

# 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

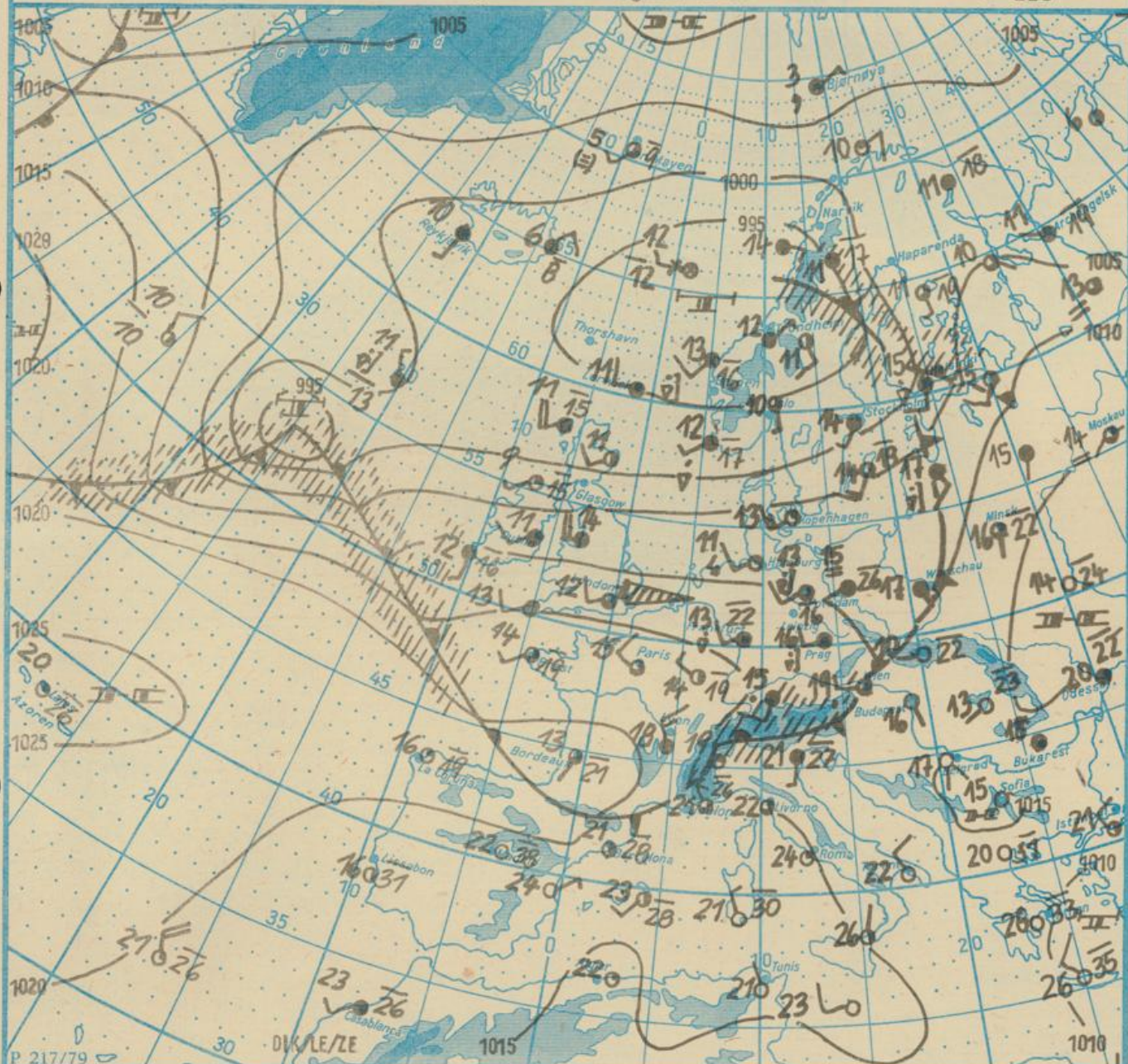
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quelleangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 39

Sonntag, den 4. August 1985

Nr. 216



Wetterlage

04. 08. 85. 01h

M 1 : 30 000 000

|  |                 |  |                                                         |  |                              |  |                |  |                  |  |                         |
|--|-----------------|--|---------------------------------------------------------|--|------------------------------|--|----------------|--|------------------|--|-------------------------|
|  | Warmfront       |  | Strömung in Warmluft                                    |  | Sprühregen                   |  | Graupelschauer |  | windstill        |  | wolkenlos               |
|  | Kaltfront       |  | Strömung in Kaltluft                                    |  | Regen                        |  | Hagelschauer   |  | umlaufender Wind |  | heiter                  |
|  | Okklusion       |  | Niederschlagsgebiet                                     |  | Glatteis                     |  | Regenschauer   |  | Nordost 5 km/h   |  | wolbig                  |
|  | Konvergenzlinie |  | flacher Nebel                                           |  | Schnee                       |  | Schneeschauer  |  | Ost 10 km/h      |  | stark bewölkt           |
|  | Hochdruckgebiet |  | Nebel                                                   |  | Schneetreiben bzw. Sandsturm |  | Wetterleuchten |  | Südost 30 km/h   |  | bedeckt                 |
|  | Hochdruckkeil   |  | Nebel in der Umgebung                                   |  | Gewitter                     |  |                |  | Südwest 100 km/h |  | Bedeckung nicht angebar |
|  | Zwischenhoch    |  | während der letzten Stunden Beobachtungstermin z.B. 12h |  |                              |  |                |  |                  |  |                         |
|  | 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)

|                      |                           | gestern                              |                                |                                      |                |                   |                                      |                                |                                      |                |                   | heute                                |                                |                                      |                |                   |                                      |                                |                                      |                |                   |   |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|---|
|                      |                           | 13h                                  |                                |                                      |                |                   | 19h                                  |                                |                                      |                |                   | 01h                                  |                                |                                      |                |                   | 07h                                  |                                |                                      |                |                   |   |
| Station              | Höhe über dem Meerspiegel | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze 215 m/s 07h bis 13h | Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze 215 m/s 13h bis 19h | Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze 215 m/s 19h bis 01h | Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Windspitze 215 m/s 01h bis 07h | Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h | Lufttemperatur | Taupunktdifferenz |   |
| Boltenhagen          | 15                        | SSW 7                                | •                              | ☁                                    | 16             | 2                 | SW 3                                 | 18                             | ☁                                    | 15             | 1                 | SW 6                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 | SW 5                                 | •                              | ☁                                    | 11             | 2                 |   |
| Warnemünde           | 4                         | SSW 5                                | •                              | •                                    | 16             | 1                 | SW 3                                 | 17                             | ☁                                    | 17             | 2                 | SSW 5                                | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 | SW 5                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 |   |
| Arkona               | 42                        | SW 11                                | 16                             | •                                    | 16             | 1                 | WSW 9                                | 15                             | ☁                                    | 15             | 1                 | SW 7                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | SW 8                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 |   |
| Putbus               | 40                        | SW 6                                 | •                              | •                                    | 16             | 1                 | SW 5                                 | •                              | •                                    | 13             | 2                 | SW 4                                 | •                              | •                                    | 12             | 1                 | SW 6                                 | •                              | •                                    | 12             | 2                 |   |
| Greifswald           | 2                         | SSW 4                                | •                              | •                                    | 17             | 2                 | WSW 3                                | •                              | ☁                                    | 14             | 2                 | SSW 3                                | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 |   |
| Boizenburg           | 45                        | SSW 4                                | •                              | •                                    | 17             | 2                 | SE 1                                 | 28                             | ☁                                    | 16             | 3                 | SE 2                                 | •                              | •                                    | 12             | 2                 | SW 3                                 | •                              | ☁                                    | 11             | 2                 |   |
| Schwerin             | 59                        | S 4                                  | •                              | •                                    | 15             | 2                 | SE 4                                 | 21                             | ☁                                    | 14             | 3                 | S 3                                  | •                              | ☁                                    | 11             | 2                 | SSW 3                                | •                              | ☁                                    | 10             | 2                 |   |
| Marnitz              | 81                        | S 2                                  | •                              | •                                    | 15             | 1                 | SW 4                                 | •                              | •                                    | 11             | 1                 | SW 4                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 | SW 5                                 | •                              | •                                    | 12             | 2                 |   |
| Teterow              | 46                        | SSW 6                                | •                              | •                                    | 16             | 1                 | WSW 5                                | 16                             | ☁                                    | 14             | 2                 | SW 5                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | SW 6                                 | •                              | ☁                                    | 11             | 2                 |   |
| Neubrandenburg       | 81                        | SW 4                                 | •                              | •                                    | 15             | 1                 | WSW 9                                | 15                             | ☁                                    | 14             | 2                 | SW 6                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | W 7                                  | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 |   |
| Ueckermünde          | 1                         | SSW 3                                | •                              | •                                    | 16             | 2                 | SW 5                                 | •                              | •                                    | 12             | 4                 | S 3                                  | •                              | •                                    | 11             | 1                 | WSW 7                                | •                              | •                                    | 13             | 4                 |   |
| Seehausen/Altmark    | 23                        | SW 1                                 | •                              | •                                    | 17             | 2                 | W 4                                  | 15                             | ☁                                    | 17             | 7                 | SW 3                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 11             | 3                 |   |
| Gardelegen           | 47                        | WSW 3                                | •                              | •                                    | 18             | 4                 | WNW 1                                | •                              | •                                    | 17             | 6                 | SW 3                                 | •                              | •                                    | 11             | 3                 | SW 3                                 | •                              | •                                    | 12             | 3                 |   |
| Magdeburg            | 79                        | SSE 6                                | •                              | •                                    | 21             | 9                 | WSW 2                                | •                              | •                                    | 18             | 5                 | SW 4                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 | SSW 4                                | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 |   |
| Wernigerode          | 234                       | W 8                                  | 16                             | •                                    | 15             | 4                 | W 7                                  | 16                             | •                                    | 17             | 9                 | SW 1                                 | •                              | •                                    | 12             | 6                 | SW 7                                 | •                              | •                                    | 14             | 7                 |   |
| Brocken              | 1142                      | WSW 18                               | 27                             | ☁                                    | 7              | 0                 | W 14                                 | 31                             | ☁                                    | 8              | 0                 | WSW 12                               | 24                             | ☁                                    | 5              | 1                 | WSW 16                               | 22                             | ☁                                    | 5              | 0                 |   |
| Neuruppin            | 38                        | SSE 3                                | •                              | ☁                                    | 17             | 1                 | WSW 3                                | •                              | •                                    | 18             | 4                 | SW 1                                 | •                              | ☁                                    | 12             | 1                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 |   |
| Potsdam              | 81                        | SW 5                                 | •                              | ☁                                    | 23             | 11                | W 5                                  | 18                             | ☁                                    | 16             | 2                 | WSW 5                                | •                              | ☁                                    | 13             | 2                 | W 3                                  | •                              | ☁                                    | 13             | 4                 |   |
| Berlin-Alex          | 38                        | •                                    | •                              | ☁                                    | 22             | 10                | •                                    | •                              | ☁                                    | 18             | 6                 | •                                    | •                              | ☁                                    | 15             | 3                 | •                                    | •                              | ☁                                    | 14             | 6                 |   |
| Berlin-Schönefeld    | 47                        | WSW 7                                | •                              | ☁                                    | 24             | 12                | W 1                                  | •                              | ☁                                    | 19             | 7                 | SSW 1                                | •                              | ☁                                    | 14             | 1                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 13             | 2                 |   |
| Angermünde           | 58                        | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 21             | 8                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 18             | 6                 | S 2                                  | •                              | •                                    | 13             | 2                 | W 6                                  | •                              | ☁                                    | 13             | 4                 |   |
| Lindenberg           | 98                        | SSW 3                                | •                              | ☁                                    | 24             | 11                | W 3                                  | •                              | ☁                                    | 19             | 8                 | WSW 1                                | •                              | •                                    | 15             | 3                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 13             | 5                 |   |
| Frankfurt/Oder       | 48                        | WSW 5                                | •                              | •                                    | 24             | 11                | W 2                                  | •                              | •                                    | 20             | 8                 | WSW 3                                | •                              | •                                    | 14             | 2                 | W 5                                  | •                              | •                                    | 14             | 4                 |   |
| Harzgerode           | 403                       | SW 7                                 | •                              | •                                    | 18             | 6                 | SW 2                                 | 16                             | •                                    | 14             | 2                 | WSW 3                                | •                              | •                                    | 11             | 2                 | SW 5                                 | •                              | •                                    | 11             | 3                 |   |
| Artern               | 184                       | WSW 9                                | 16                             | •                                    | 21             | 9                 | SW 6                                 | 18                             | ☁                                    | 19             | 6                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 14             | 4                 | WSW 4                                | •                              | ☁                                    | 13             | 3                 |   |
| Wittenberg           | 105                       | SE 4                                 | •                              | ☁                                    | 24             | 13                | WNW 6                                | •                              | ☁                                    | 19             | 6                 | W 3                                  | •                              | ☁                                    | 14             | 3                 | WSW 3                                | •                              | ☁                                    | 14             | 6                 |   |
| Leipzig-Schkeuditz   | 131                       | WSW 12                               | 17                             | ☁                                    | 25             | 14                | W 10                                 | 17                             | ☁                                    | 20             | 8                 | SW 1                                 | •                              | •                                    | 15             | 4                 | SW 1                                 | •                              | ☁                                    | 14             | 3                 |   |
| Oschatz              | 150                       | SSW 7                                | •                              | •                                    | 25             | 14                | WNW 4                                | 15                             | ☁                                    | 20             | 10                | SW 2                                 | •                              | •                                    | 15             | 4                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 15             | 6                 |   |
| Doberlug-Kirchhain   | 97                        | SW 7                                 | •                              | •                                    | 24             | 13                | W 5                                  | •                              | •                                    | 21             | 11                | WSW 3                                | •                              | •                                    | 15             | 5                 | W 5                                  | •                              | •                                    | 15             | 5                 |   |
| Cottbus              | 69                        | SW 6                                 | •                              | •                                    | 25             | 15                | WNW 1                                | •                              | •                                    | 22             | 10                | C                                    | •                              | •                                    | 15             | 1                 | W 1                                  | •                              | ☁                                    | 15             | 4                 |   |
| Leinefelde           | 356                       | WSW 5                                | •                              | ☁                                    | 17             | 5                 | WSW 3                                | •                              | ☁                                    | 15             | 4                 | W 11                                 | •                              | •                                    | 12             | 2                 | WSW 3                                | •                              | ☁                                    | 12             | 3                 |   |
| Erfurt-Bindersleben  | 315                       | W 8                                  | 16                             | •                                    | 21             | 10                | W 6                                  | 15                             | ☁                                    | 18             | 7                 | WSW 2                                | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 |   |
| Meiningen            | 450                       | SW 6                                 | •                              | •                                    | 19             | 10                | W 5                                  | •                              | ☁                                    | 16             | 8                 | W 2                                  | •                              | ☁                                    | 11             | 3                 | WSW 3                                | •                              | ☁                                    | 12             | 4                 |   |
| Schmücke             | 937                       | SW 10                                | 20                             | ☁                                    | 14             | 5                 | SW 10                                | 20                             | ☁                                    | 12             | 3                 | W 6                                  | 16                             | ☁                                    | 8              | 1                 | WSW 5                                | •                              | ☁                                    | 7              | 0                 |   |
| Sonneberg-Neufang    | 626                       | WSW 8                                | 15                             | •                                    | 18             | 7                 | WSW 6                                | •                              | •                                    | 15             | 4                 | WSW 2                                | •                              | •                                    | 12             | 3                 | WSW 3                                | •                              | •                                    | •              | 9                 | 1 |
| Gera-Laumnitz        | 311                       | WSW 8                                | 15                             | •                                    | 23             | 13                | NW 3                                 | 16                             | ☁                                    | 19             | 8                 | W 5                                  | •                              | ☁                                    | 15             | 6                 | W 2                                  | •                              | ☁                                    | 14             | 5                 |   |
| Plauen               | 386                       | W 8                                  | •                              | •                                    | 22             | 11                | W 5                                  | •                              | •                                    | 20             | 11                | SW 2                                 | •                              | •                                    | 13             | 5                 | W 2                                  | •                              | •                                    | 13             | 4                 |   |
| Karl-Marx-Stadt      | 418                       | SW 7                                 | •                              | ☁                                    | 23             | 11                | SW 5                                 | •                              | ☁                                    | 19             | 8                 | SSW 3                                | •                              | •                                    | 13             | 2                 | C                                    | •                              | ☁                                    | 12             | 2                 |   |
| Fichtelberg          | 1213                      | WSW 9                                | 15                             | ☁                                    | 16             | 10                | W 9                                  | 17                             | ☁                                    | 13             | 8                 | WNW 8                                | 20                             | •                                    | 8              | 1                 | W 8                                  | •                              | ☁                                    | 7              | 2                 |   |
| Dresden-Klotzsche    | 222                       | S 4                                  | •                              | ☁                                    | 26             | 15                | WSW 5                                | •                              | •                                    | 22             | 12                | W 3                                  | •                              | •                                    | 15             | 4                 | W 3                                  | •                              | ☁                                    | 15             | 5                 |   |
| Görlitz              | 237                       | S 6                                  | •                              | ☁                                    | 24             | 12                | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 21             | 10                | W 2                                  | •                              | •                                    | 16             | 5                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 15             | 4                 |   |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877                       | SSW 9                                | •                              | •                                    | 19             | 9                 | WSW 3                                | •                              | •                                    | 17             | 7                 | NW 2                                 | •                              | •                                    | 11             | 2                 | W 4                                  | •                              | ☁                                    | 9              | 2                 |   |

Meteorologische Daten aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

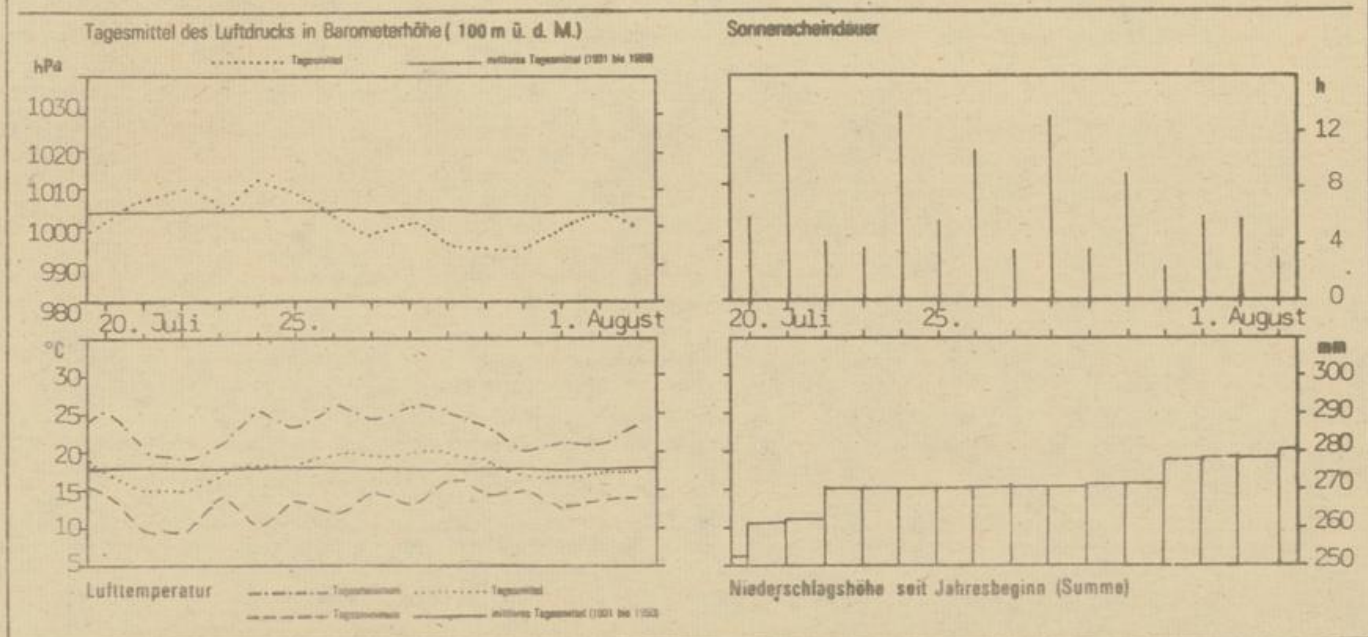
| Station      | Höhe über dem Meerspiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h |
|--------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Moskau       | 158                       | •                  | •                                     | 22                                             | •                                           | 12                                                   |
| Leningrad    | 4                         | •                  | 00                                    | 20                                             | •                                           | 14                                                   |
| Kiew         | 179                       | •                  | •                                     | 24                                             | •                                           | 13                                                   |
| Taschkent *  | 428                       | •                  | •                                     | 23                                             | •                                           | 18                                                   |
| Irkutsk *    | 485                       | •                  | •                                     | 23                                             | •                                           | 14                                                   |
| Warschau     | 106                       | •                  | •                                     | 24                                             | 4                                           | 14                                                   |
| Gdansk       | 149                       | •                  | 00                                    | 24                                             | 6                                           | 12                                                   |
| Jelenia Gora | 342                       | •                  | •                                     | 25                                             | •                                           | 12                                                   |
| Prag         | 380                       | •                  | •                                     | 27                                             | 02                                          | 13                                                   |
| Cheb         | 474                       | •                  | •                                     | 24                                             | 00                                          | 12                                                   |
| Brno         | 238                       | •                  | •                                     | 25                                             | 6                                           | 15                                                   |
| Poprad       | 718                       | •                  | •                                     | 22                                             | •                                           | 7                                                    |
| Budapest     | 139                       | •                  | •                                     | 27                                             | •                                           | 14                                                   |
| Szeged       | 83                        | •                  | •                                     | 27                                             | •                                           | 13                                                   |
| Belgrad      | 96                        | •                  | •                                     | 26                                             | •                                           | 13                                                   |

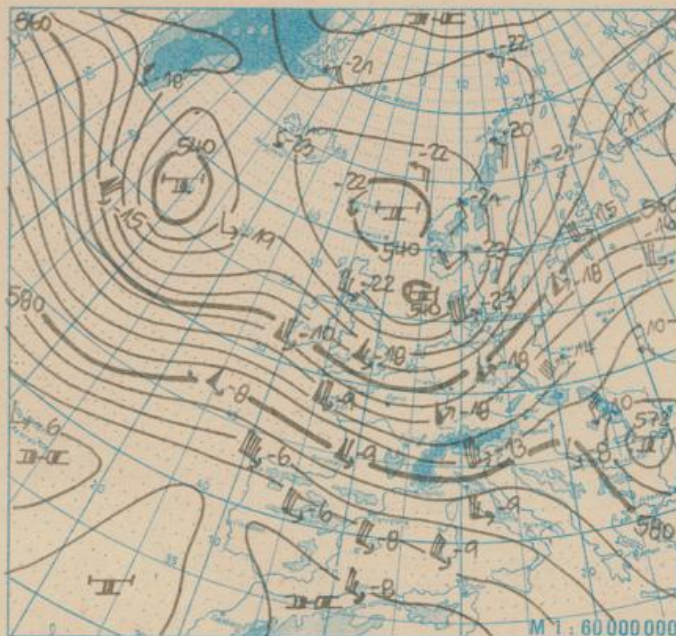
| Station   | Höhe über dem Meerspiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h |
|-----------|---------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bukarest  | 94                        | •                  | 05                                    | 24                                             | •                                           | 17                                                   |
| Constanta | 31                        | •                  | 6                                     | 22                                             | •                                           | •                                                    |
| Sofia     | 595                       | •                  | •                                     | 25                                             | •                                           | 12                                                   |
| Varna     | 43                        | •                  | 5                                     | 25                                             | 5                                           | 16                                                   |
| Rom       | 2                         | •                  | •                                     | 30                                             | •                                           | 21                                                   |
| Wien      | 183                       | •                  | •                                     | 27                                             | 01                                          | 17                                                   |
| Genf      | 430                       | •                  | •                                     | 25                                             | •                                           | 14                                                   |
| München   | 530                       | •                  | •                                     | 26                                             | 3                                           | 14                                                   |
| Köln      | 61                        | •                  | 5                                     | 20                                             | •                                           | 10                                                   |
| Bremen    | 3                         | •                  | 7                                     | 19                                             | 08                                          | 8                                                    |
| Paris     | 89                        | •                  | 00                                    | 23                                             | •                                           | 13                                                   |
| Rotterdam | -4                        | •                  | •                                     | •                                              | •                                           | •                                                    |
| London    | 24                        | •                  | 08                                    | 19                                             | •                                           | 12                                                   |
| Oslo      | 204                       | •                  | 00                                    | 18                                             | 1                                           | 8                                                    |
| Stockholm | 15                        | •                  | 2                                     | 18                                             | 03                                          | 13                                                   |

| Station              | gestern                        |                                                               |                                        |                   |                               | gestern bis heute             |                                        |                                                    |                | heute |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------|-------|
|                      | Tagesmittel der Lufttemperatur | Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert | Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h | Sonnenscheindauer | Niederschlagshöhe 07h bis 19h | Niederschlagshöhe 07h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur an Erdboden 19h bis 07h | Schneehöhe 07h |       |
| Boltenhagen          | 15,2                           | -                                                             | 19                                     | 1,9               | 4                             | 4                             | 9                                      | 7                                                  | .              |       |
| Warnemünde           | 15,9                           | -4,8                                                          | 19                                     | 1,5               | 6                             | 6                             | 9                                      | 8                                                  | .              |       |
| Arkona               | 15,2                           | -                                                             | 19                                     | 1,7               | 5                             | 5                             | 11                                     | 10                                                 | .              |       |
| Putbus               | 15,0                           | -                                                             | 18                                     | -                 | 8                             | 8                             | 11                                     | -                                                  | .              |       |
| Greifswald           | 15,9                           | -                                                             | 19                                     | 2,0               | 21                            | 21                            | 11                                     | 9                                                  | .              |       |
| Boizenburg           | 15,2                           | -                                                             | 18                                     | 3,1               | 5                             | 5                             | 9                                      | 8                                                  | .              |       |
| Schwerin             | 15,0                           | -2,6                                                          | 19                                     | 2,1               | 5                             | 5                             | 8                                      | 8                                                  | .              |       |
| Marnitz              | 15,0                           | -                                                             | 18                                     | -                 | 4                             | 4                             | 9                                      | -                                                  | .              |       |
| Teterow              | 15,2                           | -                                                             | 19                                     | 2,0               | 8                             | 8                             | 9                                      | 8                                                  | .              |       |
| Neubrandenburg       | 15,0                           | -2,2                                                          | 18                                     | 1,9               | 6                             | 6                             | 10                                     | 9                                                  | .              |       |
| Ueckermünde          | 16,0                           | -                                                             | 19                                     | -                 | 2                             | 2                             | 10                                     | 7                                                  | .              |       |
| Sonhausen/Altmark    | 16,1                           | -                                                             | 20                                     | 3,2               | 2                             | 2                             | 10                                     | 9                                                  | .              |       |
| Gardelegen           | 15,9                           | -                                                             | 20                                     | -                 | 3                             | 4                             | 8                                      | 7                                                  | .              |       |
| Magdeburg            | 17,5                           | -0,4                                                          | 21                                     | 3,2               | 1                             | 1                             | 9                                      | 8                                                  | .              |       |
| Wernigerode          | 17,1                           | -                                                             | 21                                     | -                 | 06                            | 08                            | 9                                      | 5                                                  | .              |       |
| Bracklen             | 8,3                            | -                                                             | 10                                     | 0,6               | 4                             | 6                             | 4                                      | 4                                                  | .              |       |
| Nauruppin            | 16,0                           | -                                                             | 19                                     | 2,1               | 2                             | 2                             | 9                                      | 8                                                  | .              |       |
| Potsdam              | 17,2                           | -4,0                                                          | 23                                     | 2,8               | 2                             | 2                             | 10                                     | 9                                                  | .              |       |
| Berlin-Alex          | 18,1                           | -                                                             | 22                                     | -                 | 2                             | 3                             | 16                                     | -                                                  | .              |       |
| Berlin-Schönefeld    | 17,6                           | -                                                             | 25                                     | -                 | 03                            | 6                             | 11                                     | 9                                                  | .              |       |
| Angermünde           | 17,1                           | -                                                             | 22                                     | 3,2               | 1                             | 1                             | 11                                     | 10                                                 | .              |       |
| Lindenberg           | 18,0                           | -                                                             | 24                                     | 5,4               | 00                            | 00                            | 12                                     | 11                                                 | .              |       |
| Frankfurt/Oder       | 18,8                           | -                                                             | 25                                     | -                 | 00                            | 00                            | 13                                     | 13                                                 | .              |       |
| Herzgerode           | 15,4                           | -                                                             | 18                                     | -                 | 3                             | 4                             | 8                                      | -                                                  | .              |       |
| Artern               | 17,4                           | -                                                             | 23                                     | 6,4               | 00                            | 00                            | 11                                     | 10                                                 | .              |       |
| Wittenberg           | 17,2                           | -                                                             | 24                                     | 3,9               | 00                            | 00                            | 13                                     | 11                                                 | .              |       |
| Leipzig-Schkeuditz   | 19,1                           | 1,0                                                           | 25                                     | 5,9               | 00                            | 03                            | 12                                     | 11                                                 | .              |       |
| Oschatz              | 18,9                           | -                                                             | 25                                     | 7,6               | .                             | 00                            | 13                                     | 12                                                 | .              |       |
| Doberlug-Kirchhain   | 19,0                           | -                                                             | 25                                     | -                 | .                             | .                             | 13                                     | 10                                                 | .              |       |
| Cottbus              | 19,5                           | 1,0                                                           | 26                                     | 8,1               | .                             | 01                            | 13                                     | 12                                                 | .              |       |
| Lainfelde            | 15,6                           | -                                                             | 19                                     | 3,9               | 04                            | 04                            | 9                                      | 5                                                  | .              |       |
| Erfurt-Binderleben   | 16,7                           | -0,1                                                          | 21                                     | 7,1               | .                             | 2                             | 11                                     | 10                                                 | .              |       |
| Meiningen            | 14,1                           | -                                                             | 20                                     | 7,1               | 00                            | 05                            | 10                                     | 8                                                  | .              |       |
| Schmücke             | 12,0                           | -                                                             | 16                                     | 6,2               | 01                            | 06                            | 7                                      | 7                                                  | .              |       |
| Sonneberg-Neufang    | 14,4                           | -                                                             | 20                                     | -                 | .                             | 03                            | 9                                      | 9                                                  | .              |       |
| Bern-Lauterbach      | 18,0                           | -                                                             | 24                                     | 7,1               | 00                            | 00                            | 13                                     | 11                                                 | .              |       |
| Plauen               | 17,4                           | -                                                             | 23                                     | -                 | .                             | 01                            | 13                                     | 11                                                 | .              |       |
| Karl-Marx-Stadt      | 17,6                           | 1,3                                                           | 24                                     | 9,2               | .                             | 01                            | 12                                     | 11                                                 | .              |       |
| Fichtelberg          | 11,8                           | 0,3                                                           | 18                                     | 10,4              | .                             | .                             | 7                                      | 6                                                  | .              |       |
| Drusden-Klotzsche    | 20,0                           | -                                                             | 26                                     | 7,6               | 00                            | 00                            | 14                                     | 13                                                 | .              |       |
| Börsitz              | 17,8                           | 1,1                                                           | 25                                     | 8,6               | 00                            | 00                            | 12                                     | 12                                                 | .              |       |
| Zinnwald-Georgenfeld | 14,5                           | -                                                             | 19                                     | 9,1               | .                             | .                             | 9                                      | 7                                                  | .              |       |

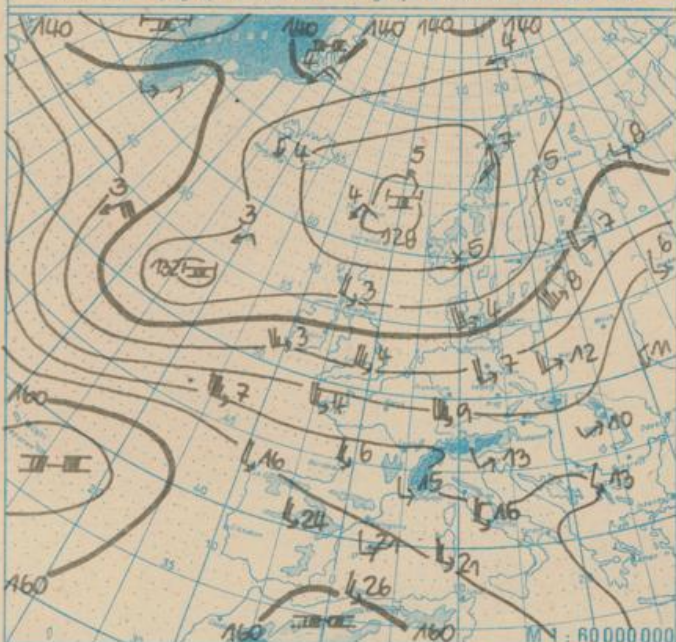
| Klimadaten von Potsdam<br>für den 4. August                                                                                                         |            |                             |                   |           |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|-------------------|-----------|------|
|                                                                                                                                                     | Jahr       | Wert                        |                   |           |      |
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1883                                                                                                  | 1963       | 34,6                        |                   |           |      |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1883                                                                                                  | 1935       | 7,2                         |                   |           |      |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1881 bis 1950)                                                                                           |            | 23,2                        |                   |           |      |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1881 bis 1950)                                                                                           |            | 13,2                        |                   |           |      |
| Weitere Beobachtungswerte von Potsdam<br>von gestern                                                                                                |            |                             |                   |           |      |
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte                                                                                                               |            | 70                          |                   |           |      |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%                                                                                        |            | 11                          |                   |           |      |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte                                                                                                   |            | 50                          |                   |           |      |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag                                                                                                                 |            | 3                           |                   |           |      |
| Tagessumme der Globalstrahlung<br>gestern                                                                                                           |            |                             |                   |           |      |
| Potsdam                                                                                                                                             |            | 946                         |                   |           |      |
| Wahndorf bei Dresden                                                                                                                                |            | 1925                        |                   |           |      |
| Luftdruck auf Meereshöhe reduziert                                                                                                                  |            |                             |                   |           |      |
| Termin                                                                                                                                              | Warnemünde | Potsdam                     | Dresden-K.        | Erfurt-B. |      |
| gestern 13h                                                                                                                                         | 1007,6     | 1009,8                      | 1011,1            | 1011,9    |      |
| gestern 19h                                                                                                                                         | 1007,6     | 1010,0                      | 1010,9            | 1011,7    |      |
| heute 01h                                                                                                                                           | 1007,8     | 1010,7                      | 1012,3            | 1013,3    |      |
| heute 07h                                                                                                                                           | 1008,9     | 1012,1                      | 1013,1            | 1014,1    |      |
| Temperaturen im Erdboden<br>heute 07h                                                                                                               |            |                             |                   |           |      |
|                                                                                                                                                     | Schwerin   | Potsdam                     | Magdeburg         | Erfurt-B. |      |
| Boden-tiefe                                                                                                                                         | 5cm        | 11,4                        | 13,3              | 12,6      | 13,2 |
|                                                                                                                                                     | 10cm       | 12,0                        | 14,5              | 14,3      | 14,8 |
|                                                                                                                                                     | 20cm       | 13,9                        | 16,8              | 15,8      | 16,6 |
|                                                                                                                                                     | 50cm       | 16,5                        | 18,9              | 16,9      | 16,8 |
|                                                                                                                                                     | 100cm      | 16,5                        | 18,5              | 15,7      | 15,7 |
| Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer<br>(Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)                                                          |            |                             |                   |           |      |
| 54°N                                                                                                                                                |            | 52°30'N                     |                   | 51°N      |      |
| 15,6                                                                                                                                                |            | 15,4                        |                   | 15,2      |      |
| Notizen und Erläuterungen                                                                                                                           |            |                             |                   |           |      |
| Alle aktuellen Werte sind verfügbar.                                                                                                                |            |                             |                   |           |      |
| Wind: C (Celsius) = Windstärke, U = schwache, unruhige Winde                                                                                        |            |                             |                   |           |      |
| Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,2 mm,<br>01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw.,<br>1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw. |            |                             |                   |           |      |
| Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw.,<br>+ = Schneedecke durchdrungen, ++ = Schneefall                                              |            |                             |                   |           |      |
| Einheiten                                                                                                                                           |            |                             |                   |           |      |
| Niederschlagshöhe                                                                                                                                   | mm         | Luftdruck                   | hPa               |           |      |
| Schneehöhe                                                                                                                                          | cm         | Windgeschwindigkeit         | m/s               |           |      |
| Temperatur                                                                                                                                          | °C         | Relative Luftfeuchte        | %                 |           |      |
| Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert                                                                                                        | K          | Sonnenscheindauer           | h                 |           |      |
| Temperaturdifferenz                                                                                                                                 | K          | Witterungsbedingung         | Juss <sup>2</sup> |           |      |
|                                                                                                                                                     |            | Höhe über dem Meeresspiegel | m                 |           |      |

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

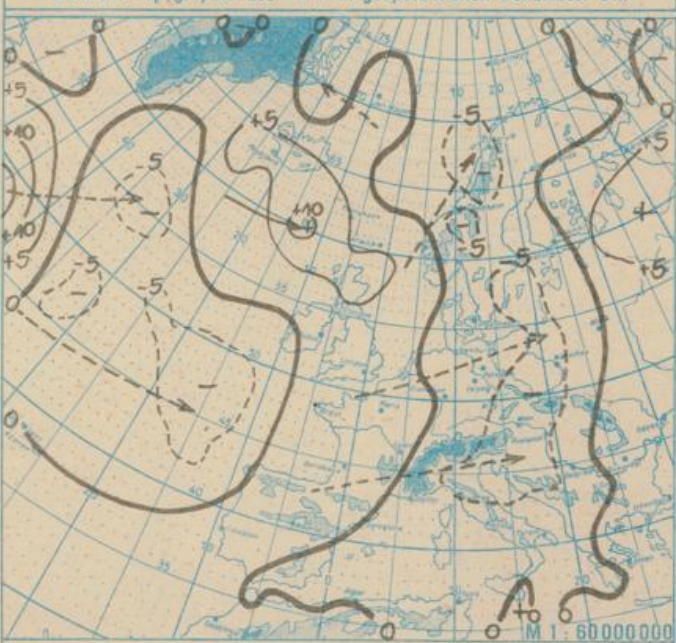




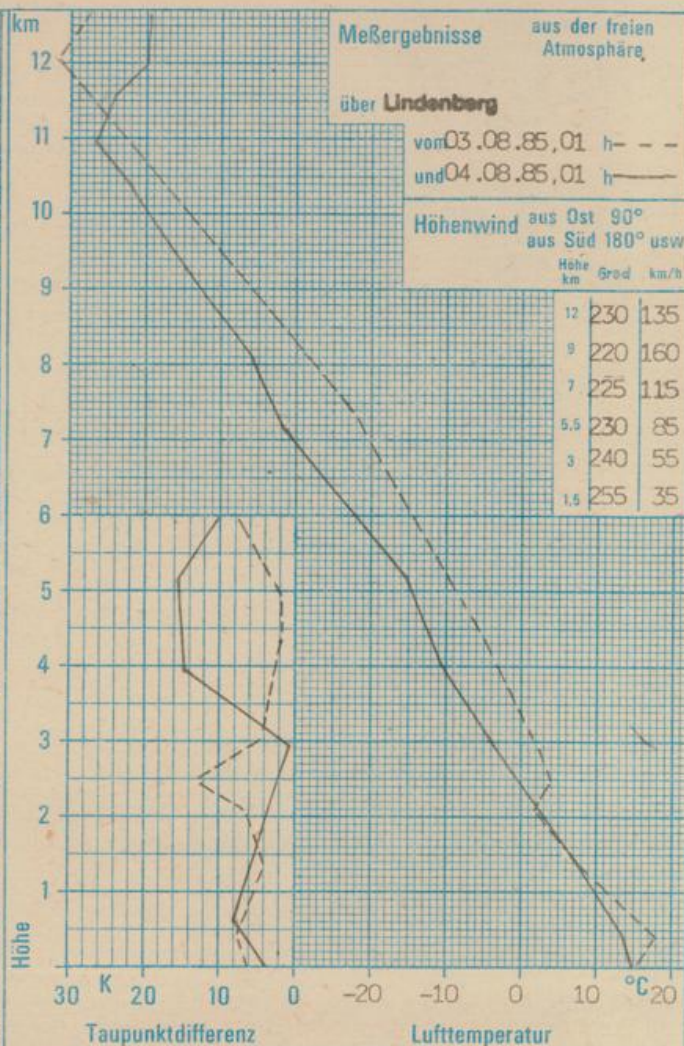
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Am Sonnabend flossen kühlere Luftmassen von Westen her nach Mitteleuropa. Während im Südosten der DDR örtlich 26 °C erreicht wurden, sanken sie schon am Nachmittag in Schwerin z. B. auf 13 °C. Die Kaltluft verursachte infolge der Zunahme der Labilität eine Verstärkung der Niederschlagstätigkeit. So fielen in Greifswald in wenigen Stunden 21 mm Regen. Örtlich gab es sogar Gewitter, die vom Nordseeküstengebiet heranzogen und auf Mecklenburg übergriffen. In der Nacht klarte es vielfach auf. Die Temperaturen sanken auf 13 bis 8 °C. Am Sonntag verlagerte sich der Höhentrog über Mitteleuropa ostwärts. Er wies keine bedeutende Wetterwirksamkeit auf. Am Wochenanfang wird erneut ein Tiefdruckgebiet bestimmend, das zur Zeit des Berichts noch über dem Nordatlantik liegt. Sein breiter Warmsektor wird in Mitteleuropa jedoch keine Erwärmung bringen. Das Tief zieht über den Südtel der Britischen Inseln und die Nordsee nach Osten. Am Montag wird es dabei in unserem Gebiet anfangs noch heiter sein. Später greifen seine Ausläufer über und führen ab Dienstag erneut verhältnismäßig kühle Luft heran. Die Höchsttemperaturen werden weiterhin meist um 20 , die Tiefsttemperaturen um 13 °C liegen.

Dik.

1/16/61