

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.

Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M

ISSN 0232-5578

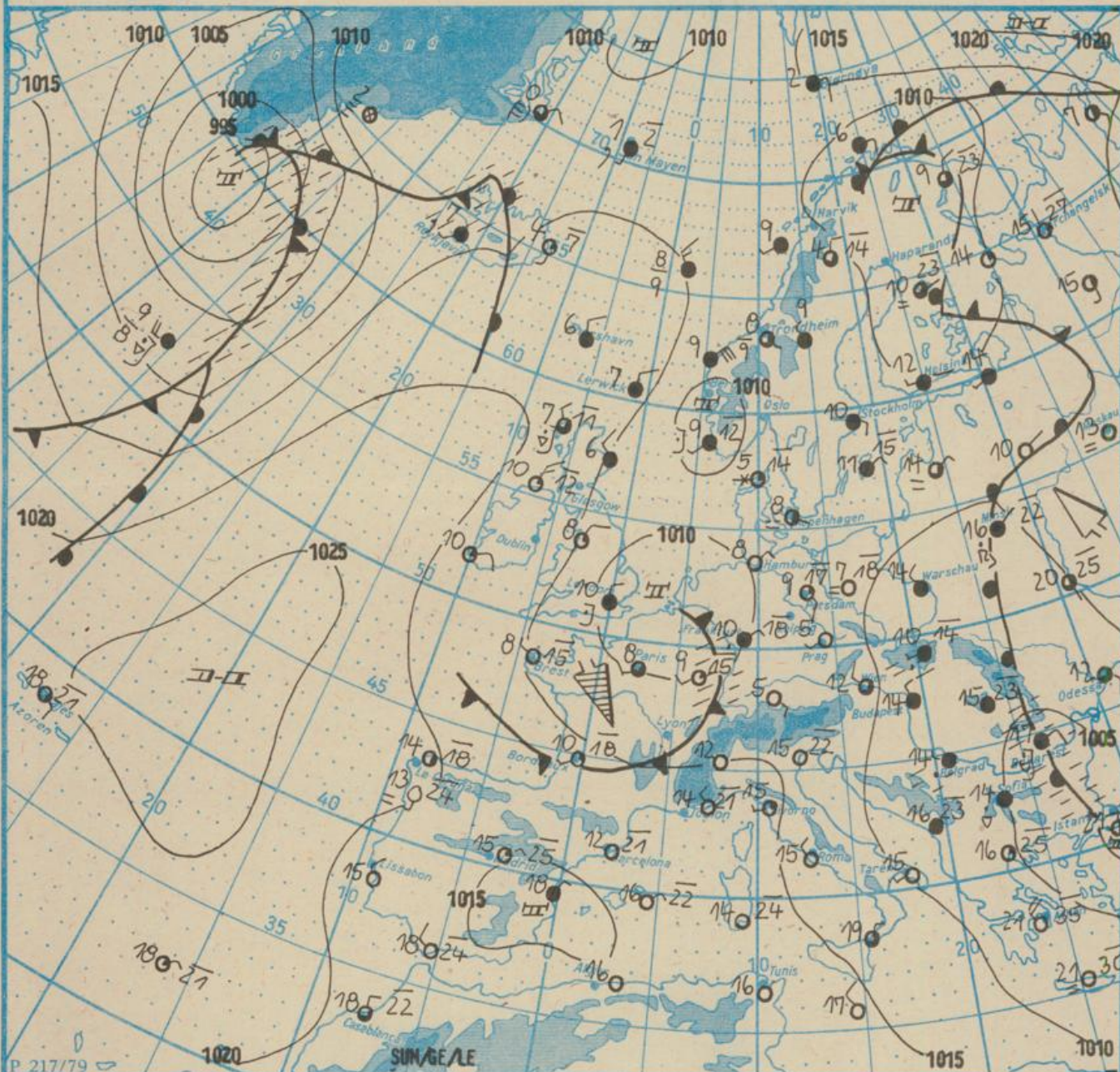
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Mittwoch, den 7. Juni 1989

Nr. 158



Wetterlage

07. 06. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

|  |                 |  |                                              |  |                         |  |              |  |                |  |                  |  |               |
|--|-----------------|--|----------------------------------------------|--|-------------------------|--|--------------|--|----------------|--|------------------|--|---------------|
|  | Warmfront       |  | Warmluftströmung                             |  | = leichter Dunst        |  | Regen        |  | Graupelschauer |  | windstill        |  | wolkenlos     |
|  | Kaltfront       |  | Kaltluftströmung                             |  | = flacher Nebel         |  | Regen        |  | Hagelschauer   |  | umlaufender Wind |  | heiter        |
|  | Okklusion       |  | Niederschlagsgebiet                          |  | = Nebel                 |  | Regen        |  | Regenschauer   |  | Nordost 5 km/h   |  | wolkig        |
|  | Konvergenzlinie |  | Niederschlagsgebiet                          |  | = Nebel in der Umgebung |  | Regen        |  | Regenschauer   |  | Ost 10 km/h      |  | stark bewölkt |
|  | Hochdruckgebiet |  | 10°C Lufttemperatur                          |  | Regen                   |  | Regenschauer |  | Regenschauer   |  | Südost 30 km/h   |  | bedeckt       |
|  | Hochdruckkeil   |  | 12°C Wassertemperatur                        |  | Regen                   |  | Regenschauer |  | Regenschauer   |  | Südwest 100 km/h |  | bedeckt       |
|  | Tiefdruckgebiet |  | Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages |  | Regen                   |  | Regenschauer |  | Regenschauer   |  | Regenschauer     |  | Regenschauer  |
|  | Tiefdruckachse  |  | Regen                                        |  | Regenschauer            |  | Regenschauer |  | Regenschauer   |  | Regenschauer     |  | Regenschauer  |

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mitteleuropäische Zeit)



|                      |                            | gestern                              |                                                   |               |                |                    |                                      |                                                   |               |                |                    | heute                                |                                                   |               |                |                    |                                      |                                                   |               |                |                    |
|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------------|
|                      |                            | 13 Uhr                               |                                                   |               |                |                    | 19 Uhr                               |                                                   |               |                |                    | 01 Uhr                               |                                                   |               |                |                    | 07 Uhr                               |                                                   |               |                |                    |
| Station              | Höhe über dem Meerespiegel | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr | Wetter 13 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperatur | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr | Wetter 19 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperatur | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr | Wetter 01 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperatur | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr | Wetter 07 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperatur |
| Boltenhagen          | 15                         | W 4                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | E 3                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  | E 3                                  | •                                                 | ☁             | 11             | 4                  | E 2                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 4                  |
| Warnemünde           | 4                          | C                                    | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  | NNE 1                                | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  | ESE 1                                | •                                                 | ☁             | 10             | 2                  | ESE 1                                | •                                                 | ☁             | 12             | 3                  |
| Arkona               | 42                         | W 6                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 3                  | NNW 5                                | •                                                 | ☁             | 12             | 4                  | NNW 2                                | •                                                 | ☁             | 10             | 2                  | W 2                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 3                  |
| Putbus               | 40                         | W 6                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 6                  | WSW 2                                | •                                                 | ☁             | 13             | 6                  | SW 1                                 | •                                                 | ☁             | 6              | 2                  | WSW 1                                | •                                                 | ☁             | 12             | 3                  |
| Greifswald           | 2                          | NNW 3                                | •                                                 | ☁             | 15             | 7                  | N 1                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 5                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 7              | 0                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 12             | 1                  |
| Beizenburg           | 45                         | WSW 4                                | •                                                 | ☁             | 16             | 14                 | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 15             | 13                 | -                                    | •                                                 | ☁             | -              | -                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  |
| Schwerin             | 59                         | WSW 3                                | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | NNE 3                                | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | E 2                                  | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  |
| Marnitz              | 81                         | W 3                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 11                 | ESE 1                                | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 6              | 3                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 12             | 6                  |
| Teterow              | 46                         | NNW 4                                | •                                                 | ☁             | 14             | 6                  | NW 1                                 | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | NNW 1                                | •                                                 | ☁             | 8              | 1                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 11             | 1                  |
| Neubrandenburg       | 81                         | W 5                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 5                  | S 1                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | E 1                                  | •                                                 | ☁             | 7              | 1                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 11             | 1                  |
| Ueckermünde          | 1                          | WSW 3                                | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | S 1                                  | •                                                 | ☁             | 7              | 1                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 10             | 2                  |
| Seehausen/Altmark    | 21                         | WSW 2                                | •                                                 | ☁             | 15             | 11                 | U 2                                  | •                                                 | ☁             | 16             | 14                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 6              | 1                  | SE 1                                 | •                                                 | ☁             | 10             | 2                  |
| Gardelegen           | 47                         | WSW 4                                | •                                                 | ☁             | 16             | 15                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 16             | 13                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 7              | 3                  | -                                    | •                                                 | ☁             | -              | -                  |
| Magdeburg            | 79                         | NNW 2                                | •                                                 | ☁             | 15             | 12                 | SSE 3                                | •                                                 | ☁             | 16             | 12                 | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  | SE 2                                 | •                                                 | ☁             | 11             | 4                  |
| Wernigerode          | 234                        | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 10                 | SSW 3                                | •                                                 | ☁             | 13             | 9                  | ENE 3                                | •                                                 | ☁             | 9              | 4                  | S 2                                  | •                                                 | ☁             | 11             | 6                  |
| Brocken              | 1142                       | W 3                                  | •                                                 | ☁             | 6              | 10                 | SSW 3                                | •                                                 | ☁             | 5              | 5                  | S 7                                  | •                                                 | ☁             | 5              | 3                  | S 5                                  | •                                                 | ☁             | 4              | 1                  |
| Neuruppin            | 38                         | WSW 2                                | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | SSE 2                                | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 9              | 2                  | E 1                                  | •                                                 | ☁             | 11             | 3                  |
| Potsdam              | 81                         | W 2                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | SSE 2                                | •                                                 | ☁             | 14             | 8                  | SSE 4                                | •                                                 | ☁             | 9              | 5                  | SE 2                                 | •                                                 | ☁             | 12             | 7                  |
| Berlin-Alex          | 38                         | -                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 9                  | -                                    | •                                                 | ☁             | 16             | 15                 | -                                    | •                                                 | ☁             | 12             | 7                  | -                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 9                  |
| Berlin-Schönefeld    | 47                         | NW 2                                 | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | SSW 2                                | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | E 2                                  | •                                                 | ☁             | 7              | 3                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 4                  |
| Angermünde           | 56                         | NNW 5                                | •                                                 | ☁             | 15             | 7                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 7              | 3                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 10             | 2                  |
| Lindenberg           | 98                         | W 4                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | NW 1                                 | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | N 1                                  | •                                                 | ☁             | 9              | 4                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 4                  |
| Frankfurt/Oder       | 21                         | WSW 4                                | •                                                 | ☁             | 15             | 7                  | NW 1                                 | •                                                 | ☁             | 16             | 9                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 5              | 0                  | ENE 1                                | •                                                 | ☁             | 9              | 1                  |
| Harzgerode           | 403                        | WSW 3                                | •                                                 | ☁             | 12             | 10                 | SSW 2                                | •                                                 | ☁             | 12             | 10                 | SW 1                                 | •                                                 | ☁             | 6              | 3                  | SSW 2                                | •                                                 | ☁             | 10             | 6                  |
| Artern               | 164                        | NNW 1                                | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 11             | 3                  |
| Wittenberg           | 105                        | W 2                                  | •                                                 | ☁             | 15             | 11                 | SE 2                                 | •                                                 | ☁             | 15             | 11                 | ENE 3                                | •                                                 | ☁             | 9              | 4                  | E 2                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 4                  |
| Leipzig-Schkeuditz   | 131                        | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 11                 | ESE 3                                | •                                                 | ☁             | 15             | 11                 | SE 3                                 | •                                                 | ☁             | 10             | 5                  | S 3                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  |
| Oschatz              | 150                        | W 1                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 7                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 7              | 1                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 10             | 3                  |
| Doberlug-Kirchhain   | 97                         | W 3                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 15             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 5              | 4                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 10             | 3                  |
| Cottbus              | 69                         | W 5                                  | •                                                 | ☁             | 14             | 8                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 15             | 9                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 6              | 3                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 5                  |
| Leinefelde           | 356                        | SSW 3                                | •                                                 | ☁             | 13             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 12             | 4                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 8              | 2                  | SSE 1                                | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  |
| Erfurt-Bindersleben  | 312                        | SSW 1                                | •                                                 | ☁             | 13             | 9                  | NNE 2                                | •                                                 | ☁             | 13             | 8                  | SSE 1                                | •                                                 | ☁             | 8              | 2                  | SSE 3                                | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  |
| Meiningen            | 450                        | E 1                                  | •                                                 | ☁             | 11             | 6                  | SSW 2                                | •                                                 | ☁             | 12             | 8                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 5              | 1                  | S 1                                  | •                                                 | ☁             | 7              | 1                  |
| Schmucka             | 937                        | SW 2                                 | •                                                 | ☁             | 9              | 5                  | SW 3                                 | •                                                 | ☁             | 8              | 6                  | SSW 4                                | •                                                 | ☁             | 5              | 2                  | SSW 4                                | •                                                 | ☁             | 6              | 3                  |
| Sonneberg-Neufang    | 626                        | SW 1                                 | •                                                 | ☁             | 11             | 7                  | W                                    | •                                                 | ☁             | 10             | 6                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 7              | 3                  | S 3                                  | •                                                 | ☁             | 8              | 3                  |
| Gera-Leumnitz        | 311                        | N 1                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 9                  | E 1                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 7                  | SSE 3                                | •                                                 | ☁             | 8              | 2                  | S 4                                  | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  |
| Plauen               | 386                        | C                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 10                 | C                                    | •                                                 | ☁             | 6              | 3                  | S 5                                  | •                                                 | ☁             | 10             | 6                  |
| Karl-Marx-Stadt      | 418                        | WSW 2                                | •                                                 | ☁             | 12             | 7                  | E 2                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 9                  | U 1                                  | •                                                 | ☁             | 8              | 5                  | S 2                                  | •                                                 | ☁             | 12             | 6                  |
| Fichtelberg          | 1213                       | NNW 4                                | •                                                 | ☁             | 5              | 4                  | E 3                                  | •                                                 | ☁             | 5              | 5                  | SSE 5                                | •                                                 | ☁             | 4              | 3                  | SW 5                                 | •                                                 | ☁             | 5              | 3                  |
| Dresden-Klotzsche    | 222                        | NNW 1                                | •                                                 | ☁             | 12             | 5                  | ENE 1                                | •                                                 | ☁             | 15             | 11                 | SSE 1                                | •                                                 | ☁             | 8              | 2                  | SSE 2                                | •                                                 | ☁             | 9              | 3                  |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877                        | N 1                                  | •                                                 | ☁             | 8              | 5                  | NE 1                                 | •                                                 | ☁             | 8              | 4                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 5              | 3                  | SW 1                                 | •                                                 | ☁             | 9              | 7                  |
| Görlitz              | 237                        | N 3                                  | •                                                 | ☁             | 13             | 5                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 13             | 6                  | SW 1                                 | •                                                 | ☁             | 7              | 1                  | C                                    | •                                                 | ☁             | 9              | 2                  |

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

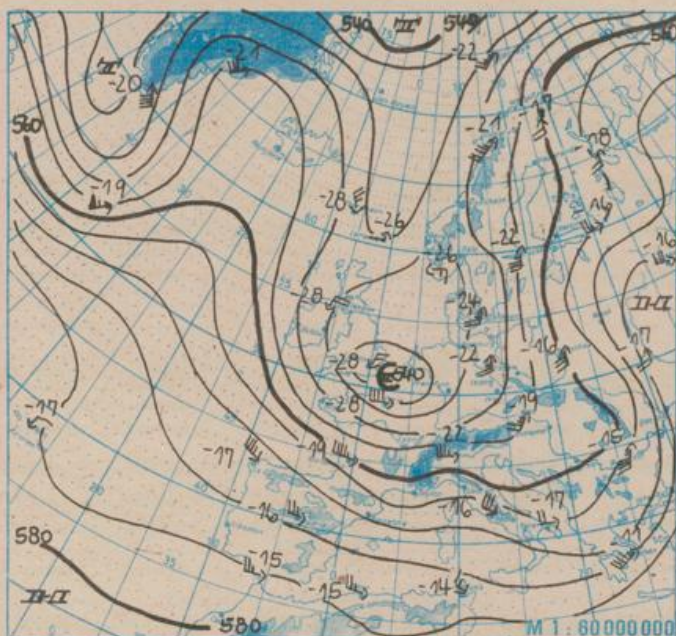
| Station      | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter gestern 13 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Station   | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter gestern 13 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr |
|--------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Moskau       | 156                        | •                     | 1                                           | 24                                                   | •                                                 | 12                                                         | Bukarest  | 94                         | •                     | •                                           | 29                                                   | 4                                                 | 16                                                         |
| Leningrad    | 4                          | -                     | 6                                           | 24                                                   | •                                                 | 14                                                         | Constanza | 31                         | •                     | •                                           | 22                                                   | 00                                                | 18                                                         |
| Kiew         | 179                        | •                     | •                                           | 25                                                   | •                                                 | 18                                                         | Sofia     | 595                        | •                     | 5                                           | 22                                                   | 3                                                 | 13                                                         |
| Taschkent    | 428                        | •                     | •                                           | 32                                                   | -                                                 | -                                                          | Varna     | 43                         | •                     | 00                                          | 23                                                   | 05                                                | 16                                                         |
| Irkutsk      | 485                        | •                     | -                                           | 21                                                   | -                                                 | 1                                                          | Rom       | 2                          | •                     | •                                           | 23                                                   | •                                                 | 11                                                         |
| Warschau     | 108                        | •                     | 02                                          | 21                                                   | 04                                                | 12                                                         | Wien      | 183                        | •                     | •                                           | 18                                                   | •                                                 | 9                                                          |
| Gdansk       | 149                        | •                     | 3                                           | 18                                                   | •                                                 | 11                                                         | Genf      | 430                        | •                     | •                                           | 17                                                   | 1                                                 | 9                                                          |
| Jelenia Gora | 342                        | •                     | 00                                          | 15                                                   | •                                                 | 5                                                          | München   | 530                        | •                     | 02                                          | 13                                                   | 01                                                | 4                                                          |
| Prag         | 380                        | •                     | •                                           | 16                                                   | •                                                 | 4                                                          | Köln      | 91                         | •                     | 6                                           | 16                                                   | 3                                                 | 8                                                          |
| Cheb         | 474                        | •                     | •                                           | 14                                                   | •                                                 | 3                                                          | Bremen    | 3                          | •                     | •                                           | 17                                                   | •                                                 | 8                                                          |
| Brno         | 238                        | •                     | •                                           | 19                                                   | •                                                 | 8                                                          | Paris     | 89                         | •                     | 15                                          | 15                                                   | -                                                 | -                                                          |
| Poprad       | 718                        | •                     | 5                                           | 14                                                   | 21                                                | 8                                                          | Rotterdam | -4                         | •                     | 2                                           | 16                                                   | 3                                                 | 9                                                          |
| Budapest     | 139                        | •                     | 04                                          | 18                                                   | •                                                 | 13                                                         | London    | 24                         | •                     | 06                                          | 12                                                   | 12                                                | 9                                                          |
| Szeged       | 83                         | •                     | 6                                           | 18                                                   | 9                                                 | 13                                                         | Oslo      | 204                        | -                     | 03                                          | 16                                                   | •                                                 | 8                                                          |
| Belgrad      | 98                         | •                     | 19                                          | 19                                                   | 7                                                 | 12                                                         | Stockholm | 15                         | •                     | •                                           | 19                                                   | •                                                 | 9                                                          |



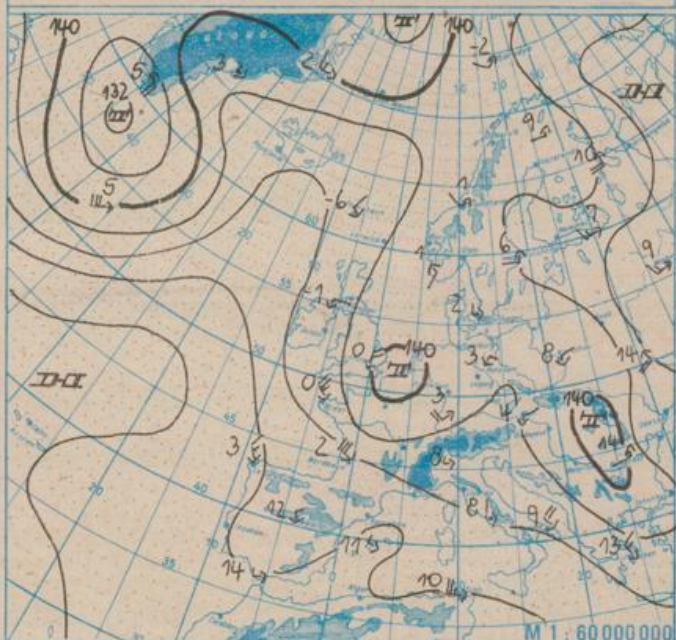
| Station              | gestern                        |                                                               |                                              |                   |                                       |                                     | gestern bis heute                   |                                              |                                                       | Klimadaten von Potsdam für den 7. Juni                                                  |                            |                                              |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|
|                      | Tagesmittel der Lufttemperatur | Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert | Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr | Sonnenscheindauer | Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr | Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr | Jahr                                                                                    | Wert                       | Wert                                         |
| Boltenhagen          | 11,3                           | -3,6                                                          | 14                                           | 5,0               | 78                                    | 00                                  | 00                                  | 10                                           | 8                                                     | höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1959                       | 31,9                                         |
| Warnemünde           | 11,3                           | -3,7                                                          | 14                                           | 5,8               | -                                     | 07                                  | 07                                  | 9                                            | 4                                                     | tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1962                       | 2,3                                          |
| Arkona               | 11,2                           | -2,5                                                          | 14                                           | 8,3               | -                                     | 1                                   | 1                                   | 8                                            | 6                                                     | mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |                            | 23,6                                         |
| Putbus               | 11,2                           | -3,7                                                          | 14                                           | -                 | 80                                    | 00                                  | 00                                  | 6                                            | 3                                                     | mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |                            | 11,5                                         |
| Greifswald           | 12,0                           | -3,4                                                          | 16                                           | 5,3               | 80                                    | 01                                  | 01                                  | 5                                            | 1                                                     | Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern                                       |                            |                                              |
| Boizenburg           | -                              | -                                                             | 17                                           | 9,8               | 62                                    | .                                   | .                                   | 5                                            | 4                                                     | Tagesmittel der relativen Luftfeuchte                                                   |                            |                                              |
| Schwerin             | 11,3                           | -5,0                                                          | 16                                           | 6,1               | 74                                    | 00                                  | 00                                  | 8                                            | 5                                                     | Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %                           |                            |                                              |
| Marnitz              | 11,6                           | -4,8                                                          | 16                                           | -                 | 68                                    | .                                   | .                                   | 6                                            | 2                                                     | niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte                                       |                            |                                              |
| Teterow              | 12,2                           | -3,7                                                          | 16                                           | 5,9               | 77                                    | 00                                  | 00                                  | 6                                            | 5                                                     | Anzahl der Stunden mit Niederschlag                                                     |                            |                                              |
| Neubrandenburg       | 11,2                           | -4,7                                                          | 16                                           | 6,7               | 76                                    | .                                   | .                                   | 5                                            | 3                                                     | Tagessumme der Globalstrahlung gestern                                                  |                            |                                              |
| Ueckermünde          | 12,5                           | -3,7                                                          | 15                                           | -                 | 80                                    | .                                   | .                                   | 6                                            | 4                                                     | Potsdam                                                                                 |                            |                                              |
| Seehausen/Altmark    | 12,2                           | -4,5                                                          | 18                                           | 8,8               | 66                                    | .                                   | .                                   | 6                                            | 5                                                     | Wahndorf bei Dresden                                                                    |                            |                                              |
| Gardelegen           | -                              | -                                                             | 17                                           | -                 | -                                     | .                                   | .                                   | -                                            | -                                                     |                                                                                         |                            |                                              |
| Magdeburg            | 11,8                           | -5,8                                                          | 18                                           | 6,7               | 66                                    | .                                   | 02                                  | 8                                            | 6                                                     | Luftdruck auf Meereshöhe reduziert                                                      |                            |                                              |
| Wernigerode          | 11,4                           | -4,2                                                          | 15                                           | -                 | -                                     | -                                   | -                                   | 7                                            | 5                                                     | Termin                                                                                  | Warnemünde                 | Potsdam                                      |
| Brocken              | 3,5                            | -6,0                                                          | 7                                            | 6,4               | -                                     | .                                   | 00                                  | 4                                            | 2                                                     | gestern 13 Uhr                                                                          | 1011,2                     | 1012,0                                       |
| Neuruppin            | 12,4                           | -4,6                                                          | 17                                           | 7,9               | 75                                    | .                                   | .                                   | 7                                            | 6                                                     | gestern 19 Uhr                                                                          | 1011,4                     | 1011,3                                       |
| Potsdam              | 11,2                           | -6,2                                                          | 12                                           | 6,2               | 74                                    | .                                   | .                                   | 7                                            | 6                                                     | heute 01 Uhr                                                                            | 1011,8                     | 1011,6                                       |
| Berlin-Alex          | 12,3                           | -7,0                                                          | 17                                           | -                 | -                                     | .                                   | .                                   | 10                                           | -                                                     | heute 07 Uhr                                                                            | 1010,7                     | 1010,8                                       |
| Berlin-Schönefeld    | 11,3                           | -6,1                                                          | 16                                           | -                 | -                                     | .                                   | .                                   | 6                                            | 3                                                     | Temperaturen im Boden heute 07 Uhr                                                      |                            |                                              |
| Angermünde           | 12,1                           | -4,7                                                          | 17                                           | 10,5              | 70                                    | .                                   | .                                   | 5                                            | 3                                                     |                                                                                         | Schwerin                   | Potsdam                                      |
| Lindenberg           | 11,5                           | -5,9                                                          | 16                                           | 7,7               | 78                                    | .                                   | .                                   | 8                                            | 5                                                     |                                                                                         | Magdeburg                  | Erfurt-B.                                    |
| Frankfurt/Oder       | 12,4                           | -5,3                                                          | 17                                           | -                 | -                                     | .                                   | .                                   | 3                                            | 2                                                     | 5 cm                                                                                    | 11,7                       | 9,7                                          |
| Harzgerode           | 8,5                            | -6,0                                                          | 14                                           | -                 | 74                                    | .                                   | 00                                  | 5                                            | 4                                                     | 10 cm                                                                                   | 11,9                       | 12,0                                         |
| Artern               | 11,2                           | -5,0                                                          | 17                                           | 5,8               | 70                                    | .                                   | .                                   | 8                                            | 7                                                     | 20 cm                                                                                   | 13,4                       | 13,6                                         |
| Wittenberg           | 11,4                           | -5,8                                                          | 17                                           | 8,9               | 67                                    | .                                   | .                                   | 8                                            | 6                                                     | 50 cm                                                                                   | 14,4                       | 15,9                                         |
| Leipzig-Schkeuditz   | 11,9                           | -4,6                                                          | 18                                           | 7,7               | 64                                    | .                                   | .                                   | 9                                            | 8                                                     | 100 cm                                                                                  | 13,4                       | 15,5                                         |
| Oschatz              | 11,0                           | -5,5                                                          | 17                                           | 6,2               | 77                                    | .                                   | .                                   | 5                                            | 5                                                     | Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang) |                            |                                              |
| Doberlug-Kirchhain   | 10,9                           | -5,8                                                          | 16                                           | -                 | -                                     | .                                   | .                                   | 3                                            | 2                                                     | 54°N                                                                                    | 52°30'N                    | 51°N                                         |
| Cottbus              | 11,6                           | -6,0                                                          | 17                                           | 7,1               | 73                                    | .                                   | .                                   | 4                                            | 2                                                     | 17,0                                                                                    | 16,7                       | 16,4                                         |
| Leinefelde           | 9,9                            | -4,8                                                          | 15                                           | 6,3               | 75                                    | 04                                  | 04                                  | 5                                            | 2                                                     | Hinweise und Erläuterungen                                                              |                            |                                              |
| Erfurt-Bindersleben  | 9,7                            | -5,7                                                          | 15                                           | 7,2               | 72                                    | 00                                  | 03                                  | 8                                            | 7                                                     | Alle aktuellen Werte sind vorläufig                                                     |                            |                                              |
| Meiningen            | 9,0                            | -5,8                                                          | 14                                           | 7,2               | 76                                    | 2                                   | 2                                   | 4                                            | 2                                                     | Einheiten                                                                               |                            |                                              |
| Schmücke             | 5,5                            | -6,2                                                          | 10                                           | 8,6               | -                                     | 01                                  | 01                                  | 4                                            | 0                                                     | Wind:                                                                                   | C (Calm) = Windstille      | Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe       |
| Sonneberg-Neufang    | 8,1                            | -6,0                                                          | 12                                           | -                 | -                                     | 00                                  | 00                                  | 6                                            | 3                                                     | U = schwache, umlaufende Winde                                                          |                            | Schneehöhe                                   |
| Gera-Leumnitz        | 10,0                           | -5,3                                                          | 16                                           | 5,8               | 74                                    | .                                   | .                                   | 6                                            | 4                                                     | Niederschlagshöhe:                                                                      | - = kein Niederschlag      | Temperatur                                   |
| Plauen               | 9,7                            | -5,4                                                          | 15                                           | 4,3               | 68                                    | .                                   | .                                   | 3                                            | 3                                                     | 00 = weniger als 0,05 mm                                                                | 01 = 0,1 mm                | Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert |
| Karl-Marx-Stadt      | 9,5                            | -6,1                                                          | 16                                           | 5,5               | 74                                    | 00                                  | 00                                  | 7                                            | 4                                                     | 02 = 0,2 mm usw.                                                                        | 1 = 1,0 bis 1,4 mm         | Taupunkttemperatur-differenz                 |
| Fichtelberg          | 3,2                            | -7,1                                                          | 6                                            | 0,7               | -                                     | .                                   | .                                   | 3                                            | -0                                                    | 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.                                                                 |                            | Luftdruck                                    |
| Dresden-Klotzsche    | 11,0                           | -5,1                                                          | 16                                           | 2,7               | 74                                    | 00                                  | 00                                  | 5                                            | 5                                                     | Schneehöhe:                                                                             | - = kein Schnee            | Windgeschwindigkeit                          |
| Zinnwald-Georgenfeld | 5,7                            | -5,7                                                          | 9                                            | 2,9               | -                                     | .                                   | .                                   | 5                                            | -0                                                    | 1 = 1 cm                                                                                | 2 = 2 cm usw.              | Relative Luftfeuchte                         |
| Görlitz              | 10,9                           | -5,3                                                          | 15                                           | 5,6               | 79                                    | .                                   | .                                   | 4                                            | 4                                                     | +                                                                                       | = Schneedecke durchbrochen | Sonnenscheindauer                            |
|                      |                                |                                                               |                                              |                   |                                       |                                     |                                     |                                              |                                                       | ++ = Schneeflecken                                                                      |                            | Globalstrahlung                              |
|                      |                                |                                                               |                                              |                   |                                       |                                     |                                     |                                              |                                                       |                                                                                         |                            | Höhe ü.d. Meeresspiegel                      |

| WASSERTemperaturen                                                |                     |                    |                     |                   |                     |                   |                     |                |                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| DDR                                                               |                     |                    |                     |                   | Ausland             |                   |                     |                |                     |
| Gewässer/Ort                                                      | Wasser-temperaturen | Gewässer/Ort       | Wasser-temperaturen | Gewässer/Ort      | Wasser-temperaturen | Gewässer / Ort    | Wasser-temperaturen | Gewässer / Ort | Wasser-temperaturen |
| Timmendorf                                                        | 14                  | Templiner See      | 18                  | Talsp. Spremberg  | 17                  | Kolobrzeg         | 12                  |                |                     |
| Warnemünde                                                        | 14                  | Caputh             | 19                  | Talsp. Pöhl       | 17                  | Hel               | 10                  |                |                     |
| Zingst                                                            | 14                  | Potsdam-Babelsberg | 18                  | Kriebstein-Talsp. | 19                  | Gdynia            | 14                  |                |                     |
| Koserow                                                           | 14                  | Müggelsee          | 18                  |                   |                     | Swinoujscie       | 15                  |                |                     |
| Goldberg                                                          | 16                  | Berlin-Grünau      | 17                  |                   |                     | Siofok            | 16                  |                |                     |
| Waren                                                             | 16                  | Süßer See          | 18                  |                   |                     | Constanta         | 18                  |                |                     |
| NIEDERSCHLAGSHÖHE (N) und VERDUNSTUNGSHÖHE (V) der letzten 5 Tage |                     |                    |                     |                   |                     |                   |                     |                |                     |
| Station                                                           | N                   | V                  | Station             | N                 | V                   | Station           | N                   | V              |                     |
| Warnemünde                                                        | 10                  | 11                 | Potsdam             | 22                | 10                  | Cottbus           | 23                  | 11             |                     |
| Greifswald                                                        | 22                  | 11                 | Angermünde          | 17                | 10                  | Leinefelde        | 26                  | 9              |                     |
| Schwerin                                                          | 6                   | 11                 | Lindenberg          | 19                | 11                  | Meiningen         | 19                  | 8              |                     |
| Neubrandenburg                                                    | 31                  | 10                 | Artern              | 9                 | 8                   | Gera-Leumnitz     | 20                  | 8              |                     |
| Seehausen/Altmark                                                 | 16                  | 11                 | Wittenberg          | 12                | 10                  | Karl-Marx-Stadt   | 13                  | 9              |                     |
| Magdeburg                                                         | 10                  | 10                 | Oschatz             | 11                | 10                  | Dresden-Klotzsche | 26                  | 10             |                     |

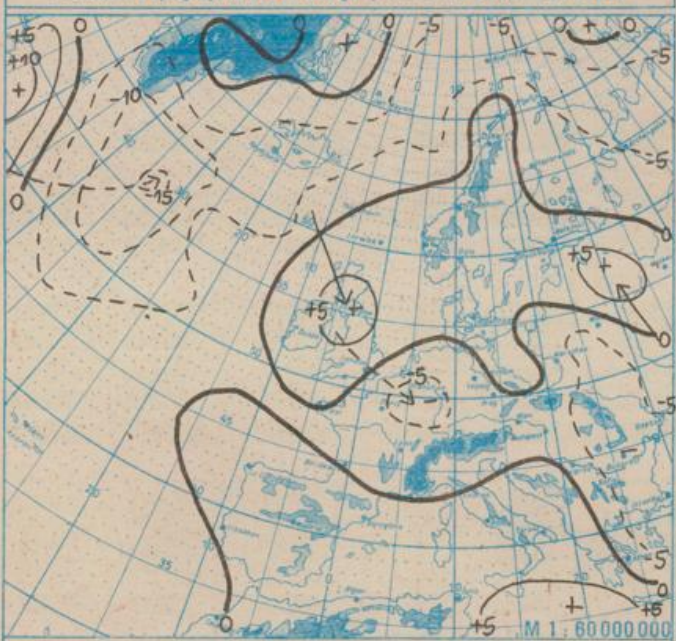




Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa

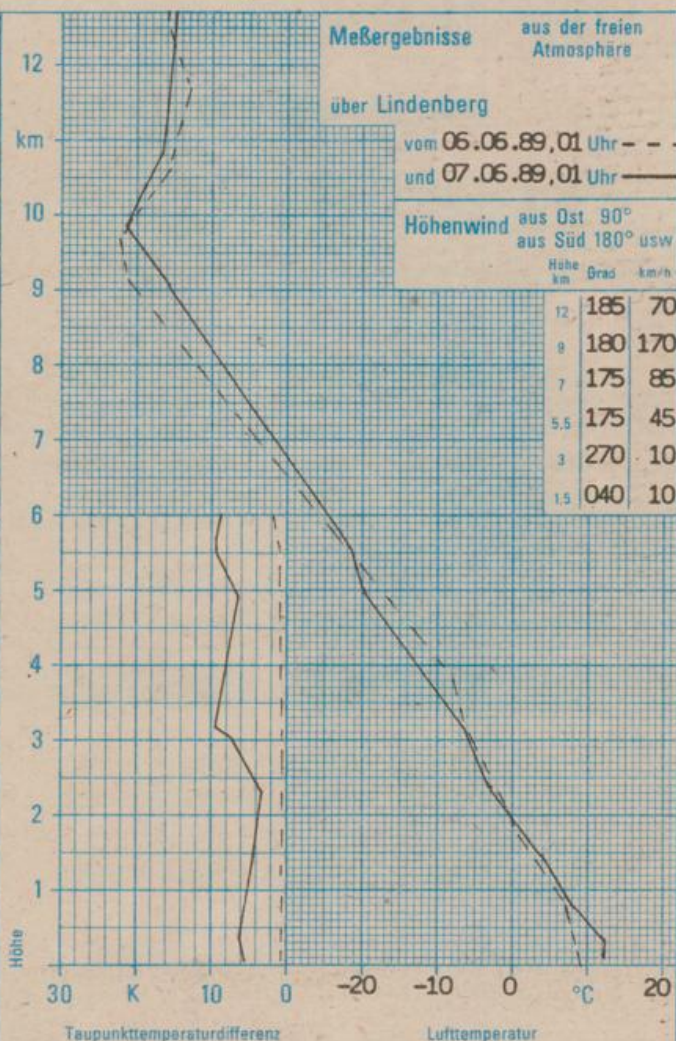
## Meßergebnisse aus der freien Atmosphäre

über Lindenberg

vom 06.06.89, 01 Uhr ---  
und 07.06.89, 01 Uhr —

Höhenwind aus Ost 90°  
aus Süd 180° USW

| Höhe<br>km | Grad | km/h |
|------------|------|------|
| 12         | 185  | 70   |
| 8          | 180  | 170  |
| 7          | 175  | 85   |
| 5,5        | 175  | 45   |
| 3          | 270  | 10   |
| 1,5        | 040  | 10   |



## WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Aus einer Wellenstörung, die sich am Montag über den Färöer befand, bildete sich ein abgeschlossenes Tiefdruckgebiet. Es zog über die Britischen Inseln hinweg südostwärts und erreichte am Mittwochfrüh den Ostausgang des Kanals. Da dieses Tief auch in höheren Luftschichten vorhanden ist, wird es sich nur noch wenig verlagern. Zwischen diesem Tiefdruckgebiet und der nach Osten abgezogenen Kaltfront stellte sich über Mitteleuropa in der Nacht zu Mittwoch Zwischenhocheinfluß ein. Dabei bildete sich im Gebiet der DDR bei zum Teil geringer Bewölkung vorübergehend stellenweise Nebel. In der Lausitz sanken die Temperaturen bis 3 °C, am Erdboden trat örtlich leichter Frost auf. Die Kaltfront des oben erwähnten Tiefdruckgebietes griff am Mittwochfrüh auf den Thüringer Raum mit Niederschlägen über. Diese Front wird unter allmählicher Abschwächung nordostwärts ziehen. Nachfolgend wird das zur Zeit über dem Ostatlantik liegende Hochdruckgebiet seinen Einfluß auf Mitteleuropa ausweiten, wobei zunächst noch die Zufuhr kühler Luftmassen erhalten bleibt.

Sum.