

# 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 281

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

Jahrgang 1970

Montag, den 12. Oktober 1970

Nummer 285

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- ☉ heiter
- ☁ 1/2 bedeckt
- ☁ wolkig
- bedeckt
- ☉ Dunst
- ☁ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- \* Schneefall
- ☉ Schauer
- ☉ Graupeln
- ☉ Hagel
- ☉ Gewitter
- ☉ Niederschlagsgebiet

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

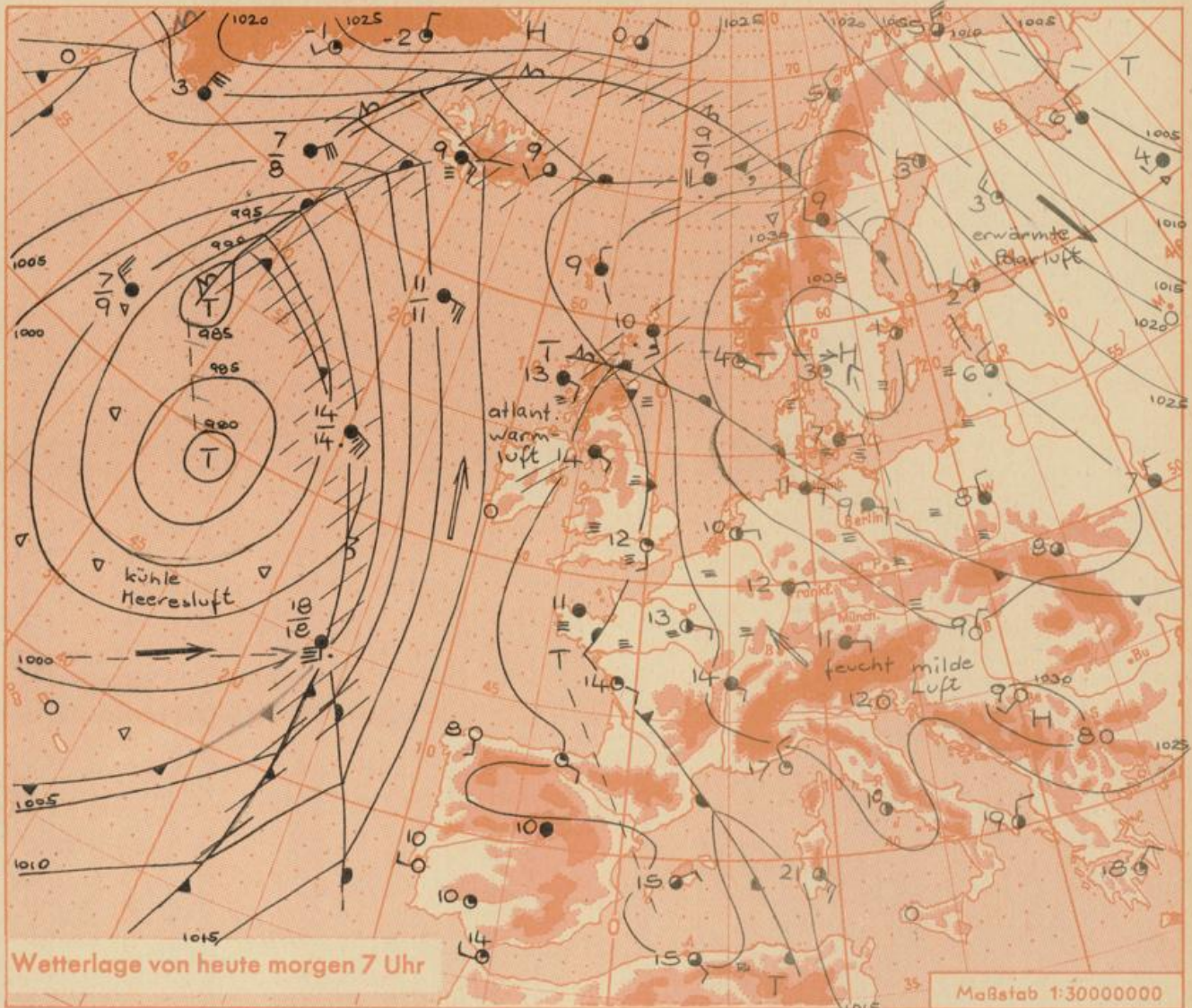
Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)

- ☉ nur in der Höhe
- ☉ Okklusion
- ☉ 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

Am Sonntag stiegen im Vorhersagebereich bei meist sonnigem Wetter (Sonnenscheindauer maximal 8.5 bis 9.5 Stunden) die Temperaturen auf 24 bis 26 Grad. Diese für Anfang der 2. Oktoberdekade selten hohen Temperaturen wurden verursacht durch sehr milde Luft aus dem Mittelmeergebiet. Die Südströmung über Deutschland wird hervorgerufen durch ein umfangreiches und kräftiges Tief über dem Atlantik und einem Hoch, das von Südschweden bis zum östlichen Mitteleuropa reicht. Da beide Luftdruckzentren Lage und Intensität zunächst nur unwesentlich ändern, ist auch in den nächsten Tagen bei uns mit ruhigem Herbstwetter zu rechnen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,  
gültig von Dienstag, den 13.10.1970, früh bis Mittwoch, den 14.10.1970, früh:  
Verbreitet Hochnebel, örtlich auch Bodennebel. Über Mittag gebietsweise aufheiternd. Von örtlichen Nebelnässen abgesehen niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen in Aufheiterungsgebieten über 20, sonst nur 15 bis 18 Grad. Nachts teilweise klar und Abkühlung auf 10 bis 8 Grad. Gegen morgen erneute Bildung von Boden- oder Hochnebel. Nachts schwacher, tagsüber schwacher bis mäßiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Vorerst keine wesentliche Wetteränderung.

- Cu. -