

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.

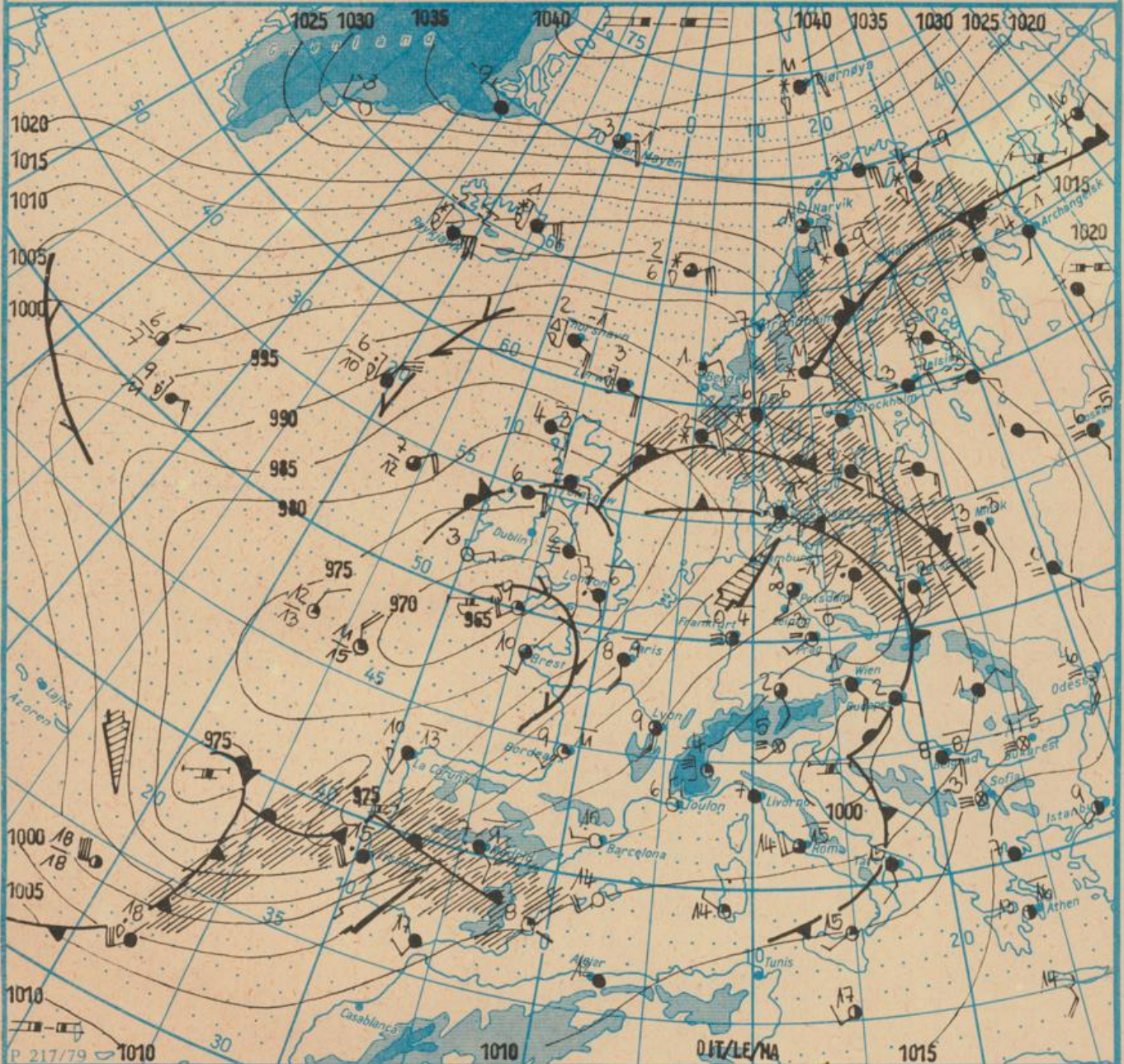
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

MITTWOCH, DEN 30. DEZEMBER 1981

Nr. 364



Wetterlage

30. 12. 81, 01h

M 1 : 30 000 000

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

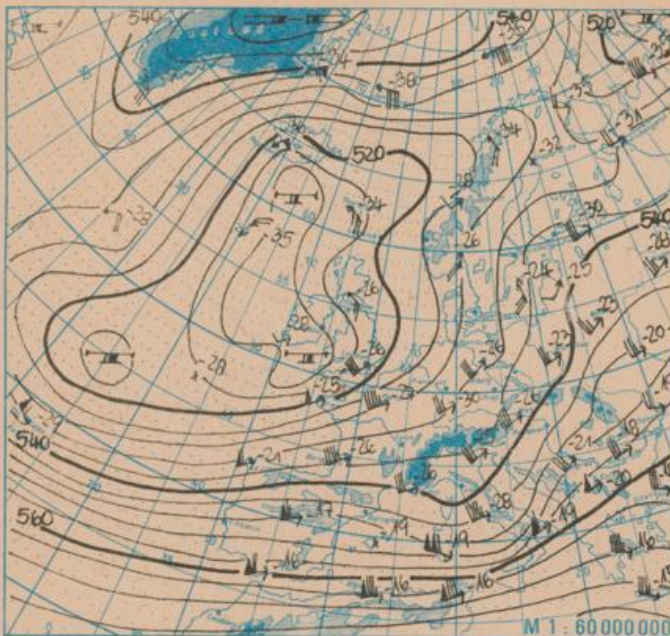
Ag 153/ 364/81 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	gestern				gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normwert	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	3,9	-	3	0,0	00	00	3	4	10
Warnemünde	5,4	5,4	3	0,0	00	02	3	3	6
Arkona	1,1	-	1	0,0	•	01	0	2	13
Putbus	1,0	-	1	-	•	01	3	5	14
Greifswald	1,6	-	2	0,0	•	04	3	5	16
Boizenburg	1,7	-	2	0,0	03	03	3	3	9
Schwerin	1,2	1,6	2	0,0	00	00	2	3	12
Marnitz	1,4	-	1	-	00	00	1	2	3
Teterow	1,8	-	1	0,0	00	06	4	5	13
Neubrandenburg	1,9	1,7	3	0,7	00	06	4	4	16
Ueckermünde	1,8	-	1	-	-	-	1	-	-
Seehausen/Altmark	1,4	-	2	0,0	00	00	3	2	12
Gardelegen	1,8	-	1	-	00	00	0	-	13
Magdeburg	1,5	-1,5	2	0,0	01	01	1	1	15
Wernigerode	1,7	-	5	-	01	01	1	1	9
Brocken	1,5	-	3	0,0	03	03	3	3	150
Neuruppin	1,2	-	2	0,0	00	06	4	-10	9
Potsdam	1,1	-3,7	1	0,0	00	00	-1	-6	18
Berlin-Alex	1,6	-	1	-	•	•	0	-	-
Berlin-Schönefeld	1,5	-	1	-	00	04	-1	-4	13
Angermünde	1,0	-	3	0,0	•	•	4	-5	9
Lindenberg	1,7	-	1	0,0	01	01	2	-5	16
Frankfurt/Oder	1,1	-	1	-	•	04	-1	-2	16
Harzgerode	1,5	-	1	-	02	02	1	-1	29
Artern	1,3	-	0	0,0	00	00	0	-7	21
Wittenberg	1,0	-	2	0,0	00	00	0	-8	17
Leipzig-Schkeuditz	1,5	-1,5	2	0,0	01	01	0	-2	16
Collmburg	1,5	-	4	0,0	01	01	3	0	25
Doberlug-Kirchhain	1,4	-	3	-	02	02	2	3	3
Cottbus	1,3	-3,2	0	0,0	00	00	-1	-2	8
Leinefelde	1,3	-	1	0,1	•	•	0	-6	25
Erfurt-Binderleben	1,0	-2,7	2	0,0	02	02	1	-1	18
Meiningen	1,5	-	0	0,3	•	•	2	3	60
Schmücke	1,2	-	0	0,4	•	•	2	3	160
Sonneberg-Neufang	1,2	-	1	0,2	•	•	1	-5	110
Gera-Leumnitz	1,7	-	3	0,1	00	00	0	-6	24
Plauen	1,7	-	1	-	00	00	0	-	25
Karl-Marx-Stadt	1,4	1,5	0	0,2	•	•	2	-0	15
Fichtelberg	1,3	1,7	0	0,6	•	•	-2	-2	140
Dresden-Klotzsche	1,1	-	4	0,0	03	06	2	-1	8
Görlitz	0,0	0,8	5	0,0	00	00	1	-1	8
Zinnwald-Georgenfeld	1,3	-	2	0,0	00	00	-2	-6	90

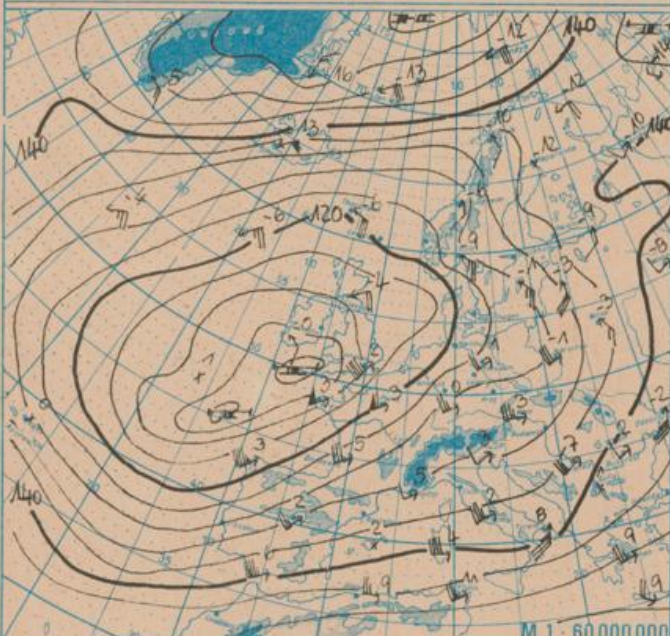
Klimadaten von Potsdam für den 30. 12. 81				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1925	13,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1908	-16,3		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1960)		2,4		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1960)		-2,6		
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		85		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		3		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		150		
Wahnsdorf bei Dresden		-		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K	Erfurt-B.
gestern 13 h	992,5	991,3	990,7	989,7
gestern 19 h	989,7	989,8	992,6	991,8
heute 01 h	991,6	991,1	996,4	996,0
heute 07 h	995,0	997,4	999,1	998,0
Temperaturen im Erdboden heute 07 h				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	-0,7	0,5	0,4	-0,7
10 cm	-0,7	0,8	1,3	-0,4
20 cm	-0,4	0,3	1,5	0,0
50 cm	1,7	1,8	2,8	1,3
100 cm	3,2	3,3	5,1	3,8
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
7,4	7,7	8,0		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) Erläuterungen: Wind C (Calm) - Windstille, U - schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe • kein Niederschlag, 00 - weniger als 0,05 mm, 01 - 0,1 mm, 1 - 1 mm usw. Schneehöhe • kein Schnee, 1 - 1 cm usw. • - Schneeflocken durchbrochen, + - Schneeflocken Erheitan 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

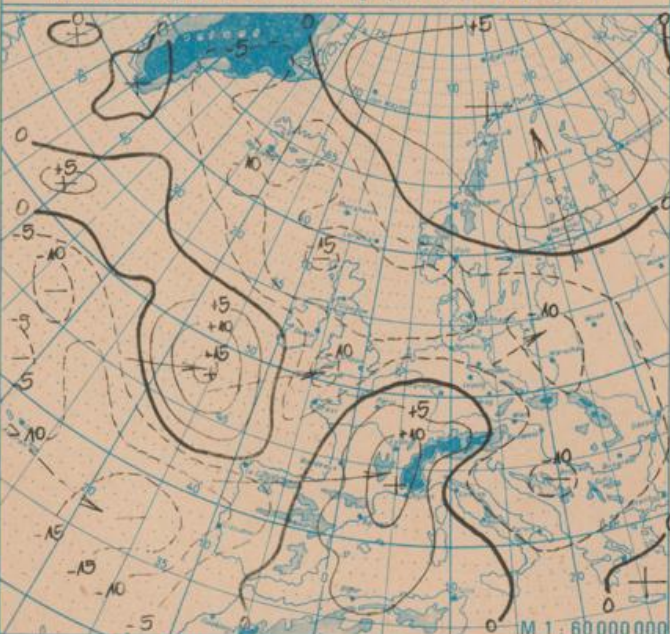
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von heute 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
BENNECKENSTEIN	520	50	SEHR GUT	LOBENSTEIN	510	45	SEHR GUT	CHURANOV	1122	>100	WEITERE
HASSELFELDE	460	45	SEHR GUT	SCHONECK	720	80	SEHR GUT	PRADED	1490	>200	ANGABEN
STOLBERG	400	35	GUT	ASCHBERG	800	120	SEHR GUT	LYSA HORA	1324	>200	LIEGEN
FRIEDRICHSDORF	560	25	GUT	OBERWIESENTHAL	900	90	SEHR GUT	CHOPOK	2008	>100	NICHT
DREI A-HÖHNE	540	9	MÖGLICH	TELLERHAUSER	920	100	SEHR GUT	LOMNICKY STIT	2633	>100	VOR!
BROTTERODE	570	110	SEHR GUT	JOHSTADT	790	60	SEHR GUT	POPRADE	718	>15	
FRIEDRICHRODA	440	50	MÖGLICH	RÜBENAU	700	65	GUT				
SPIESSBERGHAUS	710	90	MÖGLICH	HOLZHAU	760	80	SEHR GUT				
OBERHOF	820	150	GUT	HERMSDORF	750	60	GUT				
GOLDLAUTER	600	120	GUT	SCHELLERHAU	780	80	SEHR GUT				
GEHLBERG	700	150	GUT	REHEFELD	700	80	SEHR GUT				
SCHNIEDERFELD/R.	720	150	SEHR GUT	OBERBARENBURG	720	70	SEHR GUT				
GABELBACH	760	80	SEHR GUT	ALTENBERG	760	70	GUT				
GROSSBREITENB.	670	110	SEHR GUT	GEISING	600	40	SEHR GUT				



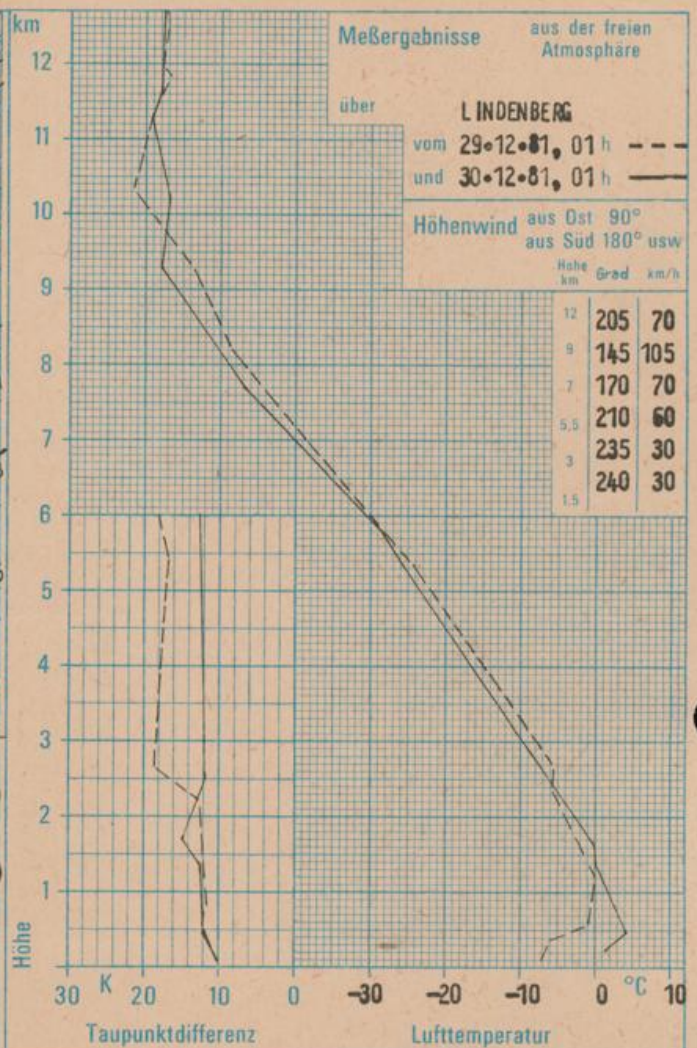
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Umfangreicher als erwartet hat sich die mildere Meeresluft, die am Dienstag den Südwesten der DDR erreichte, auch in den nördlichen Bezirken durchgesetzt. Auch dieses Gebiet wurde von den Ausläufern des Tiefdrucksystems über der Biskaya überquert.

Aus einer Wellenstörung, die vom mittleren Atlantik rasch ostwärts zog, hat sich ein Randtief gebildet, das am Mittwoch früh die portugiesische Küste erreichte. Entsprechend der Höhenströmung, die über Südwest- und Mitteleuropa eine südwestliche Richtung aufweist, ist zu erwarten, daß sich das Randtief nach Nordosten verlagert und im Laufe des Donnerstag den mitteleuropäischen Raum erreichen wird. In Verbindung damit verstärkt sich zumindest vorübergehend die Zufuhr milderer Luft (vgl. Temperaturen am Boden und in der absoluten Topographie 850 mbar). Damit wird sich im gesamten Gebiet der DDR, auch in allen Lagen der Mittelgebirge Tauwetter durchsetzen, das zusätzlich durch Regenfälle intensiviert wird. Auch zu Jahresanfang bleibt es verhältnismäßig mild.

Sum.