

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.

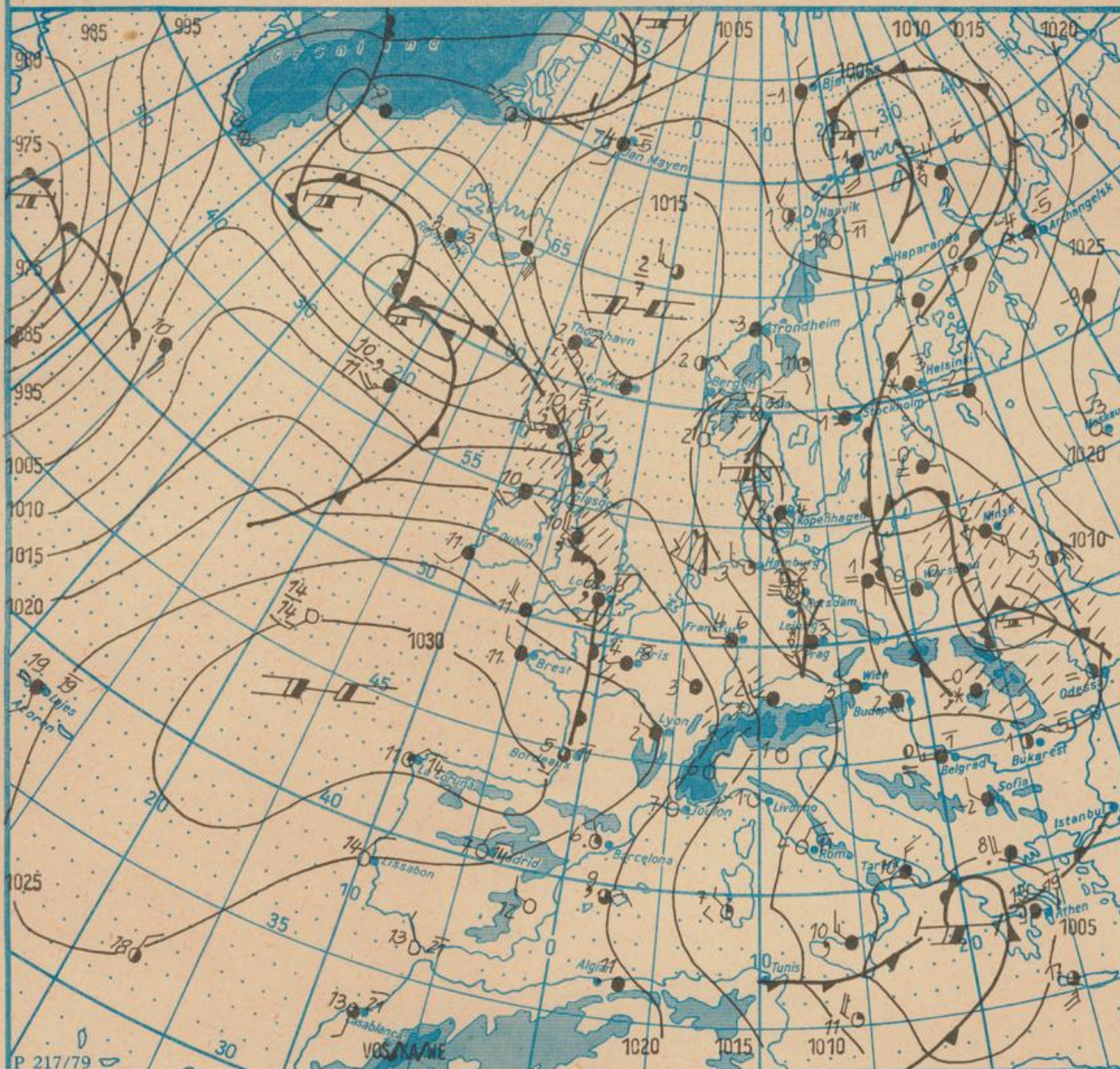
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

MONTAG, DEN 30. NOVEMBER 1981

Nr. 334



Wetterlage

30. 11. 81, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolzig
	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
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. 12h		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153834/ 81 I/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	SSE 6	•••	•••	3	0	SSE 2	•••	•••	4	1	W 7	•••	•••	4	3	W 6	•••	•••	3	3
Warnemünde	4	SSE 3	•••	•••	3	2	SE 4	•••	•••	3	1	SSE 2	•••	•••	1	0	NW 8	•••	•••	4	2
Arkona	42	SW 6	•••	•••	1	1	SE 4	•••	•••	2	1	ESE 3	•••	•••	1	1	ESE 4	•••	•••	0	1
Putbus	40	S 6	•••	•••	1	1	SE 3	•••	•••	1	1	SE 1	•••	•••	-1	0	SE 2	•••	•••	-0	0
Greifswald	2	S 1	•••	•••	2	1	SSE 2	•••	•••	1	1	S 1	•••	•••	0	1	C	•••	•••	-1	0
Boizenburg	45	SSW 4	•••	•••	4	3	NE 1	•••	•••	3	1	WNW 5	•••	•••	-2	3	W 5	•••	•••	1	2
Schwerin	59	S 2	•••	•••	3	1	ESE 1	•••	•••	3	2	WNW 4	•••	•••	3	3	W 5	•••	•••	2	2
Marnitz	81	S 3	•••	•••	2	2	SSE 3	•••	•••	2	1	WNW 1	•••	•••	1	1	W 6	•••	•••	0	1
Teterow	46	S 5	•••	•••	2	0	SE 5	•••	•••	2	1	SSE 2	•••	•••	0	0	W 5	•••	•••	2	1
Neubrandenburg	81	SW 4	•••	•••	2	0	SSE 4	•••	•••	1	0	SE 1	•••	•••	-0	1	WSW 2	•••	•••	0	0
Ueckermünde	1	S 3	•••	•••	1	2	SSE 2	•••	•••	1	0	SE 1	•••	•••	0	2	C	•••	•••	-1	0
Seehausen/Altmark	21	S 3	•••	•••	3	2	SSE 3	•••	•••	3	0	NW 6	•••	•••	4	1	W 6	•••	•••	1	1
Gardelegen	47	SSE 3	•••	•••	3	2	SSW 2	•••	•••	4	2	WNW 4	•••	•••	3	2	W 6	•••	•••	2	3
Magdeburg	79	SE 1	•••	•••	3	2	SSW 3	•••	•••	3	0	W 7	•••	•••	4	2	W 4	•••	•••	2	1
Wernigerode	234	WNW 2	•••	•••	4	5	WNW 7	•••	•••	4	1	WNW 8	12	•••	3	4	WNW 6	16	•••	3	4
Brocken	1142	W 11	20	•••	4	0	NW 14	20	•••	2	0	NW 16	27	•••	-3	0	NW 11	26	•••	-4	0
Neuruppin	38	S 3	•••	•••	3	1	SE 4	•••	•••	1	0	NE 1	•••	•••	1	0	W 5	•••	•••	2	2
Potsdam	81	S 2	•••	•••	1	1	SSE 4	•••	•••	0	1	ESE 1	•••	•••	1	1	WNW 8	•••	•••	2	2
Berlin-Alex	38	-	•••	•••	4	4	-	•••	•••	2	3	-	•••	•••	2	2	-	•••	•••	3	3
Berlin-Schönefeld	47	SW 2	•••	•••	-0	1	SE 2	•••	•••	-1	0	E 3	•••	•••	1	0	NW 7	•••	•••	2	0
Angermünde	56	S 2	•••	•••	1	1	S 3	•••	•••	0	0	SE 2	•••	•••	-0	1	C	•••	•••	0	1
Lindenberg	98	S 1	•••	•••	-1	0	SSE 2	•••	•••	-1	0	SE 1	•••	•••	-1	0	WNW 4	•••	•••	0	0
Frankfurt/Oder	48	C	•••	•••	1	1	-	•••	•••	2	3	SE 3	•••	•••	-1	1	W 1	•••	•••	-0	1
Harzgerode	403	WSW 6	•••	•••	1	1	WSW 3	•••	•••	1	1	NW 5	15	•••	2	2	NW 4	•••	•••	1	2
Artern	184	SW 4	•••	•••	3	3	SW 2	•••	•••	3	2	W 4	•••	•••	3	2	WNW 5	•••	•••	3	3
Wittenberg	105	SSW 3	•••	•••	3	2	S 2	•••	•••	2	1	W 7	•••	•••	4	0	W 5	•••	•••	3	4
Leipzig-Schkeuditz	131	SSW 5	•••	•••	0	0	SSW 4	•••	•••	2	1	W 10	•••	•••	4	2	WSW 6	•••	•••	3	3
Collmburg	314	SW 7	•••	•••	U	1	WSW 6	•••	•••	1	2	W 15	18	•••	2	1	W 15	23	•••	1	2
Doberlug-Kirchhain	97	SW 3	•••	•••	2	1	SSW 3	•••	•••	1	2	W 6	•••	•••	4	1	WNW 8	•••	•••	3	2
Cottbus	68	C	•••	•••	2	1	C	•••	•••	-0	1	SSE 1	•••	•••	2	1	WNW 4	•••	•••	2	1
Leinefelde	356	SW 3	•••	•••	1	0	WSW 4	•••	•••	3	1	W 4	•••	•••	2	1	WSW 4	•••	•••	1	1
Erfurt-Bindersleben	315	W 3	•••	•••	2	2	WNW 3	•••	•••	2	1	NW 6	•••	•••	2	2	WNW 6	•••	•••	1	1
Meiningen	450	SSW 3	•••	•••	-0	0	WNW 2	•••	•••	2	0	NW 6	•••	•••	1	1	W 4	•••	•••	1	3
Schmücke	937	S 8	•••	•••	-3	0	SW 5	•••	•••	-2	0	WSW 8	•••	•••	-2	0	W 7	•••	•••	-3	0
Sonneberg-Neufang	626	SW 4	•••	•••	-1	0	WSW 2	•••	•••	-1	0	W 3	•••	•••	-0	1	W 4	•••	•••	-1	0
Gera-Leumnitz	311	SSW 4	•••	•••	2	3	WSW 4	•••	•••	2	1	WNW 5	•••	•••	3	1	WNW 5	•••	•••	1	1
Plauen	407	SW 3	•••	•••	1	3	SW 2	•••	•••	1	2	W 6	•••	•••	2	1	WNW 5	•••	•••	1	2
Karl-Marx-Stadt	418	W 6	•••	•••	2	3	W 5	•••	•••	1	2	NW 9	•••	•••	2	1	NW 8	•••	•••	1	2
Fichtelberg	1213	WSW 8	•••	•••	-5	0	WSW 7	•••	•••	-5	0	W 11	15	•••	-3	0	W 12	23	•••	-5	0
Dresden-Klotzsche	222	W 3	•••	•••	3	3	SW 2	•••	•••	2	0	W 5	•••	•••	3	0	WNW 7	•••	•••	3	2
Gorlitz	237	WNW 5	•••	•••	3	2	W 2	•••	•••	0	1	WSW 3	•••	•••	1	1	WNW 8	•••	•••	1	0
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 3	•••	•••	-3	1	W 4	•••	•••	-3	0	NW 7	•••	•••	-1	2	NW 9	18	•••	-3	1

Meteorologische Daten 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	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	•••	•	-3	04	-1	Bukarest	94	•••	5	5	•	-0
Leningrad	4	•••	•	1	00	-2	Constanta	31	•••	11	11	00	2
Kiew	179	•••	6	4	6	2	Sofia	595	•••	05	2	•	-0
Taschkent	428	•••	•	16	-	-	Varna	43	•••	12	9	1	2
Irkutsk	485	•••	-	-23	-	-33	Rom	2	•••	•	11	•	1
Warschau	106	•••	1	-0	1	-1	Wien	183	•••	1	4	00	2
Gdansk	149	•••	00	4	2	-1	Genf	430	•••	1	4	•	1
Jelenia Gora	342	•••	03	2	05	-3	München	530	•••	2	1	3	1
Prag	360	•••	00	3	00	1	Köln	91	•••	4	7	06	4
Cheb	474	•••	00	1	1	0	Bremen	3	•••	3	8	03	2
Brno	238	•••	00	4	01	0	Paris	89	•••	•	8	2	4
Poprad	718	•••	5	-2	04	-5	Rotterdam	-4	•••	4	8	3	5
Budapest	139	•••	2	1	-	-	London	24	•••	02	6	1	5
Szeged	83	•••	1	0	-	-	Oslo	204	•••	10	-1	3	-4
Belgrad	96	•••	1	1	05	-0	Stockholm	15	•••	•	4	00	0

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	3,1	-	4	0,0	00	1	2	0	•
Warnemünde	2,2	-1,2	4	0,1	•	2	1	0	•
Arkona	1,2	-	2	0,0	•	•	-0	-0	•
Putbus	0,6	-	2	-	•	•	-1	-	•
Greifswald	1,1	-	3	0,5	•	02	-1	-1	•
Boizenburg	2,8	-	4	0,0	2	2	1	-0	•
Schwerin	2,1	-0,1	4	0,0	•	1	1	0	•
Marnitz	1,5	-	3	-	00	3	0	-2	•
Teterow	1,2	-	3	0,8	•	2	0	-0	++
Neubrandenburg	0,9	-1,2	3	1,6	•	2	-1	-1	1+
Ueckermünde	0,3	-	1	-	01	01	-1	-2	•
Seehausen/Altmark	2,0	-	4	0,0	02	2	1	-0	•
Gerdelegen	2,2	-	4	-	2	5	2	0	•
Magdeburg	2,0	-0,3	4	0,5	06	06	2	0	•
Wernigerode	2,5	-	4	-	2	4	2	2	•
Brocken	-3,5	-	-2	0,0	2	10	-4	-4	50
Neuruppin	1,1	-	4	0,2	•	1	1	0	•
Potsdam	0,2	-1,8	2	0,0	•	3	-1	-3	•
Berlin-Alex	2,8	-	4	-	•	2	1	-	•
Berlin-Schönefeld	0,0	-	2	-	•	2	-1	-2	•
Angermünde	0,3	-	2	0,0	•	01	-1	-1	++
Lindenberg	-0,3	-	-0	0,5	•	2	-1	-2	1+
Frankfurt/Oder	1,0	-	4	-	•	1	-1	-1	1+
Harzgerode	0,4	-	1	-	04	1	1	-1	1+
Artern	1,4	-	3	0,9	02	03	2	1	•
Wittenberg	1,4	-	4	2,0	•	4	2	2	•
Leipzig-Schkeuditz	1,2	-1,0	3	2,2	00	01	2	2	•
Collmburg	0,5	-	1	2,3	•	2	0	0	•
Doberlug-Kirchhain	1,0	-	3	-	03	4	1	-1	•
Cottbus	1,0	-1,4	4	0,0	•	3	-1	-3	•
Leinefelde	1,3	-	3	0,1	2	3	1	0	•
Erfurt-Bindersleben	0,7	-0,9	2	0,0	02	04	0	-1	•
Meiningen	-0,1	-	2	0,0	1	2	0	-1	•
Schmücke	-2,9	-	-2	0,0	-2	6	-3	-4	47
Sonneberg-Neulang	-1,5	-	-1	0,0	2	5	-1	-2	17
Gera-Leumnitz	0,3	-	2	1,2	•	1	1	0	•
Plauen	0,1	-	1	-	•	1	1	0	•
Karl-Marx-Stadt	0,3	-0,9	2	2,6	00	1	1	0	•
Fichtelberg	-4,7	-1,9	-5	0,6	•	8	-5	-5	35
Dresden-Klotzsche	1,8	-	4	2,9	•	4	2	2	•
Görlitz	1,7	0,0	3	1,8	01	2	-0	-2	•
Zinnwald-Georgenfeld	-2,9	-	-2	2,6	•	3	-3	-3	19

Klimadaten von Potsdam für den 30. 11. 81

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1953	14,4
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1921	-11,1
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		4,7
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-0,2

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	93
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	91
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	3

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	214
Wahnsdorf bei Dresden	278

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	1005,9	1008,1	1008,8	1008,8
gestern 19 h	1005,9	1007,4	1008,2	1009,7
heute 01 h	1005,2	1004,9	1006,6	1011,1
heute 07 h	1003,1	1005,5	1007,3	1011,0

Temperaturen im Erdboden heute 07 h

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

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

54°N	52°30'N	51°N
7,8	8,1	8,3

Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)
 C) Central - Windstille, U - schwache, umtäuende Winde
 Erläuterungen: Wind
 Niederschlagshöhe: + - kein Niederschlag, 00 - weniger als 0,05 mm, 01 - 0,1 mm, 1 - 1 mm usw.
 Schneehöhe: + - kein Schnee, 1 - 1 cm 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

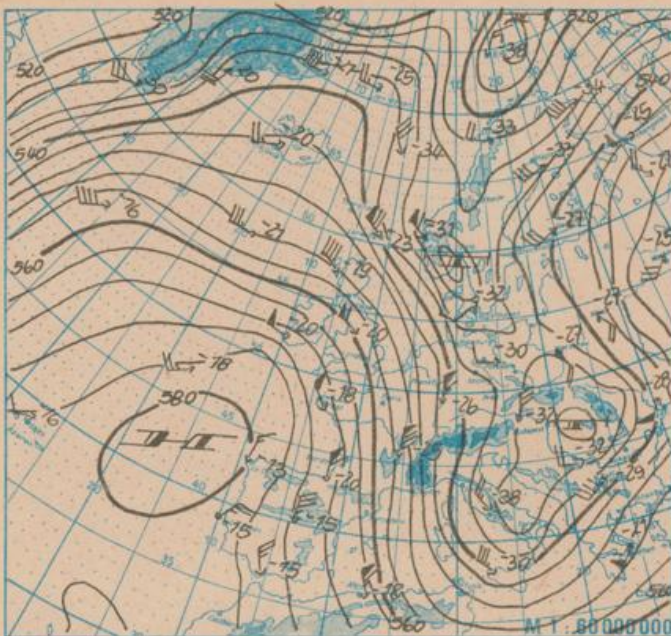
WINTERSPORTMELDUNGEN

aus der DDR von heute 08h

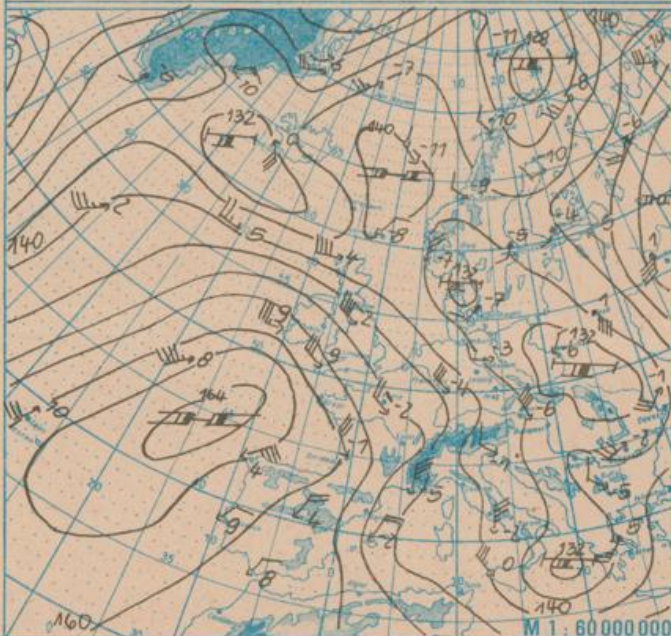
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
SCHIERKE	610	18	MÖGLICH
RUHLAR S-HÜTTE	580	18	MÖGLICH
BROTTERODE	570	15	MÖGLICH
KL-INSELSBERG	730	30	GUT
SPIESSBERGHAUS	710	20	SEHR GUT
SCHMÜCKE	910	50	SEHR GUT
GEHLBERG	700	20	GUT
STEINHEID	810	40	MÖGLICH
SONNEBERG	630	17	MÖGLICH
SCHÖNECK	720	15	STELLENW.
KLINGENTHAL	600	10	STELLENW.
ASCHBERG	800	20	STELLENW.
CARLSBERG	900	40	GUT
GETSING	630	10	STELLENW.

aus dem Ausland von heute 08h

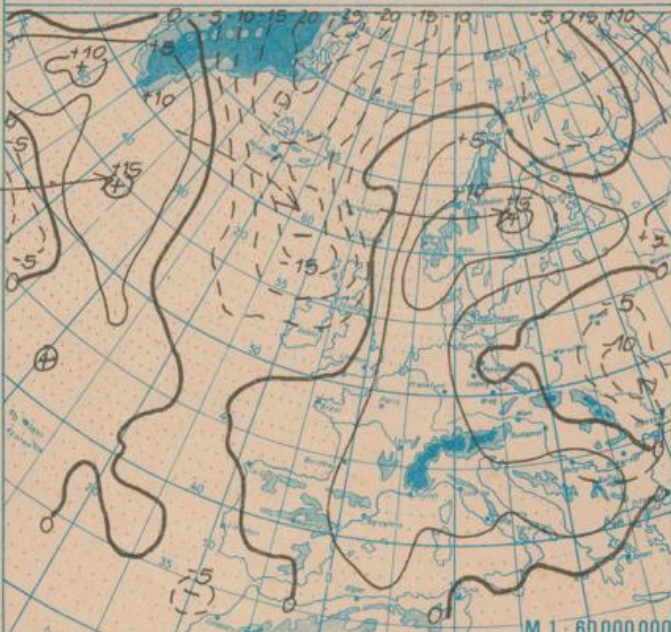
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
CHURANOV	1122	> 50	WEITERE
PRADED	1490	> 50	ANGABEN
LOMNICKY STIT	2633	> 50	LIEGEN
SNIEZKA	1603	> 15	NICHT
KASPROMY WIERCH	1991	> 100	VOR



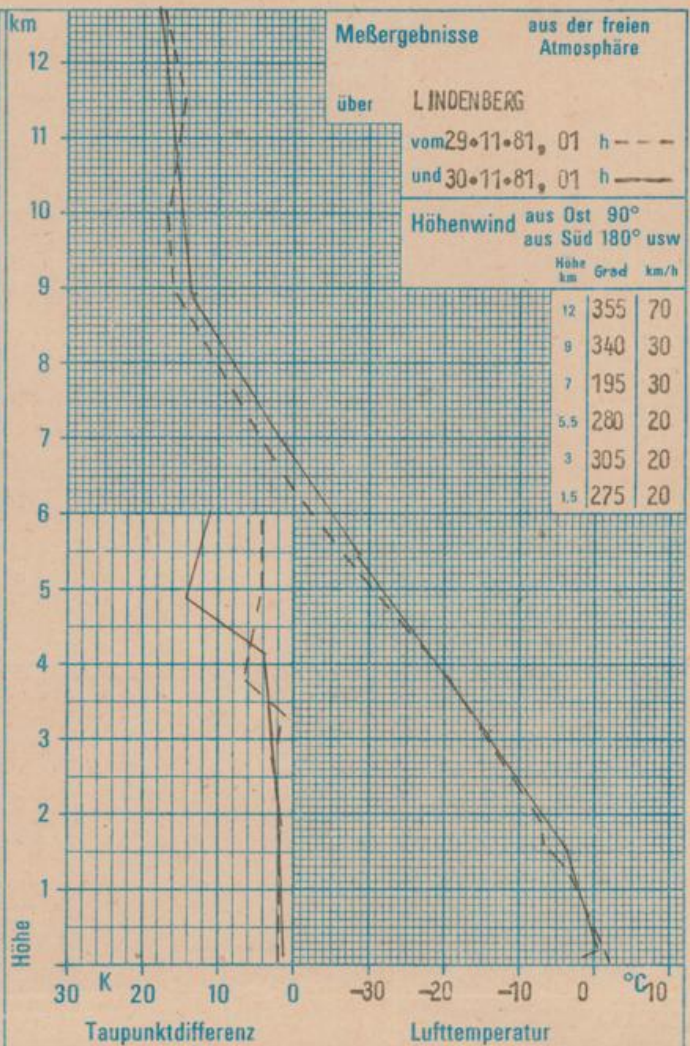
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Weiterhin liegt über Mitteleuropa ein umfangreicher Kaltluftkörper, in der 500mbar Topographie kenntlich durch das hier liegende Höhentiefsystem. Dabei überquerte die Achse des Höhentrog, in der Bodendruckkarte durch eine Konvergenz gekennzeichnet, in der Nacht zum Montag das Gebiet der DDR. Im Osten fielen die Niederschläge als Schnee, so daß sich hier eine dünne Schneedecke ausbilden konnte. Im Grenzbereich des mitteleuropäischen Kaltluftkörpers zu der sowohl westlich als auch östlich unseres Raumes vorhandenen Warmluft haben sich Randtiefdruckgebiete gebildet. Das heute vormittag über der Belorussischen SSR gelegene Tief verlagert sich in den Ostseeraum. Bevor dessen Niederschlagsfelder am Dienstag den Norden der DDR erfassen können, greift vorher auf den Südwesten das Niederschlagsgebiet des von Schottland nach Südsüdosten ziehende Tiefdruckgebietes über. Diese Tiefdrucktätigkeit regeneriert über dem mitteleuropäischen Raum wieder den tiefen Druck in allen Schichten der Troposphäre. Somit bleibt unverändert hochreichende Kaltluft über dem Gebiet der DDR wetterbestimmend.

Ham.