

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8062 287

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschließlich Postgebühren.  
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich.

Jahrgang 1970

Montag, den 14. September 1970

Nummer 257

## Erläuterungen

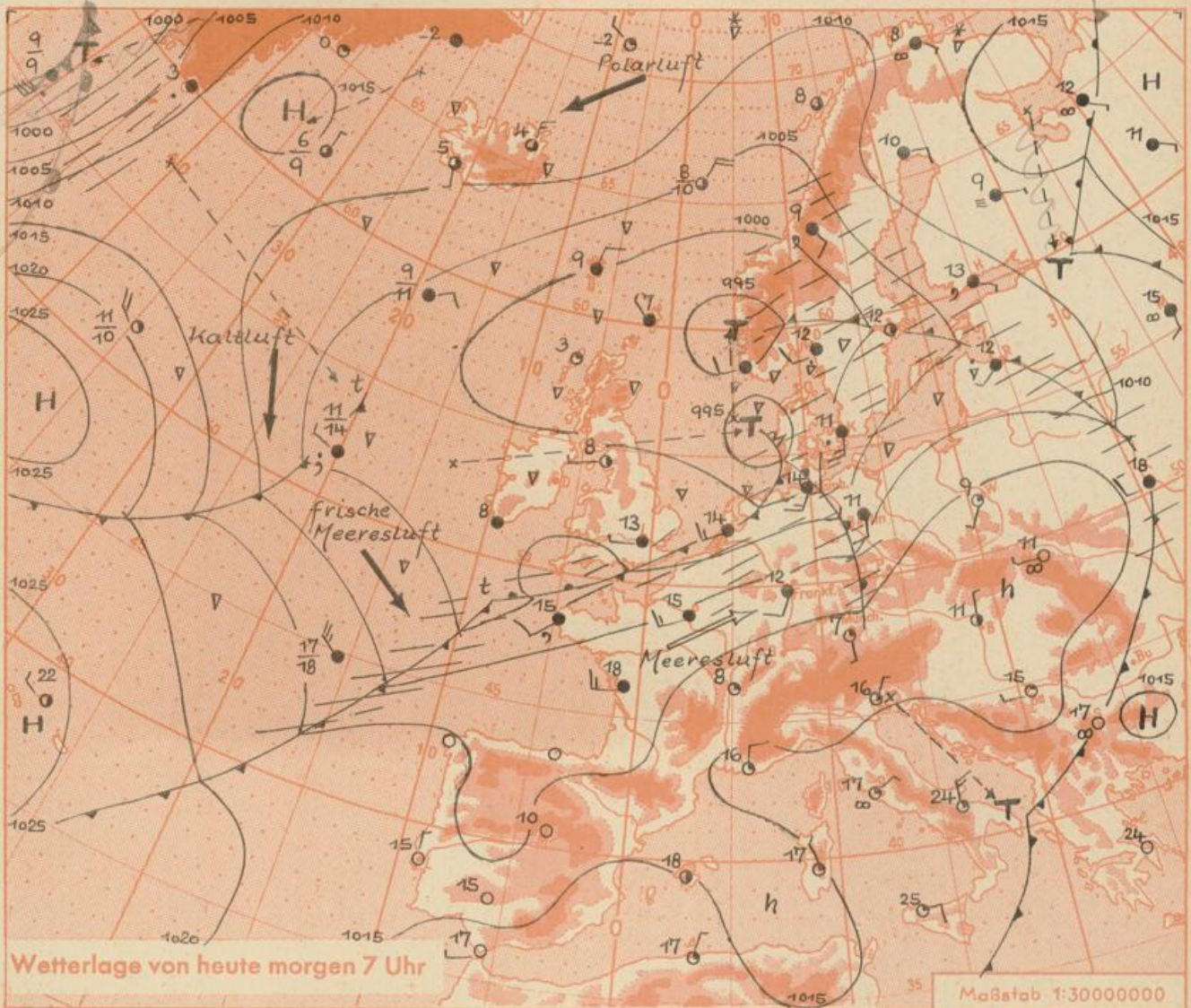
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☉ Dunst
- ☁ Nebel
- Nieselreg.
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur  
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
  - ☰ Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Über der Nordsee, Schottland und dem südlichen Nordmeer hat sich ein zentrales **Tiefdruckgebiet** entwickelt, das durch Warmluftzufuhr nach Norden auf seiner Ostseite und nach Süden gerichteten Kaltluftvorstöße auf seiner Westseite gestützt wird. An seiner Südseite dringen in rascher Folge Tiefausläufer ostwärts vor, so daß Wetterberuhigung meist nur von kurzer Dauer ist. Ganz Mitteleuropa liegt im Zustrom recht frischer Meeresluft aus Westen, nur kurzzeitig ist darin etwas mildere Meeresluft eingelagert.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,  
gültig von Dienstag, dem 15.9.1970, früh bis Mittwoch, dem 16.9.1970, früh:  
Anfangs noch stark bewölkt bis bedeckt und örtlich Regen, allmählich Übergang zu wechselnd bewölktem Schauerwetter. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 16 bis 18 Grad, im Bergland um 10 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 8 bis 11 Grad. Mäßiger bis starker und böiger Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Unbeständig, meist zu kühl.