

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

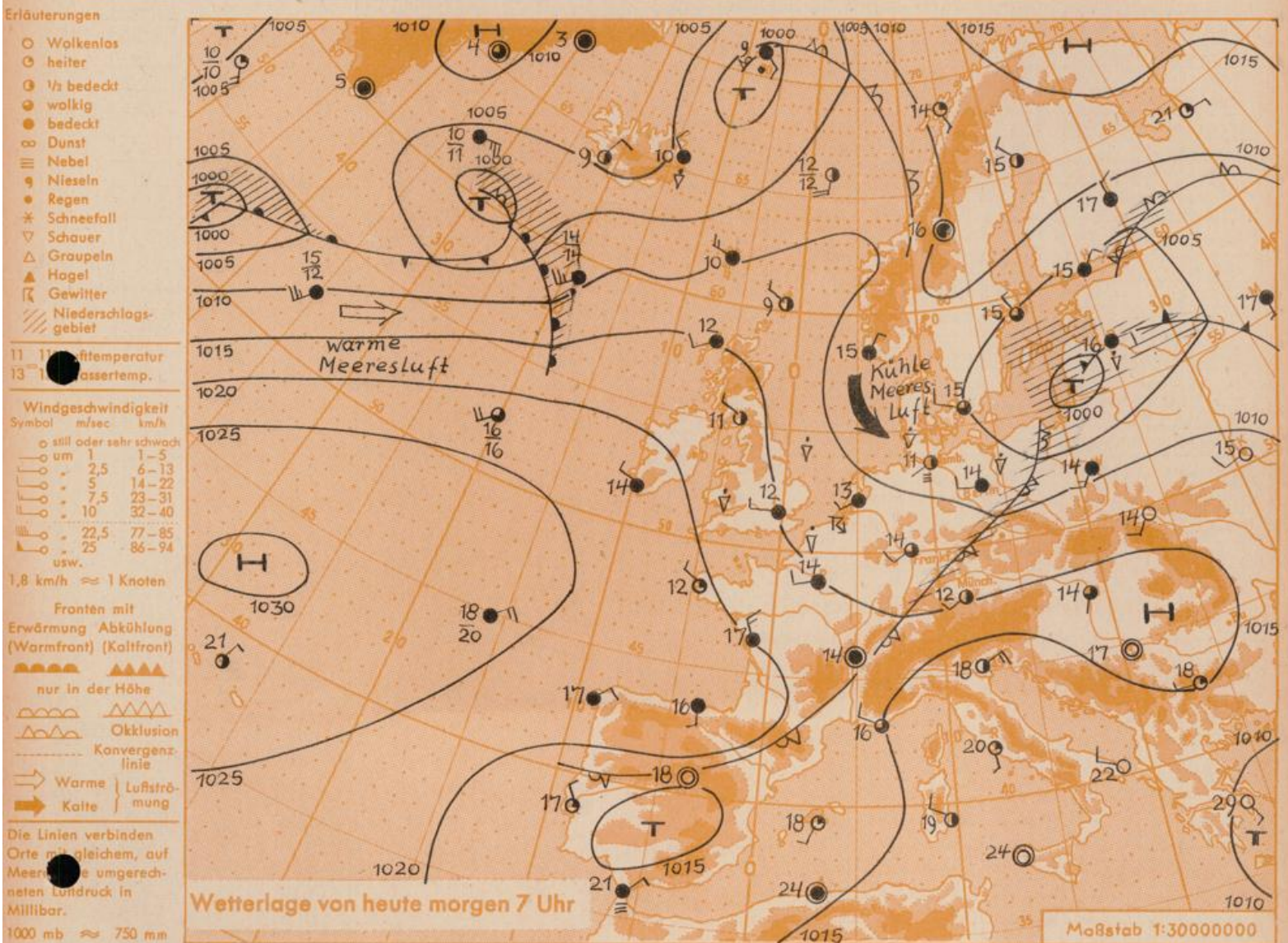
Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1957

Sonntag, den 18. August 1957 12 Uhr

Nummer 230



Mit Durchzug einer Störungslinie in der vergangenen Nacht erfolgte ein neuer Vorstoß kühler Meeresluft. Die bis in große Höhen reichende Kaltluftmasse erstreckt sich bis zu den Britischen Inseln, so daß ihr Nachschub bei der herrschenden Nordwestströmung zunächst noch anhält. Vom Atlantik übergreifender Luftdruckanstieg läßt jedoch in ihrem Bereich - wenn auch nur zögernd - weitere Wetterberuhigung erwarten.

He

Sonnenaufgang am 19. in Frankfurt/Main 0519 Uhr, Untergang 1937 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 19. (1 Tag nach letzt.Vrtl.) 2336 Uhr, Untergang 1437 Uhr MEZ

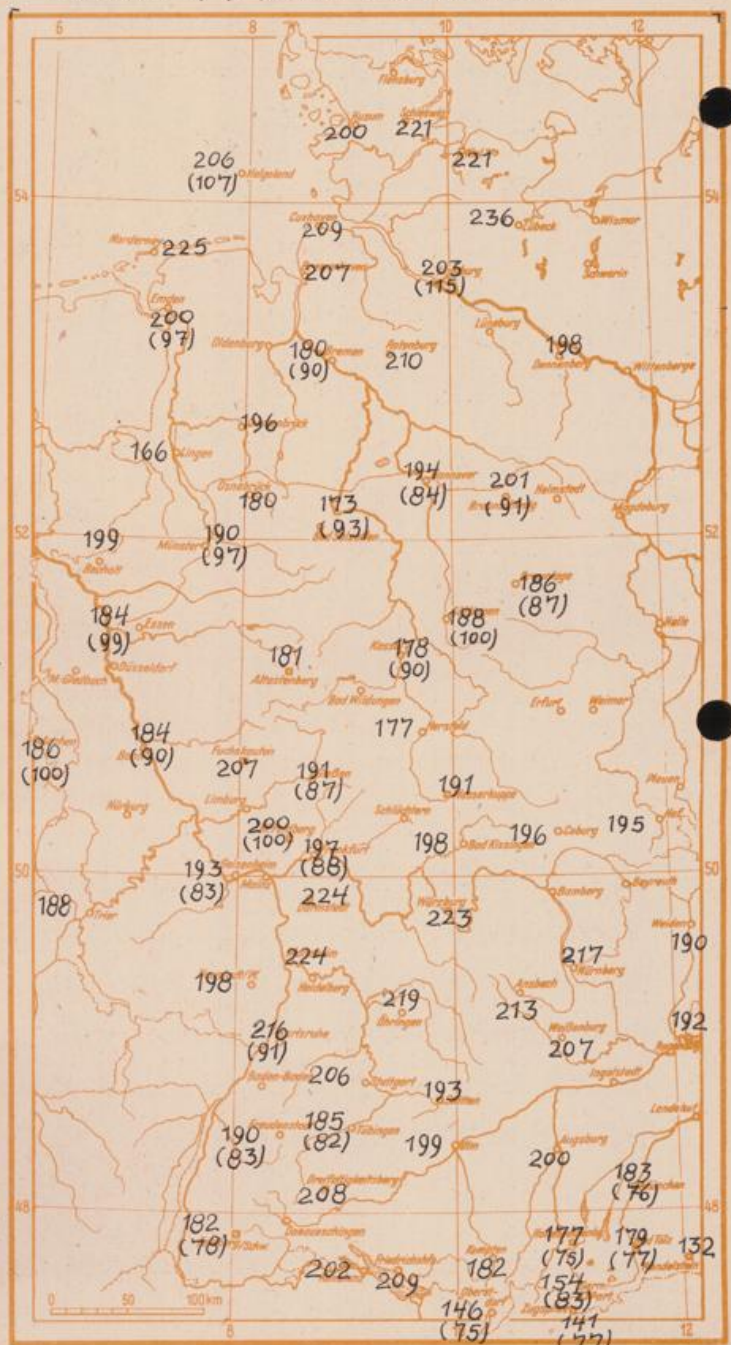
## Wettermeldungen von heute morgen 7h

| Station                | Höhe<br>NN | Wetter  | Wind<br>km/h | 7 Uhr | Temperatur, °C     |                        |          | Nieder-<br>schlag<br>in 24 Std.<br>mm | Schneehöhe<br>cm |
|------------------------|------------|---------|--------------|-------|--------------------|------------------------|----------|---------------------------------------|------------------|
|                        |            |         |              |       | höchste<br>gestern | Tiefwert<br>in 2m Höhe | am Boden |                                       |                  |
| Frankfurt-Stadt        | 103        | wolkig  | SSW 4        | 14    | 18                 | 13                     | 12       | 2                                     | -                |
| Flughafen Rhein-Main   | 110        | wolkig  | SW 22        | 14    | 18                 | 13                     | 11       | 2                                     | -                |
| Darmstadt-Bismarckturm | 265        | bedeckt | SW 13        | 13    | 17                 | 12                     | 11       | 4                                     | -                |
| Geisenheim             | 109        | bedeckt | SW 10        | 14    | 19                 | 12                     | 11       | 2                                     | -                |
| Giessen                | 185        | bedeckt | SSW 13       | 14    | 18                 | 14                     | 13       | 0.0                                   | -                |
| Kassel                 | 198        | bedeckt | SW 4         | 14    | 18                 | 13                     | 13       | 2                                     | -                |
| Bad Hersfeld           | 216        | Regen   | SW 6         | 13    | 17                 | 13                     | 12       | 4                                     | -                |
| Mannheim               | 97         | bedeckt | SSW 11       | 14    | 20                 | 14                     | 13       | 2                                     | -                |
| Neustadt/Weinstr.      | 140        | bedeckt | still        | 15    | 20                 | 15                     | 13       | 0.0                                   | -                |
| Trier                  | 265        | bedeckt | WSW 4        | 14    | 17                 | 13                     | 11       | 4                                     | -                |
| Koblenz                | 97         | bedeckt | S 10         | 14    | 19                 | 14                     | -        | 5                                     | -                |
| Weinbiet über Neustadt | 553        | bedeckt | WSW 22       | 11    | 16                 | 11                     | 10       | 0.0                                   | -                |
| Nürburg                | 611        | bedeckt | SW 17        | 9     | 14                 | 9                      | 8        | 5                                     | -                |
| Kleiner Feldberg Ts.   | 807        | Nebel   | WSW 27       | 9     | 12                 | 9                      | 9        | 5                                     | -                |
| Wasserkuppe Rhön       | 921        | Nebel   | W 26         | 9     | 10                 | 9                      | 9        | 7                                     | -                |

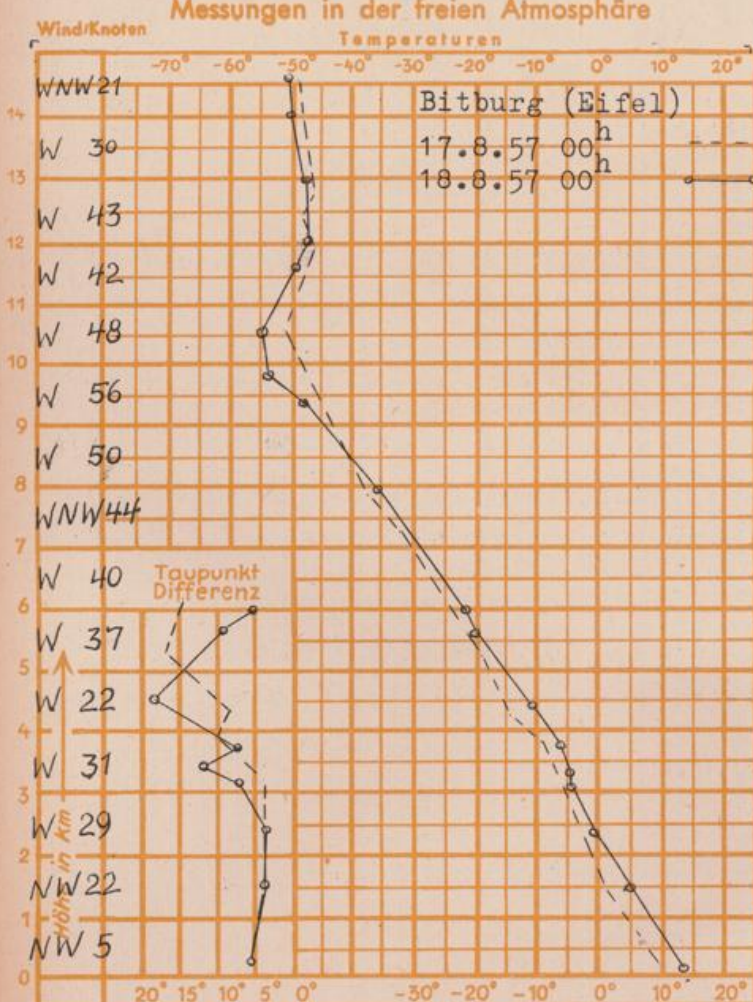
| Luftdruck 7h | Höhe | mm    | auf Meereshöhe umgerechnet |        |
|--------------|------|-------|----------------------------|--------|
|              |      |       | mm                         | mb     |
| Frankfurt/M. | 109  | 750.1 | 1000.0                     | 1013.1 |
| Giessen      | 193  | 741.3 | 988.3                      | 1011.3 |
| Trier        | 273  | 736.0 | 981.2                      | 1013.7 |

| Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr       |          |           |                      |
|---|----------|-----------|----------------------|
| 10 cm Tiefe                                   | 15.3 °C  | -         | 20 cm Tiefe 15.6 °C  |
| 50 cm Tiefe                                   | 17.3 °C  | -         | 100 cm Tiefe 17.6 °C |
| Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern |          | 15.4 °C   |                      |
| Mittelwert d. Jahre 1851-1930                 |          | 18.2 °C   |                      |
| Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.     |          | 0.6 Std.  |                      |
| in Giessen                                    | 0.3 Std. | in Kassel | 1.1 Std.             |
| auf dem Kleinen Feldberg Ts.                  |          | 1.4 Std.  |                      |

Sonnenscheindauer im Juli 1957 in Stunden ( ) % des Normalwertes



### Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdeshheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).