

# 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

Freitag, den 2. Oktober 1970

Nummer 275

## 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 (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

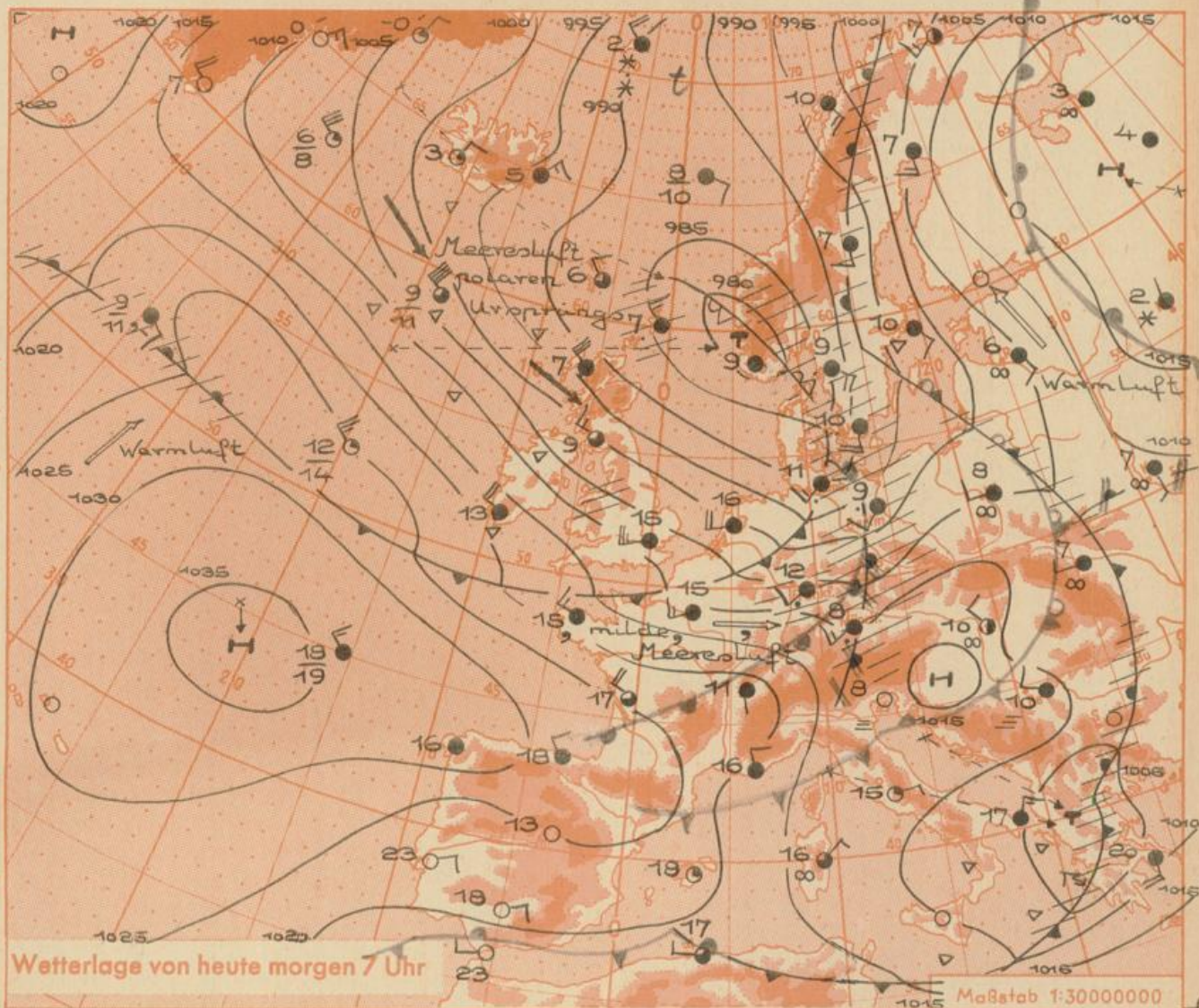
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In der kräftigen westlichen Höhenströmung zwischen dem Azorenhoch und einem Tiefdrucksystem über dem Nordmeer zog das Randtief südlich des I-Schiffes mit seinen Schlechtwetterfronten rasch zum Festland und entwickelte sich mit dem Islandtief zum Sturmtief vor der norwegischen Küste. Es verlagert sich über die Ostsee hinweg weiter in nördöstlicher Richtung. Die auf seiner Rückseite einfließende Meeresluft polaren Ursprungs bestimmt das Wetter in den nächsten Tagen.

### Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Samstag, den 3.10.1970, früh bis Sonntag, den 4.10.1970, früh:

Bei frischen bis starken und zeitweise recht böigen Winden aus West bis Nordwest übers Wochenende wechselnde, vielfach stärkere Bewölkung und vor allem in den nördlichen Landesteilen wiederholt Schauer. in Südhessen und in Rheinland-Pfalz vorübergehend auch stärker auflockernde Bewölkung. Mittagstemperaturen in den Niederungen 10 bis 15 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Sonntag um 5 Grad.

Weitere Aussichten: Auch am Montag noch wechselhaft und kühl.

- Dr. Hr. -