

Wetterbeobachtungen aus Mitteldeutschland

| Ort             | Gelände-<br>höhe (Berg-<br>meer) in<br>m | 13 Uhr gestern |                  |                 |                 | Donnerstag, den 10.1.52 |                  |                 |                 | 19 Uhr      |                  |                 |                 | 01 Uhr heute |                  |                 |                 | Freitag, den 11.1.52 |                  |                              |                 | 07 Uhr      |                  |                       |                 | Dresden-Waldsiedl.<br>Gesamtstrahlung gestern<br>gcal/cm <sup>2</sup> | Temperaturwerte Leipzig |                  |              |                  |                   |                   |                   |     |
|-----------------|--|----------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|------------------------------|-----------------|-------------|------------------|-----------------------|-----------------|---|-------------------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----|
|                 |  | Wind<br>hkt    | Wasser<br>13 Uhr | Wolken<br>00/10 | Temp.<br>13 Uhr | Wind<br>hkt             | Wasser<br>19 Uhr | Wolken<br>00/10 | Temp.<br>19 Uhr | Wind<br>hkt | Wasser<br>01 Uhr | Wolken<br>00/10 | Temp.<br>01 Uhr | Wind<br>hkt  | Wasser<br>07 Uhr | Wolken<br>00/10 | Temp.<br>07 Uhr | Wind<br>hkt          | Wasser<br>07 Uhr | Wolken<br>00/10              | Temp.<br>07 Uhr | Wind<br>hkt | Wasser<br>07 Uhr | Wolken<br>00/10       | Temp.<br>07 Uhr |   | Wind<br>hkt             | Wasser<br>07 Uhr | Wind<br>hkt  | Wasser<br>07 Uhr |                   |                   |                   |     |
| Fichtelberg     | 1213                                     | W 55           | 0                | 0               | 86.3            | -6                      | SW 30            | 0               | 0               | 85.7        | +                | W 60            | 0               | 0            | 84.6             | -0              | +               | 85                   | 19               | Wasserstände heute früh (cm) | Schönb.         | 117         | -1               | Exp. Boden-temp. 2 cm | 3.2             | 2.8   | Temp. 10 cm             | 3.0              | 2.8          | Temp. 100 cm     | 3.0               | 4.2               | Temp. 5 m in Höhe | 1.5 |
| Brocken         | 1132                                     | W 65           | 0                | 0               | 80.4            | -5                      | WSW 05           | 0               | 0               | 85.6        | -3               | SW 85           | 0               | 0            | 84.8             | -3              | WSW 45          | 0                    | 0                | 446                          | 0               | -3          | +                | 60                    | 14              | Temp. 2 m   | 2.8                     | 2.8              | Temp. 100 cm | 3.0              | 4.2               | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |     |
| Insulberg       | 920                                      | W 70           | 0                | 0               | 89.6            | -3                      | W 70             | 0               | 0               | 88.7        | -2               | W 70            | 0               | 0            | 88.0             | -1              | W 75            | 0                    | 0                | 478                          | 3               | -2          | -2               | 27                    | 22              | Temp. 2 m   | 3.0                     | 2.8              | Temp. 100 cm | 3.0              | 4.2               | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |     |
| Sonnberg        | 635                                      | SW 30          | 0                | 0               | 93.7            | -7                      | SW 40            | 0               | 0               | 92.5        | -0               | SW 20           | 0               | 0            | 91.5             | -0              | SW 20           | 0                    | 0                | 911                          | 4               | 0           | -1               | 24                    | 20              | Temp. 2 m   | 3.0                     | 2.8              | Temp. 100 cm | 3.0              | 4.2               | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |     |
| Wilmars         | 266                                      | WSW 90         | 0                | 0               | 100.4           | 1                       | WSW 40           | 0               | 0               | 99.9        | 3                | SW 02           | 0               | 0            | 98.6             | 3               | SW 20           | 0                    | 0                | 98.0                         | 4               | 3           | 3                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Gera            | 309                                      | W 20           | 0                | 0               | 100.4           | 2                       | SW 20            | 0               | 0               | 99.2        | 2                | SW 20           | 0               | 0            | 98.6             | 3               | SW 20           | 0                    | 0                | 98.2                         | 4               | 2           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Vernigerode     | 240                                      | WSW 35         | 0                | 0               | 100.0           | 1                       | SW 20            | 0               | 0               | 99.2        | 3                | SW 45           | 0               | 0            | 98.2             | 3               | SW 45           | 0                    | 0                | 97.8                         | 7               | 3           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Magdeburg       | 82                                       | SW 15          | 0                | 0               | 100.0           | 1                       | SW 0             | 0               | 0               | 99.2        | 2                | S 75            | 0               | 0            | 98.1             | 3               | SW 75           | 0                    | 0                | 97.7                         | 5               | 3           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Halle           | 91                                       | SW 20          | 0                | 0               | 100.2           | 3                       | SW 15            | 0               | 0               | 99.4        | 3                | WSW 30          | 0               | 0            | 98.4             | 4               | WSW 20          | 0                    | 0                | 97.8                         | 6               | 3           | 3                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Leipzig         | 148                                      | WSW 25         | 0                | 0               | 100.3           | 3                       | WSW 20           | 0               | 0               | 99.6        | 3                | SW 20           | 0               | 0            | 98.4             | 4               | WSW 20          | 0                    | 0                | 98.0                         | 6               | 4           | 3                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Cottin & Tschel | 329                                      | SW 35          | 0                | 0               | 100.4           | 2                       | SW 20            | 0               | 0               | 99.5        | 2                | SW 40           | 0               | 0            | 98.4             | 2               | SW 45           | 0                    | 0                | 98.0                         | 5               | 2           | 1                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Plauen          | 405                                      | SW 25          | 0                | 0               | 100.6           | 1                       | SW 20            | 0               | 0               | 99.7        | 2                | S 35            | 0               | 0            | 98.2             | 3               | SW 20           | 0                    | 0                | 98.3                         | 6               | 2           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Chemnitz        | 274                                      | SW 35          | 0                | 0               | 100.8           | 1                       | SW 40            | 0               | 0               | 99.8        | 3                | SW 00           | 0               | 0            | 98.6             | 3               | WSW 20          | 0                    | 0                | 98.2                         | 6               | 3           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Dresden         | 237                                      | SW 20          | 0                | 0               | 100.4           | 7                       | SW 20            | 0               | 0               | 99.7        | 2                | SSW 10          | 0               | 0            | 98.6             | 4               | WSW 20          | 0                    | 0                | 98.1                         | 6               | 5           | 2                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |
| Görlitz         | 238                                      | W 30           | 0                | 0               | 100.4           | 7                       | S 20             | 0               | 0               | 99.9        | 0                | SW 40           | 0               | 0            | 98.9             | 2               | SW 20           | 0                    | 0                | 98.0                         | 3               | 2           | 0                | 1                     | Temp. 2 m       | 3.0   | 2.8                     | Temp. 100 cm     | 3.0          | 4.2              | Temp. 5 m in Höhe | 1.5               |                   |     |

MD-WV 301 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) Mit der DOR um 29. 8. 51 VIII-K3-D-O-231 Nr. 214

# Wetterkarte

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der Deutschen Demokratischen Republik  
Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig

Anschrift: Leipzig O 27, Leninastraße 169, Fernruf: Leipzig 6 18 75 und 6 18 16.  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich DM 4,- (einmalig Zusagegebühr). Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nur an das Zustellpostamt zu richten.

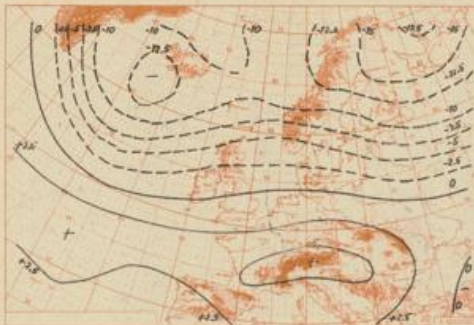
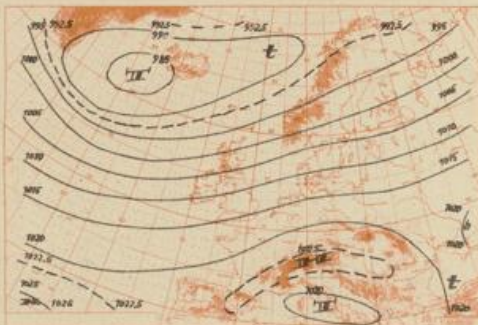
Jahrgang: 1952

Freitag, den 11. Januar 1952

Nummer: 11

Monatsmittelkarten für Dezember 1951:

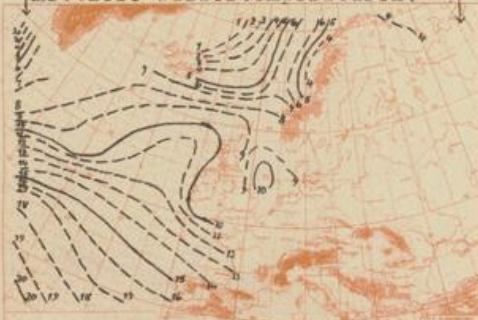
Mittlere Bodendruckverteilung  
Dezember 1951.



Wie Karte B besonders zeigt, ist die im Dezember ohnehin überwiegend zonale Strömungsrichtung im diesjährigen Dezember besonders kräftig ausgeprägt gewesen (negative Druckabweichung im Norden und positive Druckabweichung im Süden über gesamtem Nordatlantik und Europa). Die sehr starke negative Druckabweichung über Nordosteuropa zeigt deutlich das Fehlen des sonst im Mittel bereits im Dezember vorhandenen Festlandshoch in diesem Raum.

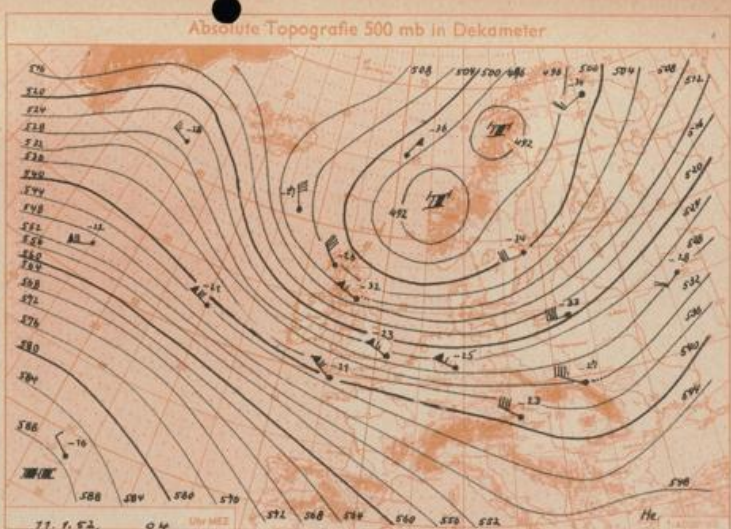
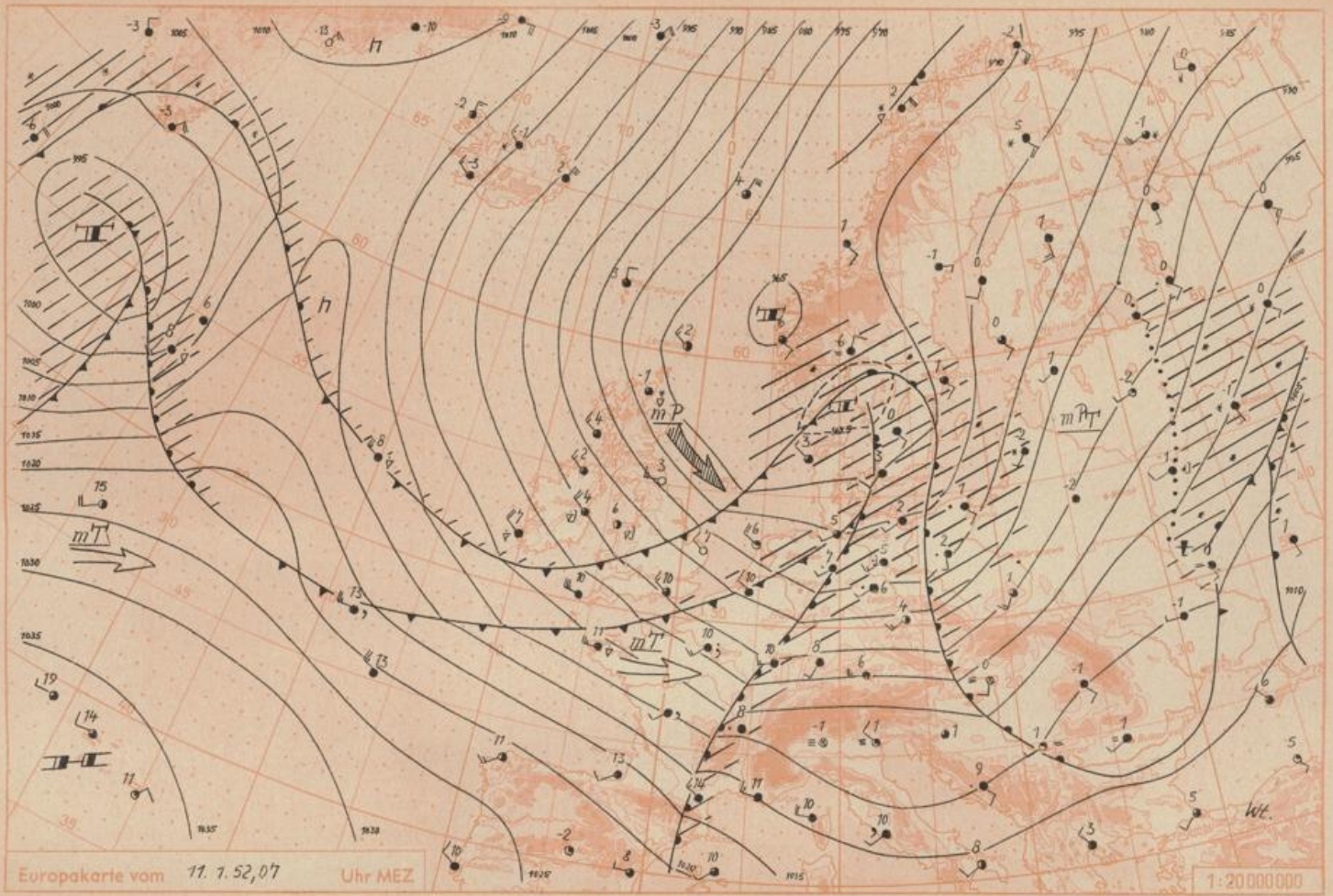
Mittlere Wassertemperaturen:

Mittlere Wassertemperaturen des Nordatlantik (nach Schott, Geographie des Atlantik). In beiden Karten (1 u. 2) ist die Erwärmung des Nordatlantik als Wirkung des Golfstromes erkennbar. Karte 1) zeigt die starken Temperaturgegensätze zwischen warmem Golfstrom und kaltem Labradorstrom über dem Nordwestatlantik.



1) im November.

2) im Februar.



**Wetterlage und Wetterentwicklung.** In der Nacht zum Freitag ist sehr milde Meeresluft nach Mitteleuropa eingedrungen, die die Nullgradgrenze bis auf etwa 1000 m gehoben hatte, sodaß nach Schneefall in den höheren Gebirgslagen Tauwetter einsetzte. Von den britischen Inseln strömt nun wieder kühlere Meeresluft zu und weitere vom Atlantik heranziehende Störungen werden wahrscheinlich auf etwas südlicherer Bahn Mitteleuropa überqueren oder streifen.

**Vorhersage für Sonnabend, ausgegeben am Freitag um 12 Uhr:** Bei zeitweise lebhafter westlicher Luftzufuhr überwiegend stark bewölkt und einzelne Regen- oder Schneeschauer. Temperaturen auf 2-5 Grad absinkend, nachts leichter Frost.

**Weitere Aussichten:** Noch unbeständig bei im ganzen weiter absinkenden Temperaturen. Da.

**Wintersportwetterbericht.** Die Neuschneefälle in der Nacht zum Freitag erhöhten zwar die Gesamtschneehöhen, sodaß die Kammlagen der Mittelgebirge heute früh meist zwischen 30 und 60 cm messen konnten und auch die mittleren Lagen oberhalb 600 m 10-20 cm Schneehöhe meldeten. Jedoch brachte Ende der Nacht einsetzende Warmluftzufuhr Tauwetter und am Vormittag sogar Regen bis in die höchsten Lagen. Bei erneuter Kaltluftzufuhr wird bis Sonnabend wieder Frost oberhalb ca. 600 m aufkommen und die Niederschläge wieder als Schnee fallen, sodaß günstigere Sportverhältnisse zu erwarten sind. Ke.

**Mietentemperaturen:** Münchenberg: First: + 4,5 Grad    Schle: + 5,7 Grad    Fuß (Ost): + 4,0 Grad  
 am 11.1.52 um 7 Uhr    Aschersleben: First: + 6,4 "    Schle: --- "    Fuß (Ost): + 4,3 "  
                                  Pillnitz:    First: + 4,5 "    Schle: + 5,8 "    Fuß (Nord): + 4,7 "