

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

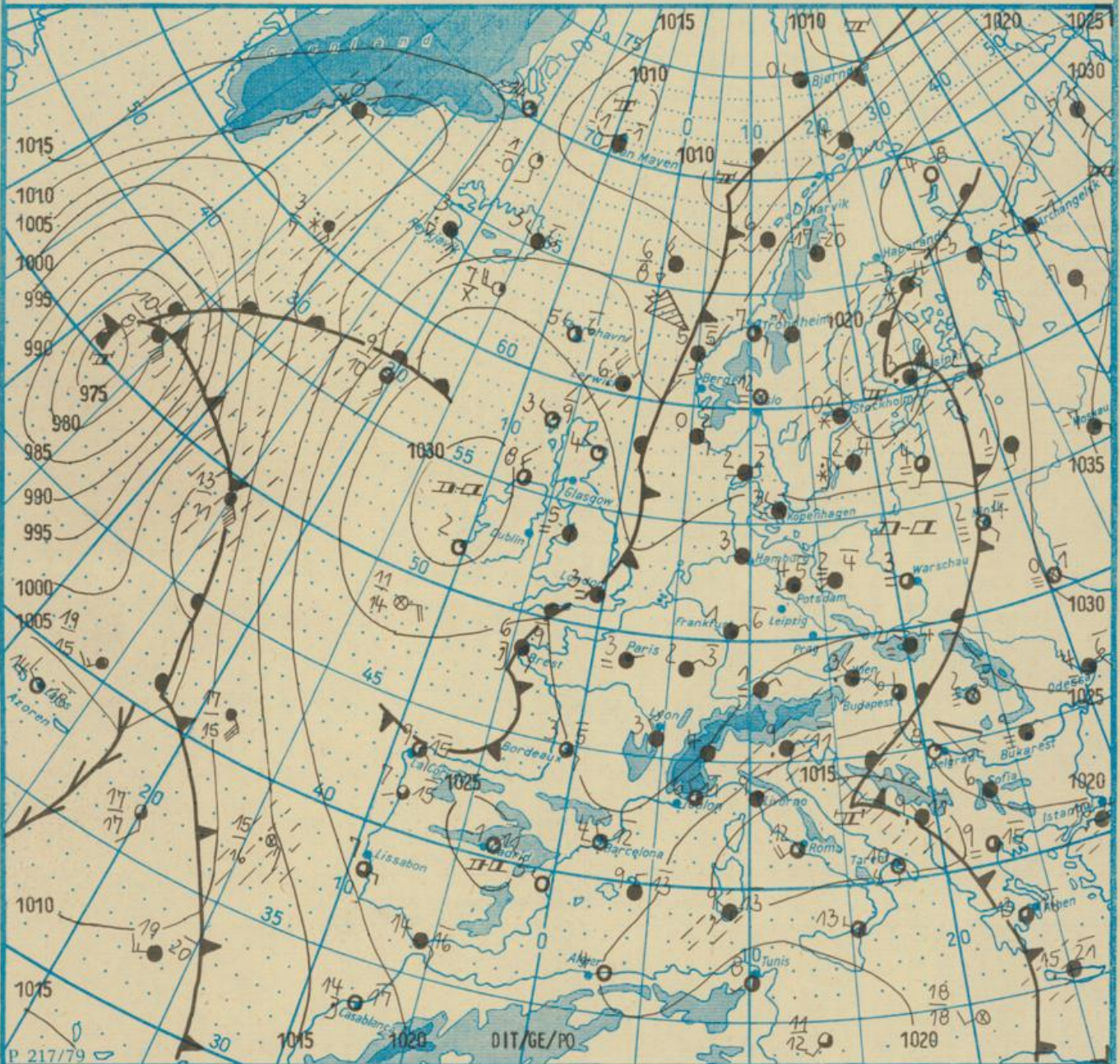
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0.15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Montag, den 30. November 1987

Nr. 334



Wetterlage

30. 11. 87. 01h

M 1 : 30 000 000

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

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittel-europäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute													
		13h					19h					01h			07h										
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 01 bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	MNW	7	•	•	4	3	MNW	2	•	•	3	3	W	4	•	•	1	1	WSW	2	•	•	1	1
Warnemünde	4	W	7	•	•	4	4	MNW	4	•	•	3	3	SW	3	•	•	3	1	WSW	2	•	•	2	1
Arkona	42	W	8	•	•	3	1	MNW	6	•	•	4	2	W	6	•	•	3	3	NW	3	•	•	4	3
Putbus	40	WSW	4	•	•	3	3	WSW	4	•	•	3	2	WSW	4	•	•	3	2	WSW	3	•	•	3	2
Greifswald	2	WSW	3	•	•	3	1	WSW	2	•	•	3	2	SW	2	•	•	3	2	WSW	1	•	•	2	1
Boizenburg	45	W	2	•	•	4	2	W	3	•	•	4	2	S	1	•	•	3	3	SSW	1	•	•	3	1
Schwerin	59	W	4	•	•	4	3	C	•	•	•	3	3	C	•	•	•	1	1	C	•	•	•	1	1
Marnitz	81	WSW	3	•	•	4	4	WSW	2	•	•	4	2	WSW	1	•	•	3	1	C	•	•	•	1	1
Teterow	46	W	5	•	•	4	2	MNW	1	•	•	3	3	WSW	2	•	•	1	2	SW	3	•	•	0	2
Neubrandenburg	81	W	5	•	•	3	1	W	2	•	•	2	2	SW	2	•	•	0	2	WSW	2	•	•	0	1
Ueckermünde	1	WSW	4	•	•	4	2	WSW	3	•	•	3	3	WSW	2	•	•	3	3	SW	2	•	•	2	3
Seehausen/Altmark	21	SSW	2	•	•	4	1	W	2	•	•	4	1	WSW	2	•	•	4	1	W	2	•	•	4	0
Gardelegen	47	W	5	•	•	5	1	SW	1	•	•	3	1	WSW	3	•	•	4	1	W	2	•	•	3	1
Magdeburg	79	W	3	•	•	5	4	SW	3	•	•	4	3	C	•	•	1	2	SW	1	•	•	•	1	2
Wernigerode	234	W	4	•	•	5	7	S	1	•	•	1	4	S	1	•	•	1	3	SSW	1	•	•	3	3
Brocken	1142	W	5	•	•	3	1	W	1	•	•	4	4	SSE	1	•	•	5	3	S	1	•	•	4	2
Neuruppin	38	W	4	•	•	4	3	SW	1	•	•	5	2	C	•	•	4	1	C	•	•	•	4	1	
Potsdam	81	W	5	•	•	5	3	SW	3	•	•	4	2	W	3	•	•	4	3	WSW	2	•	•	4	2
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	6	4	-	-	•	•	6	4	-	-	•	•	6	4	-	-	•	•	5	3
Berlin-Schönefeld	47	W	6	•	•	5	3	SW	3	•	•	4	3	SW	2	•	•	2	3	SSW	2	•	•	3	2
Angermünde	56	W	6	•	•	3	1	S	3	•	•	3	2	U	1	•	•	3	1	C	•	•	•	3	0
Lindenberg	98	SW	4	•	•	4	2	SW	2	•	•	4	1	SSW	1	•	•	2	1	SW	1	•	•	2	1
Frankfurt/Oder	21	SSW	3	•	•	5	2	SSW	3	•	•	4	1	S	2	•	•	3	1	S	1	•	•	3	2
Harzgerode	403	W	2	•	•	4	4	SW	3	•	•	0	2	SW	2	•	•	2	2	C	•	•	4	2	
Artern	164	SW	1	•	•	5	4	C	•	•	•	1	2	C	•	•	3	2	C	•	•	•	4	2	
Wittenberg	105	WSW	3	•	•	4	2	WSW	2	•	•	4	2	W	1	•	•	1	1	C	•	•	•	0	1
Leipzig-Schkeuditz	131	SW	2	•	•	4	3	SSW	3	•	•	1	1	S	1	•	•	1	1	C	•	•	•	0	0
Oschatz	150	W	3	•	•	4	3	WSW	2	•	•	1	1	SW	2	•	•	0	1	W	1	•	•	1	1
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	3	•	•	5	4	SSE	3	•	•	3	3	C	•	•	1	1	C	•	•	•	1	1	
Cottbus	69	WSW	3	•	•	4	3	SW	2	•	•	4	2	WSW	2	•	•	2	1	WSW	2	•	•	2	1
Leinefelde	356	W	2	•	•	3	2	C	•	•	•	0	1	C	•	•	1	1	C	•	•	•	2	0	
Erfurt-Bindersleben	312	W	2	•	•	3	2	W	1	•	•	1	1	W	1	•	•	0	0	C	•	•	•	0	0
Meiningen	450	C	•	•	•	3	4	C	•	•	•	0	1	MNW	2	•	•	1	0	C	•	•	•	1	1
Schmucke	937	NNE	1	•	•	1	1	C	•	•	•	1	1	NNE	2	•	•	1	1	NNE	4	•	•	4	0
Sonneberg-Neufang	626	C	•	•	•	1	2	C	•	•	•	1	2	NNE	6	•	•	1	1	NNE	6	•	•	1	1
Gera-Leumnitz	311	W	2	•	•	4	4	C	•	•	•	1	1	C	•	•	•	0	C	•	•	•	1	0	
Plauen	386	S	2	•	•	2	4	SSW	1	•	•	1	2	C	•	•	•	1	N	2	•	•	•	2	2
Karl-Marx-Stadt	418	C	•	•	•	3	5	C	•	•	•	0	3	C	•	•	•	2	C	•	•	•	1	2	2
Fichtelberg	1213	NW	1	•	•	5	1	MNW	3	•	•	5	0	E	8	•	•	0	0	E	8	•	•	5	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW	2	•	•	5	5	C	•	•	•	2	2	C	•	•	•	1	2	SSW	1	•	•	0	2
Görlitz	237	WSW	3	•	•	4	4	SW	1	•	•	0	1	C	•	•	•	1	C	•	•	•	0	2	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW	2	•	•	0	1	-	-	•	•	0	1	-	-	•	•	0	1	NNE	4	•	•	0	2

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	•	•	-8	00	-9
Leningrad	4	•	•	2	•	2
Kiew	178	•	2	1	•	1
Taschkent	428	•	•	1	•	•
Irkutsk	485	•	•	-17	•	-32
Warschau	108	•	•	5	•	1
Gdansk	149	•	00	4	02	2
Jelenia Gora	342	•	•	3	•	•
Prag	380	•	•	2	•	•
Cheb	474	•	•	1	•	•
Brno	238	•	•	4	1	3
Poprad	718	•	•	4	•	1
Budapest	139	•	•	9	•	5
Szeged	83	•	•	9	2	6
Belgrad	96	•	00	11	4	7

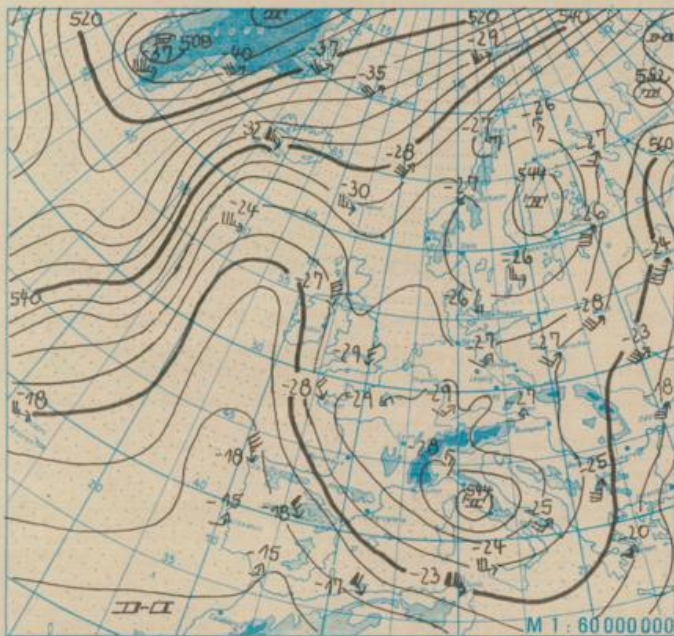
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	04	10	6	9
Constanța	31	•	•	11	02	10
Sofia	595	•	•	11	00	6
Varna	43	•	00	13	2	11
Rom	2	•	2	12	2	10
Wien	183	•	•	•	2	3
Genf	430	•	•	4	•	0
München	530	•	•	•	1	01
Köln	91	•	•	5	•	0
Bremen	3	•	1	5	•	3
Paris	89	•	•	5	•	3
Rotterdam	-4	•	•	7	05	3
London	24	•	02	2	02	2
Oslo	204	•	•	5	•	-13
Stockholm	15	•	3	2	3	2

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 Boden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	3,4	-0,7	4	0,6	•	•	1	1	•	
Warnemünde	4,2	0,0	4	0,0	•	•	2	1	•	
Arkona	3,7	-0,2	4	0,0	3	3	4	3	•	
Putbus	3,2	-0,1	3	•	1	1	3	1	•	
Greifswald	3,3	-0,2	4	0,0	06	07	2	1	•	
Boizenburg	3,5	-0,3	5	0,0	00	00	2	1	•	
Schwerin	2,9	-0,6	4	0,3	01	01	0	4	•	
Marnitz	3,6	0,4	4	•	•	•	1	1	•	
Teterow	2,8	-0,5	4	0,0	07	07	1	4	•	
Neubrandenburg	2,6	-0,4	3	0,0	05	05	1	4	•	
Ueckermünde	3,4	-0,4	4	•	07	07	2	0	•	
Seehausen/Altmark	3,9	0,6	5	0,0	•	00	4	4	•	
Gardelegen	3,7	0,3	5	•	00	00	1	0	•	
Magdeburg	3,6	0,2	5	0,0	•	•	1	0	•	
Wernigerode	3,0	-0,6	6	•	•	•	3	6	•	
Brocken	2,5	-1,6	2	2,6	•	•	5	-12	25	
Neuruppin	4,0	0,6	5	0,0	00	00	3	2	•	
Potsdam	3,7	0,6	5	0,0	00	00	2	1	•	
Berlin-Alex	5,4	0,6	6	•	00	00	5	•	•	
Berlin-Schönefeld	4,1	0,9	5	•	03	03	1	1	•	
Angermünde	3,3	0,1	4	0,0	01	01	2	1	•	
Lindenberg	3,5	0,5	4	0,0	•	•	1	1	•	
Frankfurt/Oder	4,2	1,0	5	•	•	•	2	2	•	
Harzgerode	1,0	-0,7	4	•	•	•	4	6	•	
Artern	2,5	-0,1	5	0,0	•	•	4	5	•	
Wittenberg	3,1	0,1	5	0,0	00	00	1	4	•	
Leipzig-Schkeuditz	2,1	-1,1	5	0,0	•	•	4	6	•	
Oschatz	2,0	-1,8	4	0,6	•	•	3	4	•	
Doberlug-Kirchhain	3,3	0,0	5	•	•	•	1	1	•	
Cottbus	3,7	0,1	5	0,0	00	00	2	3	•	
Leinefelde	1,1	-1,1	3	1,1	•	•	2	7	•	
Erfurt-Bindersleben	1,3	-1,1	3	0,3	•	•	5	6	•	
Meiningen	0,4	-1,1	3	1,0	•	•	5	6	•	
Schmücke	1,8	-1,2	5	2,2	•	•	4	8	19	
Sonneberg-Neufang	1,6	-1,2	5	2,6	•	•	4	4	•	
Gera-Leumnitz	1,5	-1,9	5	6,0	•	•	3	4	•	
Plauen	0,6	-1,2	4	•	•	•	3	5	•	
Karl-Marx-Stadt	1,0	-1,4	3	4,3	•	•	3	5	•	
Fichtelberg	1,8	-1,3	3	2,9	•	•	5	7	14	
Dresden-Klotzsche	2,7	-1,3	5	2,8	•	•	0	5	•	
Görlitz	2,0	-1,4	4	0,0	•	•	0	5	•	
Zinnwald-Georgenfeld	2,8	-1,3	6	3,7	•	•	4	7	1	

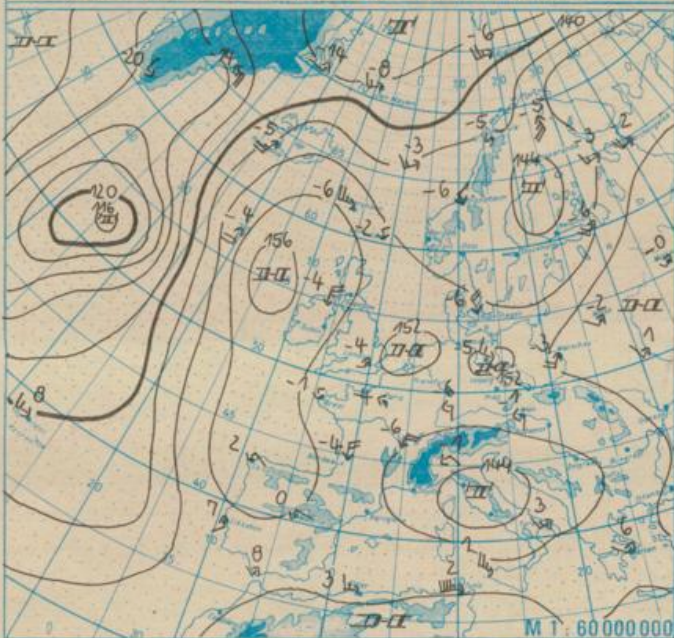
Klimadaten von Potsdam für den 30. November					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1953	14,4			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1921	-11,1			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		4,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		0,2			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		88			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		82			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2			
Tagesumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		117			
Wahnsdorf bei Dresden		306			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1021,3	1024,3	1025,1	1026,1	
gestern 19h	1023,4	1025,7	1026,6	1027,3	
heute 01h	1025,9	1027,5	1028,2	1029,1	
heute 07h	1027,8	1029,2	1029,3	1030,7	
Temperaturen im Boden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	0,5	2,7	2,7	-0,4
	10cm	1,3	3,4	3,4	0,2
	20cm	2,3	3,7	3,8	1,6
	50cm	5,6	4,7	5,7	4,7
100cm	7,3	6,4	8,1	7,6	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
7,8	8,1	8,3			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten					
Wind:	C (Calm)=Windstille	Niederschlagshöhe	Verdunstungshöhe	mm	
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneehöhe	Temperatur	cm	
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	
	01 = 0,1 mm	01 = 0,1 mm usw.	Taupunkttemperaturdifferenz	K	
	1 = 1,0 bis 1,4 mm	1 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Luftdruck	hPa	
Schneehöhe:	- = kein Schnee	Windgeschwindigkeit	Relative Luftfeuchte	%	
	1 = 1 cm	2 = 2 cm usw.	Sonnenscheindauer	h	
	+	= Schneedecke durchbrochen	Globalstrahlung	J/cm²	
	++	= Schneeflecken	Höhe u. d. Meeresspiegel	m	

WINTERSPORTMELDUNGEN

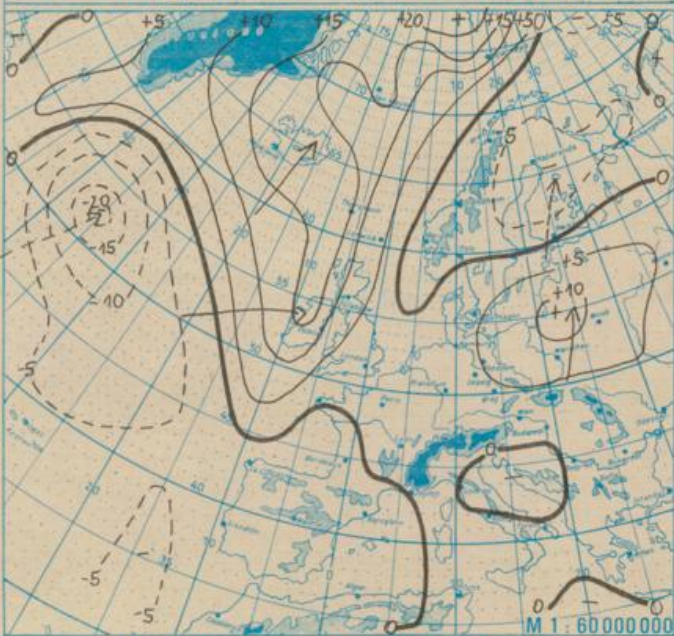
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von heute 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Schmücke	940	19	gut	Sniezka	1600	41	Weitere
Fichtelberg	1210	14	stellenw.	Praded	1490	20	Angaben
Oberwiesenthal	900	8	stellenw.	Lysa Hora	1320	18	liegen
				Chopok	2010	52	nicht
				Lomnický Stit	2630	67	vor!
				Kasprowy w.	1990	55	
				Virful-Omu	2500	40	
				Snejanka	1930	6	
				Botev Vrah	2389	18	



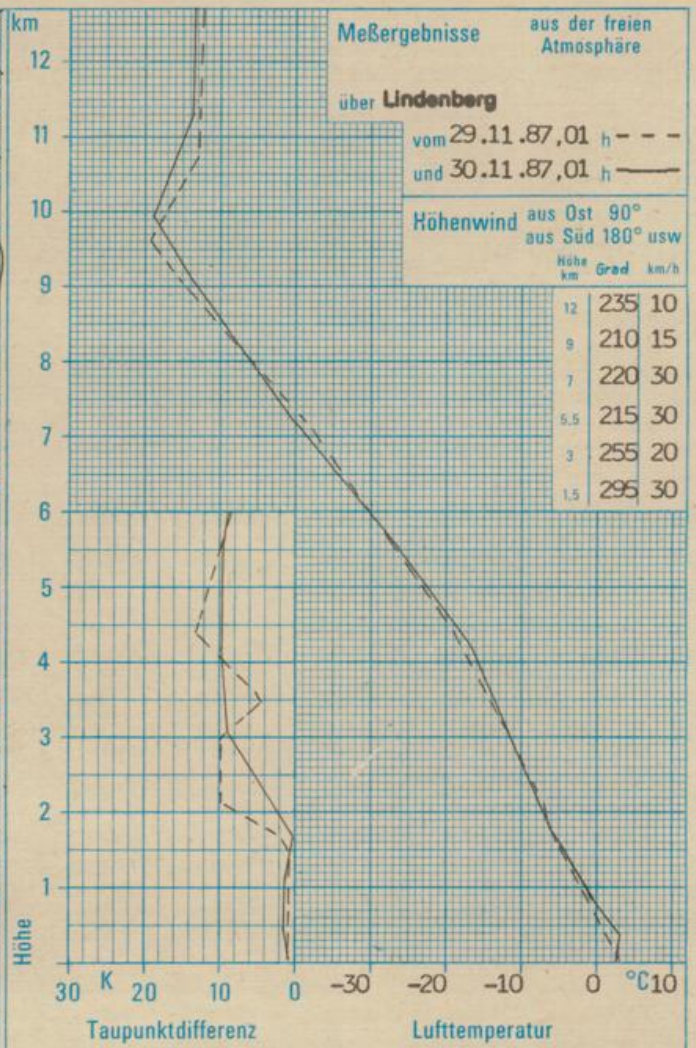
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Tiefdruckgebiet über der Ostsee hat sich weiter nordostwärts verlagert und seinen Einfluß auf unseren Raum vollständig verloren. In der Nacht zum Montag trat nur noch im äußersten Nordosten meßbarer Niederschlag auf. Im Bereich der Hochdruckbrücke, die sich über Mitteleuropa ausgebildet hat, herrschten sehr unterschiedliche Bewölkungsverhältnisse, die sich deutlich auf die am Montag früh gemessenen Minimumtemperaturen auswirkten. Im Süden der DDR trat bei zunächst vielfach klarem Himmel - später bildete sich gebietsweise Nebel mit Reifablagerungen - leichter Frost bis -5°C auf, während in einem sich von der Altmark zum Oderbruch erstreckenden Streifen starker Bewölkung örtlich 4°C nicht unterschritten wurden. Das im Bodendruckfeld bei Irland liegende Hochdruckgebiet kräftigt sich weiter und verlagert sich zögernd ost-, später südostwärts. Es blockiert das Übergreifen atlantischer Tiefausläufer auf Mitteleuropa. Gleichzeitig löst sich der vom Nordmeer zur Biskaya verlaufende Frontenzug auf. Somit ist für die nächsten Tage antizyklonal geprägtes, teils neblig-trübes Spätherbstwetter zu erwarten. Nennenswerter Niederschlag fällt nicht. Bei insgesamt etwas sinkendem Temperaturniveau bleibt für die Vorhersage das Problem der Möglichkeit sehr unterschiedlicher Bewölkungs- und Temperaturverhältnisse bestehen. Dit.