

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei regelmäßiger 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    D i e n s t a g ,    den 17. Mai 1960    12 Uhr    Nummer 138

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ☉ Nieseln
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

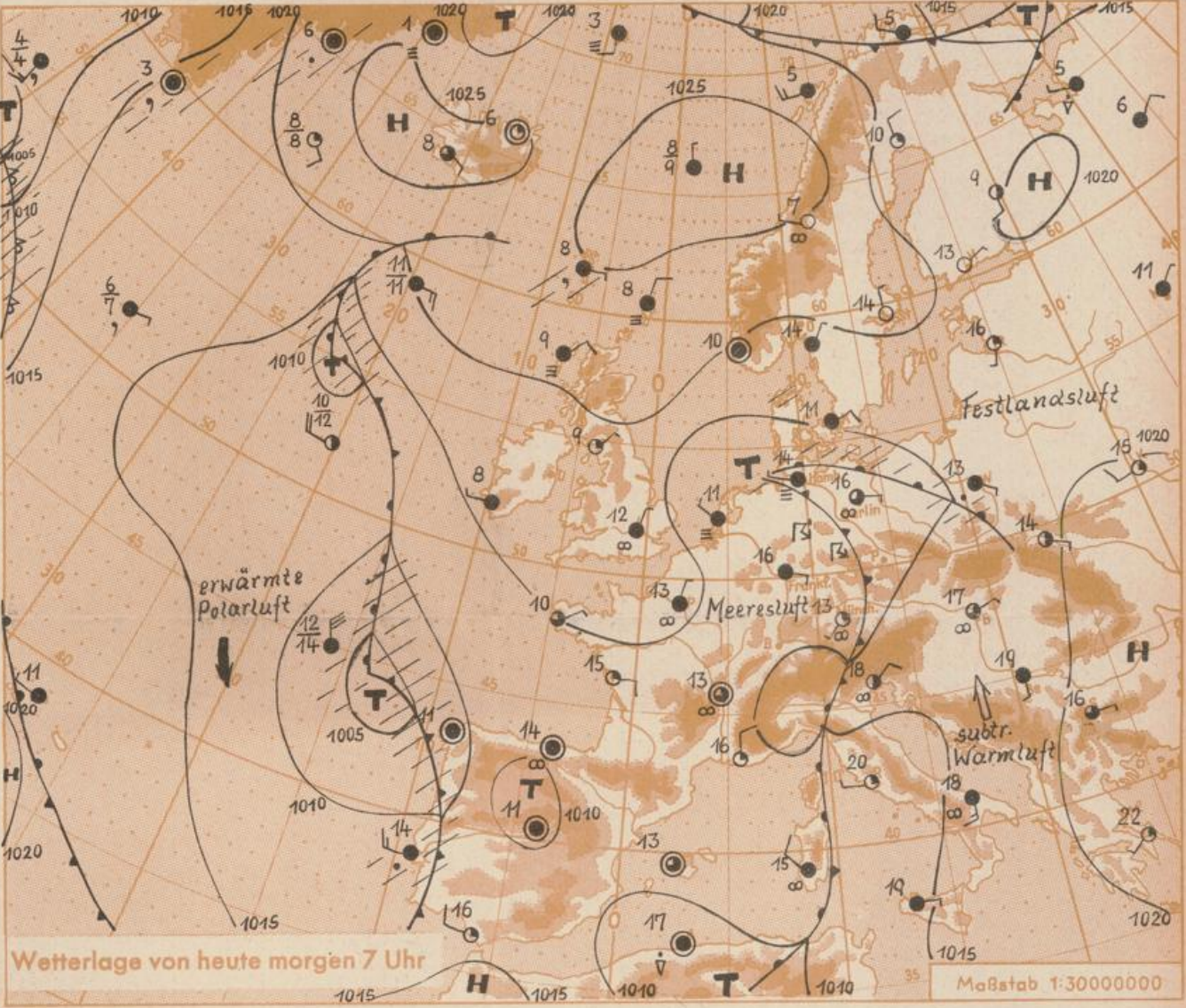
**Windgeschwindigkeit**

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	um 1	2,5
○	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
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

Die Punkte verbinden  
Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das schwach ausgeprägte Tiefdruckgebiet über Norddeutschland bewegt sich weiter zur Ostsee. Dabei bleibt über Deutschland eine flache Tiefdruckrinne erhalten, die sich nur langsam auffüllt. Sie begünstigt innerhalb der hier vorhandenen feuchtwarmen Meeresluft zunächst noch die Bildung kleinerer, zum Teil gewittriger Störungen. Das neue ostatlantische Tief zieht in Richtung auf Spanien weiter, wird aber von dort aus voraussichtlich nicht wesentlich nordostwärts übergreifen und daher für den Vorhersagebereich vorerst ohne Bedeutung bleiben. Dagegen kann zwischen der umfangreichen nordeuropäischen Hochdruckzone und dem nordostwärts abziehenden norddeutschen Tief im weiteren Verlauf allmählich ein wenig kühlere Meeresluft nach Norddeutschland vordringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 19.5.60, früh:

Wechselnde Bewölkungsverhältnisse, strichweise Regen oder gewittrige Schauer. Stellenweise Frühnebel. Mittagstemperaturen 20 bis 25 Grad, Tiefstwerte nachts 10 bis 15 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Dr. L.

