

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 29

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1960

M i t t w o c h , den 11. Mai 1960 12 Uhr

Nummer 132

Erläuterungen

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

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

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

usw.

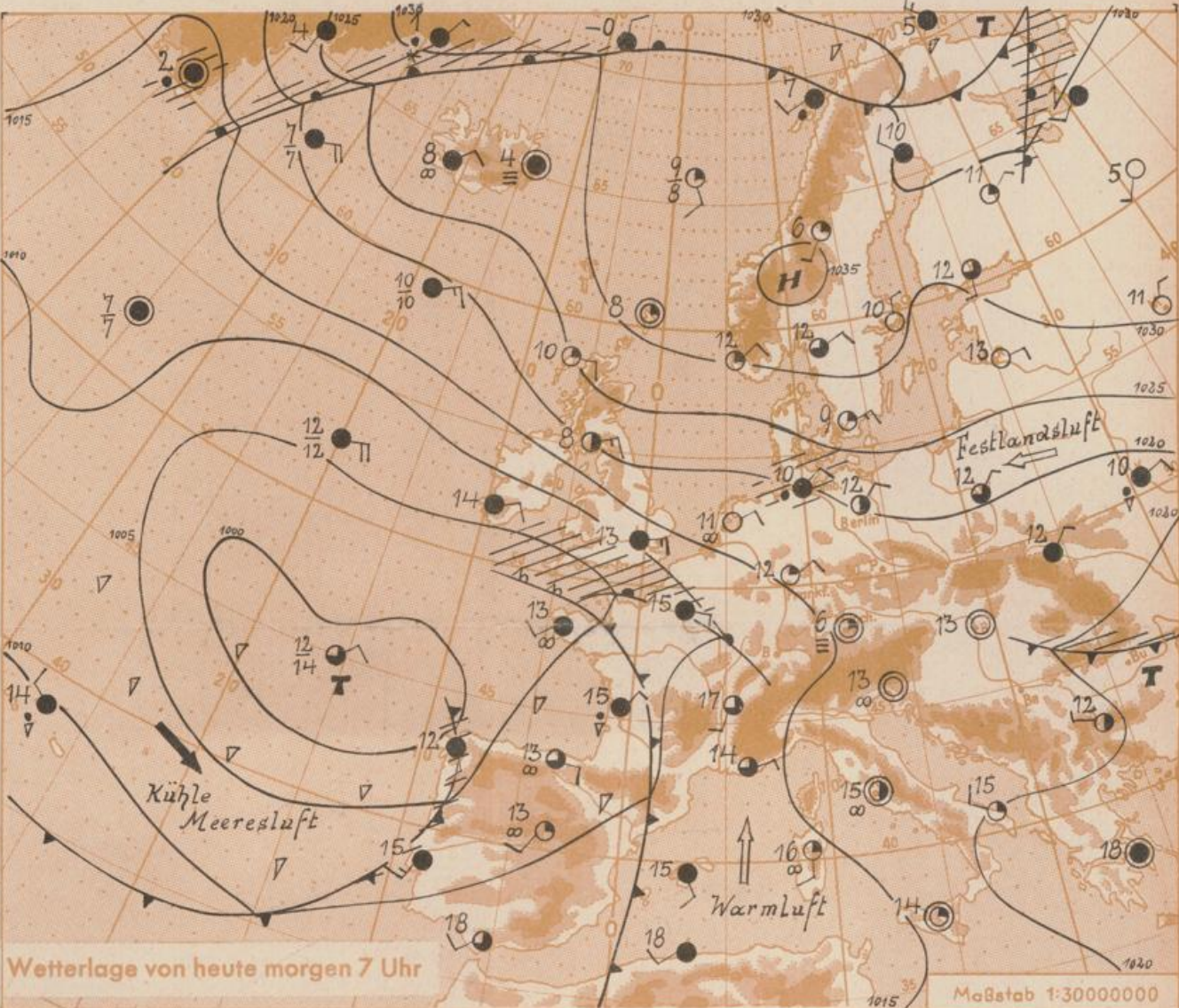
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

In den letzten 24 Stunden hat sich die Luftdruckverteilung im europäischen Raum kaum verändert. Zwischen dem ostatlantischen Tief und dem skandinavischen Hoch, das sich etwas weiter nach Westen ausweitete, bleibt über Mitteleuropa eine südöstliche Strömung erhalten. Mit dieser werden schwache atlantische Randstörungen nach Nordwesten gesteuert und streifen dabei den Südwesten Deutschlands. Es ist zu erwarten, dass im weiteren Verlauf sich der Hochdruckeinfluss im Westen unseres Vorhersagebereiches abschwächt und die atlantischen Randstörungen mehr und mehr auf unseren Raum übergreifen und das Wetter leicht unbeständig gestalten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 13.5.60, früh:

Heute überwiegend heiter. Am Donnerstag wolkig mit Aufheiterungen und im Westen des Vorhersagebereichs strichweise etwas Regen oder gewittrige Schauer. Warm. Mittagstemperaturen um 20 Grad. Nachts nur geringe Abkühlung. Schwacher, tagsüber gelegentlich auffrischender Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Freitag noch keine durchgreifende Änderung zu erwarten.

Wetterwarte
Heckerstr. 24
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

| Station | Höhe NN | Wetter | Wind km/h | 7 Uhr | Temperatur °C | | | Sonnenschein gestern in Stdn. | Niederschlag in 24 Stdn. mm | Schneehöhe cm |
|------------------------|---------|---------|-----------|-------|-----------------|----------------|----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------|
| | | | | | höchste gestern | Mittel gestern | Tiefstwert der Nacht 2m Höhe, am Boden | | | |
| Frankfurt-Stadt | 103 | heiter | NNE 11 | 13 | 23 | 17.5 | 10 | 8 | 12.5 | - |
| Frankfurt-Flughafen | 110 | heiter | NE 11 | 12 | 23 | 15.4 | 7 | 3 | 9.6 | - |
| Offenbach/M. | 99 | heiter | ENE 4 | 11 | 22 | 16.9 | 9 | 5 | 11.5 | - |
| Darmstadt-Bismarckturm | 265 | heiter | E 14 | 11 | 22 | 15.4 | 10 | 8 | 9.9 | - |
| Geisenheim | 109 | wolkig | E 5 | 14 | 22 | 17.0 | 9 | 6 | 9.6 | - |
| Gießen | 185 | heiter | N 5 | 9 | 20 | 14.4 | 8 | 6 | 11.5 | - |
| Kassel | 198 | wolkig | NW 7 | 10 | 19 | 13.8 | 9 | 5 | 7.0 | 2 |
| Bad Hersfeld | 216 | bedeckt | still | 10 | 19 | 13.6 | 8 | 4 | 9.1 | - |
| Mannheim | 97 | heiter | NNW 5 | 9 | 21 | 14.7 | 8 | 6 | 9.0 | - |
| Neustadt/Weinstr. | 140 | wolkig | still | 9 | 19 | 13.6 | 8 | 6 | 3.6 | 2 |
| Trier | 265 | bedeckt | NE 13 | 11 | 22 | 14.8 | 10 | 9 | 5.5 | 0.0 |
| Koblenz | 97 | heiter | SSE 7 | 11 | 23 | 17.7 | 11 | x | 9.7 | - |
| Saarbrücken | 334 | bedeckt | ENE 22 | 11 | 20 | 14.2 | 10 | 8 | 6.4 | 0.4 |
| Weinbiet über Neustadt | 553 | bedeckt | E 16 | 11 | 17 | 12.7 | 10 | 7 | 4.3 | 3 |
| Nürburg | 611 | heiter | ESE 7 | 9 | 17 | 12.9 | 8 | 6 | x | 0.0 |
| Kleiner Feldberg Ts. | 807 | heiter | E 22 | 10 | 16 | 11.7 | 9 | 6 | 10.8 | - |
| Wasserkuppe Rhön | 921 | heiter | SE 4 | 7 | 13 | 8.8 | 6 | 4 | 7.3 | - |

| Luftdruck 7h | Höhe | mm | auf Meereshöhe umgerechnet mm | mb |
|--------------|------|-------|-------------------------------|--------|
| Frankfurt/M. | 109 | 752.0 | 761.8 | 1015.7 |
| Offenbach | 111 | 751.5 | 761.6 | 1015.4 |
| Gießen | 193 | 744.1 | 761.6 | 1015.4 |
| Trier | 273 | 736.4 | 760.8 | 1014.3 |

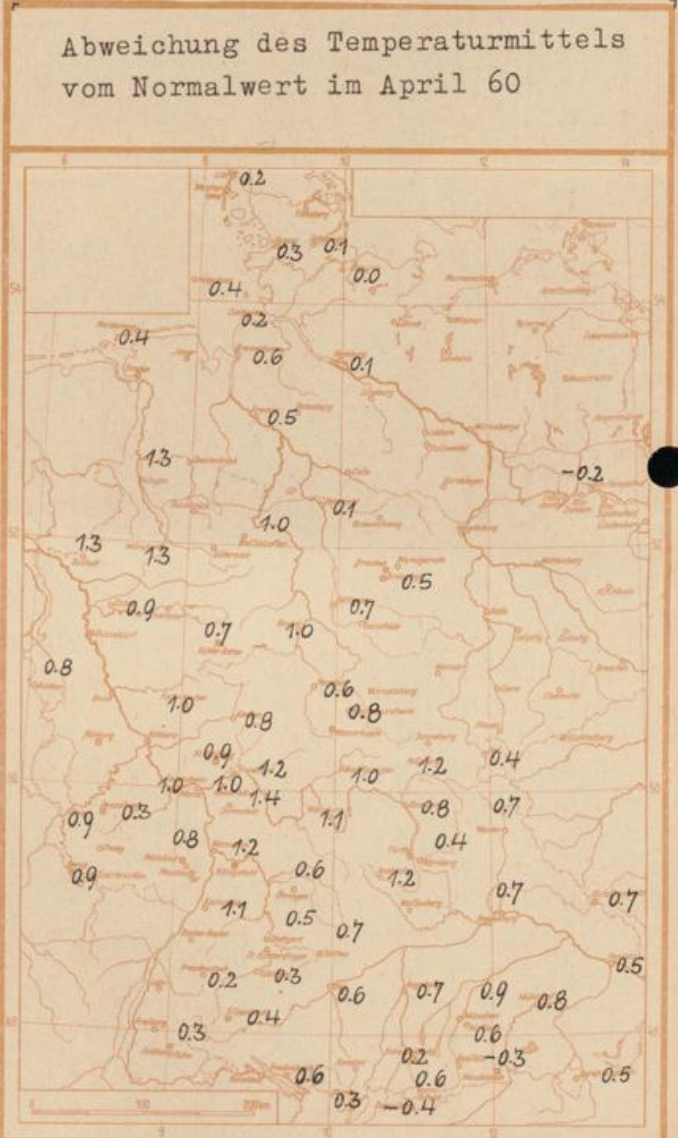
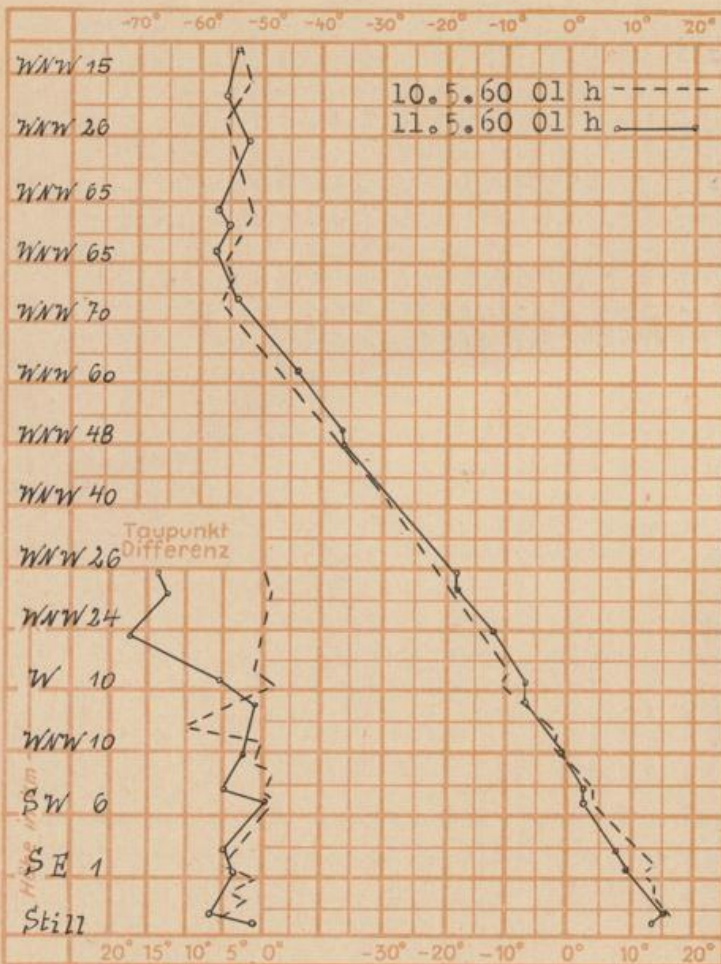
| Erdbodentemperaturen | 10 cm Tiefe | 20 cm Tiefe | 50 cm Tiefe | 100 cm Tiefe |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Kassel | 11.0 | 12.1 | 12.0 | 10.0°C |
| Gießen | 13.7 | 14.9 | 15.7 | 12.4°C |
| Offenbach | 15.2 | 16.1 | 16.5 | 13.4°C |
| Darmstadt | 13.3 | 14.2 | 13.9 | 10.4°C |

Sonnenaufgang am 12.5.60 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 12.5.60 (1 Tag nach Vollmond)

0444 Uhr, Untergang 1959 Uhr MEZ
 2130 Uhr, Untergang 0559 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 12.8 °C

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 9372), 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.