

# Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle

1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23

Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0.15 M.

ISSN 0232-5578

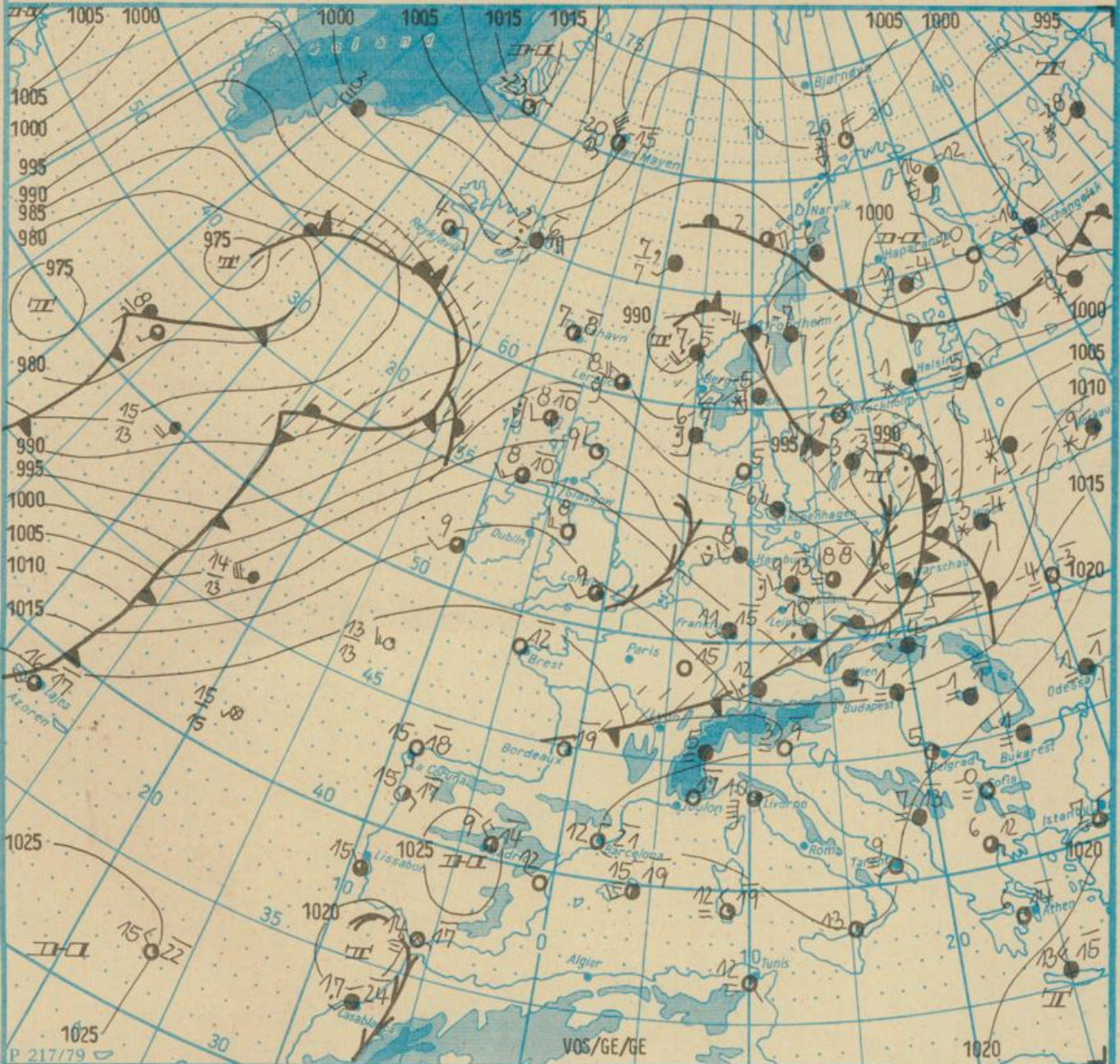
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 41

Sonnabend, den 19. Dezember 1987

Nr. 353



Wetterlage

19. 12. 87. 01h

M 1 : 30 000 000

|  |                 |  |  |  |                       |  |                            |  |                  |  |                         |
|--|-----------------|--|--|--|-----------------------|--|----------------------------|--|------------------|--|-------------------------|
|  | Warmfront       |  | Strömung in Warmluft                         |  | Spritzregen           |  | Graupelschauer             |  | windstill        |  | wolkenlos               |
|  | Kaltfront       |  | Strömung in Kaltluft                         |  | Regen                 |  | Hagelschauer               |  | umlaufender Wind |  | heiter                  |
|  | Okklusion       |  | Niederschlagsgebiet                          |  | flacher Nebel         |  | Regenschauer               |  | Nordost 5 km/h   |  | wolkig                  |
|  | Konvergenzlinie |  | 10°C Lufttemperatur                          |  | Nebel                 |  | Schneeschauer              |  | Ost 10 km/h      |  | stark bewölkt           |
|  | Hochdruckgebiet |  | 12°C Wassertemperatur                        |  | Nebel in der Umgebung |  | Schnereiben bzw. Sandsturm |  | Südost 30 km/h   |  | bedeckt                 |
|  | Hochdruckkeil   |  | Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages |  | Wetterleuchten        |  | Gewitter                   |  | Südwest 100 km/h |  | Bedeckung nicht angebar |
|  | Zwischenhoch    |  |  |  |                       |  |                            |  |                  |  |                         |
|  | 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 Meerespiegel | gestern                              |  |            |                           |                |                             |                                      |  |            |                           | heute          |                             |                                      |  |            |                           |                |                             |                                      |   |            |                           |                |                             |   |   |   |   |
|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|---|---|---|---|
|                      |                            | 13h                                  |  |            |                           |                | 19h                         |                                      |  |            |                           | 01h            |                             |                                      |  |            | 07h                       |                |                             |                                      |   |            |                           |                |                             |   |   |   |   |
|                      |                            | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windschneidehöhe 15m/07h bis 13h | Wetter 13h | Weiterverlauf 07h bis 13h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windschneidehöhe 15m/13h bis 19h | Wetter 19h | Weiterverlauf 13h bis 19h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windschneidehöhe 15m/19h bis 01h | Wetter 01h | Weiterverlauf 19h bis 01h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windschneidehöhe 15m/01 bis 07h | Wetter 07h | Weiterverlauf 01h bis 07h | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz |   |   |   |   |
| Beltenhagen          | 15                         | SW                                   | 8  | •          | •                         | 11             | 1                           | W                                    | 12   | 22         | •                         | •              | 9                           | 3                                    | W  | 8          | 17                        | •              | •                           | 8                                    | 1   | WSW        | 6                         | •              | •                           | 7 | 1 |   |   |
| Warnemünde           | 4                          | SSW                                  | 6  | •          | •                         | 10             | 1                           | W                                    | 11   | 21         | •                         | •              | 9                           | 1                                    | W  | 6          | 18                        | •              | •                           | 6                                    | 1   | W          | 7                         | 15             | •                           | • | 7 | 1 |   |
| Arkona               | 42                         | S                                    | 10   | •          | •                         | 5              | 0                           | W                                    | 17   | 24         | •                         | •              | 7                           | 0                                    | W  | 15         | 23                        | •              | •                           | 6                                    | 2   | W          | 8                         | 18             | •                           | • | 6 | 0 |   |
| Putbus               | 40                         | S                                    | 5  | •          | •                         | 4              | 1                           | W                                    | 12   | 23         | •                         | •              | 8                           | 0                                    | W  | 9          | 22                        | •              | •                           | 6                                    | 2   | W          | 7                         | 15             | •                           | • | 6 | 2 |   |
| Greifswald           | 2                          | S                                    | 5  | •          | •                         | 7              | 1                           | W                                    | 8  | 15         | •                         | •              | 9                           | 1                                    | W  | 6          | 17                        | •              | •                           | 7                                    | 2   | WSW        | 5                         | •              | •                           | 7 | 1 |   |   |
| Boizenburg           | 45                         | WSW                                  | 7  | •          | •                         | 12             | 2                           | W                                    | 7  | 18         | •                         | •              | 9                           | 2                                    | W  | 6          | •                         | •              | 8                           | 2                                    | W   | 6          | •                         | •              | 7                           | 2 |   |   |   |
| Schwerin             | 59                         | SW                                   | 7  | •          | •                         | 10             | 0                           | W                                    | 10   | 21         | •                         | •              | 9                           | 1                                    | W  | 6          | 16                        | •              | •                           | 8                                    | 1   | W          | 6                         | •              | •                           | 7 | 1 |   |   |
| Marnitz              | 81                         | SSW                                  | 5  | •          | •                         | 11             | 1                           | —                                    | 7  | 16         | •                         | •              | 10                          | 2                                    | WSW  | 5          | 15                        | •              | •                           | 8                                    | 1   | SSW        | 5                         | •              | •                           | 8 | 1 |   |   |
| Teterow              | 48                         | SW                                   | 10   | •          | •                         | 10             | 0                           | W                                    | 11   | 19         | •                         | •              | 9                           | 2                                    | W  | 7          | 15                        | •              | •                           | 7                                    | 1   | W          | 5                         | •              | •                           | 7 | 0 |   |   |
| Neubrandenburg       | 81                         | SSW                                  | 8  | •          | •                         | 8              | 1                           | W                                    | 10   | 20         | •                         | •              | 10                          | 1                                    | W  | 7          | 20                        | •              | •                           | 7                                    | 2   | W          | 6                         | •              | •                           | 7 | 1 |   |   |
| Ueckermünde          | 1                          | S                                    | 6  | •          | •                         | 6              | 2                           | —                                    | —  | —          | •                         | •              | —                           | —                                    | WSW  | 7          | —                         | •              | •                           | 8                                    | —   | WSW        | 6                         | 18             | •                           | • | 8 | 0 |   |
| Seehausen/Altmark    | 21                         | SW                                   | 6  | •          | •                         | 12             | 0                           | W                                    | 7  | 17         | •                         | •              | 11                          | 3                                    | WSW  | 3          | •                         | •              | 9                           | 2                                    | WSW   | 4          | •                         | •              | 8                           | 2 |   |   |   |
| Gardelegen           | 47                         | SW                                   | 6  | •          | •                         | 13             | 3                           | W                                    | 7  | 16         | •                         | •              | 11                          | 3                                    | W  | 5          | •                         | •              | 9                           | 2                                    | W   | 4          | •                         | •              | 8                           | 2 |   |   |   |
| Magdeburg            | 78                         | SSW                                  | 6  | •          | •                         | 12             | 4                           | W                                    | 4  | 15         | •                         | •              | 11                          | 4                                    | WSW  | 3          | •                         | •              | 9                           | 4                                    | WSW   | 3          | •                         | •              | 8                           | 3 |   |   |   |
| Wernigerode          | 234                        | W                                    | 8  | 21         | •                         | •              | 15                          | 5                                    | W  | 5          | 20                        | •              | •                           | 12                                   | 5  | WNW        | 3                         | •              | •                           | 10                                   | 6   | WNW        | 7                         | •              | •                           | 7 | 4 |   |   |
| Brocken              | 1142                       | WSW                                  | 21   | 35         | •                         | •              | 8                           | 0                                    | W  | 13         | 35                        | •              | •                           | 6                                    | 0  | W          | 16                        | 23             | •                           | •                                    | 3   | 0          | WNW                       | 11             | 22                          | • | • | 1 | 0 |
| Neuruppin            | 38                         | SSW                                  | 4  | •          | •                         | 9              | 0                           | WSW                                  | 6  | •          | •                         | 11             | 2                           | W                                    | 3  | •          | •                         | 8              | 1                           | W                                    | 4   | •          | •                         | 8              | 1                           |   |   |   |   |
| Potsdam              | 81                         | SW                                   | 6  | •          | •                         | 11             | 0                           | W                                    | 11   | 20         | •                         | •              | 12                          | 1                                    | W  | 6          | 15                        | •              | •                           | 9                                    | 1   | W          | 6                         | •              | •                           | 8 | 1 |   |   |
| Berlin-Alex          | 38                         | —                                    | —  | •          | •                         | 10             | 1                           | —                                    | —  | —          | •                         | •              | 13                          | 3                                    | —  | —          | —                         | •              | •                           | 10                                   | 3   | —          | —                         | •              | •                           | 9 | 2 |   |   |
| Berlin-Schönefeld    | 47                         | SW                                   | 7  | •          | •                         | 10             | 0                           | W                                    | 11   | 16         | •                         | •              | 13                          | 2                                    | W  | 5          | 16                        | •              | •                           | 10                                   | 2   | W          | 6                         | •              | •                           | 9 | 2 |   |   |
| Angermünde           | 56                         | S                                    | 6  | •          | •                         | 8              | 0                           | W                                    | 10   | 18         | •                         | •              | 12                          | 1                                    | W  | 8          | •                         | •              | 9                           | 2                                    | W   | 8          | •                         | •              | 8                           | 1 |   |   |   |
| Lindenberg           | 98                         | SSW                                  | 5  | •          | •                         | 9              | 0                           | WSW                                  | 8  | •          | •                         | 12             | 1                           | W                                    | 5  | •          | •                         | 10             | 2                           | W                                    | 4   | •          | •                         | 8              | 1                           |   |   |   |   |
| Frankfurt/Oder       | 21                         | SSW                                  | 4  | •          | •                         | 9              | 0                           | SW                                   | 5  | •          | •                         | 13             | 2                           | WSW                                  | 5  | •          | •                         | 11             | 4                           | WSW                                  | 4   | •          | •                         | 8              | 2                           |   |   |   |   |
| Harzgerode           | 403                        | WSW                                  | 8  | •          | •                         | 12             | 1                           | W                                    | 6  | 16         | •                         | •              | 11                          | 2                                    | W  | 2          | •                         | •              | 8                           | 2                                    | W   | 6          | •                         | •              | 7                           | 3 |   |   |   |
| Artern               | 184                        | SW                                   | 6  | •          | •                         | 14             | 3                           | W                                    | 5  | •          | •                         | 13             | 4                           | WSW                                  | 4  | •          | •                         | 11             | 3                           | SW                                   | 4   | •          | •                         | 9              | 2                           |   |   |   |   |
| Wittenberg           | 105                        | SW                                   | 5  | •          | •                         | 11             | 0                           | W                                    | 8  | 15         | •                         | •              | 12                          | 3                                    | W  | 4          | •                         | •              | 9                           | 2                                    | W   | 5          | •                         | •              | 8                           | 1 |   |   |   |
| Leipzig-Schkeuditz   | 131                        | SW                                   | 6  | •          | •                         | 13             | 3                           | SW                                   | 6  | •          | •                         | 13             | 3                           | W                                    | 3  | •          | •                         | 10             | 2                           | WSW                                  | 4   | •          | •                         | 8              | 2                           |   |   |   |   |
| Oschatz              | 150                        | SW                                   | 8  | •          | •                         | 12             | 3                           | WSW                                  | 9  | •          | •                         | 13             | 4                           | WSW                                  | 4  | •          | •                         | 10             | 2                           | W                                    | 5   | •          | •                         | 9              | 2                           |   |   |   |   |
| Doberlug-Kirchhain   | 97                         | SW                                   | 6  | 15         | •                         | •              | 12                          | 1                                    | WSW  | 10         | 20                        | •              | •                           | 14                                   | 4  | SW         | 4                         | 23             | •                           | •                                    | 10  | 2          | W                         | 5              | •                           | • | 9 | 2 |   |
| Cottbus              | 69                         | SSW                                  | 3  | •          | •                         | 10             | 1                           | W                                    | 8  | 15         | •                         | •              | 13                          | 2                                    | WNW  | 6          | •                         | •              | 11                          | 3                                    | WNW   | 5          | •                         | •              | 10                          | 2 |   |   |   |
| Leinsfelde           | 356                        | WSW                                  | 7  | 16         | •                         | •              | 13                          | 2                                    | NNW  | 5          | 17                        | •              | •                           | 11                                   | 2  | W          | 3                         | •              | •                           | 8                                    | 1   | WNW        | 3                         | •              | •                           | 7 | 1 |   |   |
| Erfurt-Bindersleben  | 312                        | SW                                   | 7  | •          | •                         | 13             | 4                           | SSW                                  | 6  | 17         | •                         | •              | 13                          | 3                                    | WSW  | 2          | •                         | •              | 9                           | 2                                    | WSW   | 5          | •                         | •              | 8                           | 3 |   |   |   |
| Münchingen           | 450                        | SW                                   | 8  | •          | •                         | 13             | 3                           | SSW                                  | 5  | •          | •                         | 11             | 0                           | WSW                                  | 3  | •          | •                         | 9              | 2                           | WSW                                  | 5   | •          | •                         | 7              | 2                           |   |   |   |   |
| Schmücke             | 937                        | SW                                   | 8  | 15         | •                         | •              | 9                           | 0                                    | WSW  | 9          | 18                        | •              | •                           | 9                                    | 0  | W          | 6                         | •              | •                           | 6                                    | 0   | WSW        | 6                         | 15             | •                           | • | 4 | 0 |   |
| Sonneberg-Neufang    | 626                        | WSW                                  | 6  | •          | •                         | 10             | 0                           | WSW                                  | 5  | 15         | •                         | •              | 10                          | 0                                    | W  | 2          | 15                        | •              | •                           | 8                                    | 0   | W          | 3                         | •              | •                           | 5 | 0 |   |   |
| Gera-Leumnitz        | 311                        | SW                                   | 6  | •          | •                         | 12             | 2                           | SW                                   | 5  | •          | •                         | 12             | 1                           | W                                    | 3  | •          | •                         | 9              | 1                           | WNW                                  | 5   | •          | •                         | 8              | 0                           |   |   |   |   |
| Plauen               | 386                        | WSW                                  | 6  | •          | •                         | 13             | 4                           | SW                                   | 6  | •          | •                         | 13             | 5                           | WNW                                  | 2  | •          | •                         | 9              | 2                           | SW                                   | 3   | •          | •                         | 8              | 2                           |   |   |   |   |
| Karl-Marx-Stadt      | 418                        | WSW                                  | 10   | •          | •                         | 12             | 1                           | WSW                                  | 10   | 17         | •                         | •              | 12                          | 1                                    | W  | 4          | •                         | •              | 9                           | 1                                    | W   | 5          | •                         | •              | 8                           | 1 |   |   |   |
| Fichtelberg          | 1213                       | W                                    | 19   | 30         | •                         | •              | 7                           | 0                                    | W  | 19         | 33                        | •              | •                           | 7                                    | 0  | NW         | 16                        | 29             | •                           | •                                    | 4   | 0          | WNW                       | 17             | 27                          | • | • | 3 | 0 |
| Dresden-Klotzsche    | 222                        | WSW                                  | 7  | •          | •                         | 12             | 2                           | WSW                                  | 7  | •          | •                         | 14             | 3                           | WNW                                  | 3  | •          | •                         | 10             | 1                           | W                                    | 3   | •          | •                         | 9              | 1                           |   |   |   |   |
| Görlitz              | 237                        | S                                    | 11   | 16         | •                         | •              | 7                           | 1                                    | S  | 10         | •                         | •              | 10                          | 2                                    | W  | 4          | •                         | •              | 9                           | 1                                    | WSW   | 4          | •                         | •              | 8                           | 1 |   |   |   |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877                        | W                                    | 9  | 15         | •                         | •              | 8                           | 0                                    | WSW  | 8          | 17                        | •              | •                           | 9                                    | 1  | NW         | 8                         | •              | •                           | 6                                    | 1   | WNW        | 7                         | •              | •                           | 4 | 0 |   |   |

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

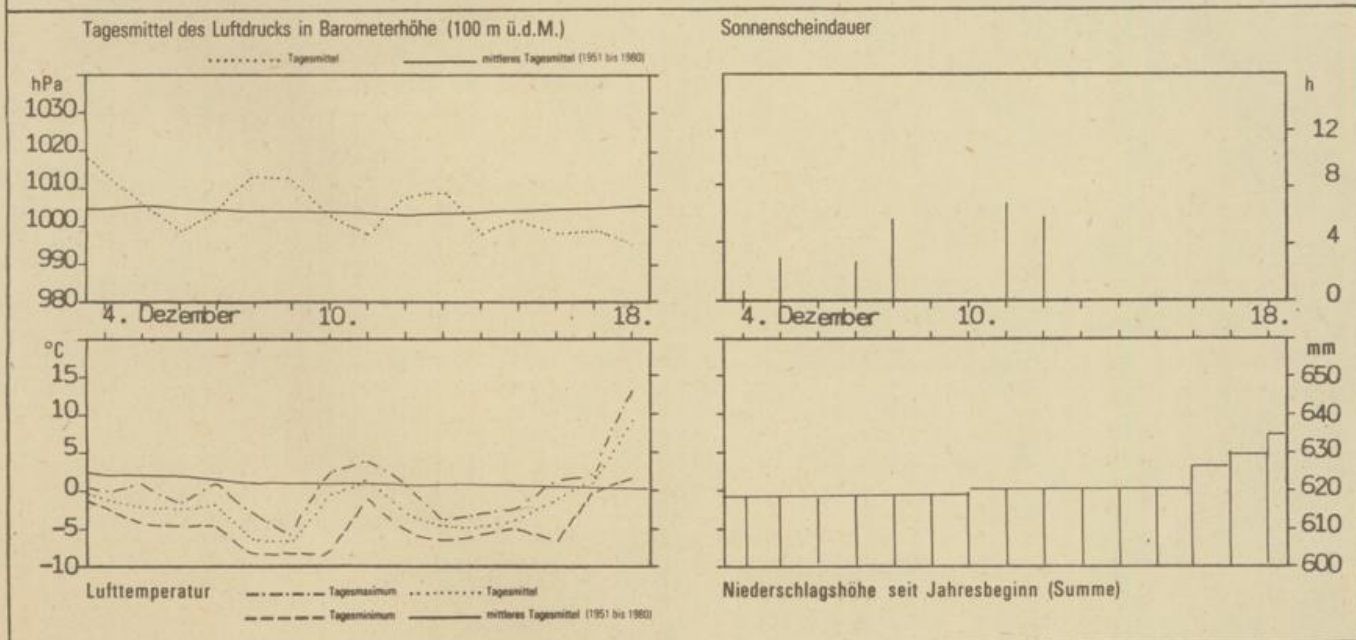
| Station      | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlaghöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlaghöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h |
|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| Moskau       | 156                        | •                  | 00                                   | 7  | 05   | -10  |
| Leningrad    | 4                          | •                  | •                                    | 7  | •  | -6   |
| Kiew         | 179                        | •                  | 00                                   | 3  | 05   | -5   |
| Taschkent    | 428                        | •                  | •                                    | 18   | •  | •  |
| Irkutsk      | 485                        | •                  | •                                    | 12   | •  | -20  |
| Warschau     | 108                        | •                  | 1                                    | 3  | 2  | 3  |
| Gdansk       | 149                        | •                  | 5                                    | 3  | 04   | 3  |
| Jelenia Gora | 342                        | •                  | 12                                   | 14   | 2  | 8  |
| Prag         | 380                        | •                  | 12                                   | 14   | 10   | 7  |
| Cheb         | 474                        | •                  | 12                                   | 9  | 14   | 8  |
| Brno         | 238                        | •                  | 1                                    | 3  | 10   | 1  |
| Poprad       | 718                        | •                  | 05                                   | 4  | 4  | 1  |
| Budapest     | 139                        | •                  | 1                                    | 0  | 4  | 0  |
| Szeged       | 83                         | •                  | 00                                   | 2  | 00   | 1  |
| Belgrad      | 98                         | •                  | •                                    | 6  | •  | •  |

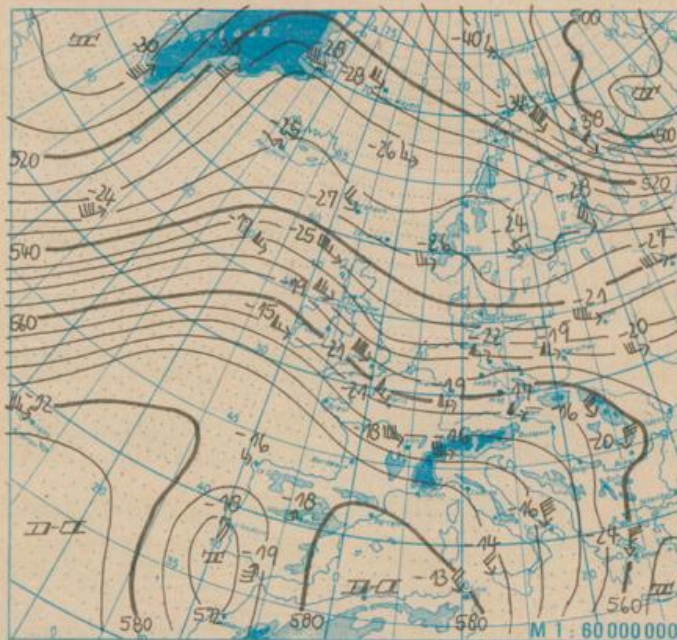
| Station   | Höhe über dem Meerespiegel | Wetter gestern 13h | Niederschlaghöhe gestern 07h bis 19h | Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h | Niederschlaghöhe gestern 19h bis heute 07h | Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h |
|-----------|----------------------------|--------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| Bukarest  | 94                         | •                  | •                                    | 0  | •  | -2   |
| Constanța | 31                         | •                  | •                                    | 3  | •  | -1   |
| Sofia     | 595                        | •                  | •                                    | 6  | •  | -1   |
| Varna     | 43                         | •                  | •                                    | 7  | •  | -2   |
| Rom       | 2                          | •                  | •                                    | 17   | 00   | 12   |
| Wien      | 183                        | •                  | 9                                    | 2  | 3  | 1  |
| Genf      | 430                        | •                  | 02                                   | 14   | 2  | 11   |
| München   | 530                        | •                  | 2                                    | 13   | 14   | 9  |
| Köln      | 91                         | •                  | 3                                    | 16   | 1  | 9  |
| Bremen    | 3                          | •                  | 2                                    | 14   | 03   | 8  |
| Paris     | 89                         | •                  | 7                                    | 14   | 03   | 8  |
| Rotterdam | -4                         | •                  | 00                                   | 15   | 01   | 8  |
| London    | 24                         | •                  | 00                                   | 14   | •  | 5  |
| Oslo      | 204                        | •                  | 1                                    | -5   | 2  | -11  |
| Stockholm | 15                         | •                  | 01                                   | 2  | 05   | 1  |

| 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 19h | Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur am Boden am 19h bis 07h | Schneehöhe 07h |
| Boltenhagen          | 7,5                            | 6,1   | 12                                     | 0,0               | 2                             | 2                             | 7                                      | 6  | •              |
| Warnemünde           | 6,6                            | 5,2   | 12                                     | 0,0               | 3                             | 3                             | 7                                      | 6  | •              |
| Arkona               | 4,5                            | 3,1   | 10                                     | 0,0               | 7                             | 8                             | 6                                      | 5  | •              |
| Putbus               | 4,0                            | 3,1   | 10                                     | -                 | 9                             | 9                             | 6                                      | 5  | •              |
| Greifswald           | 5,2                            | 4,4   | 11                                     | 0,0               | 4                             | 6                             | 7                                      | 6  | •              |
| Boizenburg           | 8,2                            | 7,4   | 13                                     | 0,0               | 3                             | 4                             | 7                                      | 7  | •              |
| Schwerin             | 7,8                            | 7,1   | 12                                     | 0,0               | 2                             | 2                             | 7                                      | 6  | •              |
| Marnitz              | 8,1                            | 7,7   | 12                                     | -                 | 6                             | 6                             | 8                                      | 6  | •              |
| Teterow              | 6,3                            | 6,0   | 12                                     | 0,0               | 2                             | 2                             | 7                                      | 6  | •              |
| Neubrandenburg       | 6,1                            | 6,0   | 11                                     | 0,0               | 3                             | 3                             | 7                                      | 6  | •              |
| Ueckermünde          | -                              | -   | -                                      | -                 | -                             | -                             | -                                      | -  | -              |
| Seehausen/Altmark    | 8,8                            | 8,2   | 13                                     | 0,0               | 6                             | 6                             | 8                                      | 8  | •              |
| Gardelen             | 9,9                            | 9,3   | 14                                     | -                 | -                             | -                             | 8                                      | -  | -              |
| Magdeburg            | 9,3                            | 9,1   | 14                                     | 0,0               | 5                             | 5                             | 8                                      | 7  | •              |
| Wernigerode          | 12,6                           | 11,7  | 15                                     | -                 | 2                             | 4                             | 7                                      | -  | -              |
| Brocken              | 6,0                            | 9,1   | 8                                      | 0,0               | 18                            | 22                            | 1                                      | -1   | 5+             |
| Neuruppin            | 7,2                            | 6,8   | 12                                     | 0,0               | 7                             | 8                             | 8                                      | 7  | •              |
| Potsdam              | 9,0                            | 8,9   | 13                                     | 0,0               | 8                             | 8                             | 7                                      | 6  | •              |
| Berlin-Alex          | 8,6                            | 6,9   | 13                                     | -                 | 8                             | 8                             | 9                                      | -  | •              |
| Berlin-Schönefeld    | 8,5                            | 8,6   | 13                                     | -                 | 8                             | 8                             | 8                                      | 7  | •              |
| Angermünde           | 5,9                            | 5,8   | 13                                     | 0,0               | 8                             | 8                             | 8                                      | 6  | •              |
| Lindenberg           | 7,6                            | 7,8   | 13                                     | 0,0               | 6                             | 6                             | 8                                      | 6  | •              |
| Frankfurt/Oder       | 7,7                            | 7,7   | 13                                     | -                 | 4                             | 4                             | 8                                      | 7  | •              |
| Harzgerode           | 9,8                            | 10,6  | 12                                     | -                 | 08                            | 1                             | 7                                      | -  | -              |
| Artern               | 11,0                           | 10,8  | 15                                     | 0,0               | 1                             | 1                             | 9                                      | 7  | •              |
| Wittenberg           | 9,3                            | 9,1   | 14                                     | 0,0               | 9                             | 10                            | 8                                      | 7  | •              |
| Leipzig-Schkeuditz   | 10,5                           | 10,0  | 14                                     | 0,0               | 8                             | 8                             | 8                                      | 6  | •              |
| Oschatz              | 10,2                           | 9,8   | 14                                     | 0,0               | 7                             | 7                             | 9                                      | 8  | •              |
| Doberlug-Kirchhain   | 9,8                            | 9,6   | 14                                     | -                 | -                             | -                             | 9                                      | -  | -              |
| Cottbus              | 9,7                            | 9,6   | 14                                     | 0,0               | 8                             | 8                             | 9                                      | 8  | •              |
| Leinefelde           | 11,0                           | 11,2  | 14                                     | 0,0               | 1                             | 4                             | 7                                      | 6  | •              |
| Erfurt-Bindersleben  | 10,7                           | 11,0  | 14                                     | 0,0               | 02                            | 2                             | 8                                      | 7  | •              |
| Meiningen            | 9,9                            | 11,4  | 13                                     | 0,0               | 06                            | 7                             | 7                                      | 6  | •              |
| Schmücke             | 7,0                            | 9,9   | 9                                      | 0,0               | 11                            | 20                            | 4                                      | 4  | ++             |
| Sonneberg-Neufang    | 8,5                            | 10,8  | 10                                     | -                 | 7                             | 20                            | 5                                      | -  | -              |
| Gera-Leumnitz        | 10,1                           | 10,4  | 13                                     | 0,0               | 4                             | 11                            | 8                                      | 6  | •              |
| Plauen               | 10,4                           | 11,4  | 13                                     | 0,0               | 4                             | 14                            | 8                                      | 6  | •              |
| Karl-Marx-Stadt      | 9,9                            | 10,1  | 13                                     | 0,0               | 13                            | 22                            | 7                                      | 5  | •              |
| Fichtelberg          | 5,6                            | 9,5   | 8                                      | 0,0               | 13                            | 30                            | 3                                      | -2   | ++             |
| Dresden-Klotzsche    | 9,7                            | 9,6   | 14                                     | 0,0               | 14                            | 15                            | 8                                      | 7  | •              |
| Görlitz              | 7,0                            | 7,6   | 10                                     | 0,0               | 10                            | 10                            | 6                                      | 6  | •              |
| Zinnwald-Georgenfeld | 5,7                            | 9,7   | 9                                      | 0,0               | 16                            | 25                            | 4                                      | 3  | •              |

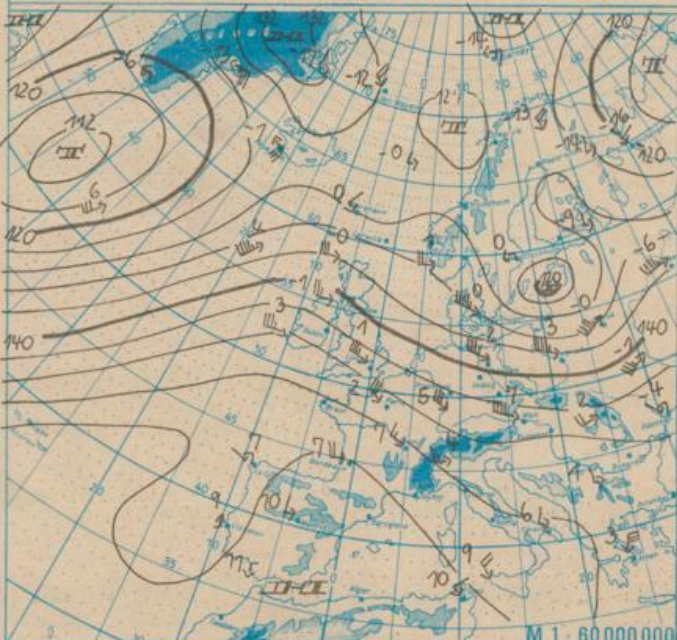
| Klimadaten von Potsdam für den 19. Dezember   |   |   |            |           |     |
|---|---|---|------------|-----------|-----|
|   | Jahr  | Wert  |            |           |     |
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1965  | 12,6  |            |           |     |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893                                      | 1938  | -16,9   |            |           |     |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |   | 2,4   |            |           |     |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)                               |   | -2,1  |            |           |     |
| Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern                                       |   |   |            |           |     |
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte   |   | 98  |            |           |     |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%                            |   | 0   |            |           |     |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte                                       |   | 90  |            |           |     |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag   |   | 12  |            |           |     |
| Tagessumme der Globalstrahlung gestern  |   |   |            |           |     |
| Potsdam   |   | 57  |            |           |     |
| Wahnsdorf bei Dresden   |   | 53  |            |           |     |
| Luftdruck auf Meereshöhe reduziert  |   |   |            |           |     |
| Termin  | Warnemünde  | Potsdam   | Dresden-K. | Erfurt-B. |     |
| gestern 13h   | 998,2   | 1004,2  | 1007,8     | 1008,3    |     |
| gestern 19h   | 999,4   | 1004,3  | 1006,3     | 1007,7    |     |
| heute 01h   | 1002,1  | 1005,4  | 1007,1     | 1008,7    |     |
| heute 07h   | 1004,3  | 1007,0  | 1008,6     | 1009,9    |     |
| Temperaturen im Boden heute 07h   |   |   |            |           |     |
|   | Schwerin  | Potsdam   | Magdeburg  | Erfurt-B  |     |
| Bodentiefe  | 5cm   | 4,1   | 2,8        | 4,8       | 5,8 |
|   | 10cm  | 3,3   | 3,0        | 4,6       | 4,6 |
|   | 20cm  | 2,2   | 1,3        | 3,2       | 0,6 |
|   | 50cm  | 2,0   | 1,0        | 3,0       | 1,9 |
|   | 100cm   | 4,1   | 3,2        | 5,4       | 4,9 |
| Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang) |   |   |            |           |     |
| 54°N  | 52°30'N   | 51°N  |            |           |     |
| 7,4   | 7,7   | 7,9   |            |           |     |
| Hinweise und Erläuterungen  |   |   |            |           |     |
| Alle aktuellen Werte sind vorläufig.  |   | Einheiten   |            |           |     |
| Wind:   | C (Calm2)-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

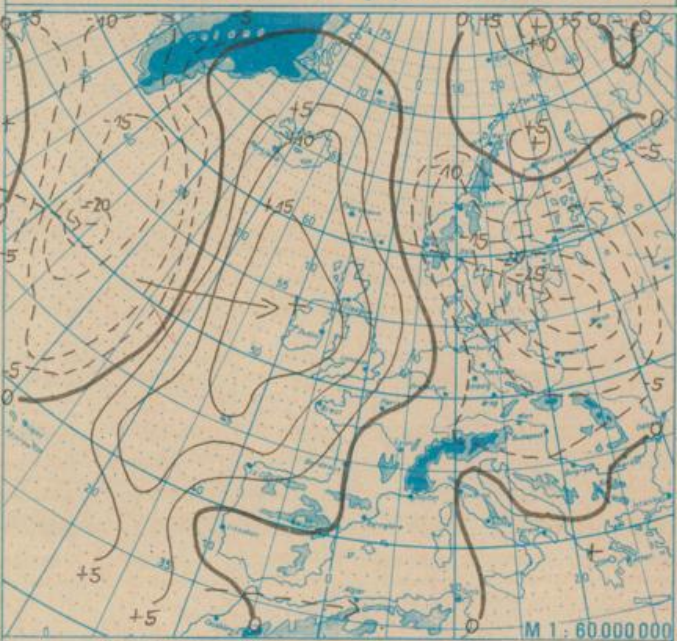




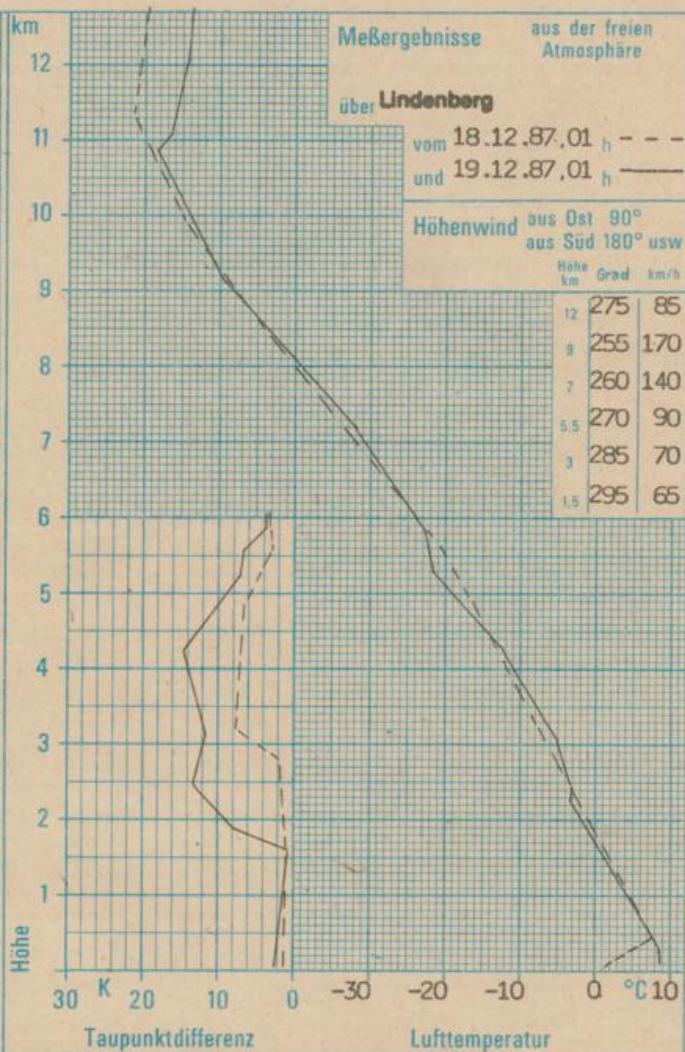
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die derzeitige Wetterlage ist gekennzeichnet durch ein umfangreiches Tiefdrucksystem, das sich vom Nordatlantik über die Britischen Inseln und Skandinavien bis zum Ural erstreckt. An seiner Südseite ziehen dabei Tiefausläufer über Mitteleuropa hinweg ostwärts. Während das am Freitag südwestlich von Island gelegene Tiefdruckgebiet sich unter Auffüllung zur norwegischen Küste verlagerte, entwickelte sich aus der über Schottland gelegenen Wellenstörung ein Randtief, das rasch zur Ostsee zog. In der dabei herangeführten sehr milden Luft aus dem Azorenraum wurden im Harzvorland und im Südwesten der DDR am Freitag örtlich 15 °C gemessen, das sind für die Jahreszeit ungewöhnlich hohe Werte. Gleichzeitig zog ein umfangreiches Niederschlagsgebiet über unseren Raum hinweg. In seinem Bereich traten von Freitagfrüh bis Sonnabendfrüh im Süden der DDR 15 bis 30 mm Niederschlag auf, im Erzgebirge, z.B. in Carlsfeld, wurden sogar 44 mm gemessen.

Für die weitere Entwicklung ist der Höhentrog über der Nordsee und Frankreich von Bedeutung, der sich in Richtung Schwarzes Meer ausweitet. Rückseitig wölbt sich über Westeuropa ein Keil auf, der aber von den vom Nordatlantik ostwärts ziehenden Tiefausläufern überlaufen wird. Dabei wird es auch in den nächsten Tagen bei Zufuhr milder Meeresluft zu weiteren zeitweisen Niederschlägen kommen.

Vos.