

# 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

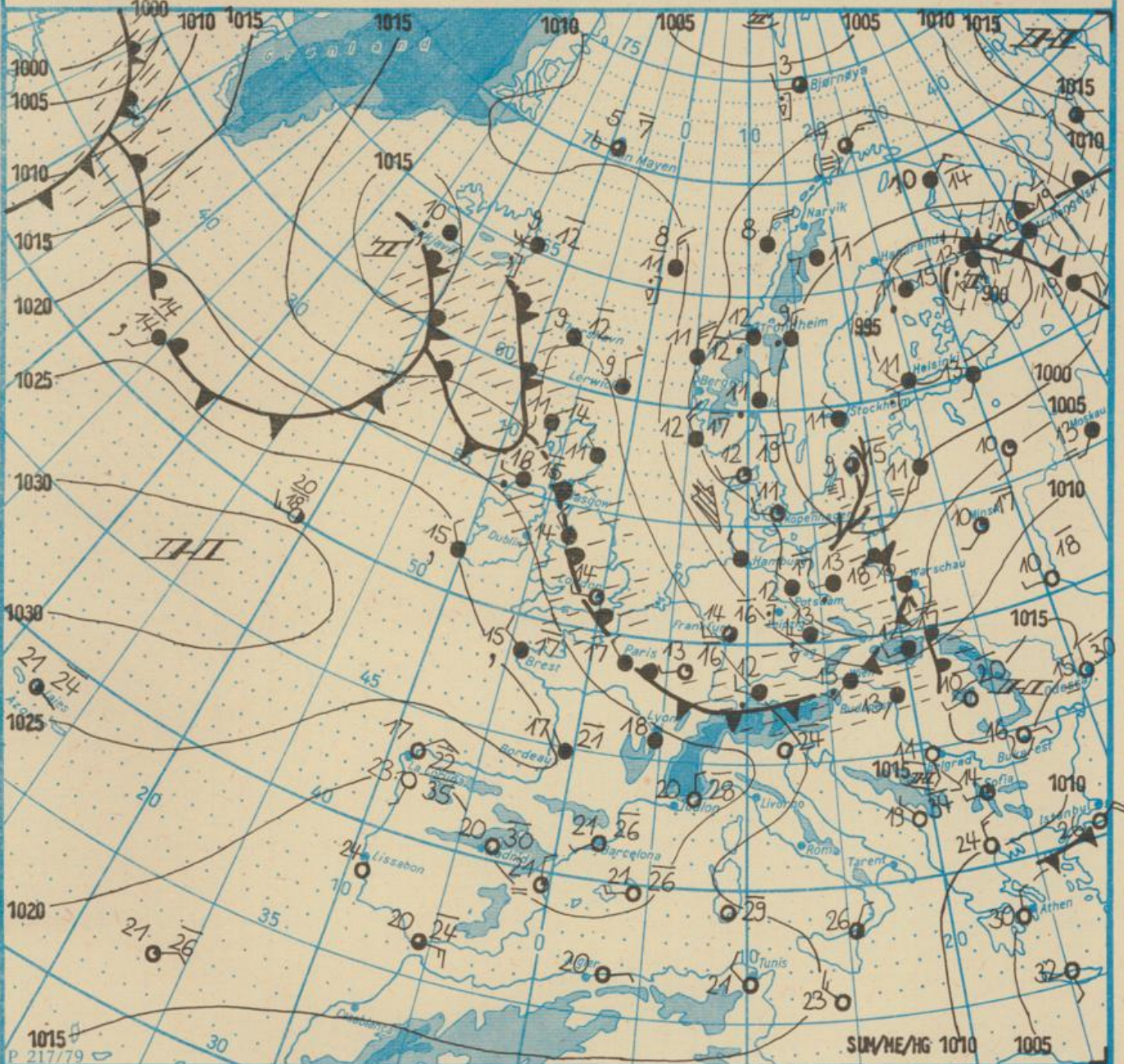
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Dienstag, den 28. Juli 1987

Nr. 209



Wetterlage

28. 07. 87 01h

M 1 : 30 000 000

|  |                 |    |  |  |   |  |                |  |                  |  |                         |
|--|-----------------|----|--|--|---|--|----------------|--|------------------|--|-------------------------|
|  | Warmfront       |    | Strömung in Warmluft                         |  | Sprühregen  |  | Hagelschauer   |  | windstill        |  | wolklos                 |
|  | Kaltfront       |    | Strömung in Kaltluft                         |  | feuchter Dunst  |  | Regen          |  | umlaufender Wind |  | heiter                  |
|  | Oklusion        |    | Niederschlagsgebiet                          |  | flacher Nebel   |  | Regenschauer   |  | Nordost 5 km/h   |  | wolkig                  |
|  | Konvergenzlinie |    | Nebel  |  | Nebel in der Umgebung   |  | Schneeschauer  |  | Ost 10 km/h      |  | stark bewölkt           |
|  | Hochdruckgebiet | 10 | 10°C Lufttemperatur                          |  | Schneestreiben bzw. Sandsturm   |  | Wetterleuchten |  | Südost 30 km/h   |  | bedeckt                 |
|  | Hochdruckkeil   | 12 | 12°C Wassertemperatur                        |  | während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. [ ] |  | Gewitter       |  | Südwest 100 km/h |  | Bedeckung nicht angebar |
|  | Zwischenhoch    | 20 | Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages |  |   |  |                |  |                  |  |                         |
|  | Tiefdruckgebiet |    |  |  |   |  |                |  |                  |  |                         |
|  | Tiefausläufer   |    |  |  |   |  |                |  |                  |  |                         |

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mitteleuropäische Zeit)

| Station              | Höhe über dem Meeresspiegel | gestern                             |  |            |                           |                |                             |                                     |  |            |                           | heute          |                             |                                     |  |            |                           |                |                             |                                     |  |            |                           |                |                             |    |    |   |   |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|----|----|---|---|
|                      |                             | 13h                                 |  |            |                           |                | 19h                         |                                     |  |            |                           | 01h            |                             |                                     |  |            | 07h                       |                |                             |                                     |  |            |                           |                |                             |    |    |   |   |
|                      |                             | Wiedrichung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07h bis 13h | Wetter 13h | Wetterverlauf 07h bis 13h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Wiedrichung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13h bis 19h | Wetter 19h | Wetterverlauf 13h bis 19h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Wiedrichung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19h bis 01h | Wetter 01h | Wetterverlauf 19h bis 01h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Wiedrichung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01h bis 07h | Wetter 07h | Wetterverlauf 01h bis 07h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz |    |    |   |   |
| Boltenhagen          | 15                          | SSW                                 | 5  | •          | •                         | 14             | 4                           | NW                                  | 3  | •          | •                         | 13             | 3                           | NNW                                 | 6  | •          | •                         | 12             | 4                           | W                                   | 7  | •          | •                         | 13             | 5                           |    |    |   |   |
| Warnemünde           | 4                           | SSW                                 | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | SW                                  | 1  | •          | •                         | 13             | 1                           | NNW                                 | 8  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 7  | •          | •                         | 13             | 2                           |    |    |   |   |
| Arkona               | 42                          | WSW                                 | 7  | 16         | •                         | •              | 14                          | 4                                   | SW   | 4          | •                         | •              | 12                          | 0                                   | W  | 8          | •                         | •              | 12                          | 2                                   | W  | 10         | •                         | •              | 12                          | 2  |    |   |   |
| Putbus               | 40                          | SW                                  | 5  | •          | •                         | 14             | 5                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 6  | •          | •                         | 11             | 2                           | W                                   | 8  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Greifswald           | 2                           | SSW                                 | 6  | •          | •                         | 14             | 4                           | WSW                                 | 2  | •          | •                         | 14             | 3                           | W                                   | 3  | •          | •                         | 11             | 2                           | WSW                                 | 5  | •          | •                         | 12             | 1                           |    |    |   |   |
| Boizenburg           | 45                          | S                                   | 2  | •          | •                         | 12             | 3                           | NNW                                 | 2  | •          | •                         | 13             | 3                           | W                                   | 4  | •          | •                         | 11             | 3                           | WSW                                 | 5  | •          | •                         | 11             | 3                           |    |    |   |   |
| Schwerin             | 59                          | SSW                                 | 4  | •          | •                         | 12             | 1                           | C                                   | •  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 4  | •          | •                         | 12             | 2                           | WSW                                 | 6  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Marnitz              | 81                          | S                                   | 3  | •          | •                         | 14             | 3                           | WSW                                 | 1  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 12             | 2                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Teterow              | 46                          | SW                                  | 7  | •          | •                         | 12             | 2                           | C                                   | •  | •          | •                         | 13             | 1                           | NNW                                 | 4  | •          | •                         | 12             | 1                           | W                                   | 7  | •          | •                         | 13             | 3                           |    |    |   |   |
| Neubrandenburg       | 81                          | SW                                  | 7  | 16         | •                         | •              | 13                          | 3                                   | SSW  | 1          | •                         | •              | 12                          | 1                                   | NW   | 3          | •                         | •              | 12                          | 0                                   | W  | 6          | •                         | •              | 12                          | 1  |    |   |   |
| Ueckeründe           | 1                           | SSW                                 | 7  | •          | •                         | 13             | 3                           | SW                                  | 3  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 3  | •          | •                         | 12             | 2                           | WSW                                 | 5  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Seehausen/Altmark    | 21                          | SSW                                 | 4  | •          | •                         | 12             | 1                           | C                                   | •  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 12             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 1                           |    |    |   |   |
| Gardelegen           | 47                          | S                                   | 5  | •          | •                         | 12             | 3                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 15             | 1                           | NNW                                 | 4  | •          | •                         | 11             | 3                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 4                           |    |    |   |   |
| Magdeburg            | 79                          | S                                   | 4  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 7  | •          | •                         | 14             | 4                           | W                                   | 6  | •          | •                         | 11             | 2                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 2                           |    |    |   |   |
| Warnigero            | 234                         | SSW                                 | 7  | 17         | •                         | •              | 13                          | 5                                   | W  | 7          | 17                        | •              | •                           | 15                                  | 5  | NNW        | 7                         | 15             | •                           | •                                   | 10   | 3          | NNW                       | 3              | •                           | •  | 11 | 5 |   |
| Brocken              | 1142                        | SW                                  | 19   | 30         | •                         | •              | 5                           | 0                                   | W  | 17         | 30                        | •              | •                           | 8                                   | 0  | NW         | 14                        | 26             | •                           | •                                   | 4  | 0          | NNW                       | 15             | 23                          | •  | •  | 4 | 0 |
| Neuruppin            | 38                          | SW                                  | 6  | •          | •                         | 16             | 7                           | SW                                  | 1  | •          | •                         | 13             | 2                           | NNW                                 | 2  | •          | •                         | 13             | 2                           | W                                   | 4  | •          | •                         | 11             | 2                           |    |    |   |   |
| Potsdam              | 81                          | SW                                  | 7  | •          | •                         | 16             | 8                           | SW                                  | 3  | 15         | •                         | •              | 13                          | 1                                   | NNW  | 5          | •                         | •              | 12                          | 1                                   | W  | 7          | •                         | •              | 11                          | 2  |    |   |   |
| Berlin-Alex          | 38                          | -                                   | -  | •          | •                         | 17             | 10                          | -                                   | -  | •          | •                         | 13             | 1                           | -                                   | -  | •          | •                         | 13             | 2                           | -                                   | -  | •          | •                         | 12             | 3                           |    |    |   |   |
| Berlin-Schönefeld    | 47                          | SW                                  | 9  | •          | •                         | 17             | 9                           | SW                                  | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | NNW                                 | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 6  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Angermünde           | 56                          | SSW                                 | 7  | •          | •                         | 14             | 3                           | SSW                                 | 3  | •          | •                         | 13             | 2                           | NW                                  | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 6  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Lindenberg           | 98                          | SW                                  | 6  | 17         | •                         | •              | 17                          | 10                                  | SSW  | 3          | 18                        | •              | •                           | 13                                  | 1  | NNW        | 3                         | •              | •                           | 13                                  | 1  | W          | 6                         | •              | •                           | 11 | 2  |   |   |
| Frankfurt/Oder       | 21                          | S                                   | 4  | -          | •                         | 17             | 8                           | S                                   | 3  | •          | •                         | 13             | 1                           | NNW                                 | 3  | -          | •                         | •              | 13                          | 1                                   | WSW  | 15         | -                         | •              | 13                          | 2  |    |   |   |
| Harzgerode           | 403                         | SW                                  | 7  | •          | •                         | 10             | 3                           | W                                   | 8  | •          | •                         | 15             | 6                           | NW                                  | 8  | 15         | •                         | •              | 10                          | 3                                   | WSW  | 3          | •                         | •              | 9                           | 2  |    |   |   |
| Artern               | 164                         | SSW                                 | 5  | •          | •                         | 12             | 3                           | WSW                                 | 7  | •          | •                         | 16             | 4                           | NW                                  | 8  | •          | •                         | 12             | 3                           | SW                                  | 4  | •          | •                         | 11             | 3                           |    |    |   |   |
| Wittenberg           | 105                         | SSW                                 | 6  | •          | •                         | 13             | 4                           | SW                                  | 5  | •          | •                         | 15             | 1                           | NW                                  | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 2                           |    |    |   |   |
| Leipzig-Schkeuditz   | 131                         | S                                   | 7  | 16         | •                         | •              | 13                          | 2                                   | SW   | 6          | •                         | •              | 16                          | 3                                   | NNW  | 6          | •                         | •              | 13                          | 1                                   | WSW  | 6          | 16                        | •              | •                           | 11 | 2  |   |   |
| Oschatz              | 150                         | SW                                  | 7  | •          | •                         | 13             | 4                           | SW                                  | 7  | •          | •                         | 15             | 3                           | WSW                                 | 8  | •          | •                         | 13             | 2                           | WSW                                 | 5  | •          | •                         | 11             | 3                           |    |    |   |   |
| Doberlug-Kirchhain   | 97                          | SW                                  | 9  | •          | •                         | 17             | 12                          | SW                                  | 5  | 15         | •                         | •              | 14                          | 4                                   | WSW  | 6          | •                         | •              | 14                          | 4                                   | W  | 6          | •                         | •              | 12                          | 3  |    |   |   |
| Cottbus              | 69                          | WSW                                 | 6  | •          | •                         | 17             | 10                          | SW                                  | 4  | •          | •                         | 13             | 1                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 14             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 12             | 2                           |    |    |   |   |
| Leinefelde           | 356                         | SW                                  | 7  | •          | •                         | 11             | 1                           | W                                   | 7  | •          | •                         | 14             | 4                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 10             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 10             | 1                           |    |    |   |   |
| Erfurt-Bindersleben  | 312                         | S                                   | 7  | 15         | •                         | •              | 11                          | 2                                   | SW   | 5          | •                         | •              | 15                          | 4                                   | NNW  | 8          | 17                        | •              | •                           | 10                                  | 2  | WSW        | 3                         | •              | •                           | 10 | 3  |   |   |
| Meiningen            | 450                         | S                                   | 6  | •          | •                         | 10             | 1                           | SSW                                 | 6  | •          | •                         | 13             | 2                           | NW                                  | 7  | •          | •                         | 10             | 1                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 9              | 4                           |    |    |   |   |
| Schmücke             | 937                         | SW                                  | 12   | 20         | •                         | •              | 7                           | 0                                   | WSW  | 7          | 17                        | •              | •                           | 10                                  | 0  | NW         | 7                         | 18             | •                           | •                                   | 7  | 0          | WSW                       | 4              | 15                          | •  | •  | 5 | 0 |
| Sonneberg-Neufang    | 626                         | SW                                  | 7  | 16         | •                         | •              | 9                           | 0                                   | WSW  | 6          | 15                        | •              | •                           | 11                                  | 0  | W          | 4                         | •              | •                           | 9                                   | 0  | W          | 2                         | 15             | •                           | •  | 7  | 1 |   |
| Gera-Leumnitz        | 311                         | SSW                                 | 7  | 16         | •                         | •              | 11                          | 1                                   | SW   | 6          | •                         | •              | 14                          | 2                                   | W  | 6          | •                         | •              | 11                          | 1                                   | W  | 3          | •                         | •              | 10                          | 2  |    |   |   |
| Plauen               | 386                         | SSW                                 | 7  | •          | •                         | 11             | 3                           | SSW                                 | 4  | •          | •                         | 14             | 3                           | WSW                                 | 4  | •          | •                         | 11             | 2                           | SW                                  | 3  | 16         | •                         | •              | 10                          | 4  |    |   |   |
| Karl-Marx-Stadt      | 418                         | SW                                  | 7  | 15         | •                         | •              | 11                          | 2                                   | SW   | 10         | 17                        | •              | •                           | 13                                  | 2  | W          | 7                         | 16             | •                           | •                                   | 11   | 1          | W                         | 5              | 15                          | •  | •  | 9 | 1 |
| Fichtelberg          | 1213                        | W                                   | 17   | 27         | •                         | •              | 5                           | 0                                   | W  | 19         | 30                        | •              | •                           | 8                                   | 0  | NNW        | 17                        | 30             | •                           | •                                   | 6  | 0          | NW                        | 17             | 28                          | •  | •  | 3 | 0 |
| Dresden-Klotzsche    | 222                         | WSW                                 | 8  | •          | •                         | 16             | 9                           | WSW                                 | 7  | •          | •                         | 15             | 3                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 13             | 1                           | W                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 2                           |    |    |   |   |
| Görlitz              | 237                         | SSW                                 | 9  | •          | •                         | 16             | 9                           | S                                   | 8  | •          | •                         | 12             | 1                           | SW                                  | 6  | •          | •                         | 13             | 1                           | NNW                                 | 8  | 15         | •                         | •              | 11                          | 1  |    |   |   |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877                         | SSW                                 | 9  | •          | •                         | 9              | 3                           | WSW                                 | 6  | 18         | •                         | •              | 9                           | 1                                   | W  | 7          | 15                        | •              | •                           | 8                                   | 1  | NNW        | 11                        | 16             | •                           | •  | 6  | 0 |   |

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

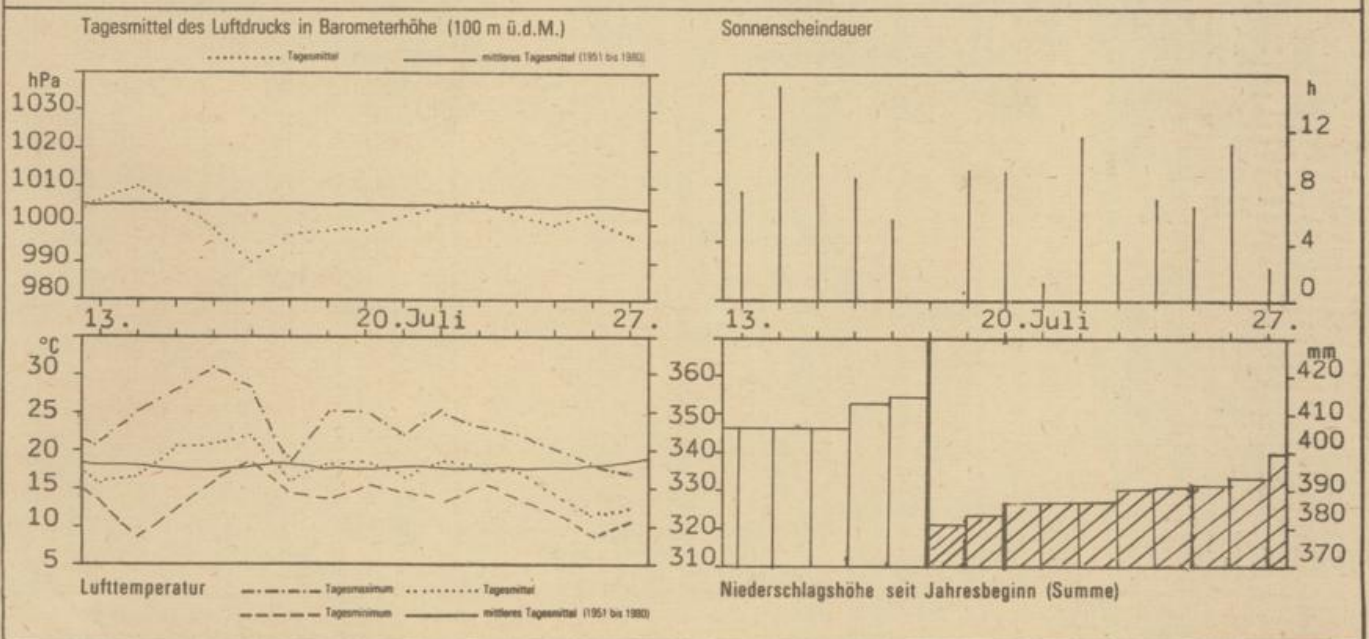
\*Zeitangaben in Ortszeit

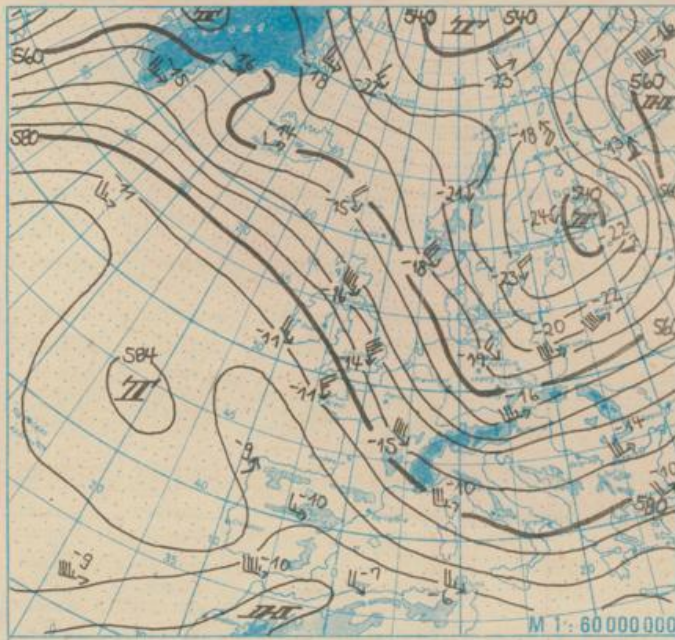
| Station      | Höhe über dem Meeresspiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h | Station   | Höhe über dem Meeresspiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h |
|--------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------|--|---|--|-----------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------|--|---|--|
| Moskau       | 156                         | •                  | 1                                     | 26   | •   | 12   | Bukarest  | 94                          | •                  | 03                                    | 29   | •   | 13   |
| Leningrad    | 4                           | -                  | 2                                     | 15   | 00  | 12   | Constanța | 31                          | •                  | 00                                    | 33   | 1   | 16   |
| Kiew         | 179                         | •                  | 00                                    | 18   | •   | 8  | Sofia     | 595                         | •                  | 02                                    | 22   | •   | 11   |
| Taschkent    | 428                         | •                  | -                                     | -  | -   | 13   | Varna     | 43                          | •                  | •                                     | 35   | 5   | 16   |
| Irkutsk      | 485                         | •                  | -                                     | -  | -   | -  | Rom       | 2                           | •                  | •                                     | 30   | •   | 18   |
| Warschau     | 106                         | •                  | 1                                     | 16   | 2   | 12   | Wien      | 183                         | •                  | 00                                    | 22   | 1   | 14   |
| Gdansk       | 149                         | •                  | 01                                    | 16   | •   | 10   | Genf      | 430                         | •                  | •                                     | 20   | 2   | 14   |
| Jelenia Gora | 342                         | •                  | 04                                    | 16   | 9   | 12   | München   | 530                         | •                  | 6                                     | 18   | 6   | 11   |
| Prag         | 380                         | •                  | 02                                    | 16   | 2   | 10   | Köln      | 91                          | •                  | 19                                    | 19   | 3   | 12   |
| Cheb         | 474                         | •                  | 3                                     | 14   | 2   | 9  | Bremen    | 3                           | •                  | 5                                     | 18   | •   | 11   |
| Brno         | 238                         | •                  | 1                                     | 19   | 3   | 12   | Paris     | 89                          | •                  | 1                                     | 18   | 00  | 15   |
| Poprad       | 718                         | •                  | •                                     | 17   | 00  | 11   | Rotterdam | -4                          | •                  | 2                                     | 18   | 00  | 10   |
| Budapest     | 139                         | •                  | •                                     | 21   | 02  | 13   | London    | 24                          | •                  | 00                                    | 21   | •   | 12   |
| Szeged       | 83                          | •                  | •                                     | 22   | 00  | 10   | Oslo      | 204                         | •                  | 00                                    | 19   | 2   | 10   |
| Belgrad      | 96                          | •                  | •                                     | 22   | •   | 9  | Stockholm | 15                          | •                  | 01                                    | 17   | •   | 11   |

| 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 |  |
| Boitenhagen          | 12,3                           | -4,2  | 14                                     | 1,4               | 77                                    | 02                            | 02                            | 11                                     | 8   |  |
| Warnemünde           | 12,6                           | -4,2  | 14                                     | 1,0               | -                                     | 03                            | 03                            | 13                                     | 12  |  |
| Arkona               | 12,0                           | -4,5  | 14                                     | 0,9               | -                                     | 1                             | 1                             | 10                                     | 9   |  |
| Putbus               | 11,9                           | -4,4  | 15                                     | -                 | 85                                    | 03                            | 07                            | 11                                     | 9   |  |
| Greifswald           | 12,6                           | -4,2  | 16                                     | 2,3               | 83                                    | 00                            | 00                            | 10                                     | 10  |  |
| Boizenburg           | 11,2                           | -5,7  | 13                                     | 0,0               | 83                                    | 5                             | 5                             | 10                                     | 9   |  |
| Schwerin             | 11,2                           | -5,5  | 13                                     | 0,5               | 91                                    | 3                             | 3                             | 11                                     | 10  |  |
| Marnitz              | 11,9                           | -5,0  | 14                                     | -                 | 86                                    | 4                             | 4                             | 11                                     | 9   |  |
| Teterow              | 11,7                           | -5,0  | 14                                     | 1,8               | 87                                    | 08                            | 1                             | 10                                     | 8   |  |
| Neuhardenburg        | 11,8                           | -4,7  | 15                                     | 1,3               | 91                                    | 1                             | 1                             | 9                                      | 9   |  |
| Ueckeründe           | 12,3                           | -4,8  | 15                                     | -                 | 87                                    | 1                             | 1                             | 11                                     | 9   |  |
| Seehausen/Altmark    | 11,9                           | -5,2  | 15                                     | 0,8               | 91                                    | 3                             | 7                             | 11                                     | 10  |  |
| Gardelegen           | 12,0                           | -5,1  | 15                                     | -                 | -                                     | 7                             | 8                             | 10                                     | 10  |  |
| Magdeburg            | 12,5                           | -6,1  | 16                                     | 1,7               | 74                                    | 3                             | 4                             | 10                                     | 9   |  |
| Wernigerode          | 13,0                           | -4,0  | 18                                     | -                 | -                                     | 2                             | 7                             | 10                                     | 9   |  |
| Brocken              | 5,3                            | -5,0  | 9                                      | 0,0               | -                                     | 13                            | 31                            | 3                                      | 3   |  |
| Nauruppin            | 12,0                           | -5,5  | 16                                     | 1,4               | 82                                    | 07                            | 7                             | 10                                     | 10  |  |
| Potsdam              | 12,6                           | -5,3  | 17                                     | 2,4               | 79                                    | 3                             | 5                             | 11                                     | 11  |  |
| Berlin-Alex          | 13,5                           | -6,3  | 17                                     | -                 | -                                     | 1                             | 10                            | 12                                     | -   |  |
| Berlin-Schönefeld    | 13,1                           | -6,0  | 18                                     | -                 | -                                     | 1                             | 3                             | 11                                     | 11  |  |
| Angermünde           | 12,6                           | -5,0  | 16                                     | 1,0               | 84                                    | 00                            | 00                            | 11                                     | 12  |  |
| Lindenberg           | 12,4                           | -5,6  | 17                                     | 2,5               | -                                     | 2                             | 6                             | 11                                     | 11  |  |
| Frankfurt/Oder       | 13,1                           | -5,0  | 18                                     | -                 | -                                     | 01                            | 11                            | 13                                     | 12  |  |
| Harzgerode           | 10,7                           | -4,9  | 15                                     | -                 | 84                                    | 1                             | 3                             | 9                                      | 7   |  |
| Artern               | 12,5                           | -5,3  | 17                                     | 3,5               | 79                                    | 5                             | 6                             | 10                                     | 9   |  |
| Wittenberg           | 12,5                           | -5,8  | 17                                     | 1,5               | 85                                    | 5                             | 7                             | 10                                     | 10  |  |
| Leipzig-Schkeuditz   | 12,9                           | -5,1  | 16                                     | 2,2               | 80                                    | 3                             | 4                             | 10                                     | 9   |  |
| Oschatz              | 12,6                           | -5,1  | 17                                     | 3,3               | 78                                    | 3                             | 4                             | 10                                     | 10  |  |
| Doberlug-Kirchhain   | 13,2                           | -4,9  | 17                                     | -                 | -                                     | 3                             | 4                             | 11                                     | 10  |  |
| Cottbus              | 13,0                           | -5,7  | 18                                     | 3,0               | 81                                    | 2                             | 5                             | 12                                     | 11  |  |
| Lainefelds           | 11,2                           | -5,3  | 16                                     | 2,1               | 86                                    | 3                             | 5                             | 9                                      | 9   |  |
| Erfurt-Bindersleben  | 11,2                           | -6,1  | 16                                     | 1,9               | 85                                    | 6                             | 7                             | 9                                      | 8   |  |
| Meiningen            | 9,9                            | -6,5  | 13                                     | 0,5               | 89                                    | 9                             | 10                            | 9                                      | 8   |  |
| Schmücke             | 6,8                            | -6,4  | 10                                     | 0,0               | -                                     | 32                            | 36                            | 4                                      | 4   |  |
| Sonneberg-Neufang    | 8,7                            | -6,9  | 11                                     | 0,0               | 97                                    | 26                            | 31                            | 7                                      | 6   |  |
| Gera-Leumnitz        | 11,5                           | -5,8  | 15                                     | 2,7               | 87                                    | 4                             | 8                             | 9                                      | 8   |  |
| Plauen               | 11,2                           | -5,3  | 14                                     | -                 | 88                                    | 5                             | 6                             | 9                                      | 5   |  |
| Karl-Marx-Stadt      | 11,1                           | -5,9  | 14                                     | 4,7               | 86                                    | 3                             | 11                            | 9                                      | 8   |  |
| Fichtelberg          | 5,1                            | -6,5  | 8                                      | 0,0               | -                                     | 6                             | 18                            | 3                                      | 3   |  |
| Dresden-Klotzsche    | 13,1                           | -5,1  | 17                                     | 2,1               | 75                                    | 9                             | 14                            | 10                                     | 10  |  |
| Gärlitz              | 12,2                           | -5,5  | 17                                     | 4,4               | 80                                    | 2                             | 5                             | 11                                     | 10  |  |
| Zinnwald-Georgenfeld | 7,8                            | -5,8  | 11                                     | 3,1               | 89                                    | 7                             | 16                            | 6                                      | 6   |  |

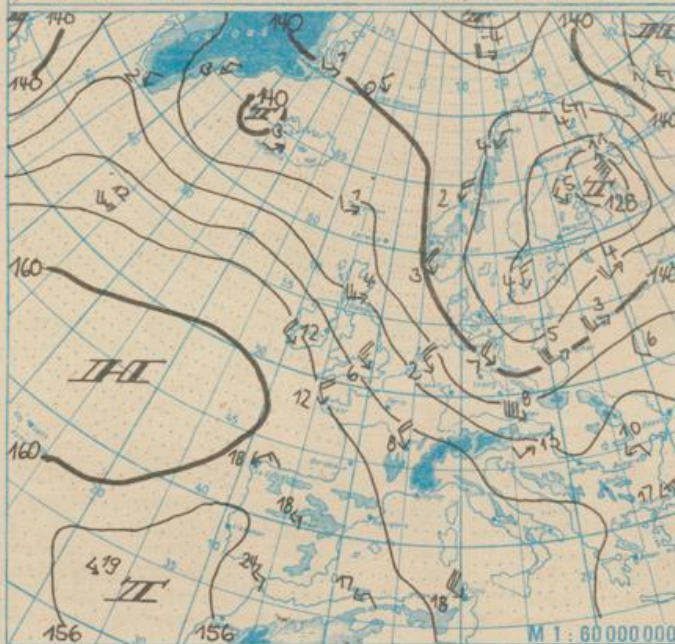
| Klimadaten von Potsdam für den 28. Juli   |   |   |            |           |
|---|---|---|------------|-----------|
|   | Jahr  | Wert  |            |           |
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1969/71   | 34,4  |            |           |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1962  | 8,9   |            |           |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |   | 24,2  |            |           |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |   | 13,1  |            |           |
| Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern                                       |   |   |            |           |
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte   |   | 79  |            |           |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%                            |   | 6   |            |           |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte                                       |   | 56  |            |           |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag   |   | 12  |            |           |
| Tagessumme der Globalstrahlung gestern  |   |   |            |           |
| Potsdam   |   | 906   |            |           |
| Wahnsdorf bei Dresden   |   | 1053  |            |           |
| Luftdruck auf Meereshöhe reduziert  |   |   |            |           |
| Termin  | Warnemünde  | Potsdam   | Dresden-K. | Erfurt-B. |
| gestern 13h   | 1003,0  | 1005,9  | 1008,6     | 1007,3    |
| gestern 19h   | 1001,6  | 1002,0  | 1004,3     | 1005,0    |
| heute 01h   | 1004,4  | 1005,7  | 1005,7     | 1010,6    |
| heute 07h   | 1007,7  | 1010,4  | 1012,6     | 1014,7    |
| Temperaturen im Boden heute 07h   |   |   |            |           |
|   | Schwerin  | Potsdam   | Magdeburg  | Erfurt-B. |
| 5cm   | 12,6  | 12,8  | 12,6       | 10,6      |
| 10cm  | 13,0  | 13,8  | 13,3       | 11,8      |
| 20cm  | 13,9  | 15,3  | 13,9       | 13,4      |
| 50cm  | 15,6  | 17,5  | 15,5       | 15,6      |
| 100cm   | 16,1  | 17,9  | 15,8       | 15,7      |
| Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang) |   |   |            |           |
| 54°N  | 52°30'N   | 51°N  |            |           |
| 16,0  | 15,8  | 15,6  |            |           |
| Hinweise und Erläuterungen  |   |   |            |           |
| Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten  |   |   |            |           |
| Wind:   | C   Calmel = Windstille<br>U = schwache, umlaufende Winde   | Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm<br>Schneehöhe cm<br>Temperatur °C<br>Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K<br>Taupunkttemperaturdifferenz K<br>Luftdruck hPa<br>Windgeschwindigkeit m/s<br>Relative Luftfeuchte %<br>Sonnenscheindauer h<br>Globalstrahlung J/cm²<br>Höhe ü.d. Meeresspiegel m |            |           |
| Niederschlagshöhe:  | - kein Niederschlag<br>00 = weniger als 0,05 mm<br>01 = 0,1 mm<br>02 = 0,2 mm usw.<br>1 = 1,0 bis 1,4 mm<br>2 = 1,5 bis 2,4 mm usw. |   |            |           |
| Schneehöhe:   | - kein Schnee<br>1 = 1 cm<br>2 = 2 cm usw.<br>+ = Schneedecke durchbrochen<br>++ = Schneeflecken                                    |   |            |           |

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

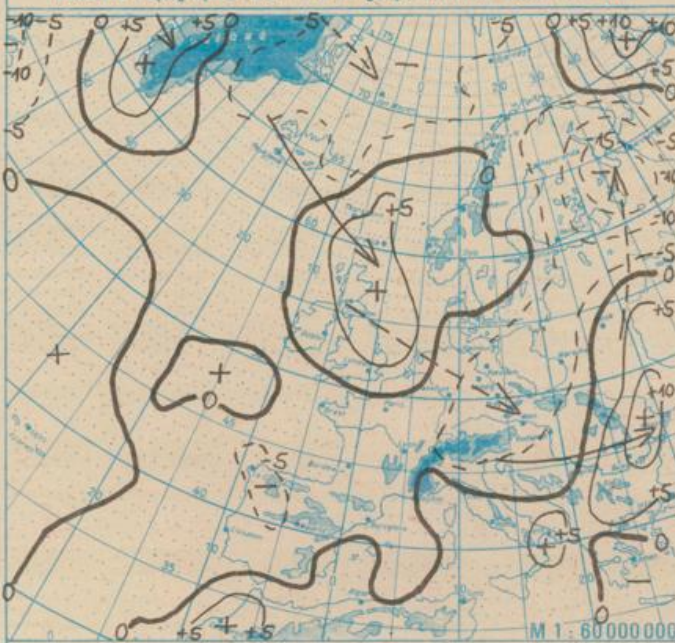




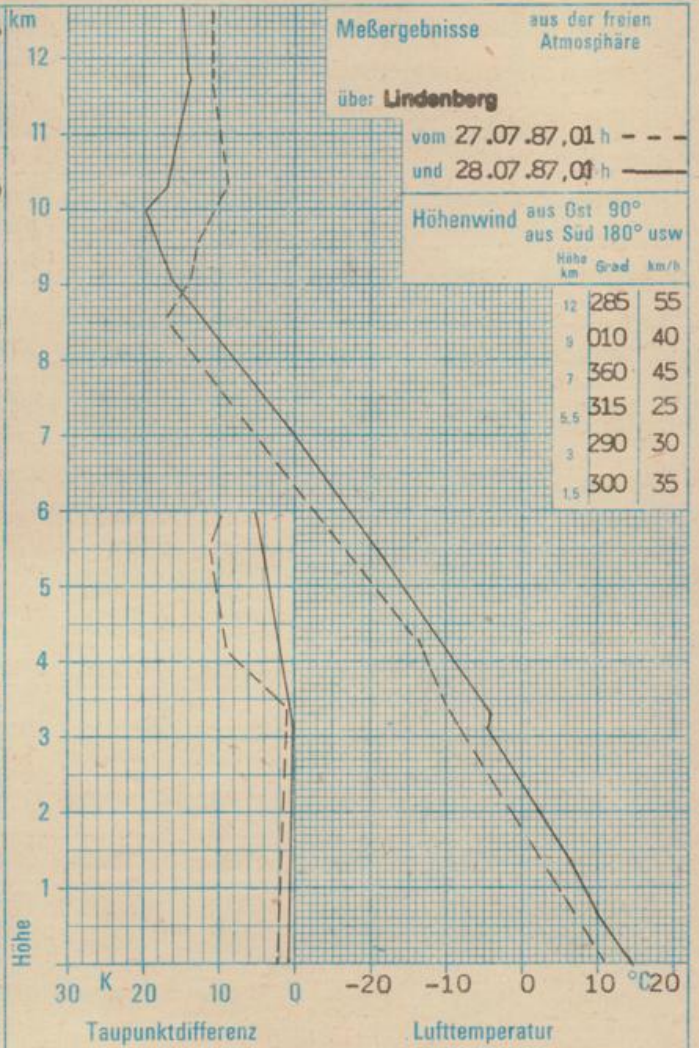
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Erwartungsgemäß verlagerte sich das Bodentiefdruckgebiet, das gestern über der Nordsee lag, zunächst nach Südosten. In der Nacht zum Dienstag zog es über Mecklenburg hinweg ostwärts. Die damit in Verbindung stehenden Niederschlagsfelder verursachten im Thüringer Wald Niederschlagshöhen um 30 mm, im übrigen Gebiet der DDR lagen sie allgemein um 5 mm. In höheren Luftschichten bildete sich in dem von der Nordsee südostwärts schwenkenden Trog vorübergehend ein Tief. Am Dienstag früh wurde es in den umfangreichen Höhentrog über Mitteleuropa einbezogen. Dieser Trog wird auch in den nächsten Tagen über Mitteleuropa verbleiben. Daher ändert die von Südgrönland und Island nach Südosten verlaufende Frontalzone ihre Lage nicht wesentlich. In ihrem Bereich bilden sich südlich von Island weitere Wellenstörungen. Voraussichtlich wird die Wellenstörung bei Schottland am Mittwoch nachmittag unseren Raum erreichen. Die kältere Luft, die in Mitteleuropa seit dem vergangenen Wochenende wetterbestimmend ist, hat sich inzwischen auch in Südosteuropa durchgesetzt. Sie führte zu einem Rückgang der Tagesmaxima um etwa 10 bis 15 K auf 20 bis 25 °C.

Sum.