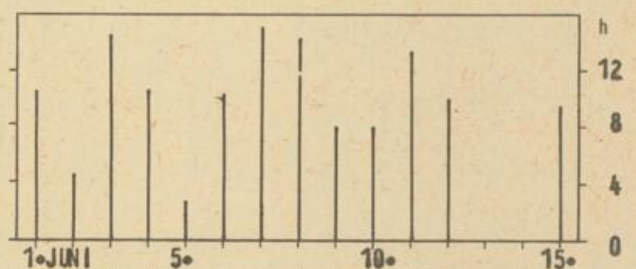
Klimadaten von Potsdam für den 16. Juni				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1968	32,7		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1923	4,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,5		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		10,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		66		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		13		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		39		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		2035		
Wahndorf bei Dresden		1291		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1021,5	1022,3	1022,7	1024,8
gestern 19h	1022,7	1023,1	1022,1	1025,2
heute 01h	1022,6	1024,7	1024,6	1027,4
heute 07h	1022,8	1024,4	1025,3	1027,9
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	13,0	14,2	12,0	11,0
10cm	13,6	15,0	13,1	12,0
20cm	15,5	17,1	14,5	14,1
50cm	16,5	18,8	16,1	16,7
100cm	16,8	17,5	14,6	14,1
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 (Mittelsuropäischer Zeit)				
Erläuterungen: Wind: C (Calm)-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.				
--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/cm <sup>2</sup>				
Höhe über dem Meeresspiegel m				

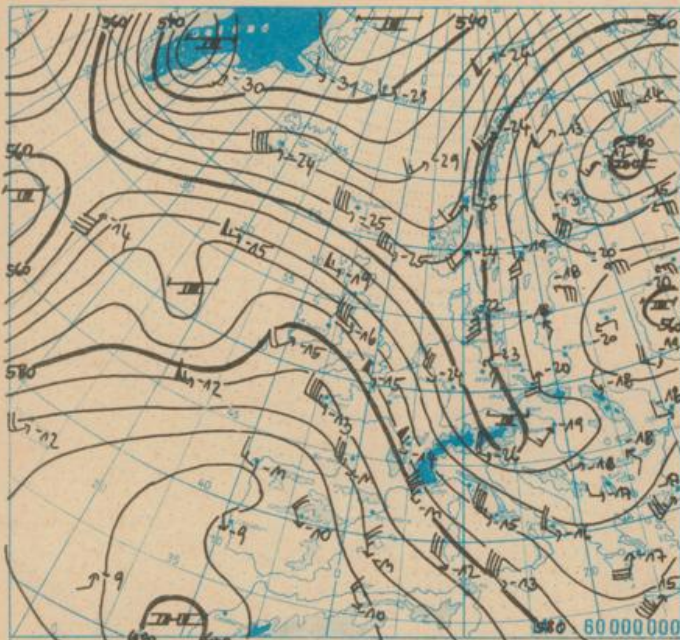
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

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

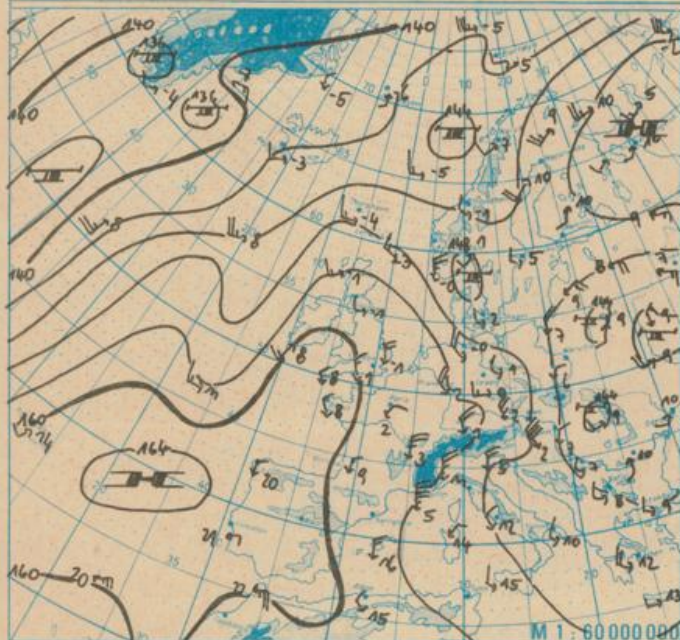


Sonnenscheindauer

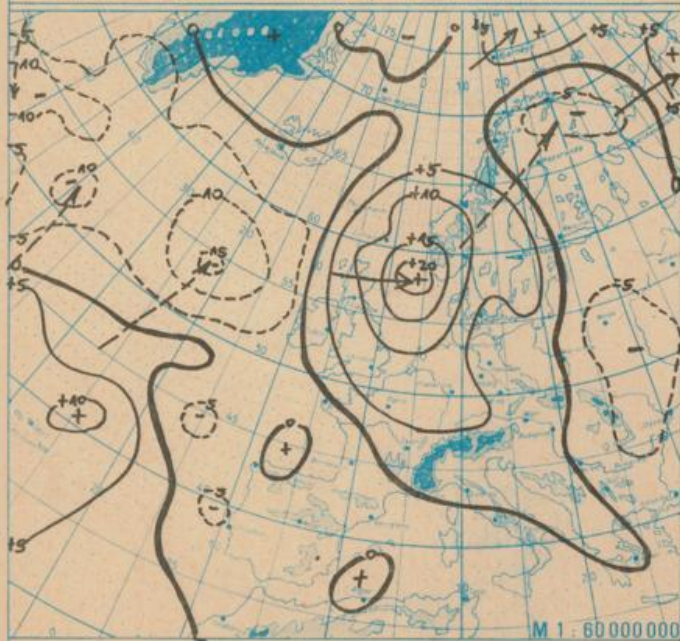




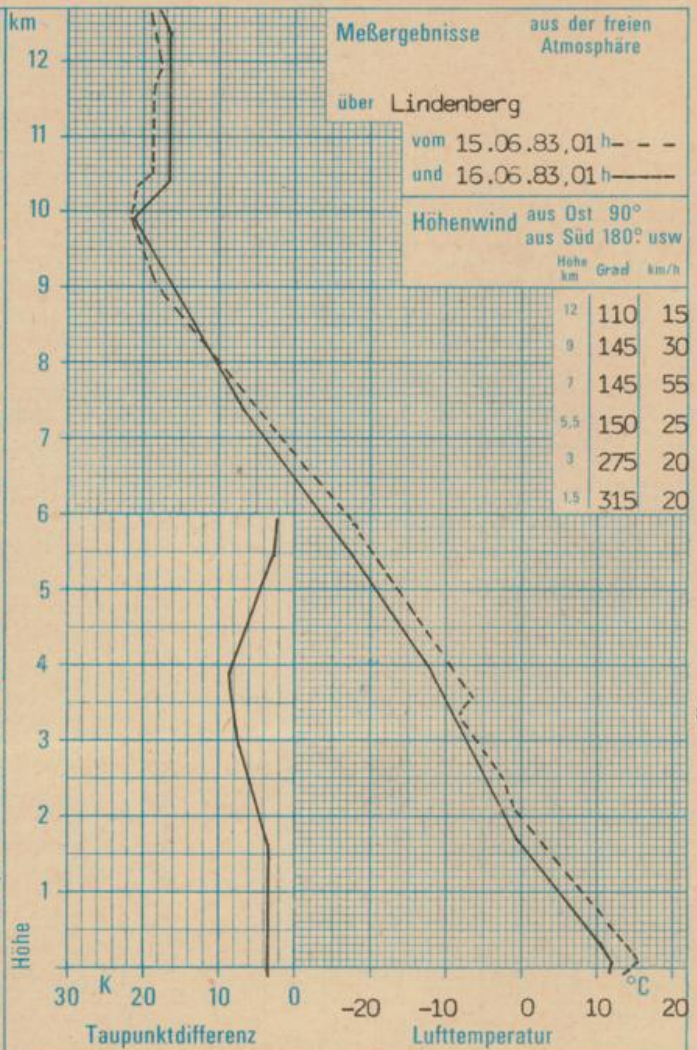
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die 24 std. Luftdruckänderung weist ein Anstiegsgebiet mit Zentrum über der Nordsee auf. Dadurch wurde der Schwerpunkt des tiefen Druckes, der sich am Mittwoch noch über Südschweden befand, nach Osteuropa abgedrängt. Dort entwickelten sich - z.T. durch gegensätzliche Strömungsverhältnisse in der Troposphäre hervorgerufen - Niederschlagsfelder, die am Donnerstag zeitweilig auch den Süden und Südosten der DDR erfaßten.

Das Hochdruckgebiet über den Britischen Inseln verlagert sich langsam ostwärts. An seiner Ostflanke wird am Donnerstag und Freitag zunächst noch Luft polaren Ursprungs nach Mitteleuropa gelenkt, so daß die zu erwartenden Höchsttemperaturen um etwa 3 bis 5 K unter den langjährigen Durchschnittswerten liegen werden.

Am Wochenende und zu Beginn der kommenden Woche setzt ein Temperaturanstieg ein. Unsicher ist z.Z. noch die weitere Verlagerung und die Auswirkung der Tiefausläufer auf unser Wettergeschehen, die sich südlich von Island befinden.

Sum.