

# 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

ISSN 0232-5578

Index 30086

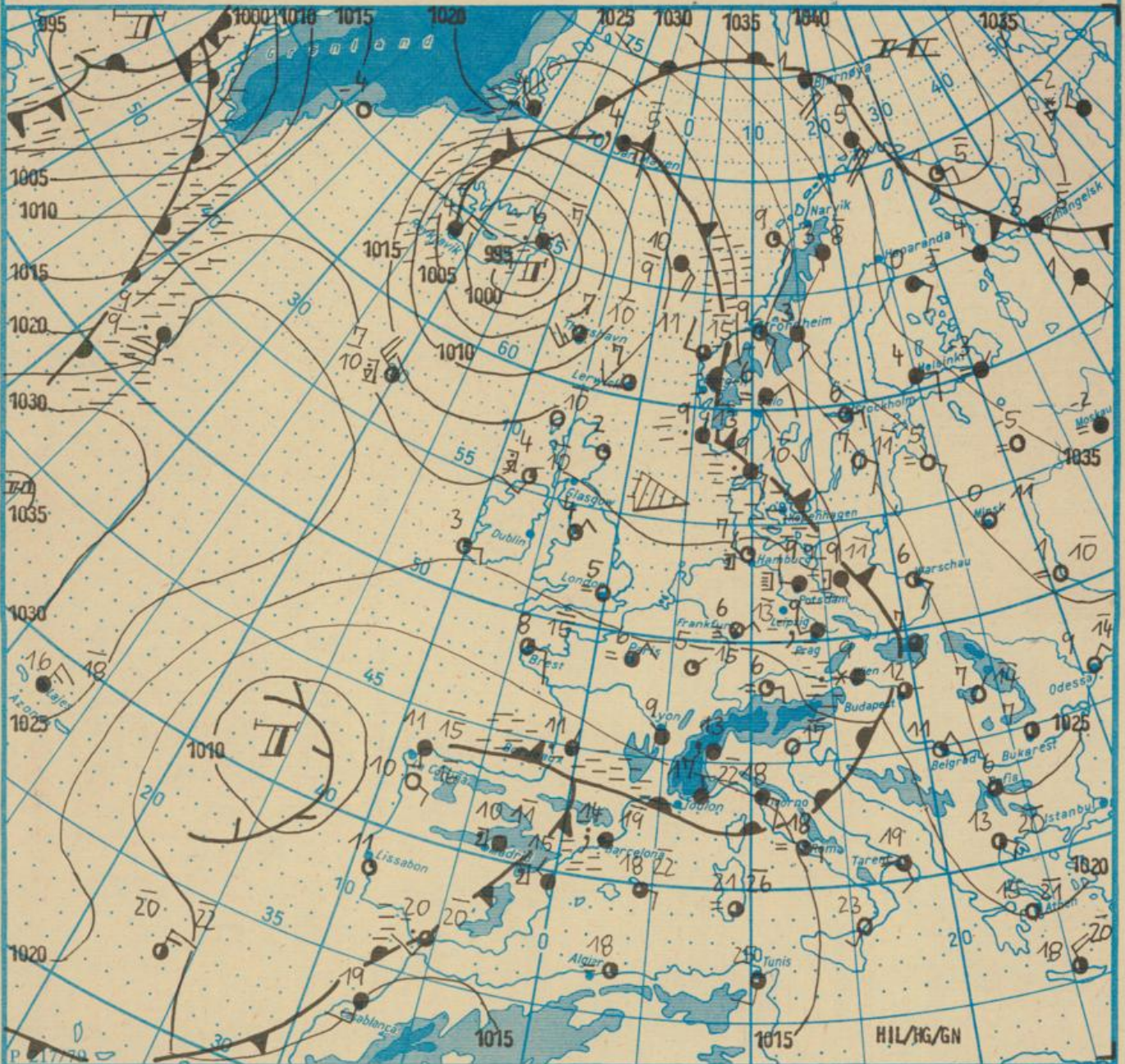
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Freitag, den 23. Oktober 1987

Nr. 296



Wetterlage

23. 10. 87, 01h

M 1 : 30 000 000

|  |                               |  |  |  |                                |  |                  |  |                         |  |               |
|--|-------------------------------|--|--|--|--------------------------------|--|------------------|--|-------------------------|--|---------------|
|  | Warmfront                     |  | Stromung in Warmluft   |  | Sprühregen                     |  | Graupelschauer   |  | windstill               |  | wolkenlos     |
|  | Kaltfront                     |  | Stromung in Kaltluft   |  | = feuchter Dunst               |  | Hagelschauer     |  | umlaufender Wind        |  | heiter        |
|  | Okklusion                     |  | Niederschlagsgebiet  |  | = flacher Nebel                |  | Regenschauer     |  | Nordost 5 km/h          |  | wolkig        |
|  | Konvergenzlinie               |  | Nebel  |  | (=) Nebel in der Umgebung      |  | Schnee           |  | Ost 10 km/h             |  | stark bewölkt |
|  | Hochdruckgebiet               |  | 10<br>12<br>Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages                         |  | + Schneetreiben bzw. Sandsturm |  | Wetterleuchten   |  | Südost 30 km/h          |  | bedeckt       |
|  | Hochdruckkeil Zwischenhoch    |  | ] während der letzten Stunden, aber nicht zum Benachachtungstermin z.B. 1. 1. 1. |  | R Gewitter                     |  | Südwest 100 km/h |  | Bedeckung nicht angebar |  |               |
|  | Tiefdruckgebiet Tiefausläufer |  |  |  |                                |  |                  |  |                         |  |               |

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich  
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind  
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mittleuropäische Zeit)

| Station              | Höhe über dem Meerespiegel | gestern                              |  |            |                           |                |                             |                                      |  |            |                           | heute          |                             |                                      |  |            |                           |                |                             |                                      |  |            |                           |                |                             |   |   |
|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|---|---|
|                      |                            | 13h                                  |  |            |                           |                | 19h                         |                                      |  |            |                           | 01h            |                             |                                      |  |            | 07h                       |                |                             |                                      |  |            |                           |                |                             |   |   |
|                      |                            | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07h bis 13h | Wetter 13h | Wetterverlauf 07h bis 13h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13h bis 19h | Wetter 19h | Wetterverlauf 13h bis 19h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19h bis 01h | Wetter 01h | Wetterverlauf 19h bis 01h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01h bis 07h | Wetter 07h | Wetterverlauf 01h bis 07h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz |   |   |
| Boltenhagen          | 15                         | C                                    | •  | •          | 11                        | 2              | C                           | •                                    | •  | 10         | 1                         | W              | 4                           | •                                    | •  | 10         | 1                         | C              | •                           | •                                    | 10   | 1          | C                         | •              | •                           | 8 | 1 |
| Warnemünde           | 4                          | SE                                   | 3  | •          | 12                        | 4              | SSE                         | 2                                    | •  | •          | 11                        | 2              | W                           | 1                                    | •  | •          | 10                        | 0              | SW                          | 2                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Arkona               | 42                         | E                                    | 5  | •          | 11                        | 4              | E                           | 6                                    | •  | •          | 10                        | 2              | S                           | 5                                    | •  | •          | 9                         | 1              | S                           | 5                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Putbus               | 40                         | ESE                                  | 2  | •          | 11                        | 4              | ESE                         | 1                                    | •  | •          | 7                         | 1              | S                           | 2                                    | •  | •          | 9                         | 2              | SW                          | 2                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Greifswald           | 2                          | NE                                   | 1  | •          | 12                        | 4              | C                           | •                                    | •  | 6          | 0                         | SSE            | 2                           | •                                    | •  | 8          | 1                         | SSW            | 1                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Boizenburg           | 45                         | ESE                                  | 2  | •          | 9                         | 2              | W                           | 3                                    | •  | •          | 9                         | 3              | W                           | 3                                    | •  | •          | 9                         | 3              | MSW                         | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Schwerin             | 59                         | S                                    | 1  | •          | 10                        | 2              | WSW                         | 1                                    | •  | •          | 10                        | 1              | W                           | 4                                    | •  | •          | 9                         | 1              | MSW                         | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Marnitz              | 81                         | E                                    | 1  | •          | 11                        | 2              | SE                          | 1                                    | •  | •          | 9                         | 1              | W                           | 2                                    | •  | •          | 9                         | 1              | W                           | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Teterow              | 46                         | ESE                                  | 3  | •          | 12                        | 5              | SE                          | 1                                    | •  | •          | 9                         | 1              | SSW                         | 1                                    | •  | •          | 9                         | 1              | W                           | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Neubrandenburg       | 81                         | E                                    | 2  | •          | 12                        | 4              | SSE                         | 3                                    | •  | •          | 9                         | 2              | SSW                         | 2                                    | •  | •          | 8                         | 0              | WNW                         | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Ueckermünde          | 1                          | ENE                                  | 2  | •          | 10                        | 1              | SSE                         | 1                                    | •  | •          | 9                         | 1              | S                           | 1                                    | •  | •          | 8                         | 0              | S                           | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Seehausen/Altmark    | 21                         | C                                    | •  | •          | 8                         | 0              | C                           | •                                    | •  | 9          | 0                         | MSW            | 2                           | •                                    | •  | 9          | 0                         | MSW            | 2                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Gardelegen           | 47                         | C                                    | •  | •          | 10                        | 2              | W                           | 2                                    | •  | •          | 9                         | 1              | W                           | 2                                    | •  | •          | 9                         | 2              | W                           | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Magdeburg            | 79                         | C                                    | •  | •          | 9                         | 1              | WNW                         | 2                                    | •  | •          | 9                         | 1              | W                           | 1                                    | •  | •          | 8                         | 1              | N                           | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Wernigerode          | 234                        | WNW                                  | 3  | •          | 9                         | 3              | C                           | •                                    | •  | 8          | 2                         | W              | 2                           | •                                    | •  | 5          | 2                         | C              | •                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Brocken              | 1142                       | WNW                                  | 9  | •          | 3                         | 0              | NW                          | 5                                    | •  | •          | 3                         | 0              | NW                          | 10                                   | •  | •          | 1                         | 0              | N                           | 4                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Neuruppin            | 38                         | C                                    | •  | •          | 10                        | 2              | C                           | •                                    | •  | 9          | 1                         | W              | 1                           | •                                    | •  | 9          | 1                         | WNW            | 1                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Potsdam              | 81                         | U                                    | 1  | •          | 8                         | 0              | U                           | 1                                    | •  | •          | 8                         | 0              | W                           | 5                                    | •  | •          | 9                         | 0              | MSW                         | 3                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Berlin-Alex          | 38                         | -                                    | -  | •          | 10                        | 4              | -                           | -                                    | •  | •          | 10                        | 3              | -                           | -                                    | •  | •          | 10                        | 1              | -                           | -                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Berlin-Schönefeld    | 47                         | U                                    | 1  | •          | 8                         | 2              | C                           | •                                    | •  | 9          | 2                         | SW             | 2                           | •                                    | •  | 9          | 1                         | SW             | 2                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Angermünde           | 56                         | E                                    | 3  | •          | 10                        | 2              | SSE                         | 2                                    | •  | •          | 9                         | 1              | SSE                         | 2                                    | •  | •          | 8                         | 1              | MSW                         | 2                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Lindenberg           | 98                         | ESE                                  | 1  | •          | 9                         | 1              | SE                          | 2                                    | •  | •          | 8                         | 1              | MSW                         | 2                                    | •  | •          | 8                         | 0              | MSW                         | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Frankfurt/Oder       | 21                         | ENE                                  | 3  | •          | 11                        | 3              | C                           | •                                    | •  | 9          | 1                         | SSE            | 1                           | •                                    | •  | 9          | 0                         | MSW            | 2                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Harzgerode           | 403                        | NW                                   | 3  | •          | 9                         | 1              | C                           | •                                    | •  | 7          | 3                         | W              | 1                           | •                                    | •  | 4          | 0                         | MSW            | 2                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Artern               | 164                        | SW                                   | 1  | •          | 10                        | 2              | C                           | •                                    | •  | 9          | 2                         | W              | 2                           | •                                    | •  | 9          | 2                         | C              | •                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Wittenberg           | 105                        | ESE                                  | 1  | •          | 9                         | 0              | WSW                         | 1                                    | •  | •          | 9                         | 0              | W                           | 2                                    | •  | •          | 9                         | 0              | SW                          | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Leipzig-Schkeuditz   | 131                        | C                                    | •  | •          | 9                         | 1              | WNW                         | 3                                    | •  | •          | 9                         | 1              | MSW                         | 1                                    | •  | •          | 8                         | 1              | WSW                         | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Oschatz              | 150                        | C                                    | •  | •          | 11                        | 2              | W                           | 5                                    | •  | •          | 9                         | 1              | SW                          | 3                                    | •  | •          | 9                         | 1              | C                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Doberlug-Kirchhain   | 97                         | C                                    | •  | •          | 10                        | 1              | C                           | •                                    | •  | 9          | 0                         | W              | 4                           | •                                    | •  | 9          | 1                         | WSW            | 2                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Cottbus              | 69                         | C                                    | •  | •          | 8                         | 0              | E                           | 1                                    | •  | •          | 9                         | 1              | MSW                         | 3                                    | •  | •          | 10                        | 1              | WSW                         | 2                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Leinefelde           | 356                        | NW                                   | 1  | •          | 9                         | 1              | W                           | 1                                    | •  | •          | 8                         | 1              | W                           | 2                                    | •  | •          | 6                         | 0              | NE                          | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Erfurt-Bindersleben  | 312                        | W                                    | 1  | •          | 9                         | 1              | C                           | •                                    | •  | 8          | 0                         | W              | 1                           | •                                    | •  | 8          | 0                         | C              | •                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Meiningen            | 450                        | WNW                                  | 3  | •          | 8                         | 2              | S                           | 1                                    | •  | •          | 7                         | 1              | C                           | •                                    | •  | 7          | 0                         | NNE            | 1                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Schmücke             | 937                        | NW                                   | 3  | •          | 5                         | 0              | C                           | •                                    | •  | 5          | 0                         | W              | 1                           | •                                    | •  | 4          | 0                         | ENE            | 4                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Sonneberg-Neufang    | 626                        | C                                    | •  | •          | 8                         | 0              | C                           | •                                    | •  | 7          | 0                         | NNE            | 2                           | •                                    | •  | 5          | 0                         | NE             | 4                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Gera-Leumnitz        | 311                        | W                                    | 2  | •          | 11                        | 2              | NW                          | 1                                    | •  | •          | 8                         | 1              | U                           | 1                                    | •  | •          | 6                         | 0              | S                           | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Plauen               | 386                        | S                                    | 1  | •          | 10                        | 1              | NW                          | 1                                    | •  | •          | 8                         | 1              | C                           | •                                    | •  | 5          | 1                         | C              | •                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Karl-Marx-Stadt      | 418                        | C                                    | •  | •          | 10                        | 2              | NW                          | 4                                    | •  | •          | 8                         | 0              | SW                          | 1                                    | •  | •          | 6                         | 0              | C                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Fichtelberg          | 1213                       | SSE                                  | 1  | •          | 4                         | 0              | WNW                         | 9                                    | •  | •          | 4                         | 0              | NW                          | 9                                    | 15   | •          | •                         | 2              | 0                           | NE                                   | 4  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Dresden-Klotzsche    | 222                        | SSW                                  | 2  | •          | 14                        | 6              | C                           | •                                    | •  | 10         | 1                         | MSW            | 1                           | •                                    | •  | 8          | 1                         | C              | •                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Görlitz              | 237                        | C                                    | •  | •          | 10                        | 0              | SSE                         | 3                                    | •  | •          | 10                        | 1              | MSW                         | 3                                    | •  | •          | 9                         | 0              | C                           | •                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877                        | SSW                                  | 4  | •          | 6                         | 0              | SSW                         | 5                                    | •  | •          | 6                         | 0              | MSW                         | 5                                    | •  | •          | 4                         | 1              | NE                          | 1                                    | •  | •          | •                         | •              | •                           | • | • |

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

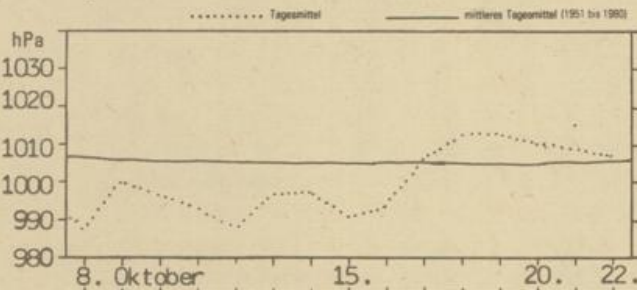
| Station      | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h | Station   | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter 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                        | •                  | •                                     | 2  | •   | •  | Bukarest  | 94                         | •                  | •                                     | 14   | •   | 3  |    |   |
| Leningrad    | 4                          | •                  | •                                     | 3  | •   | •  | Constanța | 31                         | •                  | •                                     | 14   | •   | •  |    |   |
| Kiew         | 179                        | •                  | •                                     | 10   | •   | •  | Sofia     | 595                        | •                  | •                                     | 15   | •   | 5  |    |   |
| Taschkent    | 428                        | •                  | •                                     | 21   | •   | •  | Varna     | 43                         | •                  | •                                     | 15   | •   | 10   |    |   |
| Irkutsk      | 485                        | •                  | •                                     | -0   | •   | -12  | Rom       | 2                          | •                  | •                                     | 06   | 21  | •  | 17 |   |
| Warschau     | 106                        | •                  | •                                     | 12   | 00  | 6  | Wien      | 183                        | •                  | •                                     | 00   | 12  | 2  | 9  |   |
| Gdansk       | 149                        | •                  | •                                     | 11   | 2   | 6  | Genf      | 430                        | •                  | •                                     | 14   | 1   | •  | 9  |   |
| Jelonia Gora | 342                        | •                  | •                                     | 02   | 14  | •  | München   | 530                        | •                  | •                                     | 03   | 10  | •  | 5  |   |
| Prag         | 380                        | •                  | •                                     | 2  | 11  | 03   | 7         | Köln                       | 91                 | •                                     | •  | 3   | 12   | •  | 2 |
| Cheb         | 474                        | •                  | •                                     | 3  | 10  | 01   | 3         | Bremen                     | 3                  | •                                     | •  | 1   | 11   | •  | 1 |
| Brno         | 238                        | •                  | •                                     | 06   | 12  | 7  | 9         | Paris                      | 89                 | •                                     | •  | •   | 12   | •  | 5 |
| Poprad       | 718                        | •                  | •                                     | 06   | 14  | •  | 6         | Rotterdam                  | -4                 | •                                     | •  | •   | 14   | •  | 1 |
| Budapest     | 139                        | •                  | •                                     | 15   | •   | 10   | London    | 24                         | •                  | •                                     | •  | 14  | 02   | 3  |   |
| Szeged       | 83                         | •                  | •                                     | 21   | •   | 9  | Oslo      | 204                        | •                  | •                                     | 01   | 7   | •  | 4  |   |
| Belgrad      | 96                         | •                  | •                                     | 20   | •   | 11   | Stockholm | 15                         | •                  | •                                     | •  | 11  | •  | 6  |   |

| Station              | gestern                        |   |  |                   |                                       | gestern bis heute             |                               |  |   |
|----------------------|--------------------------------|---|--|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|---|
|                      | Tagesmittel der Lufttemperatur | Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert | Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h | Sonnenscheindauer | Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | Niederschlagshöhe 07h bis 19h | Niederschlagshöhe 07h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h |
| Boltenhagen          | 10,2                           | 1,2   | 11                                     | 0,0               | 90                                    | •                             | 4                             | 8                                      | 7   |
| Warnemünde           | 9,5                            | 0,5   | 12                                     | 1,9               | -                                     | •                             | 1                             | 9                                      | 9   |
| Arkona               | 9,9                            | 1,0   | 11                                     | 6,2               | -                                     | •                             | 0,3                           | 8                                      | 8   |
| Putbus               | 8,7                            | 0,3   | 11                                     | -                 | 86                                    | •                             | 0,2                           | 7                                      | 4   |
| Greifswald           | 8,0                            | -0,2  | 13                                     | 3,5               | 89                                    | •                             | 0,3                           | 6                                      | 3   |
| Boizenburg           | 8,8                            | 0,4   | 9                                      | 0,0               | 84                                    | 1                             | 3                             | 5                                      | 4   |
| Schwerin             | 9,8                            | 1,3   | 11                                     | 0,0               | 92                                    | 00                            | 4                             | 8                                      | 6   |
| Marnitz              | 9,2                            | 1,2   | 11                                     | -                 | 89                                    | •                             | 4                             | 9                                      | 7   |
| Teterow              | 8,6                            | 0,4   | 12                                     | 3,2               | 88                                    | •                             | 2                             | 9                                      | 8   |
| Neubrandenburg       | 8,4                            | 0,4   | 12                                     | 4,2               | 90                                    | •                             | 1                             | 8                                      | 8   |
| Ueckermünde          | 7,9                            | 0,0   | 12                                     | -                 | 88                                    | •                             | 0,7                           | 8                                      | 6   |
| Seehausen/Altmark    | 8,2                            | 0,3   | 10                                     | 0,0               | 98                                    | 0,9                           | 3                             | 6                                      | 6   |
| Gardelegen           | 9,0                            | 0,8   | 10                                     | -                 | -                                     | 4                             | -                             | -                                      | -   |
| Magdeburg            | 8,9                            | 0,4   | 10                                     | 0,0               | 95                                    | 4                             | 4                             | 4                                      | 2   |
| Wernigerode          | 8,4                            | 0,0   | 10                                     | -                 | -                                     | 9                             | 9                             | 2                                      | -2  |
| Brocken              | 4,2                            | 0,4   | 7                                      | 0,0               | -                                     | 13                            | 13                            | 1                                      | -1  |
| Neuruppin            | 8,7                            | 0,6   | 11                                     | 0,3               | 97                                    | •                             | 2                             | 9                                      | 8   |
| Potsdam              | 7,5                            | -0,6  | 9                                      | 0,0               | 98                                    | 00                            | 2                             | 8                                      | 7   |
| Berlin-Alex          | 8,9                            | -0,8  | 11                                     | -                 | -                                     | •                             | 2                             | 9                                      | -   |
| Berlin-Schönefeld    | 7,6                            | -0,5  | 9                                      | -                 | -                                     | •                             | 2                             | 8                                      | 7   |
| Angermünde           | 7,3                            | -0,7  | 11                                     | 6,0               | 95                                    | •                             | 2                             | 8                                      | 8   |
| Lindenberg           | 7,5                            | -0,4  | 10                                     | 0,0               | 97                                    | •                             | 2                             | 8                                      | 7   |
| Frankfurt/Oder       | 7,2                            | -0,9  | 12                                     | -                 | -                                     | •                             | 0,9                           | 9                                      | 8   |
| Harzgerode           | 7,6                            | 1,0   | 9                                      | -                 | 94                                    | 9                             | 9                             | 0                                      | -2  |
| Artern               | 8,8                            | 0,9   | 10                                     | 0,0               | 89                                    | 9                             | 9                             | 4                                      | 3   |
| Wittenberg           | 8,0                            | 0,1   | 11                                     | 0,2               | 98                                    | 2                             | 4                             | 7                                      | 5   |
| Leipzig-Schkeuditz   | 8,5                            | 0,4   | 9                                      | 0,0               | 95                                    | 3                             | 3                             | 5                                      | 6   |
| Oschatz              | 8,4                            | 0,4   | 12                                     | 0,0               | 94                                    | 3                             | 3                             | 7                                      | 5   |
| Doberlug-Kirchhain   | 7,8                            | 0,0   | 11                                     | -                 | 94                                    | 1                             | 2                             | 8                                      | 6   |
| Cottbus              | 7,9                            | -0,2  | 9                                      | 0,0               | 98                                    | 00                            | 1                             | 9                                      | 8   |
| Leinefelde           | 7,9                            | 0,3   | 9                                      | 0,0               | 95                                    | 18                            | 18                            | 4                                      | 3   |
| Erfurt-Binderleben   | 8,3                            | 0,8   | 9                                      | 0,0               | 94                                    | 9                             | 9                             | 3                                      | 1   |
| Meiningen            | 7,6                            | 1,0   | 9                                      | 0,0               | 87                                    | 11                            | 11                            | 6                                      | 6   |
| Schmücke             | 5,6                            | 0,8   | 7                                      | 0,0               | -                                     | 18                            | 18                            | 3                                      | 1   |
| Sonneberg-Neufang    | 7,3                            | 1,3   | 8                                      | -                 | -                                     | 10                            | 10                            | 3                                      | 1   |
| Gera-Laumnitz        | 8,6                            | 1,0   | 11                                     | 0,0               | 97                                    | 4                             | 4                             | 5                                      | 2   |
| Plauen               | 8,3                            | 0,9   | 10                                     | -                 | 96                                    | 3                             | 3                             | 4                                      | 3   |
| Karl-Marx-Stadt      | 8,7                            | 0,9   | 10                                     | 0,3               | 92                                    | 3                             | 3                             | 6                                      | 5   |
| Fichtelberg          | 3,6                            | 0,2   | 4                                      | 0,0               | -                                     | 3                             | 4                             | 1                                      | 0   |
| Dresden-Klotzsche    | 10,2                           | 2,2   | 14                                     | 1,1               | 87                                    | 1                             | 2                             | 8                                      | 5   |
| Görlitz              | 8,4                            | 0,8   | 12                                     | 0,2               | 97                                    | 0,5                           | 4                             | 8                                      | 7   |
| Zinnwald-Georgenfeld | 5,7                            | 1,8   | 6                                      | 0,0               | 98                                    | 2                             | 3                             | 3                                      | 2   |

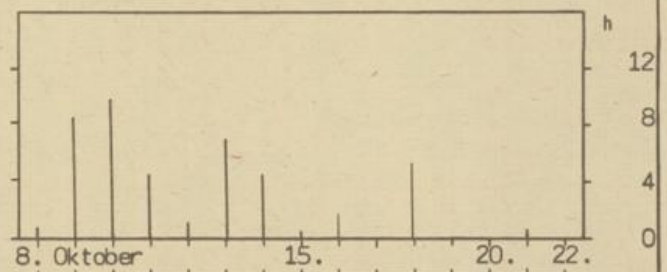
| Klimadaten von Potsdam für den 23. Oktober  |                                |  |            |           |      |
|---|--------------------------------|--|------------|-----------|------|
|   | Jahr                           | Wert   |            |           |      |
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1943                           | 22,0   |            |           |      |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1908                           | -5,1   |            |           |      |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |                                | 11,9   |            |           |      |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |                                | 5,0  |            |           |      |
| Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern                                       |                                |  |            |           |      |
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte   |                                | 98   |            |           |      |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%                            |                                | 0  |            |           |      |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte                                       |                                | 95   |            |           |      |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag   |                                | 6  |            |           |      |
| Tagessumme der Globalstrahlung gestern  |                                |  |            |           |      |
| Potsdam   |                                | 236  |            |           |      |
| Wahnerd bei Dresden   |                                | 421  |            |           |      |
| Luftdruck auf Meereshöhe reduziert  |                                |  |            |           |      |
| Termin  | Warnemünde                     | Potsdam  | Dresden-K. | Erfurt-B. |      |
| gestern 13h   | 1019,7                         | 1019,7   | 1018,7     | 1019,9    |      |
| gestern 19h   | 1019,1                         | 1019,9   | 1019,9     | 1021,5    |      |
| heute 01h   | 1019,3                         | 1020,6   | 1022,0     | 1022,6    |      |
| heute 07h   | 1020,9                         | 1022,4   | 1022,7     | 1023,4    |      |
| Temperaturen im Boden heute 07h   |                                |  |            |           |      |
| Bodentiefe  | Schwerin                       | Potsdam  | Magdeburg  | Erfurt-B. |      |
|   | 5cm                            | 8,6  | 8,0        | 7,5       | 5,3  |
|   | 10cm                           | 9,2  | 8,9        | 8,5       | 6,7  |
|   | 20cm                           | 10,1   | 9,4        | 9,2       | 8,5  |
|   | 50cm                           | 10,9   | 10,4       | 10,8      | 10,6 |
| 100cm   | 11,7                           | 11,6   | 12,1       | 12,1      |      |
| Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang) |                                |  |            |           |      |
| 54°N  | 52°30'N                        | 51°N   |            |           |      |
| 10,1  | 10,2                           | 10,3   |            |           |      |
| Hinweise und Erläuterungen  |                                |  |            |           |      |
| Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten  |                                |  |            |           |      |
| Wind:   | C (Calme) = Windstille         | Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm      |            |           |      |
|   | U = schwache, umlaufende Winde | Schneehöhe cm                                  |            |           |      |
| Niederschlagshöhe:  | - = kein Niederschlag          | Temperatur °C                                  |            |           |      |
|   | 01 = weniger als 0,05 mm       | Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K |            |           |      |
|   | 02 = 0,2 mm usw.               | Taupunkttemperaturdifferenz K                  |            |           |      |
|   | 1 = 1,0 bis 1,4 mm             | Luftdruck hPa                                  |            |           |      |
|   | 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.        | Windgeschwindigkeit m/s                        |            |           |      |
| Schneehöhe:   | - = kein Schnee                | Relative Luftfeuchte %                         |            |           |      |
|   | 1 = 1 cm                       | Sonnenscheindauer h                            |            |           |      |
|   | 2 = 2 cm usw.                  | Globalstrahlung J/cm²                          |            |           |      |
|   | + = Schneedecke durchbrochen   | Höhe ü.d. Meeresspiegel m                      |            |           |      |
|   | + + = Schneeflecken            |  |            |           |      |

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

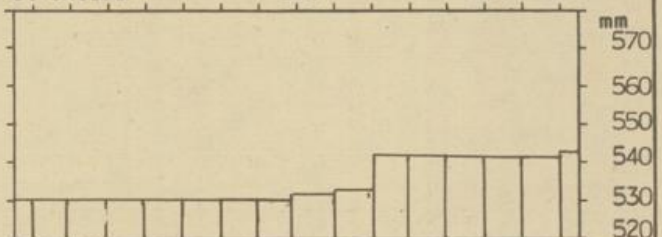
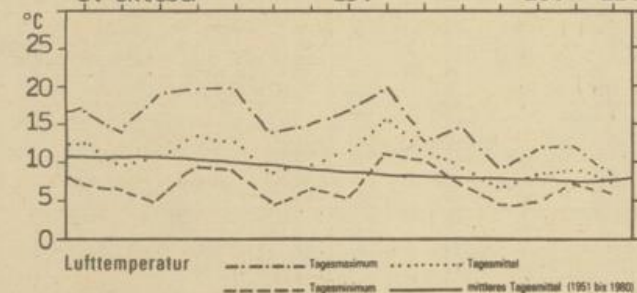
Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (100 m ü.d.M.)



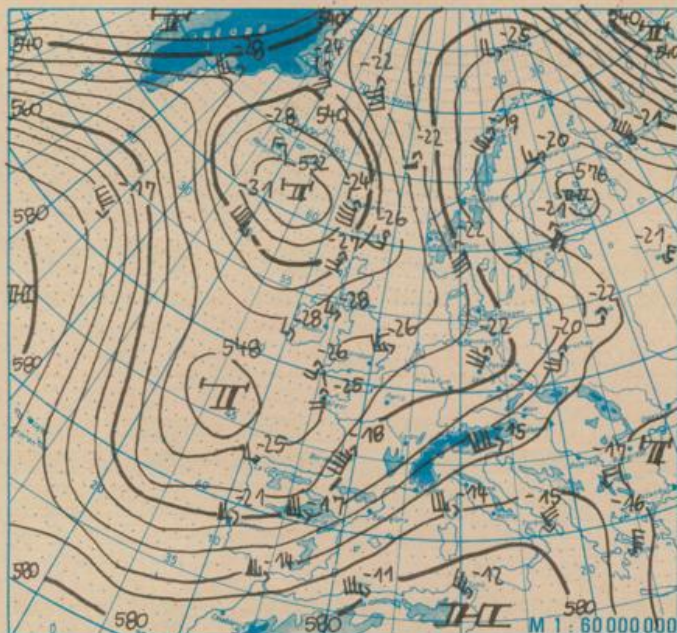
Sonnenscheindauer



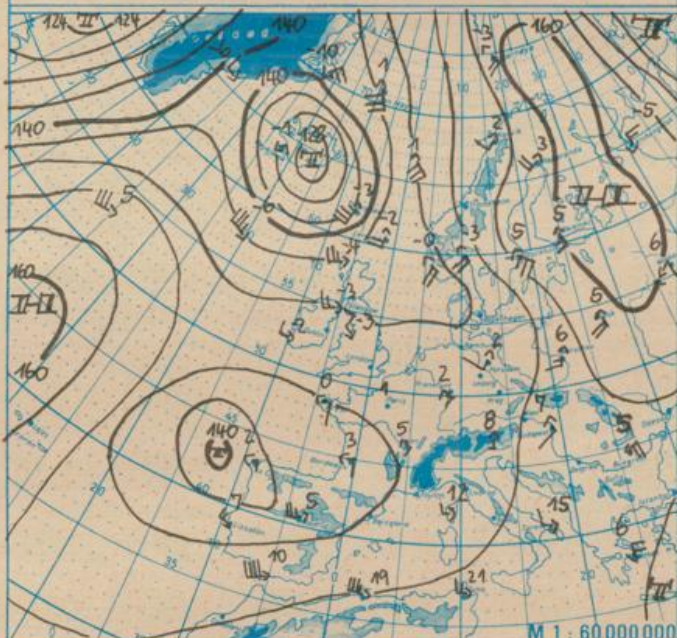
Lufttemperatur



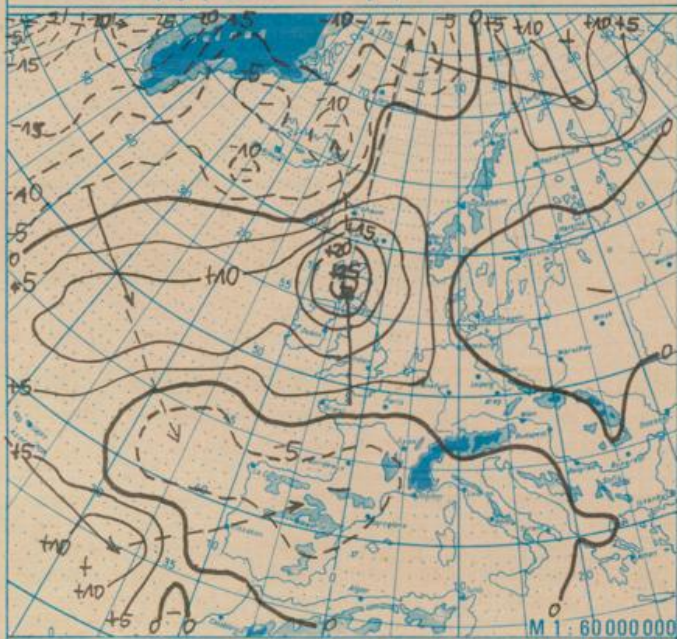
Niederschlagshöhe seit Jahresbeginn (Summe)



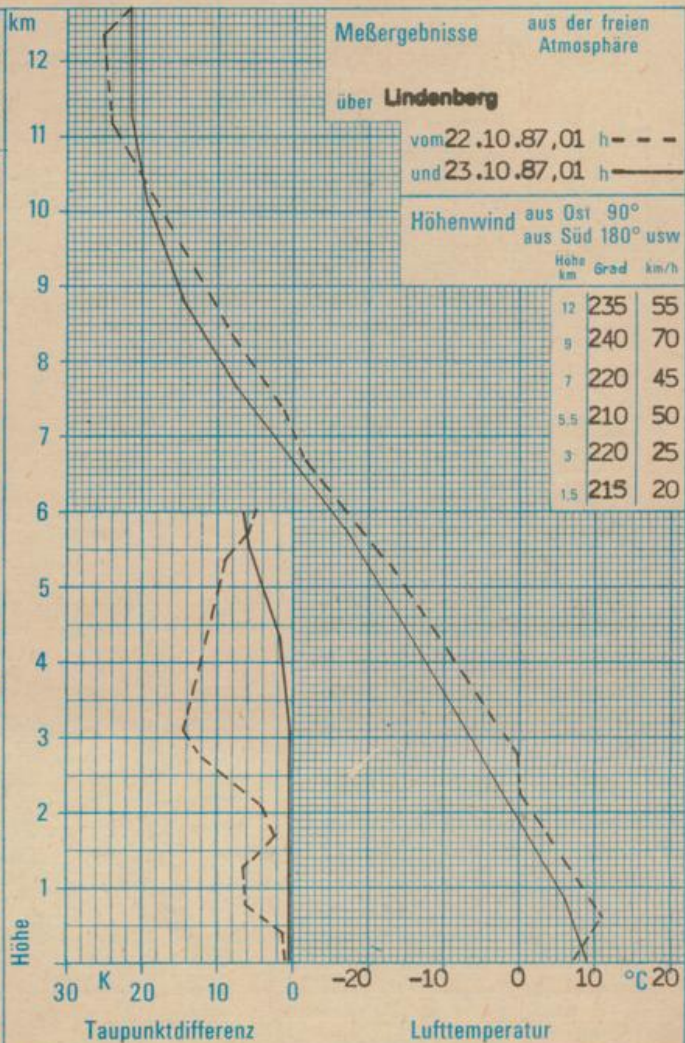
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Wie bereits an den Vortagen zeigt auch die heutige absolute Topographie 500 hPa einen umfangreichen Höhentrog über dem Nordostatlantik. In ihm liegen Höhentiefs südlich von Island und nordwestlich der Iberischen Halbinsel. Auf der Vorderseite dieses Höhentroges hat sich über Mitteleuropa eine südliche bis südwestliche Strömung eingestellt. Eine Kaltfront verursachte am Donnerstag zunächst in Thüringen und im Harz Niederschläge, die gebietsweise ergiebig waren. Sie verlagerte sich mit der Höhenströmung weiter nach Nordosten. Nachts überquerte sie die Oder. Bemerkenswert ist die rasche Nordverlagerung des in der Nacht zum Donnerstag noch über den Beskiden gelegenen Kaltlufttropfens. Er ist heute nicht mehr als selbständiges Zirkulationszentrum erkennbar.

Der ostatlantische Höhentrog wird seine Lage zunächst wenig ändern. Mit der auf seiner Vorderseite bis in unseren Raum reichenden südwestlichen Höhenströmung werden weitere Tiefausläufer herangeführt. Der Zustrom feuchter, zur Nebel- und Hochnebelbildung neigender Luftmassen setzt sich dabei fort.

Hil.

I/16/61