

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.

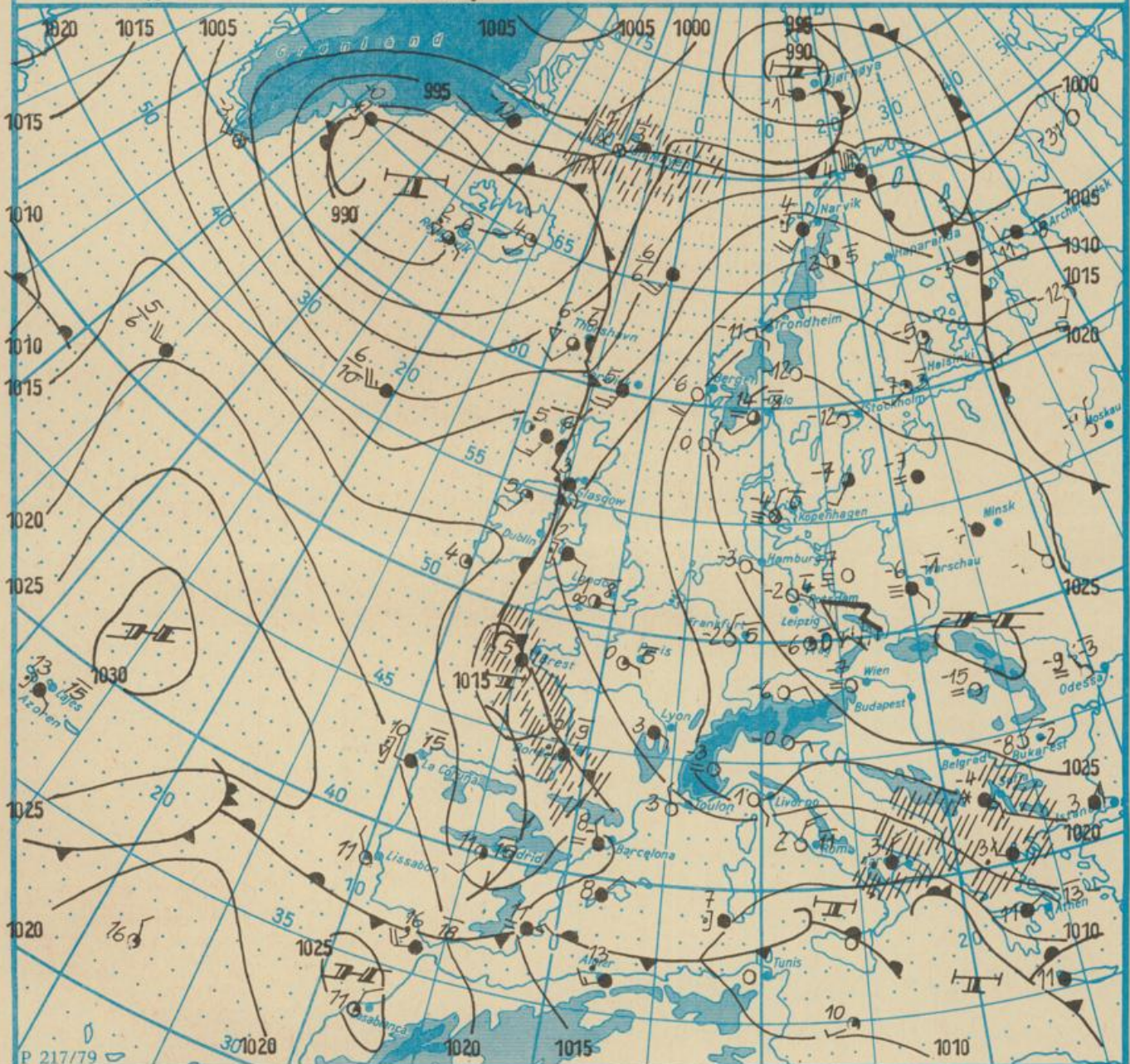
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

MONTAG, DEN 22. FEBRUAR 1982

Nr. 53



Wetterlage

22. 02, 82, 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		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel		Nebel in der Umgebung		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur		Nebel während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. []				Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 15353/82 1/16/61
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	Taupunkt	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkt	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkt	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkt
Boltenhagen	15	NE	1	III	III	3	0	NE	2	III	III	3	0	ESE	1	III	III	3	0	E	1	III	III	3	0
Warnemünde	4	NNE	1	III	III	4	0	U	1	III	III	4	0	C	1	III	III	4	0	E	1	III	III	4	0
Arkona	42	NW	4	III	III	3	2	NW	3	III	III	2	1	NW	1	III	III	2	1	C	1	III	III	2	1
Putbus	40	NW	3	III	III	2	0	NW	2	III	III	4	0	C	1	III	III	4	0	NNW	1	III	III	4	0
Greifswald	2	NW	1	III	III	1	2	N	1	III	III	3	1	C	1	III	III	3	1	C	1	III	III	3	1
Boizenburg	45	ENE	2	III	III	2	9	E	1	III	III	0	7	ESE	1	III	III	0	7	ESE	1	III	III	0	7
Schwerin	59	NNE	1	III	III	2	7	ENE	1	III	III	-1	2	C	1	III	III	-1	2	E	1	III	III	-1	2
Marnitz	81	C	1	III	III	1	7	C	1	III	III	3	4	C	1	III	III	3	4	C	1	III	III	3	4
Teterow	46	NNE	1	III	III	3	1	C	1	III	III	3	1	C	1	III	III	3	1	C	1	III	III	3	1
Neubrandenburg	81	C	1	III	III	3	0	C	1	III	III	2	2	C	1	III	III	2	2	C	1	III	III	2	2
Ueckermünde	1	C	1	III	III	3	1	C	1	III	III	4	1	C	1	III	III	4	1	C	1	III	III	4	1
Seehausen/Altmark	21	ENE	2	III	III	2	5	C	1	III	III	2	4	SE	1	III	III	2	4	SE	1	III	III	2	4
Gardelegen	47	E	2	III	III	3	8	C	1	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5
Magdeburg	78	ESE	2	III	III	2	6	C	1	III	III	0	5	E	1	III	III	0	5	E	1	III	III	0	5
Wernigerode	234	E	5	III	III	1	6	S	2	III	III	0	6	SE	2	III	III	0	6	SE	2	III	III	0	6
Brocken	1142	SSE	10	III	III	1	13	SE	11	III	III	0	18	S	6	III	III	0	18	S	6	III	III	0	18
Neuruppin	38	C	1	III	III	4	7	C	1	III	III	-1	3	ENE	1	III	III	-1	3	ENE	1	III	III	-1	3
Potsdam	81	SE	1	III	III	3	10	E	2	III	III	0	7	ESE	3	III	III	0	7	ESE	3	III	III	0	7
Berlin-Alex	38	-	-	III	III	4	9	-	-	III	III	3	8	-	-	III	III	3	8	-	-	III	III	3	8
Berlin-Schönefeld	47	NW	1	III	III	3	9	E	1	III	III	-1	5	E	1	III	III	-1	5	E	1	III	III	-1	5
Angermünde	56	NNE	1	III	III	1	6	C	1	III	III	-1	2	C	1	III	III	-1	2	C	1	III	III	-1	2
Lindenberg	98	ESE	1	III	III	2	6	ENE	1	III	III	-1	5	ESE	1	III	III	-1	5	ESE	1	III	III	-1	5
Frankfurt/Oder	48	N	1	III	III	2	8	NNW	2	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5
Harzgerode	403	SE	2	III	III	0	8	C	1	III	III	3	3	C	1	III	III	3	3	C	1	III	III	3	3
Artern	164	NE	1	III	III	1	6	ENE	2	III	III	-2	3	ENE	2	III	III	-2	3	ENE	2	III	III	-2	3
Wittenberg	105	E	1	III	III	2	6	NE	1	III	III	-1	4	ENE	1	III	III	-1	4	ENE	1	III	III	-1	4
Leipzig-Schkeuditz	131	ENE	3	III	III	0	7	NE	3	III	III	-1	3	ENE	1	III	III	-1	3	ENE	1	III	III	-1	3
Collmburg	314	NE	4	III	III	3	5	NE	9	III	III	-1	8	ENE	8	III	III	-1	8	ENE	8	III	III	-1	8
Doberlug-Kirchhain	97	E	2	III	III	2	9	E	2	III	III	-2	4	ENE	2	III	III	-2	4	ENE	2	III	III	-2	4
Cottbus	68	E	2	III	III	1	8	C	1	III	III	-1	3	C	1	III	III	-1	3	C	1	III	III	-1	3
Leinefelde	356	E	4	III	III	0	8	ENE	3	III	III	-2	3	ENE	3	III	III	-2	3	ENE	3	III	III	-2	3
Erfurt-Bindersleben	315	ENE	3	III	III	1	4	E	4	III	III	-2	5	C	1	III	III	-2	5	C	1	III	III	-2	5
Meiningen	450	ESE	2	III	III	2	13	C	1	III	III	-2	7	C	1	III	III	-2	7	C	1	III	III	-2	7
Schmücke	937	NE	5	III	III	3	2	ENE	4	III	III	3	4	E	4	III	III	3	4	E	4	III	III	3	4
Sonneberg-Neufang	626	E	2	III	III	0	11	NE	6	III	III	3	7	E	5	III	III	3	7	E	5	III	III	3	7
Gera-Leumnitz	311	NE	2	III	III	-1	5	NE	3	III	III	-2	2	C	1	III	III	-2	2	C	1	III	III	-2	2
Plauen	407	C	1	III	III	0	9	NNE	2	III	III	-2	5	C	1	III	III	-2	5	C	1	III	III	-2	5
Karl-Marx-Stadt	418	NNE	1	III	III	0	8	ENE	4	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5	C	1	III	III	-1	5
Fichtelberg	1213	E	6	III	III	-5	8	E	8	III	III	-8	9	E	8	III	III	-8	9	E	8	III	III	-8	9
Dresden-Klotzsche	222	NE	3	III	III	1	9	ENE	1	III	III	-1	7	E	1	III	III	-1	7	E	1	III	III	-1	7
Gorlitz	237	ENE	2	III	III	0	8	E	2	III	III	-2	6	ESE	1	III	III	-2	6	ESE	1	III	III	-2	6
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSE	4	III	III	3	8	NE	2	III	III	-6	4	-	-	III	III	-6	4	-	-	III	III	-6	4

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

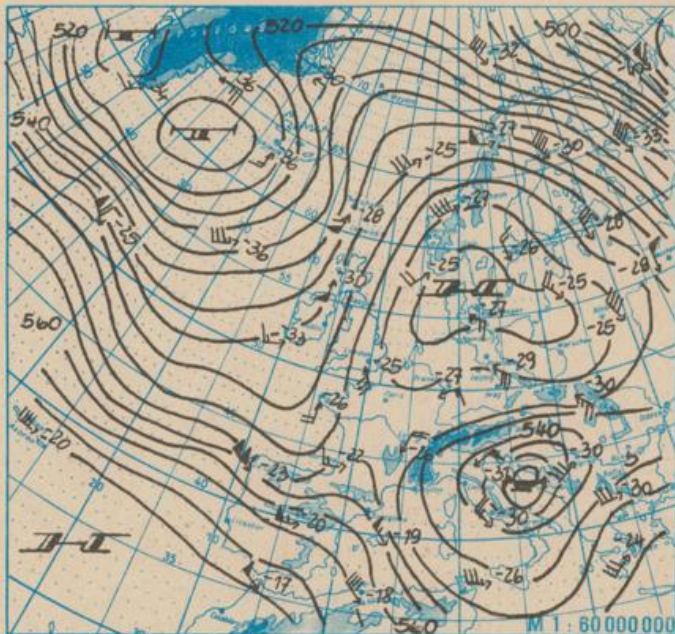
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	III	•	•	•	-14	Bukarest	94	•	•	-2	•	-14
Leningrad	4	•	•	•	•	-7	Constanta	31	III	•	-2	•	-7
Kiew	179	•	•	•	•	00	Sofia	595	•	•	2	02	•
Taschkent	428	•	•	•	•	•	Varna	43	•	•	-5	•	•
Irkutsk	485	•	•	•	•	•	Rom	2	•	•	1	•	•
Warschau	106	III	•	•	•	•	Wien	183	•	•	-1	•	•
Gdansk	149	III	•	•	•	•	Genf	430	•	•	1	•	•
Jelenia Gora	342	•	•	•	•	•	München	530	•	•	0	•	•
Prag	380	•	•	•	•	•	Köln	91	•	•	7	•	•
Cheb	474	•	•	•	•	•	Bremen	3	•	•	5	•	•
Brno	238	•	•	•	•	•	Paris	89	•	•	5	•	•
Poprad	718	•	•	•	•	•	Rotterdam	-4	•	•	-	•	•
Budapest	139	•	•	•	•	•	London	24	•	•	8	•	•
Szeged	83	•	•	•	•	•	Oslo	204	•	•	-8	•	-22
Belgrad	96	•	•	•	•	•	Stockholm	15	•	•	-2	•	-14

Station	gestern				gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Minimum 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	-2,9	-	-1	2,4	•	•	-6	-6	•
Warnemünde	-3,7	-4,5	-3	0,0	•	•	-6	-14	•
Arkona	-2,2	-	-2	0,2	•	•	-6	-5	•
Putbus	-3,6	-	-2	-	•	•	-6	-	•
Greifswald	-2,9	-	0	4,0	•	•	-6	-7	•
Boizenburg	-1,8	-	3	9,1	•	•	-6	-7	•
Schwerin	-2,1	-2,8	4	9,4	•	•	-6	-10	•
Marnitz	-2,9	-	3	-	•	•	-6	-12	•
Teterow	-3,6	-	-1	2,9	•	•	-7	-8	•
Neubrandenburg	-3,7	-3,5	1	4,8	•	•	-7	-7	•
Ueckermünde	-4,2	-	-2	-	•	•	-6	-9	•
Seehausen/Altmark	-3,2	-	4	7,7	•	•	-8	-10	•
Gardelegen	-2,0	-	4	-	•	•	-7	-10	•
Magdeburg	-1,3	-1,9	4	8,8	•	•	-5	-9	•
Wernigerode	-2,7	-	1	-	•	•	-7	-9	•
Brocken	-5,8	-	-3	0,8	•	•	-5	-9	95
Neuruppin	-3,5	-	4	8,8	•	•	-7	-8	•
Potsdam	-1,1	-1,4	4	8,9	•	•	-6	-10	•
Berlin-Alex	0,6	-	4	-	•	•	-2	-	-
Berlin-Schönefeld	-2,3	-	4	-	•	•	-8	-10	•
Angermünde	-3,0	-	2	9,2	•	•	-8	-9	•
Lindenberg	-1,5	-	4	8,4	•	•	-5	-11	•
Frankfurt/Oder	-2,5	-	2	-	•	•	-7	-10	•
Harzgerode	-4,1	-	0	-	•	•	-10	-11	•
Artern	-2,5	-	2	7,3	•	•	-6	-11	•
Wittenberg	-1,4	-	3	9,1	•	•	-4	-7	•
Leipzig-Schkeuditz	-2,3	-2,7	2	7,8	•	•	-6	-7	•
Collberg	-3,3	-	-1	8,4	•	•	-5	-10	•
Deberlug-Kirchhain	-3,1	-	2	-	•	•	-7	-	•
Cottbus	-2,8	-3,2	3	7,1	•	•	-7	-11	•
Leinefelde	-2,8	-	1	-	•	•	-7	-10	•
Erfurt-Bindersleben	-3,9	-4,1	1	7,3	•	•	-8	-12	•
Meiningen	-2,7	-	4	8,3	•	•	-8	-13	++
Schmücke	-6,3	-	-2	8,8	•	•	-7	-13	108
Sonneberg-Neufang	-4,3	-	-1	9,9	•	•	-7	-10	45
Gera-Leumnitz	-3,5	-	1	8,0	•	•	-8	-11	•
Plauen	-4,2	-	2	-	•	•	-10	-12	•
Karl-Marx-Stadt	-3,1	-2,2	2	8,9	•	•	-6	-10	•
Fichtelberg	-8,7	-3,9	-4	9,9	•	•	-9	-12	90
Dresden-Klotzsche	-3,1	-	2	9,1	•	•	-8	-12	•
Garitz	-3,8	-3,3	2	9,7	•	•	-7	-10	•
Zinnwald-Georgenfeld	-2,3	-	-3	9,4	•	•	-8	-15	43

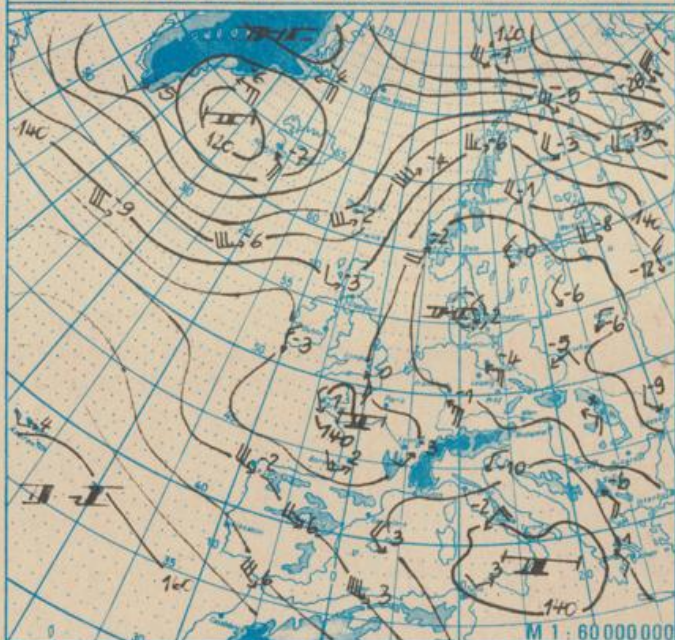
Klimadaten von Potsdam für den 22. 02. 82					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1903	13,0			
tieftes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1955	-17,8			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		4,3			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-2,5			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		63			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		15			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		46			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1013			
Wahnsdorf bei Dresden		1017			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1032,5	1031,6	1030,6	1030,3	
gestern 19h	1029,6	1028,9	1028,4	1028,0	
heute 07h	1027,3	1027,3	1026,3	1026,0	
heute 07h	1025,1	1024,9	1023,9	1023,8	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	-4,2	-3,7	-1,4	-6,5
	10cm	-2,0	-3,6	0,2	-4,4
	20cm	-0,4	-1,0	0,1	-3,2
	50cm	1,3	0,3	1,1	0,3
100cm	2,4	1,5	3,0	2,1	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
10,3	10,4	10,5			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit) C (Calme)-Windschle, U- schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe: --kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm 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 ² Höhe über dem Meeresspiegel m					

WINTERSPORTMELDUNGEN

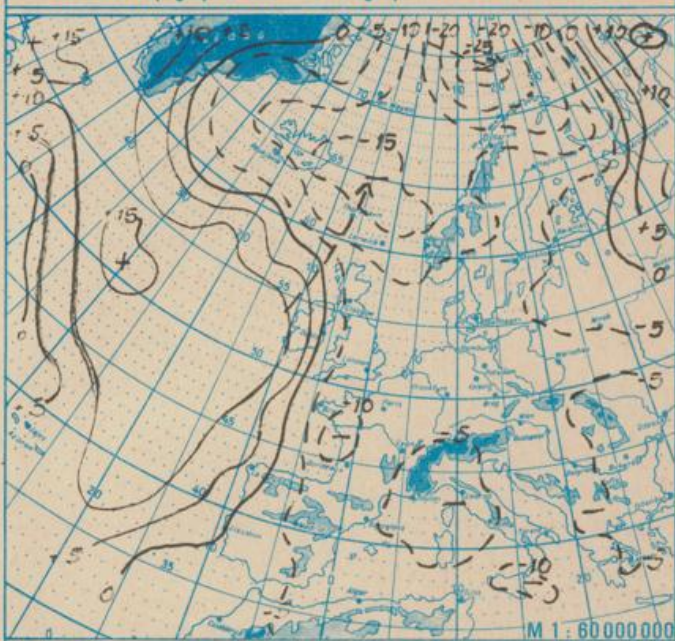
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von heute 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
SCHIERKE	610	6	STELLENW.	KLINGENTHAL	600	25	GUT
KL. INSELSBERG	730	41	MÖGLICH	CARLSFELD	900	65	GUT
SPIESSBERGHAUS	710	20	MÖGLICH	AUERSBERG	1020	70	GUT
GOLDAUTER	600	20	MÖGLICH	FICHELBERG	1210	90	GUT
SCHMÜCKE	910	45	MÖGLICH	OBERWIESENTHAL	900	20	MÖGLICH
GEHLBERG	700	34	MÖGLICH	JOHNSTADT	790	15	STELLENW.
SCHMIEDEFELD/R.	720	40	MÖGLICH	HOLZHAU	760	8	LA-WALDWEGEN
FRAUENWALD	760	30	MÖGLICH	SCHELLERHAU	780	23	STELLENW.
GABELBACH	760	28	MÖGLICH	REHEFELD	700	22	NORDHÄNGEN
NEUSTADT/R.	800	30	GUT	ALTENBERG	760	13	MÖGLICH
STEINHEID	810	90	GUT	ZINNWALD	880	43	GUT
NEUHAUS/R.	820	40	MÖGLICH				
SUNNEBERG	630	45	MÖGLICH				
SCHÖNECK	730	20	STELLENW.				
				LYSA HORA	1324	184	GUT
				CHOPOK	2008	120	GUT
				SVERMOVO	901	110	GUT
				LOMNICKY STIT	2633	150	MÖGLICH
				STRBSKE PLESO	1353	80	GUT
				CHURANOV	1122	70	WEITERE
				PRADED	1490	163	ANGABEN
				POPRADEK	718	6	LIEGEN
				SNIEZKA	1603	45	NICHT
				KASPROMY WIERCH	1991	127	VOR!



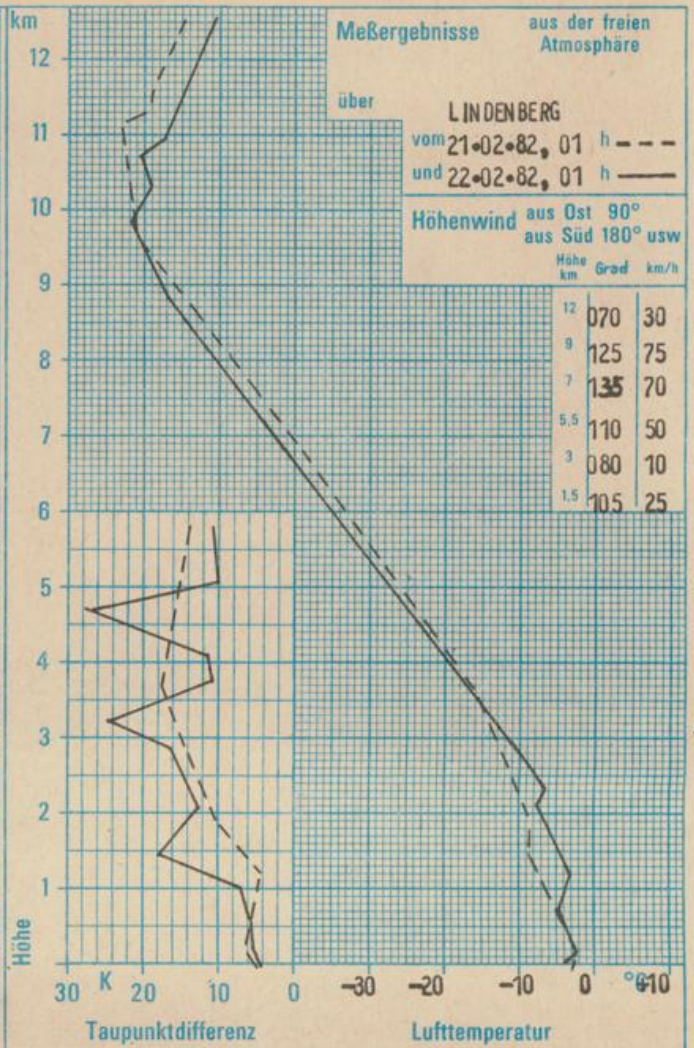
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Gebiet der DDR wird seit mehr als einer Woche von einem Hochdruckgebiet beeinflusst, dessen Zentrum sich über Skandinavien befand. Diese ruhige, antizyklonale Wetterlage stellt sich zur Zeit um. In weiten Teilen Europas fällt der Luftdruck. Infolgedessen hat sich das Hochdruckgebiet abgeschwächt, und sein Kern verlagerte sich von Dänemark bis in den Karpatenraum. Da der Luftdruckfall weiter andauert, wird auch der nach Norden weisende Hochkeil abgebaut. Gleichzeitig nähern sich von Westen her die Tiefausläufer, die zur Zeit von den Britischen Inseln über Westfrankreich verlaufen. Weiterhin ist für den Wetterablauf in unserem Raum das Tiefdruckgebiet über dem Mittelmeer von Bedeutung. In höheren Luftschichten erfolgt gleichfalls eine Umstellung. Es wird erwartet, daß das Höhenhoch über Südschweden sich nach Ost-südosten bewegt und das Höhentief über Jugoslawien sich zu den Alpen verlagert. Dabei stellt sich über Mitteleuropa eine südöstliche Höhenströmung ein, mit der die Aufgleitniederschläge über Jugoslawien nach Nordwesten vorankommen und auch auf unseren Raum übergreifen können. Lie.