

## Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A  
ISSN 0936-5818

Schutzgebühr monatlich DM 30,25  
einschließlich Versandkosten,  
Einzelpreis DM 1,25  
zuzüglich Versandkosten

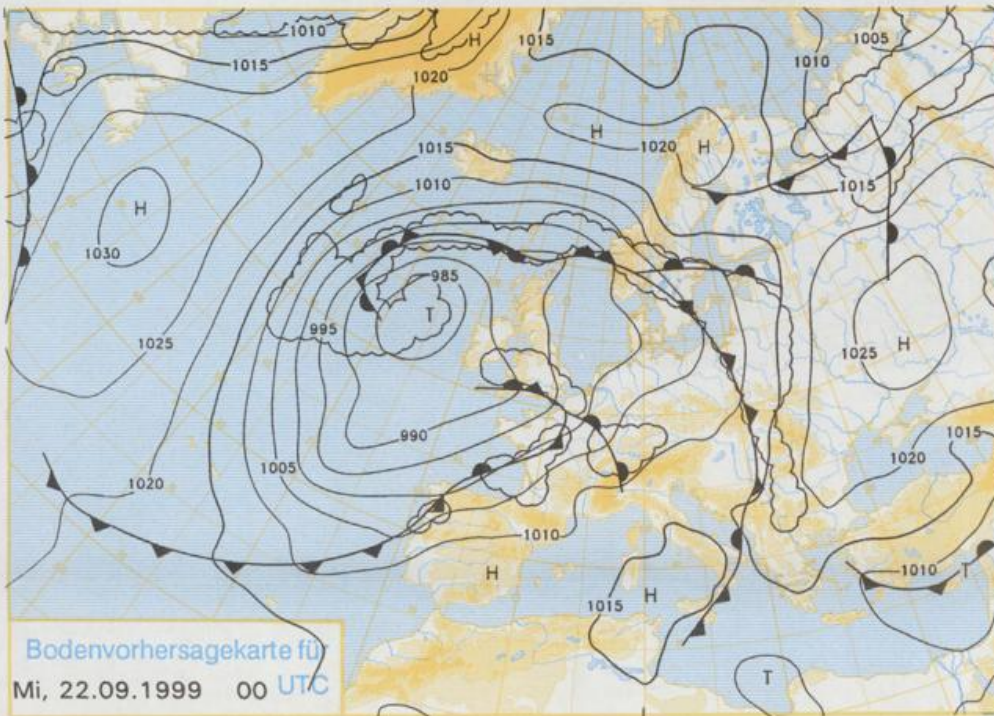
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst  
Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach  
Postanschrift: 63004 (Postfach), Telefon: (069) 80 62 - 42 83  
Telefax: 4152871, Telefax: (069) 80 62 - 41 23  
LZB: BLZ 505 000 00 Kto.-Nr.: 505 01004

Erscheint täglich; nur Postbezug

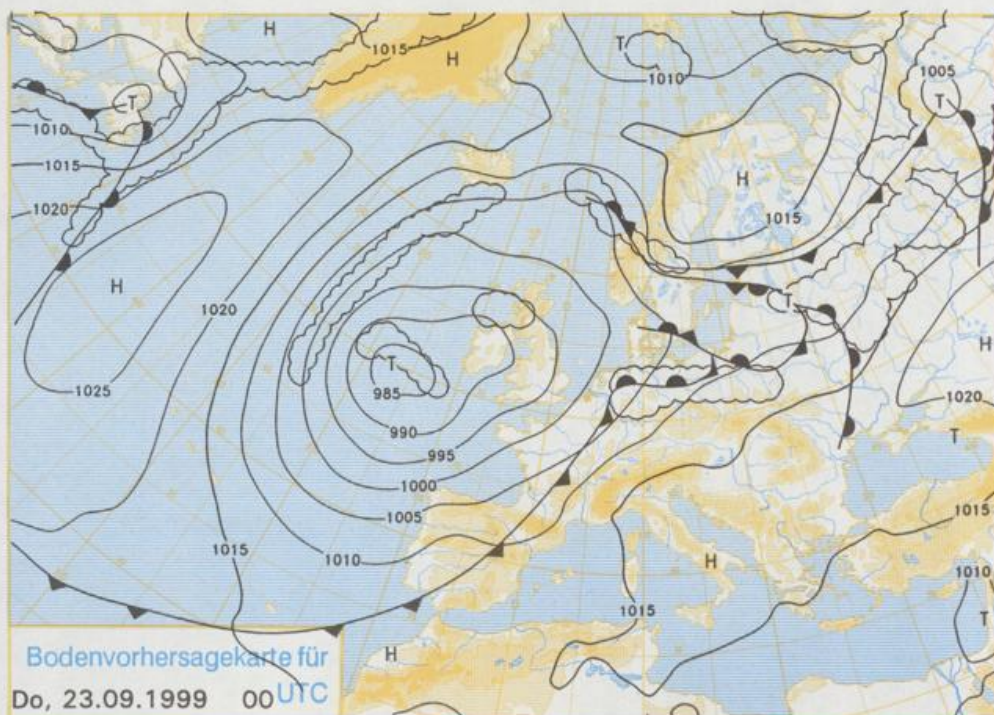
Jahrgang 1999

Montag, den 20. September

Nummer: 263



Stereographische Projektion 1 : 60 000 000 60°N



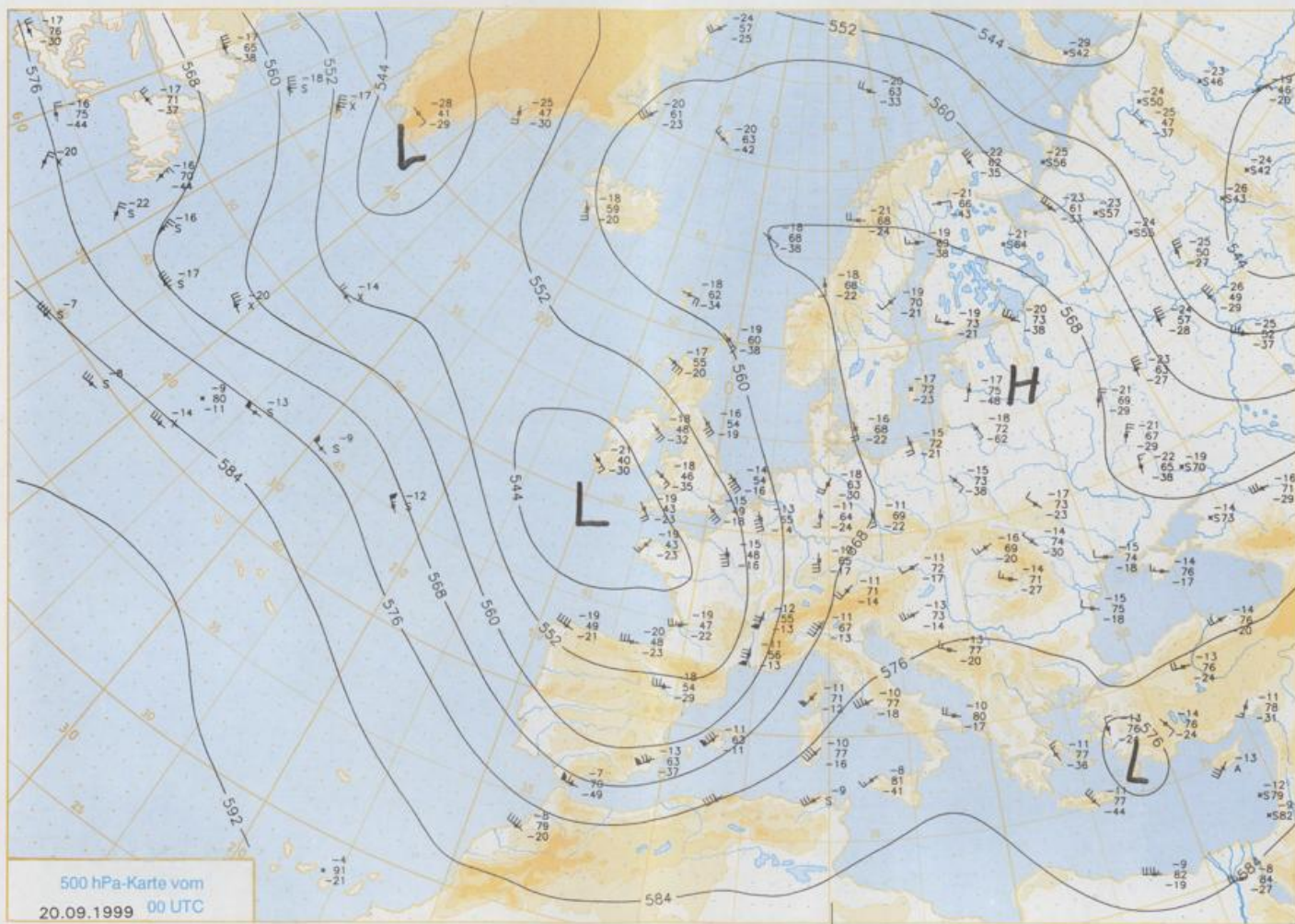
### Deutschland-Vorhersage für Mittwoch, 22.09.99

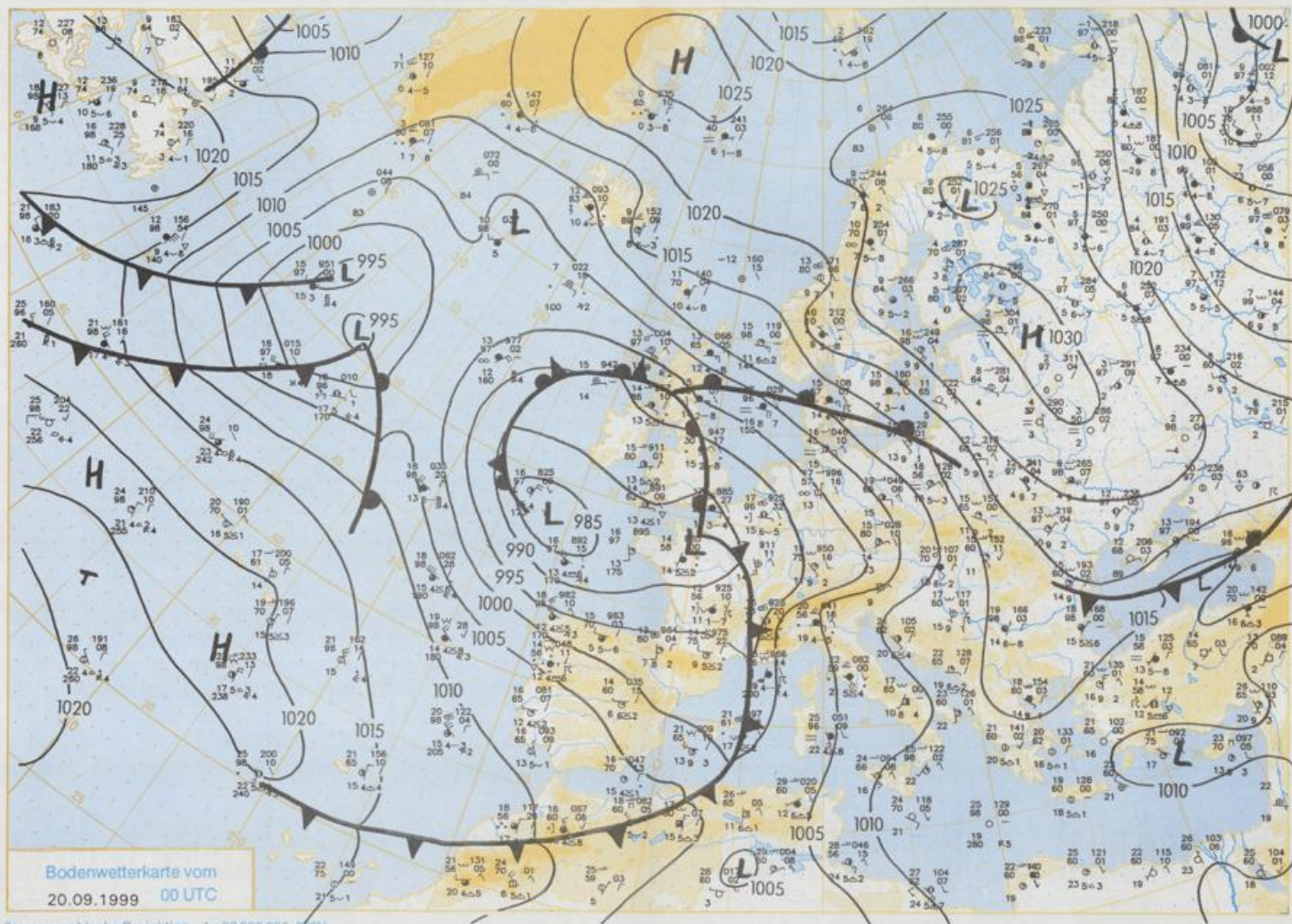
In einer südwestlichen Strömung überquert ein atlantischer Tiefausläufer die Mitte und den Norden Deutschlands, in den Süden und Osten gelangt dabei weiterhin relativ warme Luft.

Die Frühtemperaturen liegen zwischen 10 und 14 °C. Tagsüber überwiegt in der Mitte und im Norden starke Bewölkung, es gibt zeitweise Regen oder einzelne Schauer, im Westen regnet es auch länger anhaltend. Östlich der Elbe bleibt es dagegen vielfach trocken. Im Süden zeigt sich häufiger aufgelockerte Bewölkung mit heiteren Abschnitten. Die Höchsttemperaturen liegen zwischen 18 und 22 °C im Westen und Norden und 21 bis 25 °C im Süden. Im Norden und Westen weht zeitweise ein lebhafter, im Süden ein schwacher bis mäßiger südwestlicher Wind.

### Weitere Aussichten für Donnerstag, den 23.09.99

Meist wolkig mit einzelnen Schauern, vereinzelt kurzen Gewittern. Im Süden föhnige Aufheiterungen. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 26 °C.





**Wettermeldungen von Montag, dem 20. September 1999 06 UTC**

| Station            | Bar-<br>höhe<br>(m) | Luftdr.<br>red.NN<br>(hPa) | Wetter      | Wind  | Deutschland |                       |               |      |        |      |       | Sonne<br>Vort.<br>Std. | RR<br>24h<br>mm | Schnee<br>höhe<br>cm | Extremwerte der Lufttemperatur |                                     |       |
|--------------------|---------------------|----------------------------|-------------|-------|-------------|-----------------------|---------------|------|--------|------|-------|------------------------|-----------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------|
|                    |                     |                            |             |       | km/h        | Temperaturen (Grad C) |               |      |        |      |       |                        |                 |                      | seit                           | in der Dekade vom 11.09. bis 20.09. |       |
|                    |                     |                            |             |       |             | Luft                  | Tau-<br>punkt | Max  | Mittel | Min  | Nacht |                        |                 |                      |                                | Tmax                                | Datum |
| Helgoland          | 8                   | 999.3                      | wolkig      | E     | 54          | 17.5                  | 15.4          | 20.2 | 18.1   | 17.4 | 17    | 5.7                    |                 | 1952                 | 21.8 14.09.1969                | 8.5 20.09.1952                      |       |
| List / Sylt        | 29                  | 1001.6                     | stark bew.  | E     | 40          | 16.4                  | 15.5          | 19.7 | 17.0   | 16.3 | 15    | 6.8                    |                 | 1937                 | 24.8 14.09.1969                | 6.2 17.09.1993                      |       |
| Leck               | 17                  | 1002.1                     | stark bew.  | ENE   | 29          | 16.0                  | 14.9          | 19.5 | 16.8   | 15.8 | 15    | 4.8                    |                 | 1974                 | 24.0 18.09.1989                | -0.7 18.09.1977                     |       |
| Husum              | 37                  | 1001.5                     | leicht bew. | E     | 25          | 15.6                  | 14.2          | 20.2 | 16.4   | 15.4 | 14    | 4.4                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Schleswig          | 48                  | 1002.3                     | stark bew.  | E     | 18          | 15.9                  | 14.6          | 18.6 | 16.2   | 15.8 | 15    | 2.6                    |                 | 1947                 | 30.6 20.09.1947                | 2.5 17.09.1993                      |       |
| Kiel               | 31                  | 1002.5                     | leicht bew. | E     | 18          | 15.5                  | 14.7          | 18.4 | 16.1   | 15.3 | 15    | 3.3                    |                 | 1940                 | 29.7 16.09.1947                | 1.6 13.09.1986                      |       |
| Westermarckd.      | 9                   | 1003.5                     | leicht bew. | E     | 32          | 15.6                  | 14.3          | 17.5 | 15.8   | 15.4 | 15    | 1.2                    |                 | 1948                 | 28.6 12.09.1969                | 3.9 17.09.1952                      |       |
| Arkona             | 42                  | 1007.3                     | wolkig      | E     | 29          | 14.9                  | 13.7          | 17.5 | 16.0   | 14.8 | 14    | 4.7                    |                 | 1951                 | 25.9 19.09.1989                | 5.5 11.09.1986                      |       |
| Norderney          | 16                  | 997.3                      | leicht bew. | E     | 25          | 16.8                  | 15.3          | 21.4 | 17.7   | 16.7 | 16    | 7.3                    |                 | 1947                 | 29.5 16.09.1947                | 5.8 19.09.1972                      |       |
| Bremerhaven        | 11                  | 998.4                      | leicht bew. | E     | 25          | 16.7                  | 15.4          | 23.5 | 17.7   | 16.6 | 16    | 7.5                    |                 | 1949                 | 27.3 13.09.1969                | 3.9 18.09.1962                      |       |
| Cuxhaven           | 12                  | 999.6                      | leicht bew. | E     | 40          | 17.2                  | 15.4          | 21.6 | 18.1   | 17.1 | 16    | 4.9                    |                 | 1946                 | 31.4 16.09.1947                | 3.3 18.09.1962                      |       |
| Hamburg/Flugh.     | 15                  | 1000.7                     | wolkig      | E     | 18          | 16.8                  | 14.2          | 23.7 | 18.6   | 16.7 | 15    | 4.8                    |                 | 1891                 | 32.3 16.09.1947                | -0.6 18.09.1977                     |       |
| Lübeck             | 15                  | 1001.5                     | leicht bew. | E     | 18          | 15.4                  | 14.2          | 23.5 | 18.0   | 15.1 | 12    | 4.6                    |                 | 1890                 | 32.4 12.09.1919                | 0.3 19.09.1993                      |       |
| Boltenhagen        | 17                  | 1002.6                     | leicht bew. | ESE   | 43          | 16.6                  | 15.1          | 20.3 | 17.3   | 16.5 | 16    | 6.6                    |                 | 1951                 | 28.8 13.09.1951                | 2.3 18.09.1952                      |       |
| Schwerin           | 68                  | 1002.0                     | leicht bew. | E     | 22          | 16.7                  | 15.0          | 22.6 | 18.4   | 16.3 | 15    | 7.0                    |                 | 1946                 | 32.0 16.09.1947                | 2.1 17.09.1971                      |       |
| Warnemünde         | 10                  | 1003.9                     | leicht bew. | ESE   | 18          | 16.4                  | 13.7          | 22.4 | 17.6   | 16.1 | 16    | 3.9                    |                 | 1951                 | 28.8 13.09.1951                | 4.9 17.09.1952                      |       |
| Teterow            | 50                  | 1004.3                     | leicht bew. | E     | 25          | 15.6                  | 15.3          | 21.9 | 17.2   | 15.5 | 15    | 3.9                    | 0.0             | 1947                 | 30.6 16.09.1947                | 1.3 19.09.1972                      |       |
| Barth              | 7                   | 1005.2                     | leicht bew. | E     | 14          | 16.3                  | 13.8          | 19.8 | 16.8   | 16.2 | 15    | 3.8                    |                 | 1967                 | 31.6 17.09.1975                | -0.8 17.09.1971                     |       |
| Greifswald         | 6                   | 1005.6                     | leicht bew. | ESE   | 18          | 16.2                  | 13.8          | 20.2 | 17.2   | 15.9 | 14    | 3.0                    |                 | 1951                 | 29.7 19.09.1989                | 1.8 18.09.1977                      |       |
| Ueckermünde        | 7                   | 1006.3                     | leicht bew. | E     | 22          | 16.2                  | 15.3          | 21.9 | 17.3   | 16.0 | 14    | 5.4                    |                 | 1951                 | 31.3 13.09.1951                | -0.4 16.09.1952                     |       |
| Emden              | 5                   | 997.0                      | wolkig      | E     | 25          | 16.3                  | 16.3          | 23.1 | 17.5   | 16.1 | 15    | 5.9                    |                 | 1947                 | 29.8 16.09.1947                | 2.2 20.09.1972                      |       |
| Oldenburg          | 20                  | 997.7                      | wolkig      | E     | 22          | 16.5                  | 15.3          | 23.9 | 17.6   | 16.5 | 17    | 6.7                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Bremen/Flugh.      | 5                   | 997.7                      | leicht bew. | E     | 18          | 16.8                  | 16.3          | 24.3 | 18.1   | 16.6 | 16    | 8.8                    |                 | 1890                 | 33.4 16.09.1947                | -0.2 11.09.1986                     |       |
| Soltau             | 78                  | 999.4                      | leicht bew. | E     | 18          | 16.3                  | 14.7          | 23.3 | 18.7   | 16.1 | 15    | 7.4                    |                 | 1947                 | 34.7 16.09.1947                | -0.8 16.09.1971                     |       |
| Boizenburg         | 46                  | 1001.2                     | leicht bew. | E     | 22          | 15.9                  | 14.0          | 23.0 | 18.4   | 15.8 | 15    | 4.1                    |                 | 1951                 | 29.6 17.09.1961                | 0.1 17.09.1971                      |       |
| Lüchow             | 18                  | 1000.2                     | leicht bew. | ENE   | 14          | 16.8                  | 15.0          | 24.5 | 19.6   | 16.6 | 15    | 4.4                    |                 | 1955                 | 29.6 17.09.1961                | -1.7 17.09.1971                     |       |
| Seehausen/Altm.    | 23                  | 1000.9                     | wolkig      | E     | 18          | 17.0                  | 13.9          | 24.7 | 19.4   | 16.9 | 16    | 5.0                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Marnitz            | 85                  | 1002.5                     | leicht bew. | E     | 14          | 16.2                  | 14.4          | 24.5 | 18.5   | 15.1 | 13    | 5.1                    |                 | 1951                 | 29.4 17.09.1961                | -0.7 17.09.1971                     |       |
| Neuruppin          | 39                  | 1002.7                     | wolkig      | E     | 25          | 17.5                  | 15.3          | 23.2 | 18.6   | 17.1 | 16    | 4.8                    |                 | 1958                 | 28.1 19.09.1989                | 0.4 17.09.1971                      |       |
| Neubrandenburg     | 80                  | 1004.6                     | leicht bew. | E     | 29          | 16.0                  | 15.6          | 21.6 | 17.1   | 15.8 | 15    | 3.6                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Angermünde         | 55                  | 1004.3                     | leicht bew. | E     | 14          | 16.3                  | 14.2          | 23.2 | 17.8   | 16.1 | 14    | 4.9                    |                 | 1951                 | 30.7 19.09.1989                | -0.4 16.09.1952                     |       |
| Lingen             | 26                  | 995.8                      | stark bew.  | E     | 7           | 15.9                  | 15.2          | 24.4 | 18.6   | 15.8 | 15    | 6.1                    |                 | 1951                 | 28.4 14.09.1964                | 2.0 19.09.1962                      |       |
| Münst.-Osn./Flugh. | 53                  | 995.0                      | wolkig      | E     | 14          | 17.1                  | 14.0          | 22.6 | 18.9   | 16.7 | 14    | 2.2                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Osnabrück          | 97                  | 996.1                      | leicht bew. | E     | 11          | 15.3                  | 15.0          | 23.1 | 18.1   | 15.3 | 13    | 4.8                    |                 | 1952                 | 28.6 12.09.1959                | 1.6 19.09.1962                      |       |
| Diepholz           | 43                  | 996.5                      | wolkig      | E     | 25          | 16.4                  | 15.9          | 23.8 | 18.7   | 16.3 | 15    | 6.2                    |                 | 1952                 | 29.1 12.09.1959                | 0.3 19.09.1962                      |       |
| Bad Seelze         | 139                 | 995.9                      | wolkig      | E     | 4           | 16.7                  | 13.9          | 24.3 | 18.6   | 16.5 | 15    | 6.1                    |                 | 1935                 | 30.2 12.09.1959                | 0.4 19.09.1977                      |       |
| Hannover/Flugh.    | 59                  | 997.7                      | leicht bew. | E     | 22          | 16.5                  | 14.7          | 24.0 | 18.6   | 16.1 | 15    | 8.8                    |                 | 1936                 | 33.0 16.09.1947                | -0.6 19.09.1977                     |       |
| Braunschweig       | 88                  | 998.7                      | leicht bew. | E     | 14          | 16.2                  | 14.6          | 24.5 | 18.8   | 15.9 | 14    | 8.5                    |                 | 1891                 | 33.7 16.09.1947                | 0.6 19.09.1977                      |       |
| Gardelen           | 48                  | 999.8                      | leicht bew. | E     | 14          | 16.7                  | 14.5          | 25.2 | 20.0   | 16.6 | 16    | 5.6                    |                 | 1947                 | 32.9 12.09.1947                | -3.1 17.09.1971                     |       |
| Magdeburg          | 85                  | 999.6                      | leicht bew. | E     | 14          | 16.7                  | 14.7          | 25.2 | 19.5   | 16.4 | 15    | 9.0                    |                 | 1947                 | 33.6 13.09.1947                | 0.0 17.09.1971                      |       |
| Potsdam            | 100                 | 1001.8                     | leicht bew. | E     | 22          | 17.1                  | 14.5          | 24.6 | 19.0   | 16.4 | 15    | 3.7                    |                 | 1893                 | 34.1 12.09.1919                | 0.6 19.09.1904                      |       |
| Berlin-Temp.       | 49                  | 1002.7                     | leicht bew. | E     | 22          | 18.3                  | 14.9          | 24.9 | 18.8   | 17.4 | 16    | 4.1                    | 0.1             | 1876                 | 34.2 12.09.1919                | 0.5 17.09.1886                      |       |
| Lindenberg         | 104                 | 1003.0                     | leicht bew. | E     | 18          | 17.6                  | 14.3          | 25.3 | 18.8   | 17.0 | 16    | 4.0                    | 0.9             | 1947                 | 32.3 20.09.1947                | 1.6 17.09.1971                      |       |
| Manschnow          | 16                  | 1003.7                     | leicht bew. | ESE   | 29          | 17.8                  | 14.3          | 24.7 | 18.3   | 16.1 | 14    | 5.7                    | 0.0             |                      |                                |                                     |       |
| Düsseldorf/Flugh.  | 41                  | 993.9                      | wolkig      | ENE   | 4           | 16.5                  | 14.3          | 24.6 | 18.7   | 16.5 | 15    | 2.5                    | 0.0             | 1969                 | 29.0 18.09.1989                | 0.7 16.09.1971                      |       |
| Bocholt            | 24                  | 993.5                      | wolkig      | ENE   | 7           | 16.4                  | 14.1          | 24.3 | 19.2   | 16.3 | 14    | 2.8                    | 0.0             | 1947                 | 31.2 13.09.1947                | -0.2 19.09.1977                     |       |
| Essen              | 161                 | 993.9                      | Regen       | NE    | 7           | 16.9                  | 13.8          | 24.8 | 19.3   | 16.8 | 15    | 2.1                    | 0.0             | 1935                 | 30.0 12.09.1942                | 2.2 20.09.1952                      |       |
| Lüdenscheid        | 392                 | 993.7                      | stark bew.  | SSE   | 7           | 18.0                  | 11.9          | 23.6 | 18.3   | 17.3 | 15    | 5.2                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Kahler Asten       | 859                 | -                          | stark bew.  | ESE   | 22          | 12.8                  | 10.6          | 19.9 | 14.9   | 12.5 | 11    | 5.5                    |                 | 1955                 | 25.2 17.09.1961                | -0.8 16.09.1971                     |       |
| Bad Lipspringe     | 158                 | 995.9                      | leicht bew. | E     | 29          | 17.8                  | 14.2          | 25.0 | 19.8   | 17.4 | 16    | 6.5                    |                 | 1951                 | 30.5 12.09.1959                | -0.9 16.09.1971                     |       |
| Kassel             | 233                 | 996.3                      | leicht bew. | NNW   | 7           | 16.0                  | 13.9          | 26.1 | 19.4   | 15.7 | 12    | 8.6                    | 0.0             | 1951                 | 30.1 12.09.1959                | 0.9 19.09.1986                      |       |
| Göttingen          | 171                 | 997.4                      | leicht bew. | ESE   | 11          | 15.7                  | 14.1          | 26.2 | 19.6   | 14.3 | 12    | 9.1                    |                 | 1947                 | 33.5 20.09.1947                | -2.4 18.09.1959                     |       |
| Leinefelde         | 356                 | 997.7                      | leicht bew. | E     | 18          | 14.6                  | 13.5          | 23.9 | 17.4   | 14.5 | 11    | 8.9                    |                 | 1957                 | 30.2 17.09.1975                | -1.0 16.09.1971                     |       |
| Braunlage          | 610                 | 998.9                      | leicht bew. | NE    | 11          | 13.3                  | 12.8          | 22.3 | 16.8   | 13.1 | 10    | 8.4                    |                 | 1936                 | 30.3 16.09.1947                | 0.2 16.09.1979                      |       |
| Brocken            | 1153                | -                          | leicht bew. | SSE   | 50          | 13.3                  | 9.9           | 17.1 | 13.3   | 11.8 | 11    | 5.9                    |                 | 1951                 | 23.6 17.09.1961                | -1.3 16.09.1971                     |       |
| Artern             | 166                 | 999.0                      | stark bew.  | still |             | 14.3                  | 13.5          | 25.7 | 18.7   | 14.1 | 11    | 5.9                    |                 | 1954                 | 30.8 17.09.1961                | 0.6 20.09.1962                      |       |
| Leipzig/Flugh.     | 149                 | 999.4                      | leicht bew. | E     | 18          | 16.5                  | 15.0          | 25.3 | 19.2   | 16.0 | 15    | 8.1                    |                 | 1951                 | 31.6 13.09.1951                | 1.3 18.09.1959                      |       |
| Wittenberg         | 106                 | 1000.4                     | leicht bew. | E     | 18          | 17.3                  | 14.3          | 25.6 | 20.0   | 17.2 | 16    | 7.1                    |                 | 1951                 | 31.6 17.09.1975                | 1.1 18.09.1959                      |       |
| Oschatz            | 152                 | 1000.5                     | leicht bew. | E     | 11          | 16.5                  | 15.1          | 25.2 | 18.6   | 16.4 | 15    | 7.8                    |                 |                      |                                |                                     |       |
| Dresden/Flugh.     | 232                 | 1001.0                     | leicht bew. | SE    | 22          | 18.2                  | 14.4          | 23.3 | 18.6   | 17.6 | 16    | 5.3                    |                 | 1917                 | 33.0 13.09.1947                | 1.4 17.09.1971                      |       |
| Doblerug-Kir.      | 100                 | 1001.4                     | leicht bew. | E     | 18          | 17.4                  | 14.2          | 25.1 | 19.6   | 17.3 |       |                        |                 |                      |                                |                                     |       |