

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

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

ISSN 0232-5578

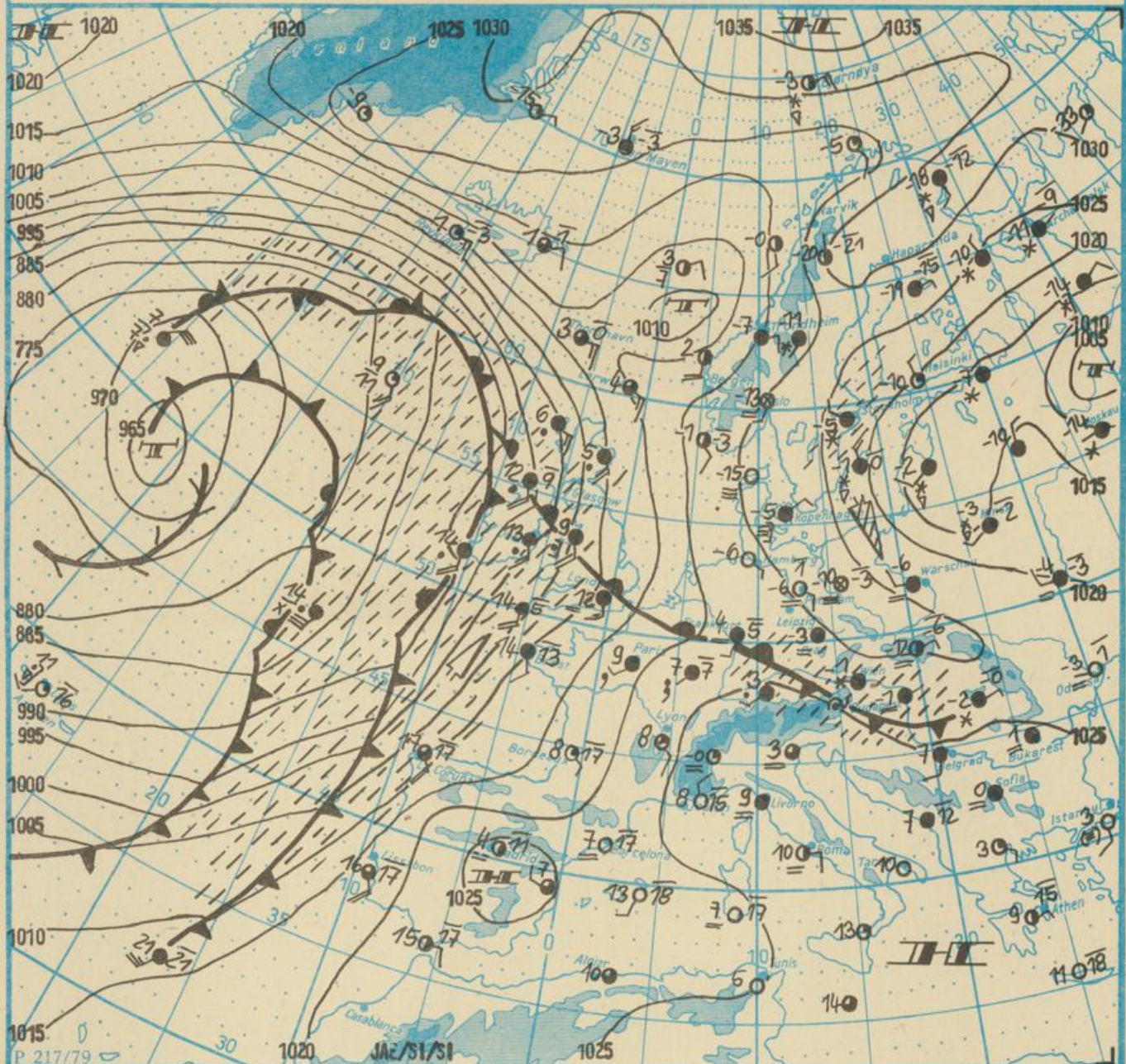
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 39

Sonntag, den 1. Dezember 1985

Nr. 335



Wetterlage

01.12.85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneestrom		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		Nebel in der Umgebung während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. *								
	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)

		gesterr.										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	C	•	H	•	1 SSW	1	•	H	•	1 SSE	2	•	H	•	0 SE	4	•	H	•	1
Warnemünde	4	C	•	•	0	4 SSE	1	•	H	•	1 SSE	2	•	H	•	2 SSE	3	•	H	•	1
Arkona	42	NW	4	•	•	6 N	4	•	•	•	4 NNW	1	•	•	•	2 C	•	•	•	2	
Putbus	40	W	3	•	•	3 NNW	2	•	•	•	2 NNW	1	•	•	•	2 C	•	•	•	0	
Greifswald	2	WSW	1	•	•	2 W	1	•	•	•	1 SW	1	•	•	•	1 C	•	•	•	2	
Boizenburg	45	E	2	•	•	2 E	3	•	•	•	2 ESE	2	•	•	•	2 ESE	3	•	•	2	
Schwerin	59	C	•	H	•	0 C	•	•	H	•	0 C	•	•	H	•	1 ESE	2	•	H	•	0
Marnitz	81	C	•	•	•	0 C	•	•	•	•	1 C	•	•	•	•	1 SE	1	•	•	•	1
Teterow	46	C	•	•	•	3 C	•	•	H	•	1 W	1	•	H	•	1 W	1	•	H	•	1
Neubrandenburg	81	NW	1	•	•	1 C	•	•	H	•	1 SSE	1	•	H	•	0 SE	3	•	H	•	0
Ueckermünde	1	SW	1	•	•	3 SW	2	•	•	•	1 SSW	2	•	•	•	2 S	1	•	•	2	
Seehausen/Altmark	21	ENE	2	•	•	2 C	•	•	H	•	0 C	•	•	H	•	0 SE	1	•	H	•	0
Gardelegen	47	E	2	•	•	3 C	•	•	•	•	4 ESE	1	•	•	•	2 E	1	•	•	3	
Magdeburg	79	ENE	1	•	•	3 ENE	2	•	•	•	1 ENE	1	•	•	•	1 E	2	•	•	1	
Wernigerode	234	ESE	1	•	•	4 E	3	•	•	•	3 E	1	•	•	•	2 NW	2	•	•	2	
Brocken	1142	S	5	•	•	0 SSW	6	•	•	•	0 SW	7	•	•	•	0 WSW	8	•	•	0	
Neuruppin	38	ENE	1	•	•	1 NE	1	•	H	•	1 E	1	•	•	•	0 E	1	•	•	1	
Potsdam	81	SE	1	•	•	3 E	4	•	•	•	1 ESE	4	•	•	•	1 ESE	4	•	•	1	
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	4 -	-	•	•	•	2 -	-	•	•	•	2 -	-	•	•	1	
Berlin-Schönefeld	47	E	2	•	•	3 NE	3	•	H	•	1 C	•	•	H	•	1 E	1	•	H	•	1
Angermünde	56	C	•	H	•	1 WSW	1	•	H	•	1 C	•	•	H	•	1 C	•	•	H	•	3
Lindenberg	98	E	1	•	•	1 NE	1	•	•	•	1 E	2	•	•	•	1 ENE	1	•	•	0	
Frankfurt/Oder	48	C	•	•	•	2 C	•	•	•	•	2 -	-	•	•	•	-	-	•	•	-	
Harzgerode	403	SE	1	•	•	1 E	2	•	•	•	1 ESE	1	•	•	•	1 SSW	1	•	•	0	
Artern	164	ENE	2	•	•	1 ENE	2	•	•	•	2 NE	3	•	•	•	1 ENE	1	•	•	2	
Wittenberg	105	E	2	•	•	3 ENE	4	•	•	•	1 E	3	•	•	•	2 E	2	•	•	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	E	2	•	•	4 ENE	2	•	•	•	2 ENE	3	•	•	•	1 E	3	•	•	1	
Oschatz	150	E	3	•	•	4 ENE	3	•	•	•	3 ENE	1	•	•	•	2 C	•	•	•	2	
Doberlug-Kirchhain	97	E	1	•	•	2 ENE	3	•	•	•	2 ENE	1	•	•	•	1 E	1	•	•	0	
Cottbus	89	E	1	•	•	0 E	1	•	•	•	1 ENE	1	•	•	•	1 E	1	•	•	0	
Leinefelde	356	ENE	3	•	•	1 E	1	•	•	•	0 E	2	•	•	•	0 ESE	2	•	•	0	
Erfurt-Bindersleben	315	NE	4	•	•	0 C	•	•	•	•	0 NE	1	•	•	•	0 NNE	1	•	•	0	
Meiningen	450	C	•	•	•	2 C	•	•	•	•	1 C	•	•	•	•	0 C	•	•	•	1	
Schmücke	937	SW	4	•	•	0 C	•	•	•	•	0 SW	3	•	•	•	0 WSW	2	•	•	0	
Sonneberg-Neufang	826	S	1	•	•	0 C	•	•	•	•	0 C	•	•	•	•	0 W	1	•	•	0	
Gera-Leumnitz	311	ESE	3	•	•	0 C	•	•	•	•	0 C	•	•	•	•	0 SE	2	•	•	0	
Plauen	388	S	5	•	•	1 S	2	•	•	•	2 C	•	•	•	•	2 SSW	4	•	•	1	
Karl-Marx-Stadt	418	C	•	•	•	1 C	•	•	•	•	1 C	•	•	•	•	1 C	•	•	•	0	
Fichtelberg	1213	WSW	8	•	•	0 W	6	•	•	•	0 WNW	7	•	•	•	0 WNW	5	•	•	0	
Dresden-Klotzsche	222	SE	2	•	•	4 E	1	•	•	•	2 C	•	•	•	•	2 C	•	•	•	2	
Görlitz	237	SSW	3	•	•	3 ENE	1	•	•	•	1 ESE	2	•	•	•	1 C	•	•	•	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSE	5	•	•	1 -	-	•	•	•	1 -	-	•	•	•	0 NW	2	•	•	0	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerspiegel	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	* ●	3	-13	1	-16
Leningrad	4	•	•	-9	03	-13
Kiew	179	•	02	-3	00	-4
Taschkent	428	•	•	18	•	6
Irkutsk	485	•	•	•	•	-17
Warschau	106	•	00	-2	•	-8
Gdansk	149	•	00	1	•	-1
Jelenia Gora	342	•	•	-2	•	-15
Prag	380	•	4	-2	01	-4
Cheb	474	* ●	10	-1	02	-3
Brno	238	* ●	5	-2	1	-4
Poprad	718	•	•	-6	-	-18
Budapest	139	* ●	00	-0	1	-2
Szeged	83	•	•	2	3	1
Belgrad	96	•	•	7	•	5

Station	Höhe über dem Meerspiegel	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	•	•	4	05	-0
Constanta	31	•	•	5	00	2
Sofia	595	•	•	3	•	-0
Varna	43	•	•	7	00	2
Rom	2	•	•	18	•	9
Wien	183	•	3	-1	2	-1
Gent	430	•	•	10	•	-1
München	530	•	6	5	2	2
Köln	91	•	7	4	00	4
Bremen	3	•	•	0	•	-4
Paris	89	•	2	10	•	7
Rotterdam	-4	•	2	2	•	1
London	24	•	00	11	02	11
Oslo	204	•	•	-10	00	-13
Stockholm	15	* ●	09	-2	02	-7

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	-5,8	-	-4	2,5	•	•	-11	-12	2
Warnemünde	-1,2	-4,5	1	1,7	•	•	-8	-10	1
Arkona	0,6	-	2	1,8	•	•	-3	-8	1
Putbus	2,6	-	-1	-	•	•	-7	-	-
Greifswald	-5,3	-	-2	1,8	•	•	-13	-18	4
Boizenburg	-5,2	-	-5	2,4	•	•	-12	-15	12
Schwerin	-5,3	-9,1	-4	0,0	•	•	-12	-18	9
Mernitz	-2,9	-	-5	-	•	•	-17	-	-
Teterow	-6,1	-	-1	1,0	•	•	-16	-23	11
Neubrandenburg	-5,7	-7,7	-4	6,5	•	•	-16	-19	6
Ueckermünde	-5,8	-	-2	-	•	•	-14	-	-
Seehausen/Altmark	-4,8	-	-1	2,2	•	•	-15	-20	11
Gardelegen	-2,5	-	-1	-	•	•	-10	-	-
Magdeburg	-1,5	-3,7	-1	0,0	•	00	-5	-11	9
Wernigerode	-2,3	-	-0	-	•	•	-3	-	-
Brocken	-6,0	-	-5	0,0	02	02	-5	-7	47
Neuruppin	-4,7	-	-1	2,4	•	•	-12	-13	9
Potsdam	-1,6	-3,5	1	1,4	•	•	-9	-15	3
Berlin-Alex	-0,5	-	0	-	•	•	-6	-	-
Berlin-Schönefeld	-2,8	-	-1	-	•	•	-11	-16	4
Angermünde	-9,1	-	-3	6,0	•	•	-15	-18	10
Lindenberg	-2,3	-	-1	0,4	•	•	-10	-12	4
Frankfurt/Oder	-	-	-1	-	-	-	-	-	-
Harzgerode	-4,3	-	-2	-	00	00	-3	-	-
Artern	-3,7	-	-1	0,0	07	07	-3	-3	10
Wittenberg	-2,3	-	-1	0,1	•	•	-5	-8	9
Leipzig-Schkeuditz	-2,2	-4,4	-0	0,0	•	•	-4	-5	12
Oschatz	-2,2	-	-1	0,0	00	00	-6	-8	10
Doberlug-Kirchhain	-3,9	-	-2	-	•	•	-14	-	-
Cottbus	-2,0	-4,3	0	1,0	•	•	-11	-16	7
Leinefelde	-3,3	-	-2	0,0	3	3	-2	-4	18
Erfurt-Bindersleben	-3,2	-4,7	-2	0,0	6	6	-2	-3	12
Meiningen	-2,7	-	-1	0,0	5	7	-1	-1	26
Schmücke	-3,6	-	-2	0,0	9	9	-2	-2	39
Sonneberg-Neufang	-2,6	-	-1	-	10	11	-1	-	-
Gera-Leumnitz	-2,9	-	0	0,0	3	3	-2	-2	13
Plauen	-2,1	-	0	-	7	7	-0	-1	19
Karl-Marx-Stadt	-2,3	-3,4	-1	0,0	3	3	-1	0	14
Fichtelberg	-5,3	-2,3	-3	0,0	6	6	-3	-4	40
Dresden-Klotzsche	-1,5	-	-1	0,0	00	00	-2	-3	12
Görlitz	-2,9	-4,5	-2	0,2	•	•	-11	-17	8
Zinnwald-Georgenfeld	-5,8	-	-6	0,0	-	-	-6	-7	25

Klimadaten von Potsdam für den 1. Dezember

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1953	12,3
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1931	-12,5
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		4,4
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		0,3

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	89
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	80
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	0

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	277
Wahndorf bei Dresden	208

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1019,9	1019,5	1019,1	1017,6
gestern 19h	1022,8	1022,4	1020,4	1021,1
heute 01h	1025,6	1026,0	1024,4	1024,4
heute 07h	1027,0	1027,9	1026,4	1025,7

Temperaturen im Erdboden heute 07h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	-1,3	-0,4	1,0	-0,8
10cm	0,0	-0,1	1,7	-0,4
20cm	0,7	0,4	2,0	0,2
50cm	2,8	1,8	3,9	3,1
100cm	4,8	4,4	6,5	6,6

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

	54°N	52°30'N	51°N
	7,8	8,0	8,3

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig.

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

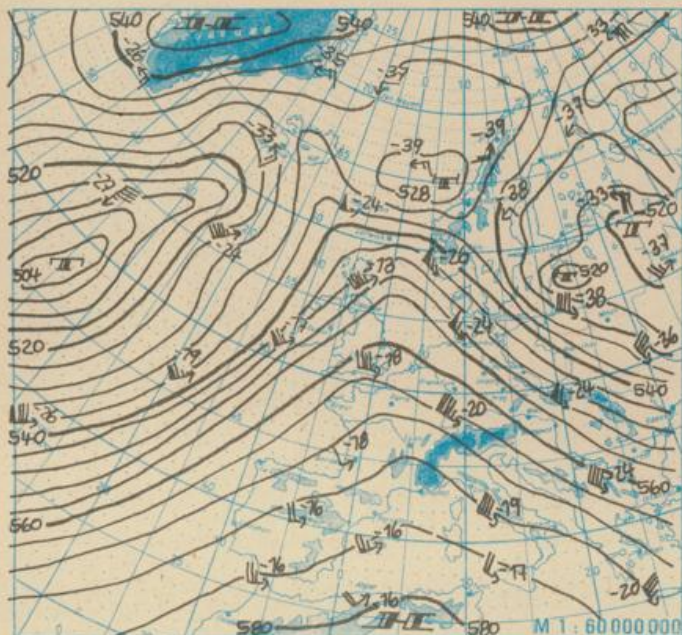
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken

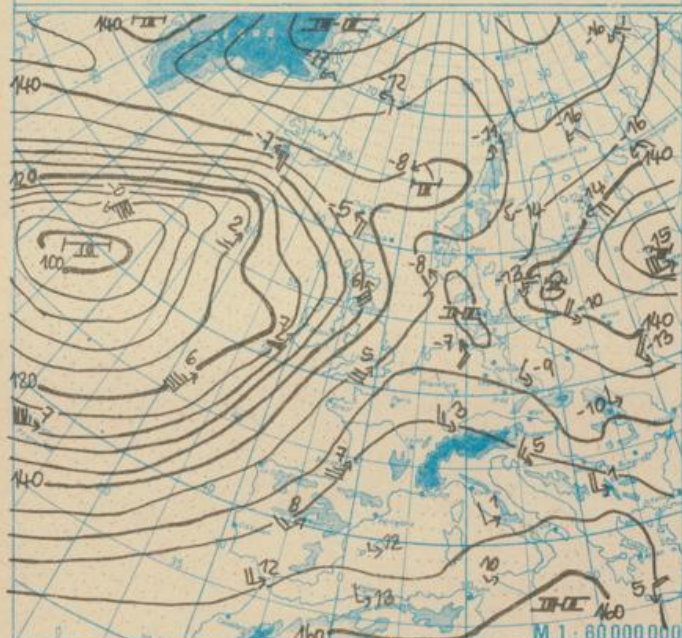
Einheiten

Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h
Temperaturdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²
		Höhe über dem Meeresspiegel	m

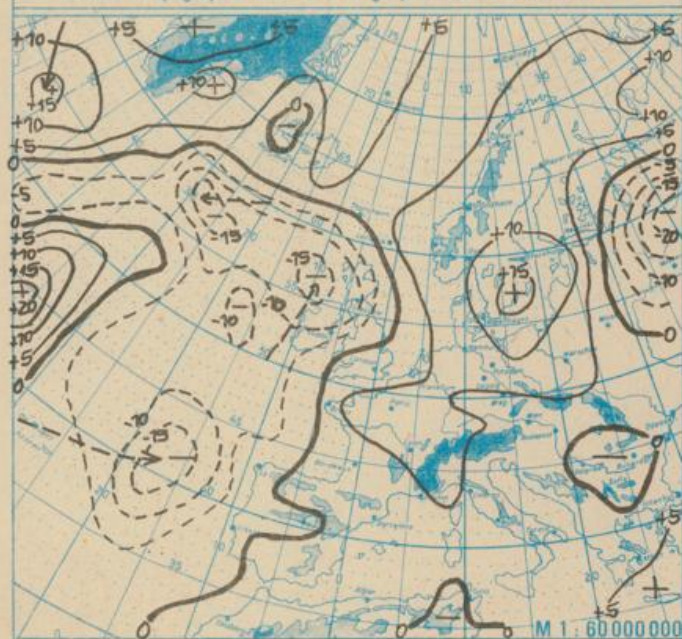
Monatswerte der Lufttemperatur und der Niederschlagshöhe					November 1985				
Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert	Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert
Boltenhagen	2,1	-2,6	43	105	Lindenberg	0,9	-2,3	23	55
Warnemünde	2,3	-2,6	44	98	Artern	0,7	-3,2	26	87
Arkona	3,1	-1,5	46	96	Wittenberg	1,3	-2,2	29	66
Greifswald	1,7	-2,2	41	93	Leipzig-Schkeuditz	1,2	-2,5	20	54
Schwerin	1,1	-3,0	50	104	Oschatz	1,4	-3,1	38	90
Teterow	0,8	-2,9	23	53	Cottbus	1,6	-2,3	34	77
Neubrandenburg	0,7	-2,7	26	65	Erfurt-Bindersleben	0,0	-3,1	30	83
Seehausen/Altmark	1,4	-2,3	42	98	Meiningen	-0,8	-3,4	58	112
Magdeburg	1,2	-2,6	32	80	Schmücke	-3,8	-3,9	90	79
Neuruppin	1,5	-1,8	44	110	Gera-Leumnitz	0,1	-2,9	57	150
Potsdam	1,7	-1,9	29	64	K.-M.-Stadt	0,0	-2,7	36	73
Berlin-Schönefeld	1,4	-2,4	15	35	Fichtelberg	-4,8	-3,6	81	108
Berlin-Alex	2,3	-3,0	35	76	Dresden-Klotzsche	1,1	-2,5	45	102
Angermünde	0,9	-2,3	36	88	Görlitz	0,8	-2,4	42	78



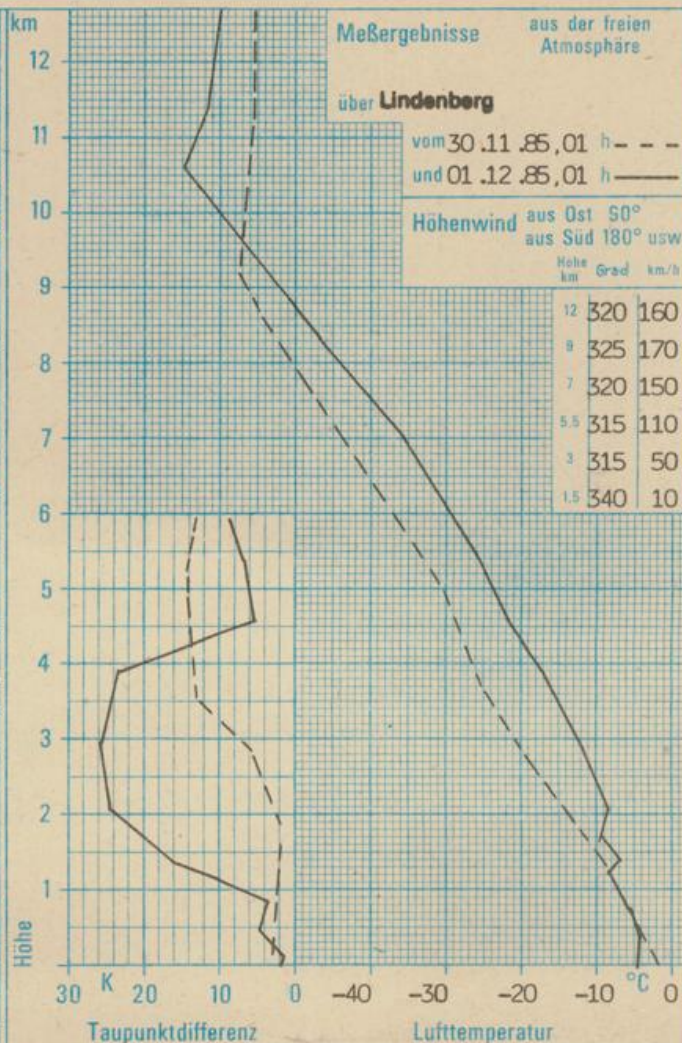
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In der Nacht von Sonnabend zu Sonntag traten wiederum erhebliche Temperaturunterschiede innerhalb der DDR auf. Während die Tiefsttemperaturen in den südlichen Bezirken nur wenig unter dem Gefrierpunkt lagen, herrschte in den mittleren und nördlichen Teilen der Republik strenger Frost. Die großen Temperaturunterschiede haben ihre Ursache in den zwei verschiedenen Luftmassen, die über Mitteleuropa vorhanden sind. Dabei kam in den vergangenen 24 Stunden die Warmluft in den unteren Luftschichten kaum nordostwärts voran. Der von Skandinavien über die DDR und Polen verlaufende und bis zu den Westkarpaten reichende Hochdruckkeil verhinderte zunächst ein weiteres Vorankommen. Das umfangreiche Tiefdruckgebiet über dem Nordatlantik bleibt aber das entscheidende Aktionszentrum. Seine Fronten rücken gegen das europäische Festland vor und werden auch Mitteleuropa an den nächsten Tagen beeinflussen. Die Entwicklung vollzieht sich allerdings nur langsam. Die bisher gegebene Vorhersage bezüglich eines Temperaturanstiegs behält also aus heutiger Sicht ihre Gültigkeit.

Jä.

1/16/61