

# 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

Donnerstag, den 16. Mai 1957 12 Uhr Nummer 136

Erläuterungen

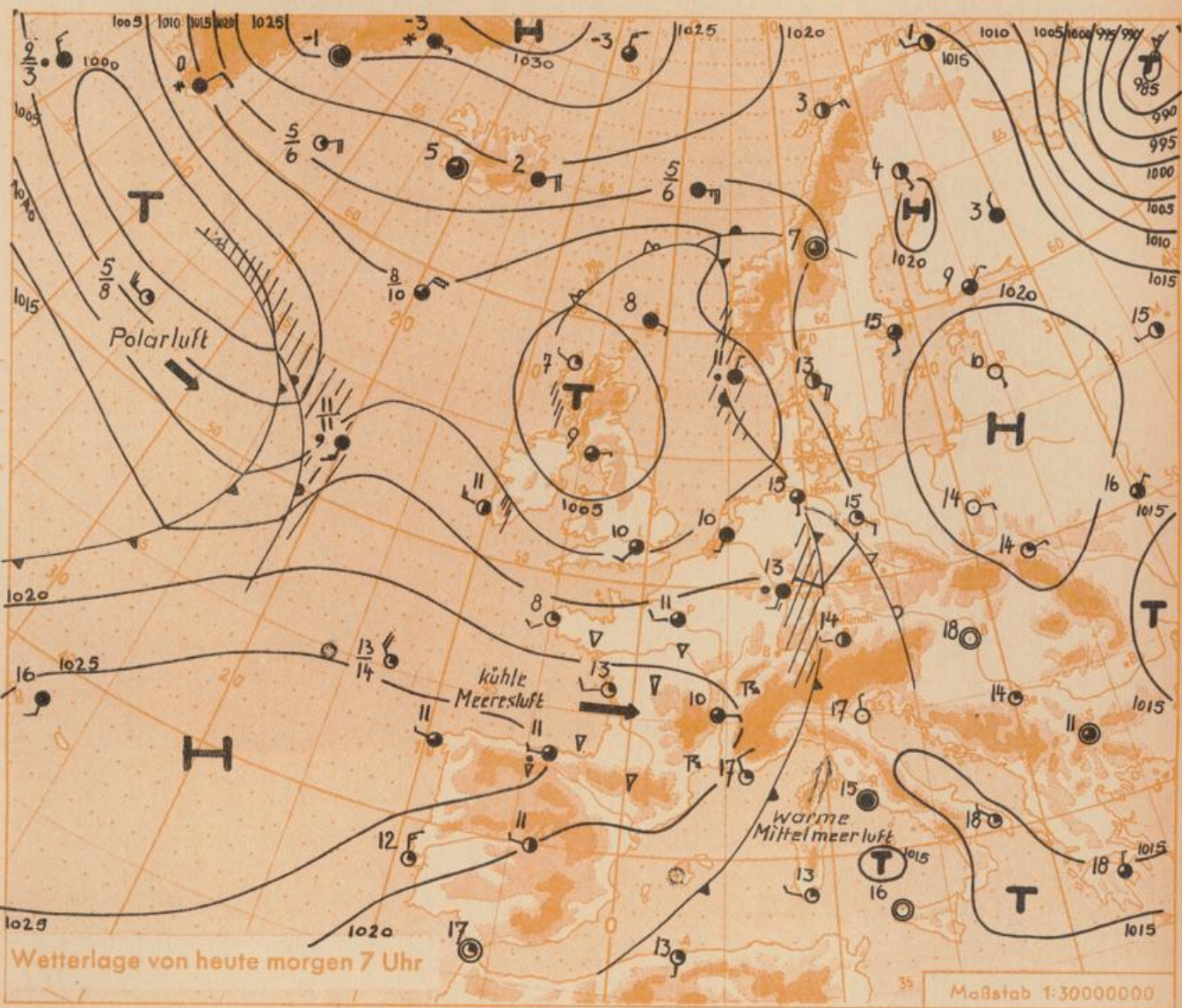
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- ★ Schneefall
- ▽ Schauer
- ▲ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemp.
- 13 ● Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| ○      | still oder sehr schwach | 1-5   |
| ○      | um 1                    | 6-13  |
| ○      | um 5                    | 14-22 |
| ○      | um 7,5                  | 23-31 |
| ○      | um 10                   | 32-40 |
| ○      | um 22,5                 | 77-85 |
| ○      | um 25                   | 86-94 |
- 1,8 km/h = 1 Knoten

- Fronten mit
- erwärmung (Warmfront)
  - Abkühlung (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
  - Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

- Die Linien verbinden
- Orte, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Zuge der Umstellung auf westliche Luftzufuhr wurde Hessen heute Vormittag von einer Kaltfront überquert. In der sehr labil geschichteten Luftmasse hinter dieser Front sind trotz des zu erwartenden kräftigen Luftdruckanstieges auch morgen gewittrige Vorgänge zu erwarten.

Weitere, vom Atlantik heranziehende Störungen lassen den insgesamt unbeständigen Witterungscharakter auch am Wochenende bestehen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 17.5.57, abends:

Veränderliche, zeitweise stärker aufreissende Bewölkung, einzelne gewittrige Schauer, Höchsttemperaturen um 18 Grad. Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Kein beständiges Wetter, nur mässig warm.

Dr. Chr.

Sonnenaufgang am 17. in Frankfurt/Main 0437 Uhr, Untergang 2006 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 17. (4 Tage nach Vollmond) 2320 Uhr, Untergang 0735 Uhr MEZ

