

# 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.

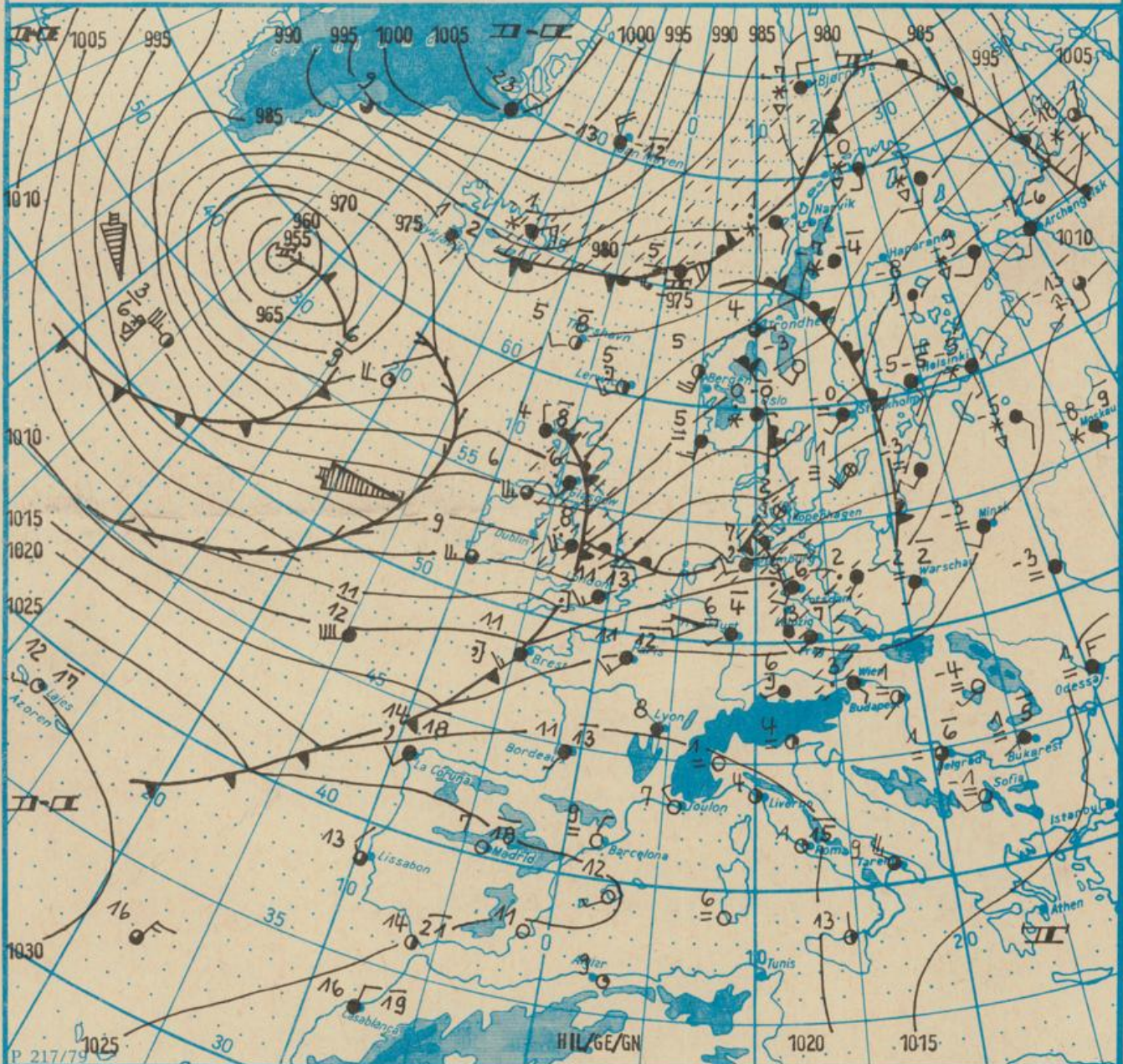
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

MONTAG, DEN 1. MÄRZ 1982

Nr 60



Wetterlage

01. 03. 82, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		Nordost 5 km/h		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Ost 10 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		West 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Niederschlagsgebiet		Nebel während der letzten Stunden		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Niederschlagsgebiet		Nebel während der letzten Stunden		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet		Niederschlagsgebiet		Nebel während der letzten Stunden		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckrinne		Niederschlagsgebiet		Nebel während der letzten Stunden		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/60/82 1/16/61  
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute											
		13h				19h				01h				07h							
		Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit $\geq 15$ m/s 07h bis 13h	Weiter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit $\geq 15$ m/s 13h bis 19h	Weiter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit $\geq 15$ m/s 19h bis 01h	Weiter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit $\geq 15$ m/s 01h bis 07h	Weiter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	SSW 6	•	•	5	3	SSW 4	•	•	5	0	SW 5	•	•	6	0	SSW 6	•	•	2	1
Warnemünde	4	S 2	•	•	4	3	WSW 4	•	•	5	1	SW 6	•	•	6	0	SW 5	•	•	7	0
Arkona	42	SSW 5	•	•	1	1	SSW 10	•	•	2	1	WSW 8	•	•	3	0	WSW 11	15	•	5	1
Putbus	40	SSW 3	•	•	2	1	SSW 5	•	•	3	1	SW 6	•	•	4	0	SW 5	•	•	5	0
Greifswald	2	SSW 3	•	•	3	2	SSW 4	•	•	4	3	SW 4	•	•	5	1	SW 4	•	•	6	1
Boizenburg	45	SW 4	•	•	5	5	WSW 6	•	•	5	2	WSW 5	•	•	7	2	SW 5	•	•	8	2
Schwerin	59	SSW 4	•	•	4	2	SW 4	•	•	4	0	SW 5	•	•	6	1	SW 5	•	•	6	1
Marnitz	81	SSW 3	•	•	4	4	SW 6	•	•	4	1	SW 6	•	•	5	2	SW 5	•	•	6	1
Teterow	46	SSW 5	•	•	4	4	SW 5	•	•	5	2	SSW 6	•	•	6	0	SSW 7	•	•	6	0
Neubrandenburg	81	SW 4	•	•	3	4	WSW 7	•	•	4	2	WSW 7	•	•	5	0	WSW 6	•	•	5	0
Ueckermünde	1	E 2	•	•	4	5	S 5	•	•	3	1	SW 7	•	•	6	1	SSW 5	•	•	6	1
Seehausen/Altmark	21	SW 3	•	•	6	5	WSW 6	•	•	5	1	SW 5	•	•	6	0	SW 4	•	•	7	1
Gardelegen	47	SW 4	•	•	8	7	WSW 4	•	•	6	2	WSW 4	•	•	6	2	SSW 4	•	•	8	2
Magdeburg	78	SSE 2	•	•	7	6	SSW 2	•	•	5	3	SSW 4	•	•	5	3	S 5	•	•	7	3
Wernigerode	234	NE 1	•	•	6	6	SSW 8	•	•	8	4	SSW 8	•	•	9	5	ESE 3	•	•	8	4
Brocken	1142	SW 13	19	•	0	W 14	23	•	•	1	0	WSW 19	28	•	1	0	WSW 21	31	•	1	0
Neuruppin	38	SSW 3	•	•	4	5	SW 5	•	•	5	3	SSW 4	•	•	3	1	SW 5	•	•	5	1
Potsdam	81	SSW 3	•	•	5	8	SW 5	•	•	6	5	SSW 5	•	•	5	2	SW 7	•	•	6	1
Berlin-Alex	38	-	-	•	5	8	-	-	•	7	7	-	-	•	6	3	-	-	•	6	3
Berlin-Schönefeld	47	SW 3	•	•	4	6	SW 5	•	•	5	5	SW 4	•	•	4	0	SW 4	•	•	5	0
Angermünde	56	SSW 3	•	•	3	4	SSW 4	•	•	4	4	SW 6	•	•	5	1	WSW 6	•	•	6	1
Lindenberg	98	SW 4	•	•	3	6	SW 2	•	•	5	5	SW 4	•	•	4	0	SW 5	•	•	4	0
Frankfurt/Oder	48	SSW 3	•	•	3	6	SSW 6	•	•	5	7	SW 7	•	•	4	2	SW 8	•	•	5	1
Harzgerode	403	W 8	•	•	5	5	WSW 5	•	•	2	0	W 8	•	•	4	1	WSW 9	•	•	5	2
Artern	164	W 6	•	•	6	6	WSW 4	•	•	4	2	WSW 8	•	•	5	1	WSW 5	•	•	6	2
Wittenberg	105	SSW 4	•	•	6	7	SSW 4	•	•	4	1	SSW 5	•	•	5	0	SSW 4	•	•	6	1
Leipzig-Schkeuditz	131	SSW 9	•	•	7	9	SW 6	•	•	5	2	SSW 7	•	•	5	1	SSW 5	•	•	6	2
Collmburg	314	WSW 10	16	•	4	6	WSW 14	19	•	2	0	WSW 16	23	•	3	0	WSW 13	24	•	5	1
Doberlug-Kirchhain	97	SW 3	•	•	5	7	WSW 6	•	•	5	2	SW 4	•	•	5	1	SSW 4	•	•	6	1
Cottbus	88	W 4	•	•	5	7	WSW 4	•	•	7	6	W 4	•	•	5	1	SSW 5	•	•	6	1
Leinefelde	356	SSW 6	•	•	2	3	SW 3	•	•	3	0	SW 6	•	•	5	1	SSW 5	•	•	5	1
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 3	•	•	4	5	SSW 3	•	•	3	2	WSW 4	•	•	4	2	SW 6	•	•	6	2
Meiningen	450	SSE 4	•	•	-1	2	SSE 4	•	•	-1	0	SE 2	•	•	1	0	S 4	•	•	4	0
Schmucke	937	WSW 8	•	•	-4	0	WSW 6	•	•	-2	0	WSW 9	•	•	0	0	SW 11	15	•	2	0
Sonneberg-Neufang	626	SSW 3	•	•	-3	1	SW 1	•	•	-1	0	SW 3	•	•	1	0	SW 7	•	•	3	0
Gera-Leumnitz	311	SW 6	•	•	6	7	SSW 5	•	•	3	2	SSW 7	•	•	4	1	SW 6	•	•	6	2
Plauen	407	SW 5	•	•	4	8	SW 3	•	•	2	3	SW 4	•	•	4	2	SSW 4	•	•	6	2
Karl-Marx-Stadt	418	SW 10	•	•	6	8	SW 7	•	•	3	1	SW 9	•	•	4	2	SW 9	•	•	6	1
Fichtelberg	1213	WSW 16	21	•	0	4	W 10	22	•	-1	0	WSW 14	20	•	0	0	WSW 16	26	•	1	0
Dresden-Klotzsche	222	SW 3	•	•	6	8	SW 7	•	•	5	4	WSW 5	•	•	6	2	SW 6	•	•	7	2
Gorlitz	237	SSW 5	•	•	3	7	S 5	•	•	4	7	SW 7	•	•	3	1	SSW 6	•	•	4	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 5	•	•	2	5	W 5	•	•	1	1	W 7	•	•	2	1	W 6	•	•	3	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

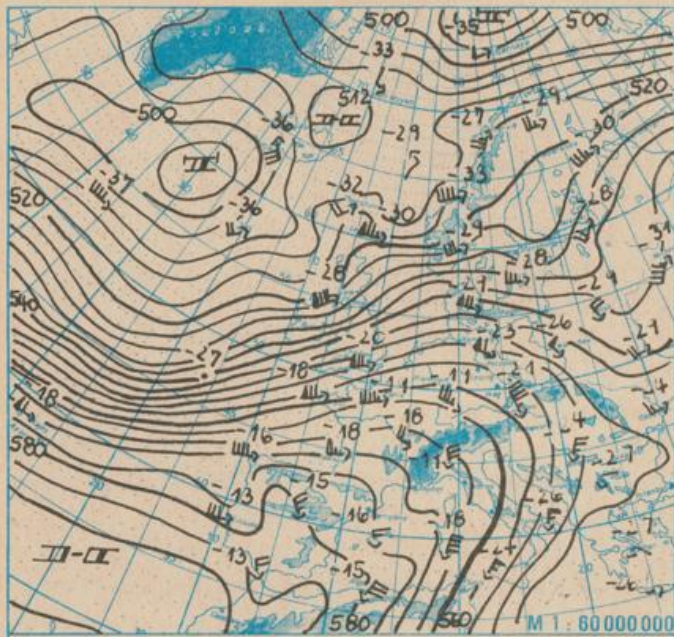
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	02	9	1	9	Bukarest	94	•	•	5	•	9
Leningrad	4	•	•	6	06	7	Constanta	31	•	•	4	•	1
Kiew	179	•	•	2	•	4	Sofia	595	•	•	5	•	2
Taschkent	428	•	•	•	•	•	Varna	43	•	•	5	•	1
Irkutsk	485	•	•	•	•	•	Rom	2	•	•	15	•	0
Warschau	106	•	•	2	01	1	Wien	183	•	•	6	3	2
Gdansk	149	•	•	2	01	0	Genf	430	•	•	10	•	5
Jelenia Gora	342	•	•	6	00	1	München	530	•	•	00	8	01
Prag	380	•	00	7	02	3	Köln	91	•	•	3	9	7
Cheb	474	•	02	3	02	2	Bremen	3	•	•	02	•	3
Brno	238	•	•	4	02	1	Paris	89	•	•	•	12	00
Poprad	718	•	•	4	•	-6	Rotterdam	-4	•	•	03	10	•
Budapest	139	•	•	6	•	•	London	24	•	•	04	13	•
Szeged	83	•	•	6	•	•	Oslo	204	•	•	2	-0	•
Belgrad	96	•	•	6	•	-1	Stockholm	15	•	•	04	-2	07

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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	3,3	-	5	0,0	00	3	5	4	•
Warnemünde	2,8	1,5	5	0,0	01	3	5	5	•
Arkona	0,7	-	2	0,0	05	07	2	1	•
Putbus	0,9	-	3	-	01	08	3	-	•
Greifswald	2,2	-	4	0,0	00	2	4	3	•
Boizenburg	4,0	-	5	0,0	04	4	5	5	•
Schwerin	2,9	1,5	5	0,0	00	3	4	4	•
Marnitz	2,9	-	5	-	•	4	4	3	•
Teterow	2,5	-	5	0,0	01	1	5	4	•
Neubrandenburg	1,8	1,2	4	0,0	•	2	4	3	•
Ueckermünde	2,0	-	4	-	00	1	3	1	•
Seehausen/Altmark	3,8	-	7	0,0	00	2	5	4	•
Gardelegen	4,5	-	8	-	00	3	6	5	•
Magdeburg	3,7	2,1	7	0,1	•	09	4	4	•
Wernigerode	2,1	-	8	-	•	•	7	7	•
Brocken	-0,9	-	1	0,1	08	3	0	-0	90
Neuruppin	2,2	-	5	0,0	•	2	3	2	•
Potsdam	2,8	1,2	6	0,0	00	12	4	3	•
Berlin-Alex	4,0	-	7	-	•	5	5	-	-
Berlin-Schönefeld	2,2	-	6	-	•	7	3	2	•
Angermünde	1,5	-	4	0,0	00	2	3	3	•
Lindenberg	1,8	-	5	0,0	•	6	3	2	•
Frankfurt/Oder	1,7	-	5	-	•	1	4	3	•
Harzgerode	1,6	-	5	-	•	•	2	2	•
Artern	2,4	-	6	0,0	•	00	4	3	•
Wittenberg	3,1	-	8	0,8	•	5	4	3	•
Leipzig-Schkeuditz	3,0	2,0	8	0,8	00	3	4	3	•
Collberg	1,8	-	7	0,2	00	09	2	2	•
Deberlug-Kirchhain	3,3	-	9	-	-	-	5	2	•
Cottbus	3,1	1,9	7	0,0	•	5	4	3	•
Leinefelde	1,6	-	3	-	00	00	3	2	•
Erfurt-Bindersleben	2,1	1,2	5	0,0	•	00	3	3	•
Meiningen	-2,7	-	-1	0,0	05	08	-1	-1	2+
Schmücke	-3,4	-	-2	0,0	01	1	-2	-2	113
Sonneberg-Neufang	-2,6	-	-1	0,1	02	1	-1	-1	43
Gera-Leumnitz	2,0	-	7	1,1	•	06	3	2	•
Plauen	1,0	-	4	-	00	00	2	3	•
Karl-Marx-Stadt	2,6	2,7	7	1,3	00	2	3	2	•
Fichtelberg	-2,2	2,0	1	2,2	05	06	-1	-1	90
Dresden-Klotzsche	3,8	-	9	0,5	•	1	5	4	•
Görlitz	1,3	0,8	4	0,0	•	1	2	1	•
Zinnwald-Georgenfeld	-0,2	-	3	0,1	02	1	1	0	40

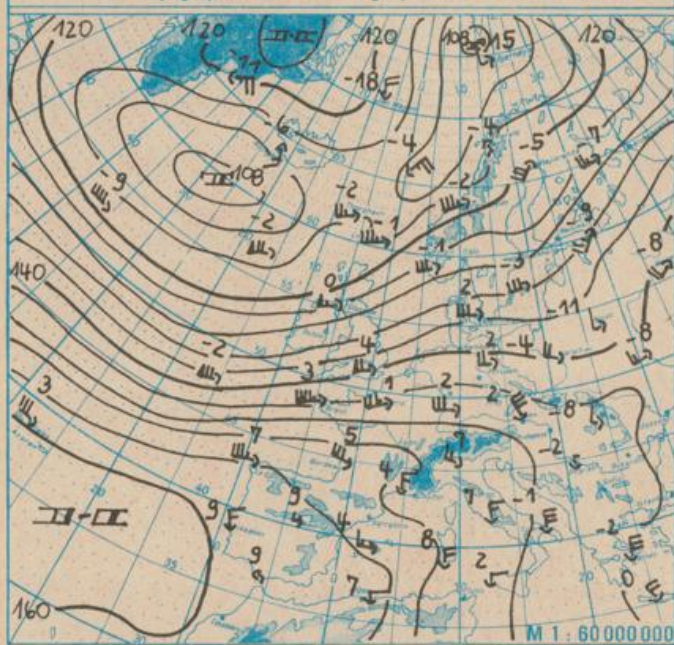
Klimadaten von Potsdam für den 01. 03. 82				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1920	18,3		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1963	-12,5		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		6,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-1,3		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		70		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		10		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		56		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		6		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		310		
Wahnsdorf bei Dresden		448		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1008,7	1011,9	1013,6	1014,0
gestern 19h	1007,1	1010,8	1013,6	1015,0
heute 01h	1005,7	1010,3	1013,1	1014,1
heute 07h	1001,9	1007,2	1010,4	1010,9
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	2,4	0,1	-0,4	0,2
10cm	0,8	0,5	0,1	0,0
20cm	0,0	-0,4	0,2	-0,1
50cm	0,8	0,2	1,2	0,0
100cm	2,0	1,5	3,0	2,1
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
10,8	10,8	10,9		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) C (Calms)-Windstille, U-schwache, umlaufende Wunde Erläuterungen: Wind - kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm Niederschlagshöhe 01-0,1mm, 02-0,2mm usw. 1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm 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/cm <sup>2</sup> Höhe über dem Meeresspiegel m				

### WINTERSPORTMELDUNGEN

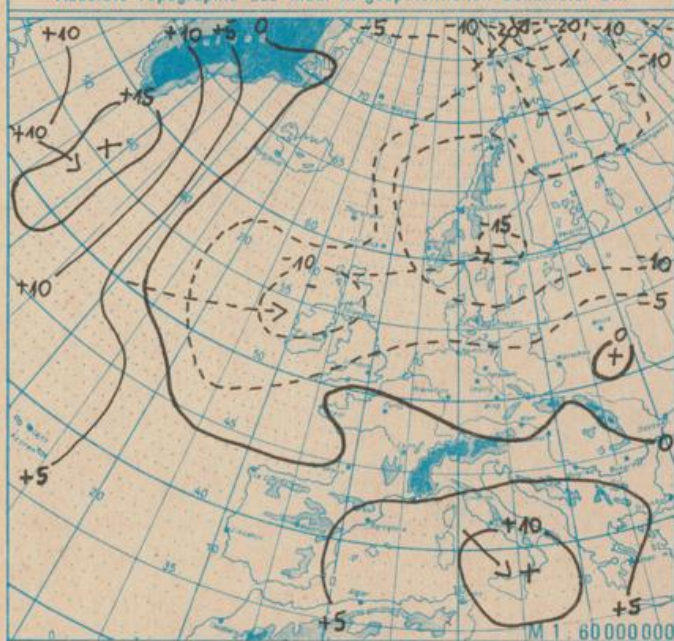
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von heute 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
BROTTERODE	570	29	MÖGLICH	CARLSFELD	900	62	GUT
KL. INSELSBERG	730	44	GUT	AUERSBERG	1020	60	GUT
OBERHOF	820	80	GUT	FICHELBERG	1210	90	GUT
GOLDLAUTER	600	22	GUT	OBERWIESENTHAL	900	20	MÖGLICH
SCHMÜCKE	910	113	GUT	TELLERHAUSER	920	30	GUT
GEHLBERG	700	30	MÖGLICH	JOHNSTADT	790	10	STELLENW.
SCHMIEDEFELD/R.	720	40	MÖGLICH	HOLZHAU	760	8	A-WALDWEGEN
FRAUENWALD	760	30	MÖGLICH	SCHELLERHAU	780	20	STELLENW.
GABELBACH	760	35	MÖGLICH	REHEFELD	700	20	NORDHÄNGEN
STEINHEID	810	92	MÖGLICH	ALTENBERG	760	10	STELLENW.
NEUHAUS/R.	800	40	MÖGLICH	ZINNWALD	880	40	MÖGLICH
SONNEBERG	630	43	MÖGLICH				
SCHNECK	720	15	STELLENW.				
KLINGENTHAL	600	15	STELLENW.				



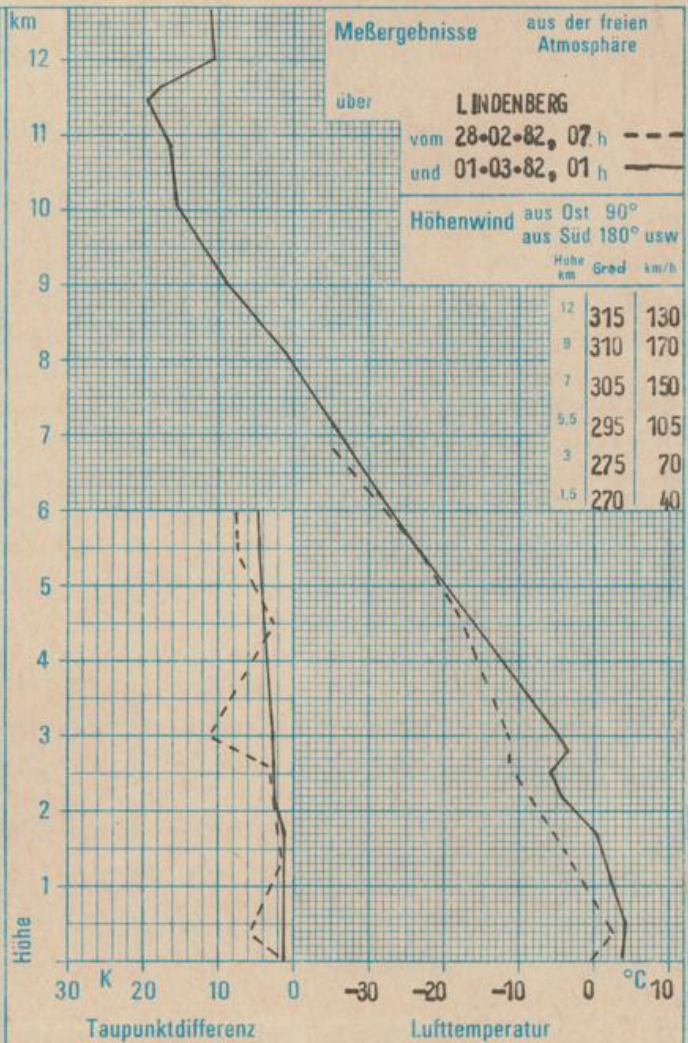
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Mit einer kräftigen westlichen Höhenströmung werden zur Zeit atlantische Tiefausläufer über unseren Raum hinweggeführt. Dabei griff die Warmfront eines über dem südlichen Nordmeer liegenden Tiefdruckgebietes am Sonntag nachmittags von Westen her mit einem Niederschlagsfeld auf das Gebiet der DDR über. Im Laufe der Nacht zum Montag intensivierte sich die Niederschlagstätigkeit, so daß am Montag früh Niederschlagsmengen zwischen 1 und 12 Liter je Quadratmeter gemessen werden konnten. Damit sind seit dem 9. Februar die ersten nennenswerten Niederschlagshöhen aufgetreten. Im nachfolgenden Warmsektor wurde eine sehr milde Luftmasse subtropischen Ursprungs herangeführt. Im Laufe des Montagnachmittag folgt bereits die Kaltfront nach, die um 01 Uhr noch über den Britischen Inseln lag. Sie wird abends den Osten der DDR erreichen und eine etwas kältere Meeresluft heranzuführen. Diese Luftmasse wird auch am Dienstag wetterbestimmend sein. Bis zum Freitag wird es wechselnd bewölkt sein, zeitweise tritt Niederschlag auf und die Temperaturen gehen weiter zurück. Eck.