

# 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.

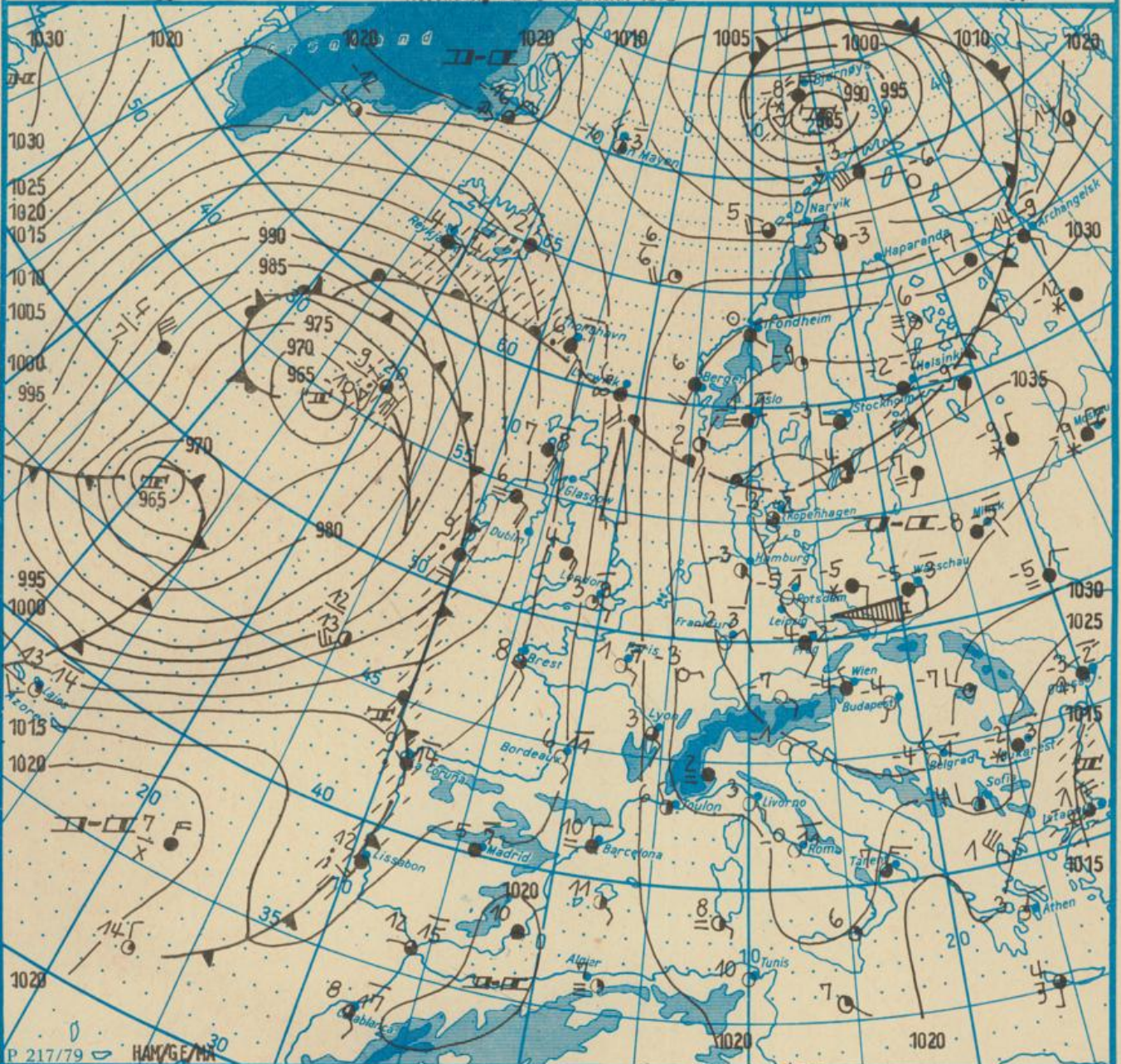
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

MITTWOCH, DEN 3. FEBRUAR 1982

Nr. 34



Wetterlage

03. 02. 82, 01h

M 1 : 30 000 000

	Strömung in Warmluft					
	Strömung in Kaltluft					
	Niederschlagsgebiet					
	10 10°C Lufttemperatur					
	12 12°C Wassertemperatur					
	20 Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages					

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ 34/82 1/16/61  
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.



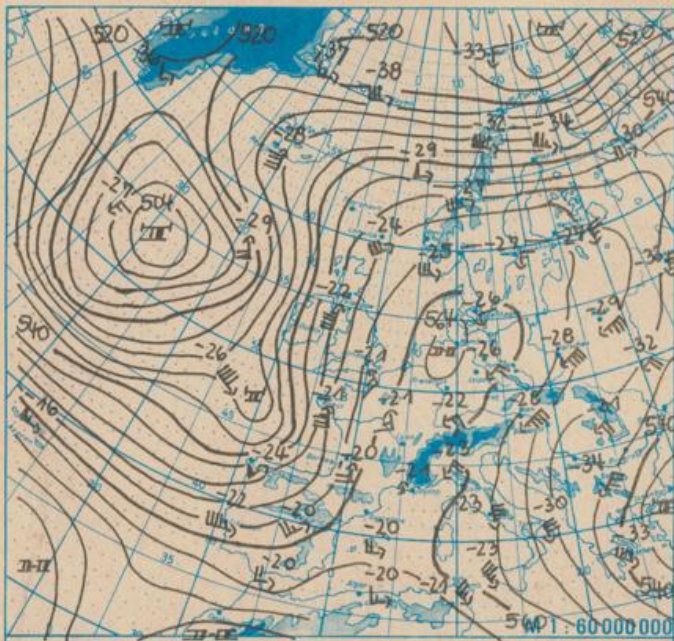
Station	gestern				gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	-2,6	-	-1	3,1	•	•	-4	-5	•
Warnemünde	-2,6	-2,5	0	5,7	•	•	-5	-7	•
Arkona	-2,7	-	-0	5,9	•	•	-4	-5	•
Putbus	-3,0	-	-1	-	•	•	-6	-10	•
Greifswald	-2,8	-	-0	6,4	•	•	-8	-10	•
Boizenburg	-4,1	-	-3	1,7	•	•	-5	-6	•
Schwerin	-2,7	-2,4	0	3,7	•	•	-5	-7	•
Marnitz	-3,1	-	-1	-	•	•	-5	-7	•
Taterow	-2,9	-	1	7,4	•	•	-6	-10	•
Neubrandenburg	-3,0	-1,8	0	7,2	•	•	-7	-8	•
Ueckeründe	-2,6	-	-0	-	•	•	-6	-9	•
Seehausen/Altmark	-2,6	-	0	5,6	•	•	-5	-6	•
Gardelegen	-2,9	-	1	-	•	•	-6	-7	•
Magdeburg	-2,2	-1,7	1	5,9	•	•	-5	-7	•
Wernigerode	-3,8	-	0	-	•	•	-5	-6	•
Brocken	-4,4	-	-3	8,9	•	•	-7	-13	90
Neuruppin	-2,8	-	0	5,6	•	•	-6	-7	•
Potsdam	-3,0	-2,4	1	6,2	•	•	-6	-9	•
Berlin-Alex	-1,3	-	2	-	•	•	-3	-	-
Berlin-Schönefeld	-3,7	-	2	-	•	•	-8	-11	•
Angermünde	-3,8	-	0	7,1	•	•	-8	-9	•
Lindenberg	-3,4	-	0	6,6	•	•	-6	-8	•
Frankfurt/Oder	-3,0	-	0	-	•	•	-5	-8	•
Harzgerode	-5,3	-	-2	-	•	•	-9	-11	•
Artern	-2,8	-	-1	3,3	•	•	-10	-10	•
Wittenberg	-1,9	-	1	6,4	•	•	-5	-7	•
Leipzig-Schkeuditz	-2,6	-1,9	-0	6,8	•	•	-5	-7	•
Collmburg	-4,4	-	-3	6,8	•	•	-7	-9	•
Deberlug-Kirchhain	-3,1	-	0	-	•	•	-7	-	•
Cottbus	-0,3	0,7	-1	5,3	•	•	-5	-7	•
Leinefelde	-4,2	-	-3	-	•	•	-7	-8	•
Erfurt-Binderleben	-4,4	-3,4	-2	3,4	•	•	-8	-11	•
Meiningen	-5,0	-	-2	7,4	•	•	-9	-12	++
Schmücke	-5,8	-	-2	8,2	•	•	-9	-17	117
Sonneberg-Neufang	-6,2	-	-3	8,7	•	•	-10	-14	59
Gera-Leumnitz	-5,2	-	-2	5,9	•	•	-9	-12	•
Plauen	-5,9	-	-1	-	•	•	-11	-12	++
Karl-Marx-Stadt	-4,5	-2,6	-1	7,2	•	•	-6	-10	•
Fichtelberg	-10,1	-4,9	-8	7,9	•	•	-12	-14	115
Dresden-Klotzsche	-3,8	-	0	2,3	•	•	-7	-8	•
Görlitz	-3,2	-1,6	-1	2,1	00	00	-5	-7	•
Zinnwald-Georgenfeld	-9,0	-	-7	2,5	•	•	-10	-12	52

Klimadaten von Potsdam für den 03. 02. 82				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1926	12,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1929	-21,4		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,8		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,0		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		77		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		5		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		57		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		578		
Wahndorf bei Dresden		425		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1036,7	1036,8	1035,8	1035,1
gestern 19h	1035,5	1035,9	1035,4	1033,7
heute 01h	1035,0	1035,4	1035,0	1033,1
heute 07h	1034,5	1034,9	1034,1	1032,8
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	-4,6	-2,9	-0,7	-6,0
10cm	-2,6	-2,8	0,2	-3,4
20cm	-0,2	-0,5	-0,1	-1,8
50cm	1,2	0,1	0,9	0,1
100cm	2,3	1,5	3,1	2,7
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,0	9,2	9,3		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit). Erläuterungen: Wind C (Calma)-Windstille, 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 <sup>2</sup> Höhe über dem Meeresspiegel m				

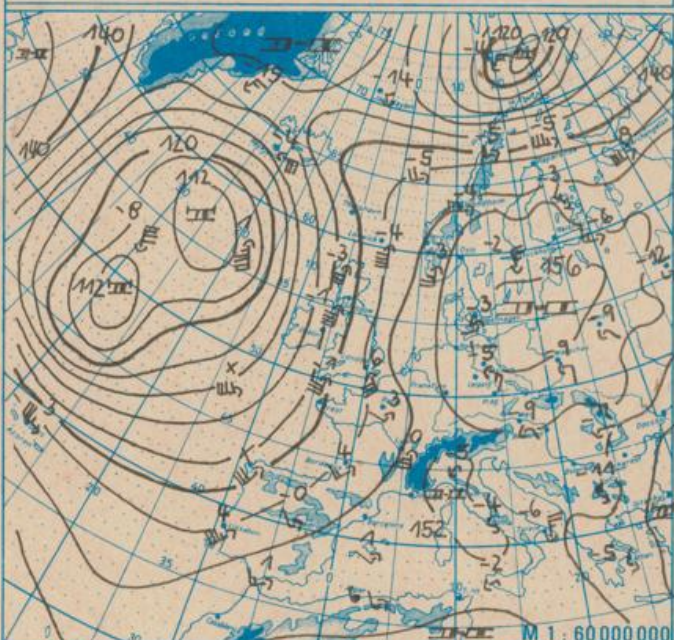
WINTERSPORTMELDUNGEN

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
KL. INSELSBERG	730	54	GUT	BAD ELSTER	600	16	MÖGLICH
SPRESSBERGGRAB	710	30	GUT	SCHÖNECK	720	35	MÖGLICH
OBERHOF	820	39	GUT	ASCHBERG/MÜHL.	800	60	GUT
GOLDLAUTER	600	25	MÖGLICH	AUERSBERG	1020	90	GUT
SCHMÜCKE	910	117	GUT	SOSA	620	9	STELLENW.
GEHLBERG	700	44	MÖGLICH	OBERWIESENTHAL	900	55	SEHR GUT
FRAUENWALD	760	45	MÖGLICH	TELLERHAUSER	920	45	GUT
STÜTZERBACH	660	40	GUT	BARENSTEIN	740	20	MÖGLICH
GABELBACH	760	34	MÖGLICH	JOHSTADT	790	20	MÖGLICH
NEUSTADT/R.	800	40	SEHR GUT	RÜBENAU	700	5	STELLENW.
GROSSBREITENB.	670	10	STELLENW.	FRAUENSTEIN	640	5	STELLENW.
STEINWALD	810	92	GUT	SCHELLERHAU	780	33	MÖGLICH
SONNEBERG	630	59	MÖGLICH	OBERBARENBURG	720	15	STELLENW.
LOBENSTEIN	510	10	NORDHANGEN	GEISING	600	10	STELLENW.

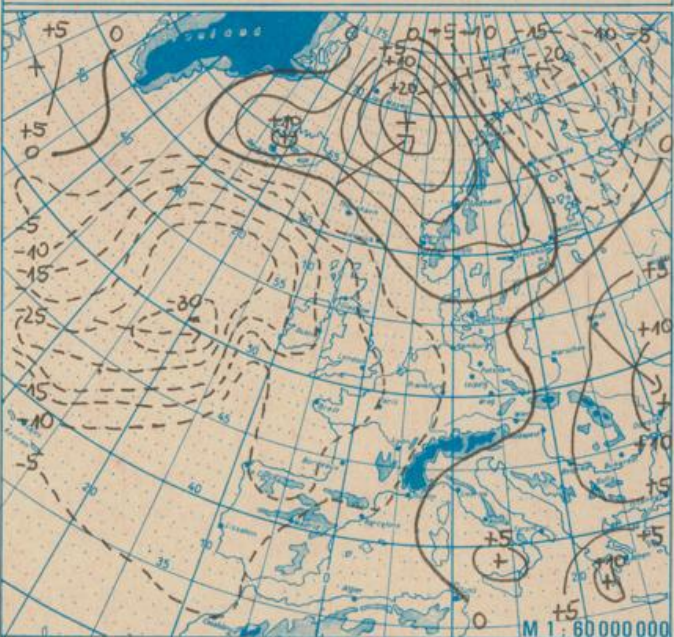
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
CHURANOV	1122	75	WEITERE ANGABEN
PRÁDEJ	1490	185	ANGABEN
LYSA HORA	1324	203	LIEGEN
CHOPOK	2008	136	NICHT VOR!
JAMNICKÝ STIT	2633	110	
POPRAJ	718	10	
SNIEZKA	1603	67	



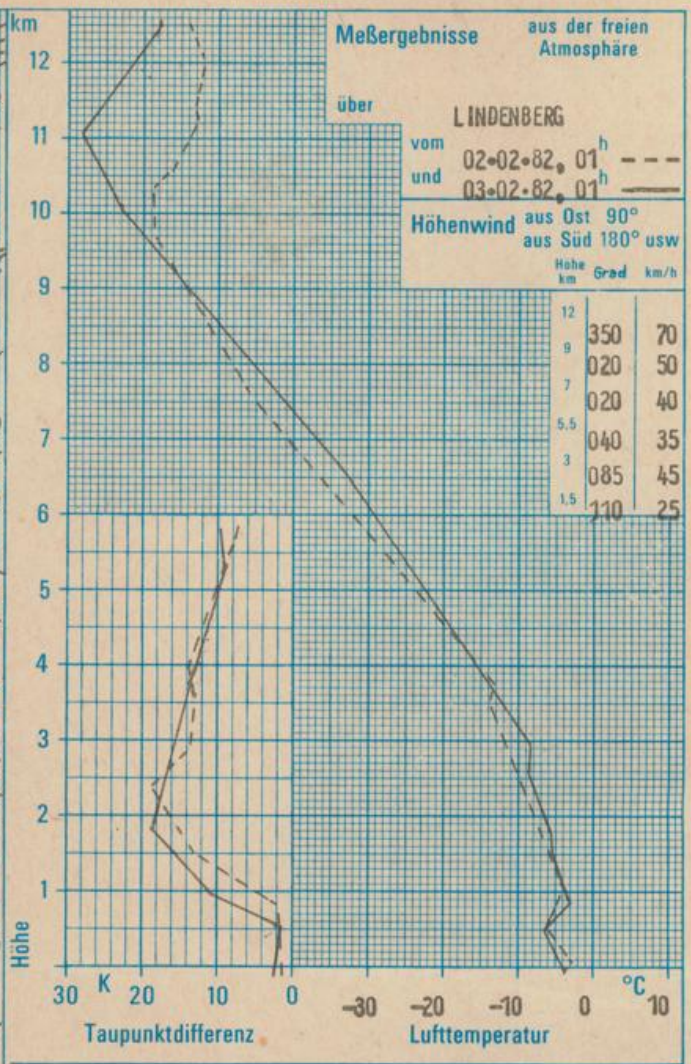
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das seit zwei Tagen wetterbestimmende Hochdruckgebiet liegt am Mittwoch mit seinem Zentrum über der östlichen Ostsee. Es hat sich in den vergangenen 24 Stunden nur wenig nach Osten verlagert, sein gestern noch nach Nordosten gerichteter Keil ist jedoch infolge kräftigen Luftdruckfalls in diesem Raum abgebaut worden. Da auch bis zum Donnerstag keine wesentliche Verlagerung des Hochdruckgebietes erwartet wird, bleibt sein Einfluß auf unseren Raum erhalten. Mit einer südöstlichen Bodenströmung gelangt Festlandskaltluft in das Gebiet der DDR. Wie die Meßergebnisse aus der freien Atmosphäre über Lindenberg zeigen, hat sich die Inversion, die sich gestern bildete, verstärkt, gleichzeitig ist sie etwas abgesunken. Während über Mittel- und teilweise über Osteuropa ruhiges antizyklonales Wetter herrscht, ist auf dem Ostatlantik sowie über Skandinavien eine intensive Tiefdrucktätigkeit zu bemerken. Die Fronten auf dem Ostatlantik verlagern sich nordostwärts über Skandinavien hinweg, wobei das Gebiet der DDR vorerst nicht beeinflusst wird. Das ruhige Frostwetter dauert somit noch an. Lie.