

## Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1961

Mittwoch, den 14. Juni 1961,

12 Uhr

Nummer 165

## Erläuterungen


- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlags-  
biet

11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

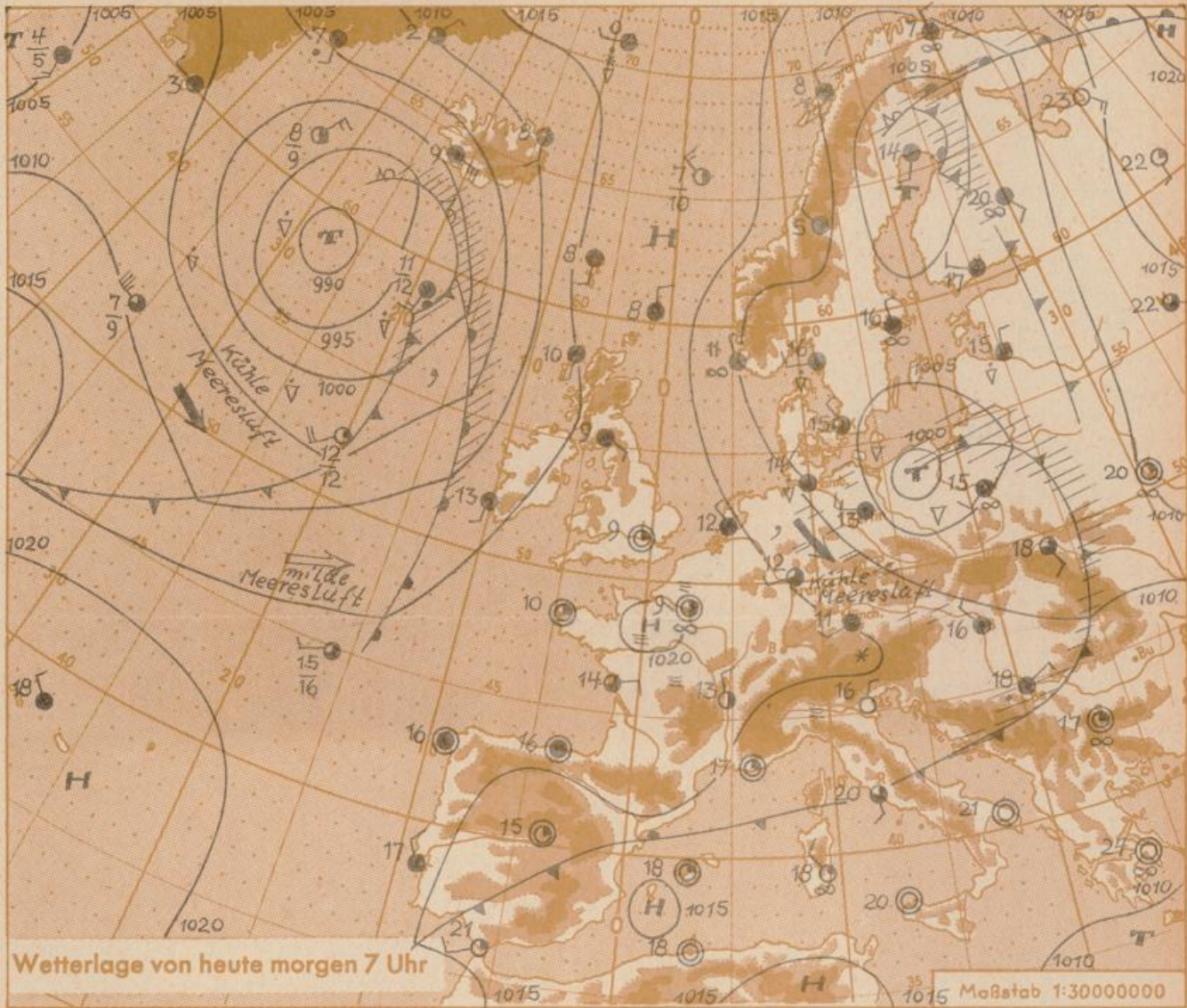
- Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
  - um 1 1-5
  - 2,5 6-13
  - 5 14-22
  - 7,5 23-31
  - 10 32-40
  - 22,5 77-85
  - 25 86-94
  - usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
  - Okklusion
  - Konvergenz-  
linie
  - Warme Luftströmung
  - ← Kalte Luftströmung

Die  verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerech-  
neten Luftdruck in  
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das gestern über Nordwestdeutschland angelangte Tief ist zur Ostsee abgezogen. Sein Niederschlagsfeld und die zum Teil gewittrigen Schauer im Bereich der auf seiner Rückseite vordringenden kühlen Meeresluft führten wieder in Deutschland zu vielfach ergiebigem Regen (siehe Rückseite der Wetterkarte).

In Hessen ist schon jetzt der Juni 1961 vielerorts mit Niederschlagsmengen zwischen 140 und 180 Liter/qm einer der niederschlagsreichsten Junimonate der letzten 100 Jahre (Höchstwert in Frankfurt/M. 1861 mit 196 Liter/qm.)

Der westeuropäische Hochdruckrücken verlagertsich ostwärts. Er bringt auch unserem Raum Wetterbesserung. Im weiteren Verlauf werden atlantische Störungsausläufer auf das Festland übergreifen. Sie werden aber unseren Raum wahrscheinlich nur in abgeschwächter Form erreichen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 16.6.61, früh:

Heute noch vielfach stärker bewölkt und vereinzelt etwas Regen. Morgen wolkig mit Aufheiterungen und überwiegend trocken. Mittagstemperaturen 20 bis 25 Grad, nächtliche Tiefstwerte bei 12 Grad. Mässiger Wind um West.

Weitere Aussichten: Am Freitag wieder wolkiger und einzelne gewittrige Störungen. Warm.

Cu.

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

| Station                | Höhe NN | Wetter    | Wind km/h | Temperatur °C |                 |                |                               |          | Sonnenscheind. gestern in Stdn. | Niederschlag in 24 Stdn. mm | Schneehöhe cm |
|------------------------|---------|-----------|-----------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------------|---------------|
|                        |         |           |           | 7 Uhr         | höchste gestern | Mittel gestern | Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe | am Boden |                                 |                             |               |
| Frankfurt-Stadt        | 103     | bedeckt   | W 9       | 13            | 20              | x              | 12                            | 12       | 2.0                             | 6                           |               |
| Frankfurt-Flughafen    | 110     | wolzig    | WSW 7     | 12            | 19              | 14.0           | 10                            | 9        | 2.9                             | 7                           |               |
| Offenbach/M.           | 99      | wolzig    | WSW 13    | 13            | 19              | 15.2           | 12                            | 11       | 2.1                             | 8                           |               |
| Darmstadt-Bismarckturm | 265     | bedeckt   | WSW 16    | 10            | 17              | 13.0           | 9                             | 7        | 2.5                             | 20                          |               |
| Geisenheim             | 109     | wolzig    | NW 8      | 14            | 19              | 14.4           | 10                            | 8        | 3.7                             | 5                           |               |
| Gießen                 | 185     | wolzig    | WNW 16    | 12            | 19              | 14.5           | 11                            | 11       | 4.8                             | 1                           |               |
| Kassel                 | 198     | Nieseln   | NW 9      | 12            | 15              | 13.4           | 12                            | 11       | -                               | 13                          |               |
| Bad Hersfeld           | 216     | bedeckt   | WSW 4     | 12            | 18              | 13.7           | 12                            | 10       | 0.8                             | 5                           |               |
| Mannheim               | 97      | bedeckt   | W 7       | 13            | 18              | 14.8           | 12                            | 9        | 2.9                             | 5                           |               |
| Neustadt/Weinstr.      | 140     | wolzig    | WNW 25    | 12            | 19              | 13.8           | 11                            | 9        | 5.1                             | 6                           |               |
| Trier                  | 265     | wolzig    | NW 9      | 11            | 17              | 13.1           | 10                            | 10       | 3.3                             | 4                           |               |
| Koblenz                | 97      | Nies.Reg. | NW 11     | 13            | 19              | 14.9           | 12                            | x        | 3.2                             | 2                           |               |
| Saarbrücken            | 334     | bedeckt   | W 13      | 10            | 14              | 12.4           | 10                            | 9        | 0.8                             | 6                           |               |
| Weinbiet über Neustadt | 553     | wolzig    | W 27      | 9             | 15              | 10.7           | 8                             | 7        | 3.1                             | 5                           |               |
| Nürburg                | 611     | bedeckt   | W 13      | 8             | x               | 9.7            | 7                             | 8        | x                               | 7                           |               |
| Kleiner Feldberg Ts.   | 807     | inWolken  | WNW 32    | 7             | 13              | 8.6            | 7                             | 7        | 2.2                             | 17                          |               |
| Wasserkuppe Rhön       | 921     | inWolken  | W 18      | 6             | 12              | 7.8            | 6                             | 7        | -                               | 27                          |               |

| Luftdruck 7 <sup>h</sup> | Höhe | mm    | auf Meereshöhe umgerechnet |        |
|--------------------------|------|-------|----------------------------|--------|
|                          |      |       | mm                         | mb     |
| Frankfurt/M.             | 109  | 751.4 | 761.3                      | 1015.0 |
| Offenbach                | 111  | 751.1 | 761.1                      | 1014.7 |
| Gießen                   | 193  | 742.8 | 760.2                      | 1013.4 |
| Trier                    | 273  | 738.5 | 763.0                      | 1017.2 |

| Erdbodentemperaturen | 10 cm Tiefe |  |  |  | 20 cm Tiefe |  |  |  | 50 cm Tiefe |  |  |  | 100 cm Tiefe |  |  |  |
|----------------------|-------------|--|--|--|-------------|--|--|--|-------------|--|--|--|--------------|--|--|--|
|                      | 10 cm Tiefe |  |  |  | 20 cm Tiefe |  |  |  | 50 cm Tiefe |  |  |  | 100 cm Tiefe |  |  |  |
| Kassel               | 12.1        |  |  |  | 13.6        |  |  |  | 14.8        |  |  |  | 13.7 °C      |  |  |  |
| Gießen               | 13.1        |  |  |  | 14.0        |  |  |  | 15.4        |  |  |  | 14.3 °C      |  |  |  |
| Offenbach            | 14.2        |  |  |  | 14.8        |  |  |  | 16.3        |  |  |  | 15.4 °C      |  |  |  |
| Darmstadt            | 13.1        |  |  |  | 13.7        |  |  |  | 14.5        |  |  |  | 12.9 °C      |  |  |  |

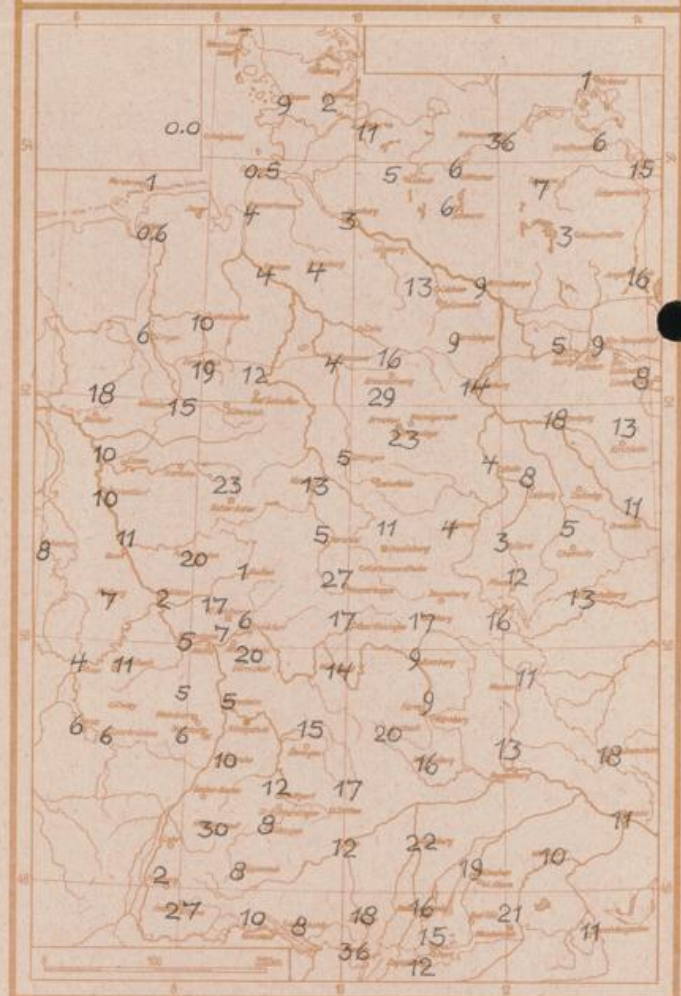
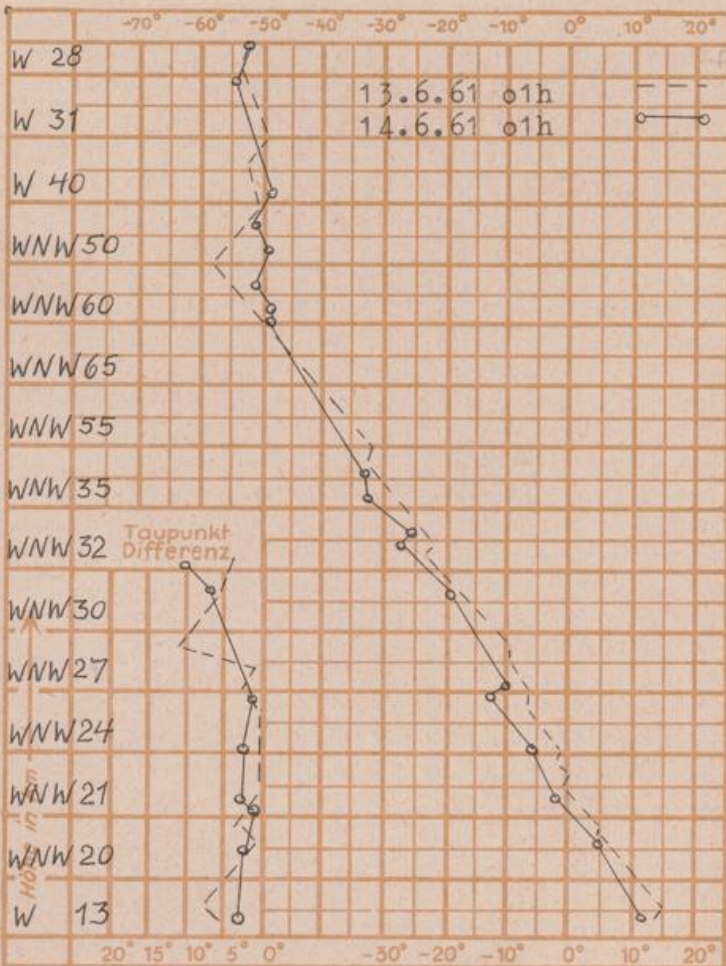
Sonnenaufgang am 15.6.1961 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 15.6.1961 (2 Tage n. Neumond)

o415 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ  
 o627 Uhr, Untergang 2206 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.1 °C

Niederschlagsmengen vom 13.6.1961 bis 14.6.1961 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten      Temperaturen



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das **Wetteramt Frankfurt** in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727). - **Automatische Ansagedienste:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Winterwetterbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte nur im Winter (Telefon 149).