

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.

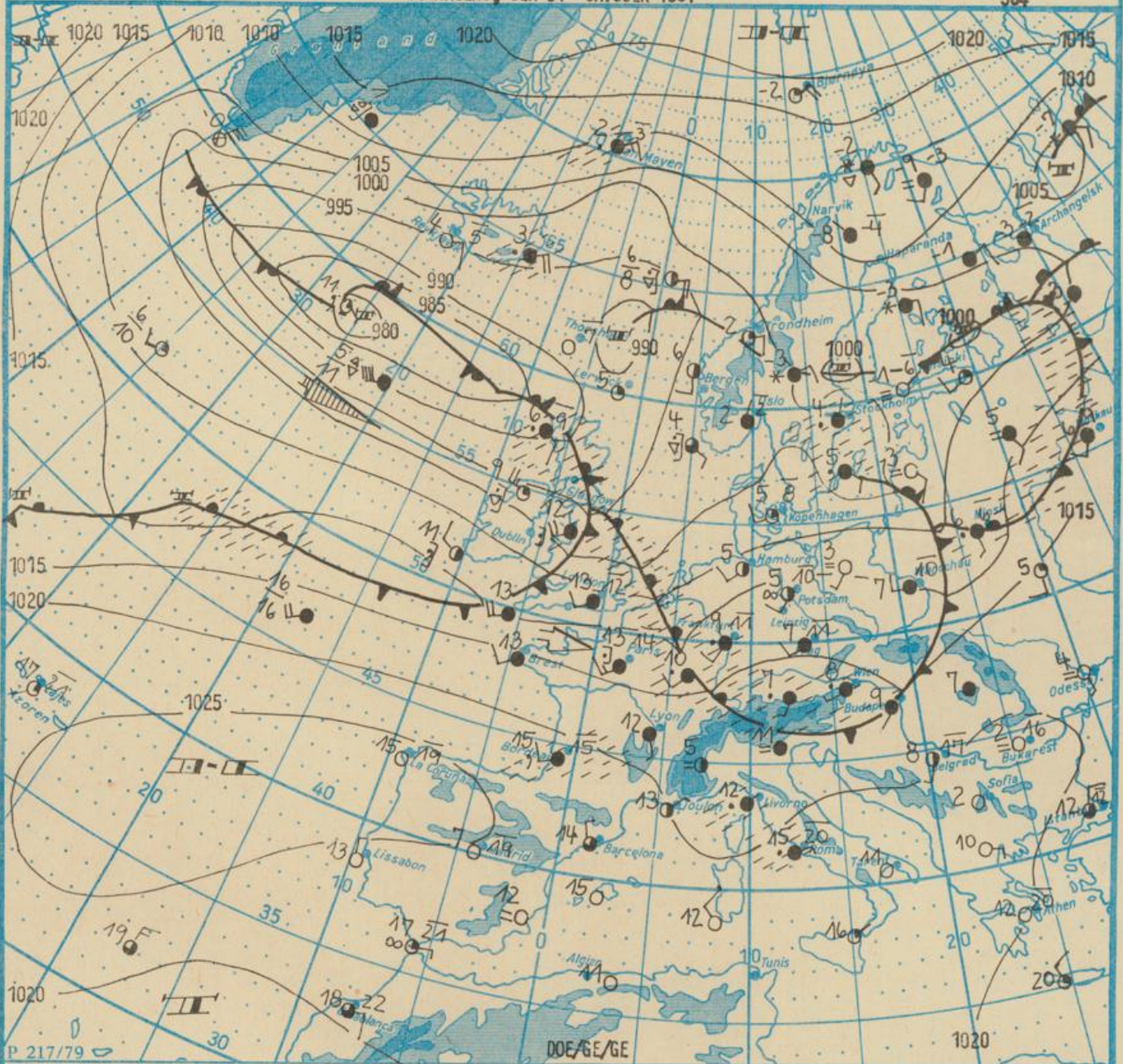
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 35

SONNABEND, DEN 31. OKTOBER 1981

Nr. 304



Wetterlage

31. 10. 81, 01h

M 1 : 30 000 000

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--|--|--|-----------------------|--|---|--|----------------|--|------------------|--|-------------------------|
| | Wärmefront | | Strömung in Warmluft | | Dunst | | Sprühregen | | Graupelschauer | | windstill | | wolkenlos |
| | Kaltfront | | Strömung in Kaltluft | | feuchter Dunst | | Regen | | Hagelschauer | | umlaufender Wind | | heiter |
| | Okklusion | | Niederschlagsgebiet | | Bodennebel | | Glattis | | 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 | | Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. * 1 | | Wetterleuchten | | Südost 30 km/h | | bedeckt |
| | Hochdruckkeil | | Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages | | | | | | Gewitter | | Südwest 100 km/h | | Bedeckung nicht angebar |
| | Zwischenhoch | | | | | | | | | | | | |
| | Tiefdruckgebiet | | | | | | | | | | | | |
| | Tiefdruckkeil | | | | | | | | | | | | |
| | Tiefdruckkeil | | | | | | | | | | | | |

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/304/81 1/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb 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 Weiterverlauf 07h bis 13h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h | Wetter 19h Weiterverlauf 13h bis 19h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h | Wetter 01h Weiterverlauf 19h bis 01h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h | Wetter 07h Weiterverlauf 01h bis 07h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | | | | |
| Boltenhagen | 15 | W | 11 | 15 | ☉☉ | 7 | 2 | W | 8 | ☉☉ | 7 | 2 | SSW | 4 | 15 | ☉☉ | 4 | 1 | SSE | 4 | ☉☉ | 5 | 0 | | |
| Warnemünde | 4 | SW | 6 | ☉☉ | 8 | 1 | WSW | 3 | 15 | ☉☉ | 6 | 2 | WSW | 2 | ☉☉ | 5 | 1 | S | 2 | ☉☉ | 5 | 0 | | | |
| Arkona | 42 | SSW | 11 | 17 | ☉☉ | 6 | 0 | WNW | 14 | 19 | ☉☉ | 8 | 3 | W | 9 | 17 | ☉☉ | 7 | 2 | WSW | 7 | ☉☉ | 4 | 1 | |
| Putbus | 40 | SSW | 6 | ☉☉ | 6 | 1 | WSW | 6 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 1 | SW | 7 | ☉☉ | 3 | 0 | SSW | 5 | ☉☉ | 3 | 0 | | | |
| Greifswald | 2 | S | 6 | ☉☉ | 7 | 1 | WSW | 5 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | SW | 5 | ☉☉ | 5 | 2 | S | 2 | ☉☉ | 5 | 1 | | | |
| Boizenburg | 45 | W | 9 | 17 | ☉☉ | 7 | 2 | WSW | 5 | ☉☉ | 6 | 3 | SSW | 4 | ☉☉ | 4 | 2 | SSE | 2 | ☉☉ | 5 | 0 | | | |
| Schwerin | 59 | SW | 8 | ☉☉ | 8 | 4 | SSW | 4 | 16 | ☉☉ | 5 | 3 | SSW | 5 | ☉☉ | 4 | 1 | SE | 2 | ☉☉ | 5 | 1 | | | |
| Marnitz | 81 | SW | 5 | ☉☉ | 7 | 2 | SW | 4 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 3 | SW | 5 | ☉☉ | 4 | 2 | SSE | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 2 | | | |
| Teterow | 46 | SSW | 8 | ☉☉ | 7 | 2 | WSW | 8 | 19 | ☉☉ | 6 | 3 | SW | 7 | ☉☉ | 5 | 3 | S | 5 | ☉☉ | 5 | 1 | | | |
| Neubrandenburg | 81 | SW | 8 | ☉☉ | 7 | 1 | W | 7 | 15 | ☉☉ | 5 | 1 | WSW | 6 | ☉☉ | 4 | 1 | SSW | 5 | ☉☉ | 5 | 1 | | | |
| Ueckermünde | 1 | S | 6 | ☉☉ | 9 | 5 | SW | 4 | 16 | ☉☉ | 6 | 3 | SW | 5 | ☉☉ | 6 | 4 | SSW | 6 | ☉☉ | 5 | 3 | | | |
| Seehausen/Altmark | 21 | MSW | 7 | ☉☉ | 8 | 1 | W | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | SSW | 4 | ☉☉ | 5 | 1 | ESE | 4 | ☉☉ | 6 | 1 | | | |
| Gardelen | 47 | W | 9 | 15 | ☉☉ | 8 | 3 | SW | 1 | ☉☉ | 5 | 1 | S | 1 | ☉☉ | 5 | 0 | S | 5 | ☉☉ | 7 | 0 | | | |
| Magdeburg | 79 | SW | 4 | ☉☉ | 9 | 3 | SW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 7 | 4 | S | 2 | ☉☉ | 6 | 3 | SSE | 4 | ☉☉ | 8 | 2 | | | |
| Wernigerode | 234 | W | 7 | ☉☉ | 9 | 5 | SW | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 7 | 5 | SW | 1 | ☉☉ | 6 | 2 | SW | 14 | 23 | ☉☉ | 10 | 3 | | |
| Brocken | 1142 | W | 19 | 34 | ☉☉ | 0 | 0 | W | 16 | 26 | ☉☉ | 0 | 0 | WSW | 19 | 27 | ☉☉ | 0 | 0 | WSW | 24 | 37 | ☉☉ | 4 | 0 |
| Neuruppin | 38 | SSW | 7 | ☉☉ | 8 | 2 | SW | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 2 | SW | 3 | ☉☉ | 4 | 1 | SE | 4 | ☉☉ | 6 | 1 | | | |
| Potsdam | 81 | SSW | 6 | ☉☉ | 9 | 1 | WSW | 6 | 18 | ☉☉ | 6 | 2 | SW | 4 | ☉☉ | 5 | 2 | SSE | 6 | ☉☉ | 7 | 1 | | | |
| Berlin-Alex | 38 | ☉☉ | ☉☉ | ☉☉ | 10 | 4 | ☉☉ | ☉☉ | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 3 | ☉☉ | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | ☉☉ | ☉☉ | ☉☉ | 7 | 3 | | | |
| Berlin-Schönefeld | 47 | SW | 6 | ☉☉ | 9 | 1 | WSW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 4 | 1 | SW | 4 | ☉☉ | 4 | 1 | SSE | 4 | ☉☉ | 6 | 0 | | | |
| Angermünde | 56 | SSW | 2 | ☉☉ | 10 | 3 | WSW | 5 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | WSW | 4 | ☉☉ | 5 | 2 | S | 3 | ☉☉ | 5 | 1 | | | |
| Lindenberg | 98 | SSW | 3 | ☉☉ | 10 | 4 | W | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 1 | SW | 2 | ☉☉ | 4 | 1 | S | 2 | ☉☉ | 5 | 0 | | | |
| Frankfurt/Oder | 48 | SSW | 3 | ☉☉ | 10 | 4 | WSW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 3 | SW | 2 | ☉☉ | 4 | 2 | SSE | 1 | ☉☉ | 6 | 1 | | | |
| Harzgerode | 403 | W | 5 | ☉☉ | 7 | 2 | WSW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 3 | 1 | SW | 3 | ☉☉ | 5 | 1 | SW | 9 | 15 | ☉☉ | 8 | 1 | | |
| Artern | 164 | MSW | 7 | ☉☉ | 9 | 4 | SW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 3 | SW | 4 | ☉☉ | 7 | 3 | SW | 6 | ☉☉ | 9 | 3 | | | |
| Wittenberg | 105 | SSW | 6 | ☉☉ | 10 | 2 | SW | 3 | 18 | ☉☉ | 6 | 1 | SSW | 2 | ☉☉ | 6 | 0 | S | 8 | ☉☉ | 9 | 1 | | | |
| Leipzig-Schkeuditz | 131 | SW | 8 | ☉☉ | 11 | 5 | SSW | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 1 | S | 2 | ☉☉ | 6 | 1 | SSW | 7 | ☉☉ | 9 | 2 | | | |
| Collmburg | 314 | SW | 13 | 18 | ☉☉ | 9 | 3 | WSW | 10 | 21 | ☉☉ | 6 | 1 | SW | 12 | 15 | ☉☉ | 5 | 0 | SSW | 16 | 20 | ☉☉ | 7 | 1 |
| Doberlug-Kirchhain | 97 | SW | 6 | ☉☉ | 11 | 5 | SW | 4 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 1 | SW | 3 | ☉☉ | 6 | 1 | SSW | 5 | ☉☉ | 8 | 1 | | | |
| Cottbus | 68 | SW | 7 | ☉☉ | 11 | 5 | WSW | 1 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 1 | WSW | 2 | ☉☉ | 5 | 1 | S | 3 | ☉☉ | 7 | 1 | | | |
| Leinefelde | 356 | MSW | 5 | ☉☉ | 7 | 1 | SW | 1 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 1 | SW | 3 | ☉☉ | 6 | 1 | SSW | 7 | ☉☉ | 9 | 2 | | | |
| Erfurt-Binderleben | 315 | MSW | 4 | ☉☉ | 9 | 3 | SW | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | SW | 3 | ☉☉ | 7 | 1 | WSW | 8 | ☉☉ | 10 | 2 | | | |
| Meiningen | 450 | SW | 6 | ☉☉ | 8 | 4 | S | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 5 | 0 | S | 4 | ☉☉ | 6 | 0 | SSW | 8 | ☉☉ | 8 | 1 | | | |
| Schmücke | 937 | SW | 9 | 17 | ☉☉ | 4 | 0 | SW | 6 | 17 | ☉☉ | 3 | 0 | SW | 8 | ☉☉ | 3 | 0 | SW | 8 | 21 | ☉☉ | 5 | 0 | |
| Sonneberg-Neufang | 628 | SW | 6 | ☉☉ | 6 | 1 | W | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 4 | 0 | SW | 6 | ☉☉ | 6 | 0 | WSW | 5 | 15 | ☉☉ | 6 | 0 | | |
| Gera-Leumnitz | 311 | MSW | 6 | ☉☉ | 10 | 4 | WSW | 4 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 1 | SW | 5 | ☉☉ | 7 | 1 | SW | 9 | ☉☉ | 8 | 1 | | | |
| Plauen | 407 | SW | 5 | ☉☉ | 8 | 4 | WSW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 6 | 2 | S | 4 | ☉☉ | 7 | 2 | SSW | 7 | ☉☉ | 8 | 3 | | | |
| Karl-Marx-Stadt | 418 | W | 12 | 15 | ☉☉ | 9 | 4 | W | 4 | 15 | ☉☉ | 6 | 1 | W | 7 | ☉☉ | 6 | 2 | W | 10 | ☉☉ | 8 | 3 | | |
| Fichtelberg | 1213 | W | 16 | 23 | ☉☉ | 1 | 0 | WNW | 8 | 24 | ☉☉ | 1 | 0 | W | 14 | 21 | ☉☉ | 1 | 0 | W | 19 | 25 | ☉☉ | 2 | 0 |
| Dresden-Klotzsche | 222 | MSW | 6 | ☉☉ | 10 | 4 | SW | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 7 | 2 | SSW | 4 | ☉☉ | 7 | 3 | SSW | 5 | ☉☉ | 9 | 3 | | | |
| Gorlitz | 237 | S | 5 | ☉☉ | 9 | 3 | SSW | 4 | 15 | ☉☉ | 5 | 1 | SSW | 5 | ☉☉ | 5 | 1 | S | 10 | ☉☉ | 7 | 1 | | | |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877 | W | 7 | ☉☉ | 5 | 2 | WNW | 5 | ☉☉ | ☉☉ | 3 | 1 | W | 5 | ☉☉ | 3 | 1 | SW | 9 | ☉☉ | 4 | 1 | | | |

Meteorologische Daten aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

| Station | Höhe über dem Meeresspiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 13h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 13h | 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 | 9 | 05 | 5 | Bukarest | 94 | ☉☉ | ☉☉ | 16 | ☉☉ | 4 | |
| Leningrad | 4 | ☉☉ | 3 | 6 | 1 | 3 | Constanta | 31 | ☉☉ | ☉☉ | 14 | ☉☉ | 7 | |
| Kiew | 179 | ☉☉ | ☉☉ | 11 | ☉☉ | 4 | Sofia | 595 | ☉☉ | ☉☉ | 14 | ☉☉ | -0 | |
| Taschkent | 428 | ☉☉ | ☉☉ | 17 | ☉☉ | 4 | Varna | 43 | ☉☉ | ☉☉ | 16 | ☉☉ | 6 | |
| Irkutsk | 485 | ☉☉ | ☉☉ | 8 | ☉☉ | -20 | Rom | 2 | ☉☉ | ☉☉ | 20 | 5 | 12 | |
| Warschau | 106 | ☉☉ | 9 | 10 | 00 | 3 | Wien | 183 | ☉☉ | ☉☉ | 10 | 05 | 8 | |
| Gdansk | 149 | ☉☉ | 04 | 9 | 5 | 4 | Genf | 430 | ☉☉ | ☉☉ | 14 | 10 | 10 | |
| Jelenia Gora | 342 | ☉☉ | 3 | 9 | 1 | 1 | München | 530 | ☉☉ | ☉☉ | 13 | 9 | 7 | |
| Prag | 380 | ☉☉ | 2 | 11 | 01 | 6 | Köln | 91 | ☉☉ | ☉☉ | 00 | 12 | 8 | |
| Cheb | 474 | ☉☉ | 8 | 9 | 05 | 6 | Bremen | 3 | ☉☉ | ☉☉ | 2 | 11 | 7 | |
| Brno | 238 | ☉☉ | 2 | 8 | 02 | 7 | Paris | 89 | ☉☉ | ☉☉ | 00 | 14 | 00 | 11 |
| Poprad | 718 | ☉☉ | ☉☉ | 10 | 00 | 5 | Rotterdam | -4 | ☉☉ | ☉☉ | 11 | 2 | 11 | |
| Budapest | 139 | ☉☉ | ☉☉ | 13 | 00 | 6 | London | 24 | ☉☉ | ☉☉ | 3 | 12 | 2 | 10 |
| Steged | 83 | ☉☉ | ☉☉ | 14 | 01 | 8 | Oslo | 204 | ☉☉ | ☉☉ | 2 | ☉☉ | -0 | |
| Belgrad | 96 | ☉☉ | ☉☉ | 17 | 00 | -2 | Stockholm | 15 | ☉☉ | ☉☉ | 8 | 5 | 3 | |

| 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 | 6,2 | - | 8 | 1,2 | 6 | 9 | 4 | 3 | • |
| Warnemünde | 6,0 | -1,2 | 8 | 0,5 | 3 | 4 | 4 | 2 | • |
| Arkona | 6,5 | - | 8 | 0,1 | 4 | 4 | 4 | 3 | • |
| Putbus | 4,8 | - | 6 | - | 3 | 4 | 3 | - | • |
| Greifswald | 6,0 | - | 8 | 1,1 | 4 | 4 | 4 | 2 | • |
| Boizenburg | 5,6 | - | 8 | 2,4 | 2 | 8 | 4 | 4 | • |
| Schwerin | 5,7 | -0,8 | 9 | 2,7 | 2 | 4 | 3 | 2 | • |
| Marnitz | 5,6 | - | 8 | - | 2 | 4 | 4 | 2 | • |
| Teterow | 5,6 | - | 7 | 0,5 | 3 | 4 | 4 | 1 | • |
| Neubrandenburg | 5,5 | -0,2 | 8 | 0,6 | 3 | 4 | 3 | 2 | • |
| Ueckermünde | 6,7 | - | 9 | - | 2 | 2 | 4 | 1 | • |
| Seehausen/Altmark | 6,4 | - | 10 | 2,4 | 1 | 5 | 5 | 3 | • |
| Gardelogen | 6,3 | - | 9 | - | 1 | 5 | 4 | 1 | • |
| Magdeburg | 6,7 | 0,3 | 10 | 3,4 | 2 | 3 | 4 | 2 | • |
| Wernigerode | 7,2 | - | 9 | - | 05 | 08 | 6 | 4 | • |
| Brocken | 0,2 | - | 1 | 0,0 | 4 | 11 | -0 | -0 | ++ |
| Neuruppin | 6,0 | - | 9 | 0,9 | 2 | 4 | 4 | 3 | • |
| Potsdam | 6,4 | 0,4 | 10 | 2,3 | 1 | 4 | 4 | -0 | • |
| Berlin-Alex | 7,8 | - | 10 | - | 2 | 5 | 6 | - | • |
| Berlin-Schönefeld | 5,9 | - | 10 | - | 1 | 3 | 3 | 1 | • |
| Angermünde | 6,6 | - | 10 | 0,8 | 2 | 3 | 4 | 3 | • |
| Lindenberg | 5,9 | - | 10 | 0,6 | 4 | 5 | 3 | 2 | • |
| Frankfurt/Oder | 6,5 | - | 10 | - | 2 | 3 | 4 | - | • |
| Harzgerode | 5,1 | - | 7 | - | 1 | 2 | 3 | - | • |
| Artern | 7,1 | - | 10 | 0,6 | 2 | 3 | 6 | 4 | • |
| Wittenberg | 6,9 | - | 10 | 2,1 | 4 | 6 | 4 | 4 | • |
| Leipzig-Schkeuditz | 7,3 | 1,0 | 11 | 0,0 | 3 | 3 | 5 | 5 | • |
| Collmburg | 6,7 | - | 9 | 0,6 | 3 | 4 | 5 | 3 | • |
| Doberlug-Kirchhain | 7,3 | - | 11 | - | 5 | 6 | 5 | 1 | • |
| Cottbus | 7,1 | 0,7 | 11 | 1,2 | 2 | 3 | 4 | 2 | • |
| Leinefelde | 6,2 | - | 8 | - | 3 | 5 | 5 | 4 | • |
| Erfurt-Bindersleben | 6,7 | 1,1 | 9 | 1,5 | 01 | 01 | 5 | 2 | • |
| Meiningen | 5,6 | - | 9 | 0,7 | 3 | 5 | 5 | 3 | • |
| Schmücke | 2,9 | - | 4 | 0,0 | 7 | 14 | 3 | 2 | • |
| Sonneberg-Neufang | 5,2 | - | 6 | - | 6 | 15 | 4 | 4 | • |
| Gera-Leumnitz | 6,9 | - | 10 | 1,5 | 2 | 3 | 4 | 4 | • |
| Plauen | 6,9 | - | 8 | - | 3 | 4 | 6 | 5 | • |
| Karl-Marx-Stadt | 6,7 | 1,3 | 10 | 1,8 | 5 | 7 | 5 | 4 | • |
| Fichtelberg | 1,2 | -0,1 | 2 | 0,0 | 6 | 8 | 0 | 0 | 7+ |
| Dresden-Klotzsche | 8,2 | - | 11 | 1,4 | 6 | 6 | 6 | 4 | • |
| Görlitz | 7,0 | 1,1 | 11 | 1,5 | 6 | 6 | 3 | 1 | • |
| Zinnwald-Georgenfeld | 3,1 | - | 5 | 0,2 | 11 | 13 | 2 | 1 | • |

Klimadaten von Potsdam für den 31. 10. 81

| | Jahr | Wert |
|---|------|------|
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893 | 1968 | 19,2 |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893 | 1920 | -2,6 |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1960) | | 9,2 |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1960) | | 3,4 |

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

| | |
|---|----|
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | 90 |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 % | 0 |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte | 80 |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag | 6 |

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

| | |
|-----------------------|-----|
| Potsdam | 314 |
| Wahnsdorf bei Dresden | 385 |

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

| Termin | Warnemünde | Potsdam | Dresden-K. | Erfurt-B. |
|--------------|------------|---------|------------|-----------|
| gestern 13 h | 1001,8 | 1006,7 | 1008,8 | 1009,3 |
| gestern 19 h | 1004,4 | 1008,7 | 1011,0 | 1011,8 |
| heute 01 h | 1005,2 | 1009,7 | 1011,7 | 1011,5 |
| heute 07 h | 1001,5 | 1004,0 | 1007,5 | 1006,7 |

Temperaturen im Erdboden heute 07 h

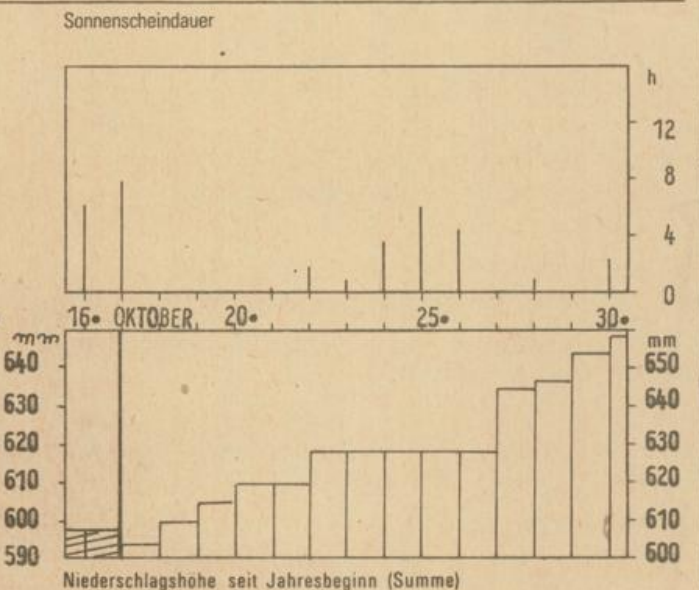
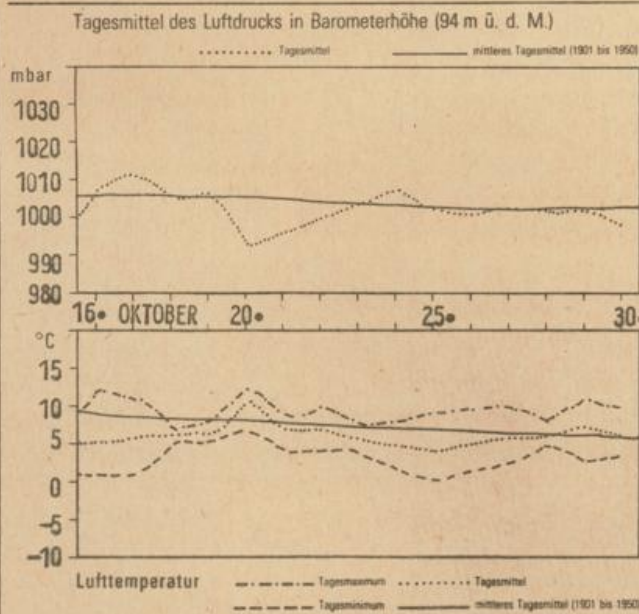
| | Schwerin | Potsdam | Magdeburg | Erfurt-B. |
|--------|----------|---------|-----------|-----------|
| 5 cm | 4,4 | 5,1 | 5,8 | 6,2 |
| 10 cm | 4,6 | 5,4 | 6,4 | 6,4 |
| 20 cm | 5,2 | 5,1 | 6,8 | 6,7 |
| 50 cm | 7,7 | 7,4 | 8,2 | 7,6 |
| 100 cm | 9,4 | 9,0 | 10,1 | 9,5 |

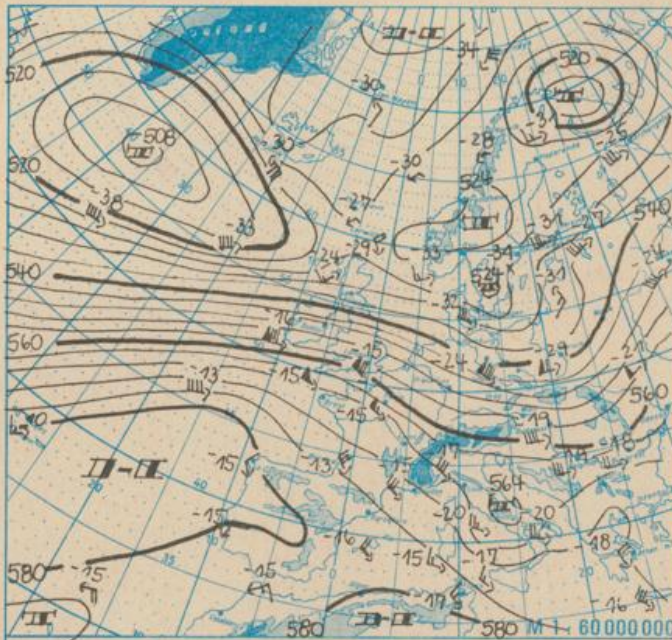
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

| 54°N | 52°30'N | 51°N |
|------|---------|------|
| 9,5 | 9,6 | 9,8 |

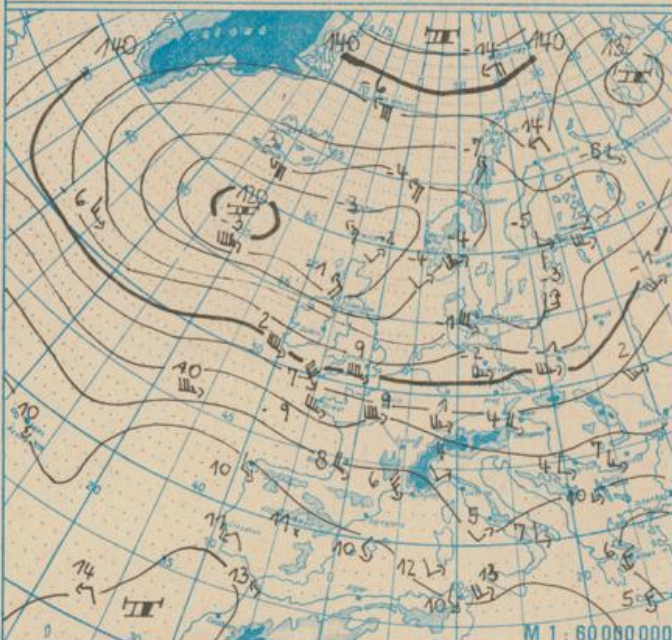
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit)
Erläuterungen: Wind C (Calm) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw.
Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm usw., ++ = Schneedecke durchbrochen.
Ereignisse: ++ = Schneeflecken
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

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

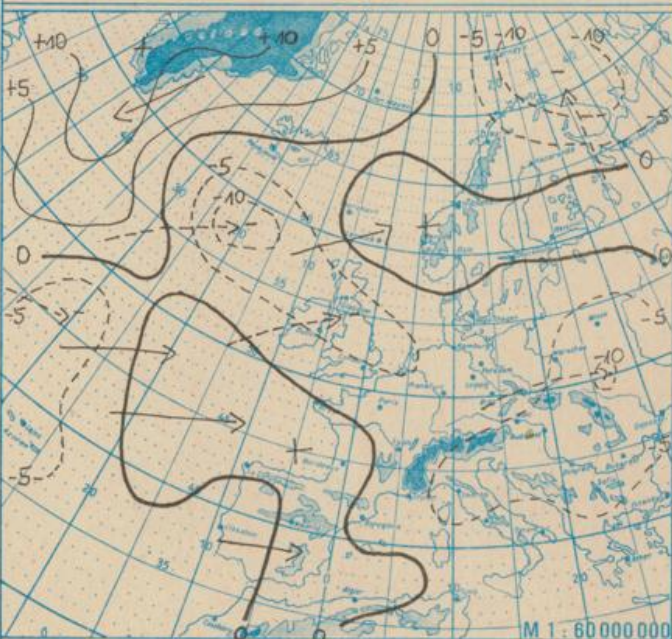




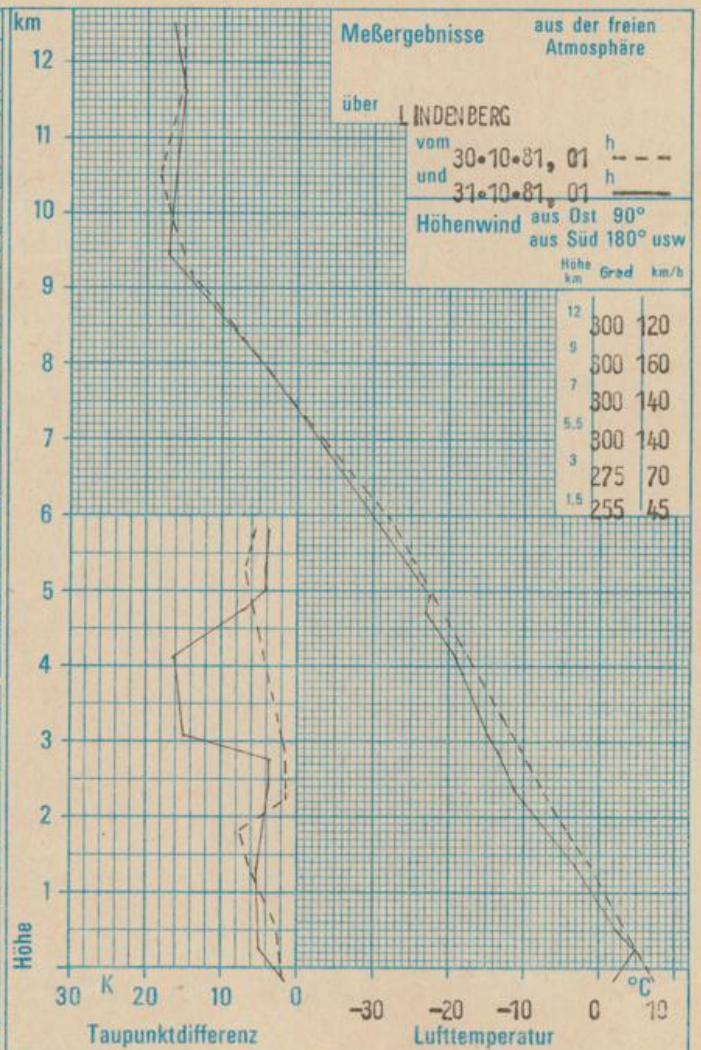
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In der langgestreckten, von Neufundland über die Britischen Inseln nach Osteuropa reichenden Frontalzone kommen die eingelagerten Tiefausläufer sehr schnell ostwärts voran. Das gestern 01 Uhr über dem mittleren Nordatlantik gelegene Randtief hat sich mit der nördlich davon gelegenen Konvergenz verbunden und intensiviert. Es griff mit seinem umfangreichen Regenfeld bereits in der Nacht zum Sonnabend auf die DDR über. In der vorübergehend einfließenden Warmluft stiegen die Nachttemperaturen an und auch auf den Gipfeln der Mittelgebirge ging der Schneefall in Regen über. Die nachfolgende maritime Polarluft ist auf dem weiten Weg über dem Nordatlantik erwärmt, so daß kein markanter Temperaturrückgang erfolgt. In der winterlichen Jahreszeit haben diese Kaltfronten sogar Warmfrontcharakter.

Da das Starkwindband in der oberen Troposphäre erhalten bleibt und nur leicht mäandriert, ist weiterhin mit dem Übergreifen der Wellenstörungen vom mittleren Nordatlantik nach Mitteleuropa zu rechnen. Der Wetterablauf bleibt daher wechselhaft und relativ mild. Doe.