

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.

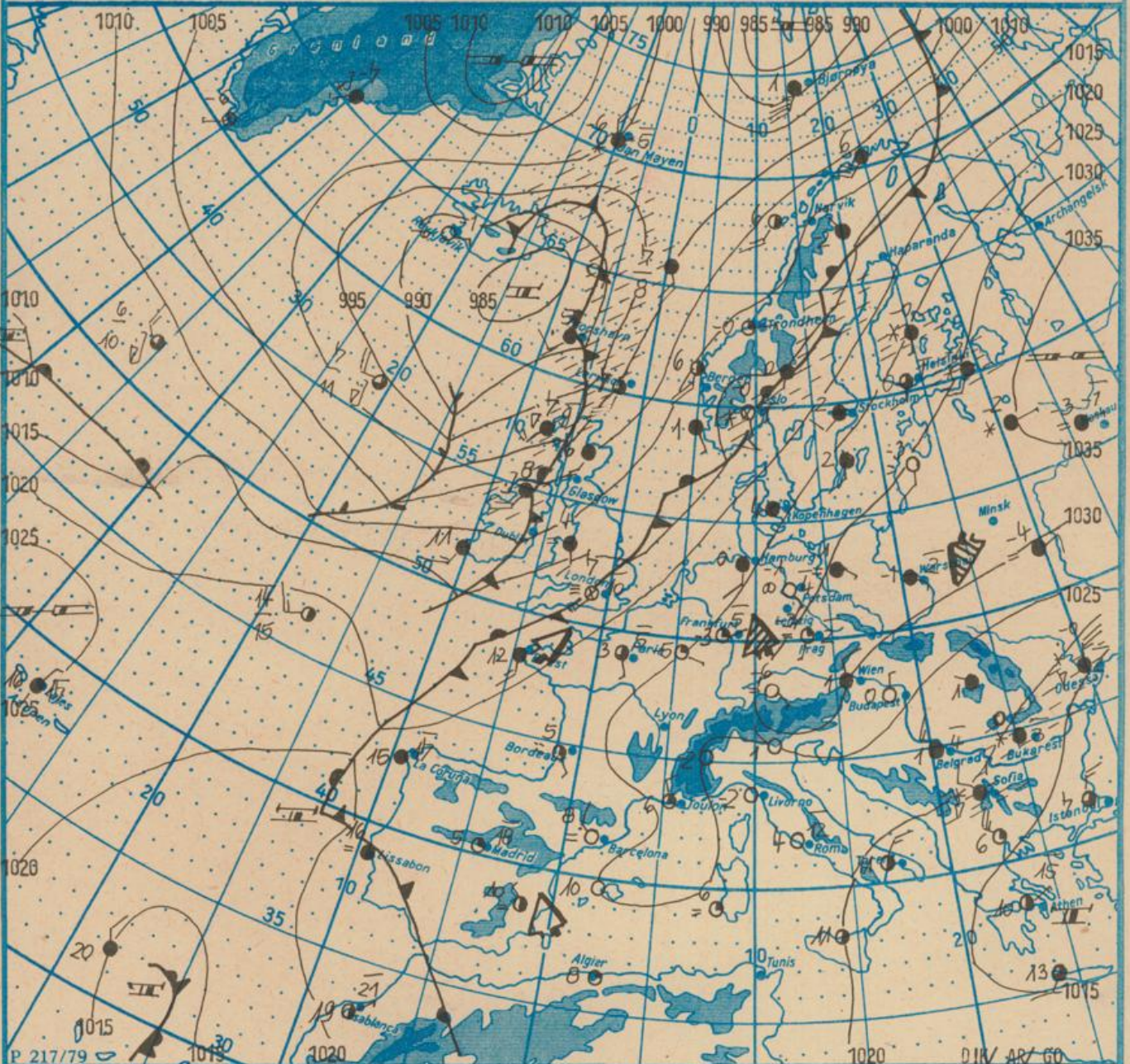
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

DIENSTAG, DEN 17. NOVEMBER 1981

Nr. 21



Wetterlage 17. 11. 81, 01h M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 15321/ 81 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute																	
		13h				19h				01h				07h													
		Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze > 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze > 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze > 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz								
Boltenhagen	15	S	7	•	•	0	0	S	5	•	•	-1	2	S	6	•	•	1	2	S	6	•	•	0	3		
Warnemünde	4	SSW	2	•	•	2	1	SSE	5	•	•	2	4	S	6	•	•	1	1	S	2	•	•	1	3		
Arkona	42	S	6	•	•	3	3	SSW	7	•	•	2	1	SSW	12	•	•	1	1	S	13	•	•	2	2		
Putbus	40	S	3	•	•	3	2	S	5	•	•	2	1	S	7	•	•	1	2	S	7	•	•	1	2		
Greifswald	2	S	2	•	•	3	3	S	3	•	•	1	1	S	4	•	•	1	3	S	5	•	•	1	2		
Boizenburg	45	SSE	4	•	•	1	2	S	4	•	•	1	3	SSE	5	•	•	-1	2	S	4	•	•	-0	4		
Schwerin	59	S	3	•	•	0	1	SSE	4	•	•	1	2	S	3	•	•	1	4	S	3	•	•	-1	3		
Marnitz	81	S	2	•	•	1	2	S	2	•	•	0	1	S	4	•	•	-0	1	SSE	4	•	•	-2	2		
Teterow	46	S	4	•	•	2	3	S	2	•	•	0	2	S	7	•	•	1	2	SSE	4	•	•	-0	3		
Neubrandenburg	81	SSW	3	•	•	3	4	S	3	•	•	1	1	SSW	4	•	•	-0	1	SSW	7	•	•	-0	2		
Ueckeründe	1	SSE	3	•	•	3	4	SSE	3	•	•	1	3	SSE	2	•	•	-1	3	S	6	•	•	-1	4		
Seehausen/Altmark	21	SE	5	•	•	1	2	SSE	2	•	•	-0	1	SE	4	•	•	-1	1	SE	5	•	•	-2	1		
Gardelegen	47	SSE	3	•	•	3	0	SSE	3	•	•	-1	0	SSE	3	•	•	-1	2	SSE	2	•	•	-2	2		
Magdeburg	79	ESE	1	•	•	-0	0	SE	2	•	•	-1	0	SE	2	•	•	-2	0	SE	5	•	•	-2	0		
Wernigerode	234	S	6	•	•	1	4	S	4	•	•	1	5	SSW	3	•	•	1	7	S	1	•	•	-2	12		
Brocken	1142	SSW	8	•	•	-4	3	SW	12	15	•	•	-6	6	SW	14	18	•	•	-7	0	SW	20	25	•	-5	6
Neuruppin	38	S	2	•	•	4	3	SSE	3	•	•	2	1	SSE	5	•	•	0	0	S	6	•	•	-0	2		
Potsdam	81	E	1	•	•	4	3	SSE	3	•	•	0	1	SSE	5	•	•	-1	1	SE	4	•	•	-3	1		
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	4	4	-	-	•	•	2	3	-	-	•	•	2	3	-	-	•	•	0	3		
Berlin-Schönefeld	47	ESE	2	•	•	3	2	SSE	2	•	•	1	2	SSE	1	•	•	0	0	S	2	•	•	-2	0		
Angermünde	56	SSE	2	•	•	2	1	SSE	2	•	•	3	3	S	3	•	•	2	3	S	5	•	•	-0	2		
Lindenberg	98	SE	1	•	•	3	3	ESE	2	•	•	0	1	SE	2	•	•	1	1	SSE	2	•	•	-2	0		
Frankfurt/Oder	48	SE	2	•	•	3	3	SE	2	•	•	2	2	SSE	3	•	•	2	3	SSE	5	•	•	-1	2		
Harzgerode	403	SSW	3	•	•	-0	3	S	3	•	•	-2	2	SSW	4	•	•	-2	2	SW	5	•	•	-3	3		
Artern	164	W	1	•	•	2	4	SE	1	•	•	-0	3	E	•	•	-2	1	C	•	•	•	-5	1			
Wittenberg	105	C	•	•	•	3	2	ESE	1	•	•	1	1	E	1	•	•	-1	1	E	2	•	•	-2	1		
Leipzig-Schkeuditz	131	E	1	•	•	2	1	SE	2	•	•	-1	1	SSE	4	•	•	-1	2	SSE	5	•	•	-2	2		
Collmburg	314	ESE	3	•	•	1	3	ESE	10	•	•	-0	3	SSW	6	•	•	0	6	S	10	•	•	-0	6		
Doberlug-Kirchhain	97	C	•	•	•	3	1	ESE	2	•	•	1	1	S	5	•	•	-1	1	S	3	•	•	-3	1		
Cottbus	68	NE	1	•	•	3	3	SE	2	•	•	2	2	SE	3	•	•	1	2	SSE	2	•	•	-1	1		
Leinefelde	356	ESE	2	•	•	-1	2	C	•	•	•	-0	5	3	•	•	-2	2	S	4	•	•	-1	3			
Erfurt-Bindersleben	315	ENE	1	•	•	1	3	S	1	•	•	-0	2	S	2	•	•	-3	1	S	4	•	•	-3	2		
Meiningen	450	ESE	1	•	•	1	3	SSE	1	•	•	-3	0	SE	2	•	•	-4	1	SE	2	•	•	-6	0		
Schmucke	937	S	2	•	•	-3	0	S	7	•	•	-6	1	SSW	8	•	•	-5	1	SSW	9	16	•	•	-5	1	
Sonneberg-Neufang	626	SSW	1	•	•	0	4	S	2	•	•	-2	3	S	3	•	•	-3	2	SSE	3	•	•	-4	1		
Gera-Leumnitz	311	C	•	•	•	2	4	SE	3	•	•	-2	2	S	5	•	•	-2	2	SSW	5	•	•	-2	2		
Plauen	407	E	1	•	•	1	3	S	1	•	•	-2	3	SSW	4	•	•	-3	3	S	7	•	•	-3	3		
Karl-Marx-Stadt	418	SSE	2	•	•	1	5	SSE	2	•	•	-2	2	SSE	2	•	•	-3	2	S	2	•	•	-3	3		
Fichtelberg	1213	E	2	•	•	-2	1	SSE	6	•	•	-6	2	S	8	•	•	-7	1	S	10	•	•	-6	1		
Dresden-Klotzsche	222	C	•	•	•	1	0	ESE	1	•	•	-0	1	SSE	1	•	•	-2	1	SSE	3	•	•	-2	1		
Gorlitz	237	E	•	•	•	1	2	F	1	•	•	1	1	SE	1	•	•	-1	1	S	3	•	•	-2	2		
Zinnwald-Georgenfeld	877	ENE	3	•	•	1	2	F	1	•	•	1	1	SE	1	•	•	-1	1	S	3	•	•	-2	2		
		NNE	1	•	•	-4	1	N	1	•	•	-6	1	NNE	2	•	•	-5	1	N	4	•	•	-6	0		

KORREKTUR ZUM TWB NR. 319 VOM 15. NOVEMBER 1981: DIE SCHNEEHÖHE BEIM BROCKEN BETRÄGT 55 CM.

Meteorologische Daten aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

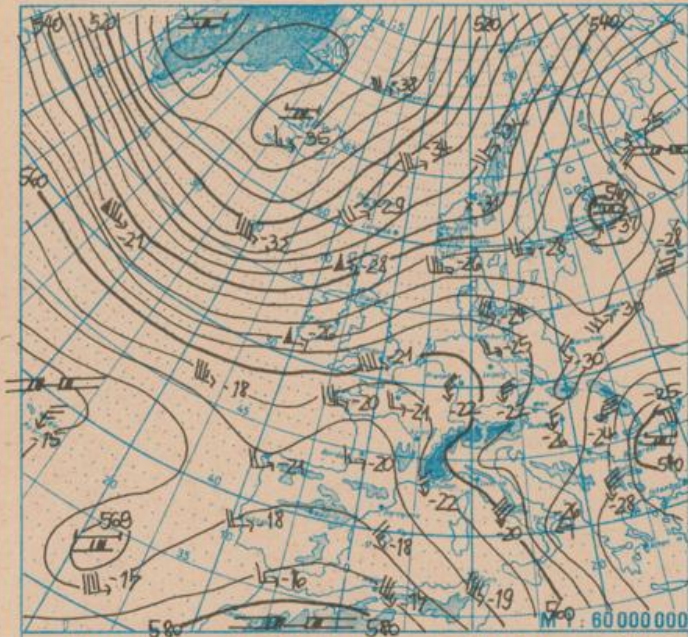
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	••*	00	-1	•	-1	Bukarest	94	••*	1	3	00	0
Leningrad	4	••*	-	-1	1	-1	Constanta	31	••*	2	12	•	-0
Kiew	179	••	•	-1	•	-1	Sofia	595	••*	2	2	-	-
Taschkent	428	•	-	-1	-	-1	Varna	43	•	•	13	-	-
Irkutsk	485	•	-	-1	-	-1	Rom	2	•	•	12	•	-1
Warschau	106	•	•	2	•	-1	Wien	183	••*	05	2	•	0
Gdansk	149	••	•	3	•	-1	Genf	430	••*	•	2	•	-6
Jelenia Gora	342	*•	01	1	•	-1	München	530	•	•	2	•	-7
Prag	380	••	•	2	•	-1	Köln	91	•	•	5	•	-1
Cheb	474	••	•	3	•	-1	Bremen	3	•	•	3	•	-0
Brno	238	•	•	2	•	-1	Paris	89	•	•	5	•	-1
Poprad	718	•	•	-0	•	-1	Rotterdam	-4	•	•	6	00	3
Budapest	139	•	•	8	•	-1	London	24	••*	3	10	9	6
Szeged	83	•	•	8	•	-1	Oslo	204	••*	1	1	4	-0
Belgrad	96	•	11	4	•	-1	Stockholm	15	••*	05	2	•	-1

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	0,4	-	1	0,0	•	•	0	-1	•
Warnemünde	1,6	-3,0	3	0,6	•	•	1	-0	•
Arkona	2,2	-	4	2,3	•	•	1	1	•
Putbus	0,5	-	3	-	•	•	1	-1	•
Greifswald	0,4	-	4	2,5	•	•	0	-1	•
Boizenburg	0,8	-	1	0,0	•	•	2	3	•
Schwerin	0,5	-3,0	2	0,0	•	•	2	-3	•
Marnitz	-0,3	-	1	-	•	•	2	4	•
Teterow	0,6	-	2	3,0	•	•	0	3	•
Neubrandenburg	0,5	-2,5	4	3,4	•	•	-1	-2	•
Ueckermünde	0,8	-	4	-	•	•	0	-1	•
Seehausen/Altmark	0,3	-	2	0,2	•	•	2	4	•
Gardelegen	0,0	-	3	-	•	•	2	4	•
Magdeburg	-0,5	-3,9	1	0,0	•	•	2	4	•
Wernigerode	-0,1	-	1	-	•	•	0	-5	•
Brocken	-6,2	-	4	6,1	•	•	-2	-11	50
Neuruppin	0,8	-	4	4,2	•	•	-1	-1	•
Potsdam	1,3	-1,6	4	3,2	•	•	3	-6	•
Berlin-Alex	3,2	-	4	-	•	•	0	-	•
Berlin-Schönefeld	1,2	-	4	-	•	•	2	3	•
Angermünde	0,9	-	4	2,1	•	•	-1	-2	•
Lindenberg	1,1	-	3	2,8	•	•	2	3	•
Frankfurt/Oder	1,7	-	3	-	•	•	-1	4	•
Harzgerode	-2,1	-	1	-	•	•	3	5	•
Artern	-0,6	-	2	4,0	•	•	5	9	•
Wittenberg	1,3	-	4	3,9	•	•	2	3	•
Leipzig-Schkeuditz	-0,2	-3,5	3	2,7	•	•	-2	4	•
Collberg	-0,2	-	1	1,1	00	00	-1	-5	•
Doberlug-Kirchhain	0,5	-	3	-	•	•	3	7	•
Cottbus	1,7	-1,8	4	2,3	00	00	3	5	•
Leinefelde	-2,5	-	1	2,4	•	•	3	-7	•
Erfurt-Binderleben	-1,5	-4,1	2	4,8	•	•	3	-7	•
Meiningen	-3,1	-	2	2,7	•	•	6	-8	++
Schmücke	4,8	-	2	6,4	•	•	6	-9	25
Sonneberg-Neufang	-2,6	-	1	7,8	•	•	5	-6	3+
Gera-Leumnitz	-0,5	-	3	1,5	•	•	3	-6	•
Plauen	-1,2	-	2	-	•	•	3	-5	•
Karl-Marx-Stadt	-0,7	-3,0	2	5,0	•	•	4	-6	2+
Fichtelberg	-5,3	-3,8	-2	5,8	•	•	-7	-12	45
Dresden-Klotzsche	-0,1	-	2	0,0	•	•	-3	-4	1+
Görlitz	-4,9	-7,8	2	0,0	•	•	-3	-4	++
Zinnwald-Georgenfeld	0,6	-	4	0,2	•	•	-7	-15	51

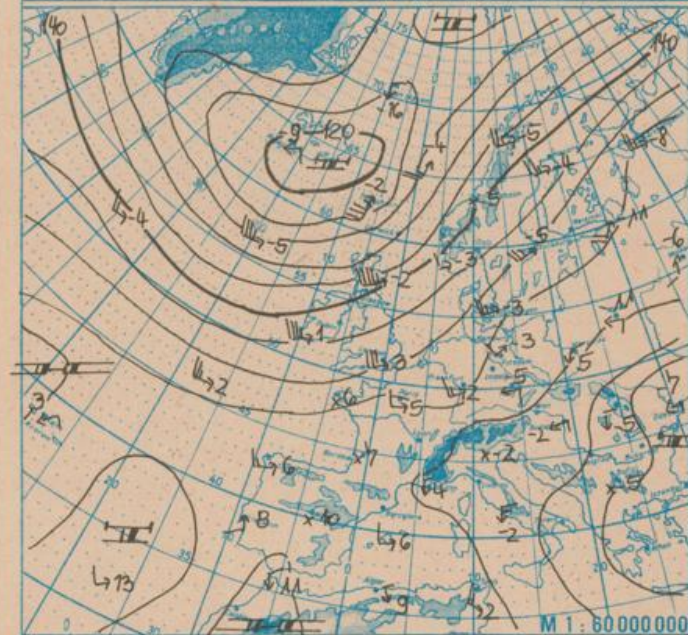
Klimadaten von Potsdam für den 17.11.81					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1895	15,0			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1919	-9,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		5,1			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		0,5			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		91			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		82			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		247			
Wahnsdorf bei Dresden		149			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B	
gestern 13 h	1030,8	1031,7	1031,9	1031,8	
gestern 19 h	1028,8	1030,8	1031,7	1030,9	
heute 01 h	1025,9	1029,4	1030,6	1029,1	
heute 07 h	1022,2	1026,6	1028,0	1026,7	
Temperaturen im Erdboden heute 07 h					
	Schwenn	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B	
Bodentiefe	5 cm	-0,2	0,9	1,3	-1,4
	10 cm	0,6	1,2	2,5	0,3
	20 cm	1,6	1,7	3,5	1,4
	50 cm	5,1	4,5	5,8	4,0
100 cm	7,2	6,6	8,5	7,4	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
8,5	8,6	8,8			
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., + - 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

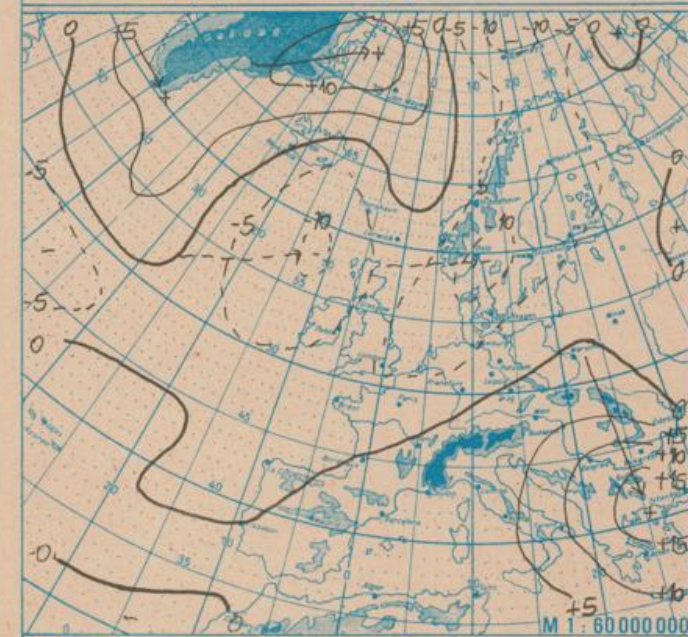
aus der DDR von gestern 08h				aus dem Ausland von gestern 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
SCHIERKE	610	6	STELLENW.	NEUHAUSEN	560	24	GUT
STEINHEID	810	10	STELLENW.	FRAUENSTEIN	640	12	STELLENW.
NEUHAUS/R.	820	20	STELLENW.	HERMSDORF	750	30	MÖGLICH
SCHONECK	720	20	STELLENW.	SCHELLERHAU	780	40	SEHR GUT
KLINGENTHAL	600	20	STELLENW.	REHEFELD	700	35	GUT
ASCHBERG/MÖHLL.	800	20	STELLENW.	ALTENBERG	760	40	GUT
CARLSFELD	900	36	GUT	GELSING	600	24	GUT
AUERSBERG	1020	50	GUT	WEHRSDORF	340	6	MÖGLICH
JOH-GEORGENST.	870	15	MÖGLICH	WALTERSDORF	500	10	STELLENW.
OBERWIESENTHAL	900	20	MÖGLICH	JONSDORF	450	10	STELLENW.
TELLERHÄUSER	920	35	GUT	OYBIN	600	8	STELLENW.
BARENSTEIN	840	30	GUT	LUCKENDORF	500	7	STELLENW.
JOHSTADT	790	15	MÖGLICH	OBERBARENBURG	720	30	GUT
MARIENBERG	640	19	SEHR GUT				



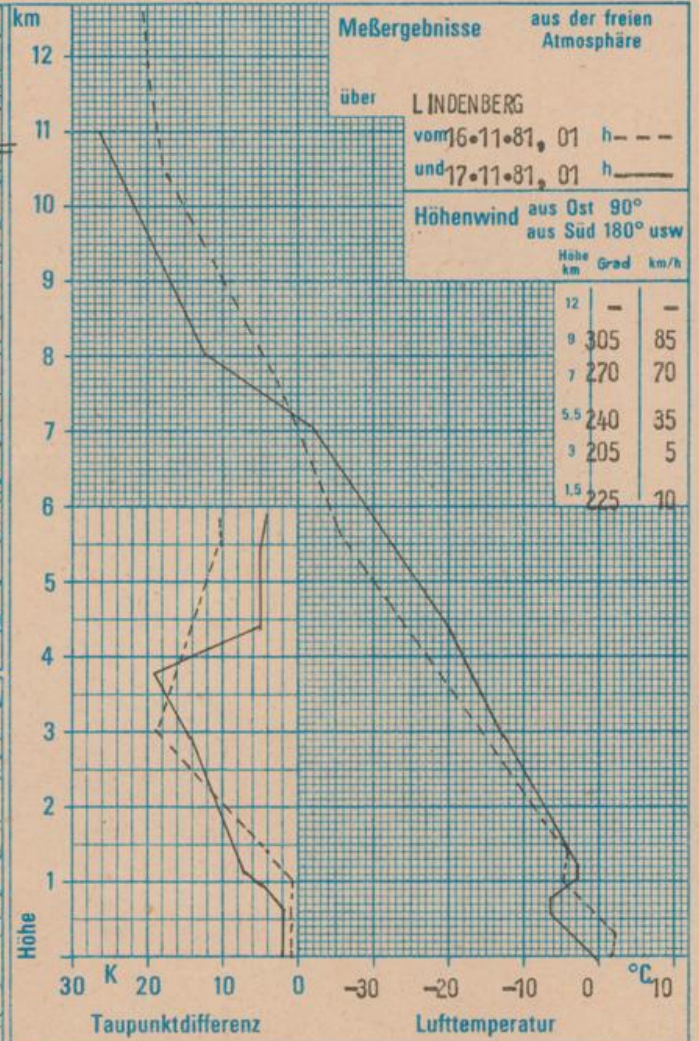
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Hochdruckgebiet über Nordosteuropa hat seine Lage in den letzten 24 Stunden kaum geändert. Sein nach Südwesten zum Alpenraum gerichteter Keil bestimmt am Dienstag vor allem in den südlichen und mittleren Bezirken das Wetter. Der am Montag noch von Frankreich nach Finnland weisende Höhenkeil ist nach Südosten vorangekommen und liegt über unserem Gebiet. Auf seiner Rückseite werden mit einer westlichen Strömung Tiefausläufer vom Atlantik herangeführt. Ein erster ist über Skandinavien und der Nordsee angelangt und hat mit seinen Wolkenfeldern bereits den Norden und Nordwesten der DDR erreicht. Er kommt weiter nach Osten voran und beeinflusst nachts und am Mittwoch unseren Raum. Weitere Tiefausläufer werden vom Atlantik über die Britischen Inseln ostwärts ziehen und in den folgenden Tagen milde Meeresluft heranzuführen, die sich allmählich auch im Süden der DDR durchsetzt. Dagegen kam es in Südosteuropa im Bereich eines hochreichenden Tiefdruckgebietes erneut zu beträchtlichen Schneefällen. In der Kaltluft, die in diesen Raum vorstößt, werden auch die Tagestemperaturen kaum noch über 0°C ansteigen.

Vos.