

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

Mittwoch, den 30. September 1970

Nummer 273

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieselreg
- 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
○	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

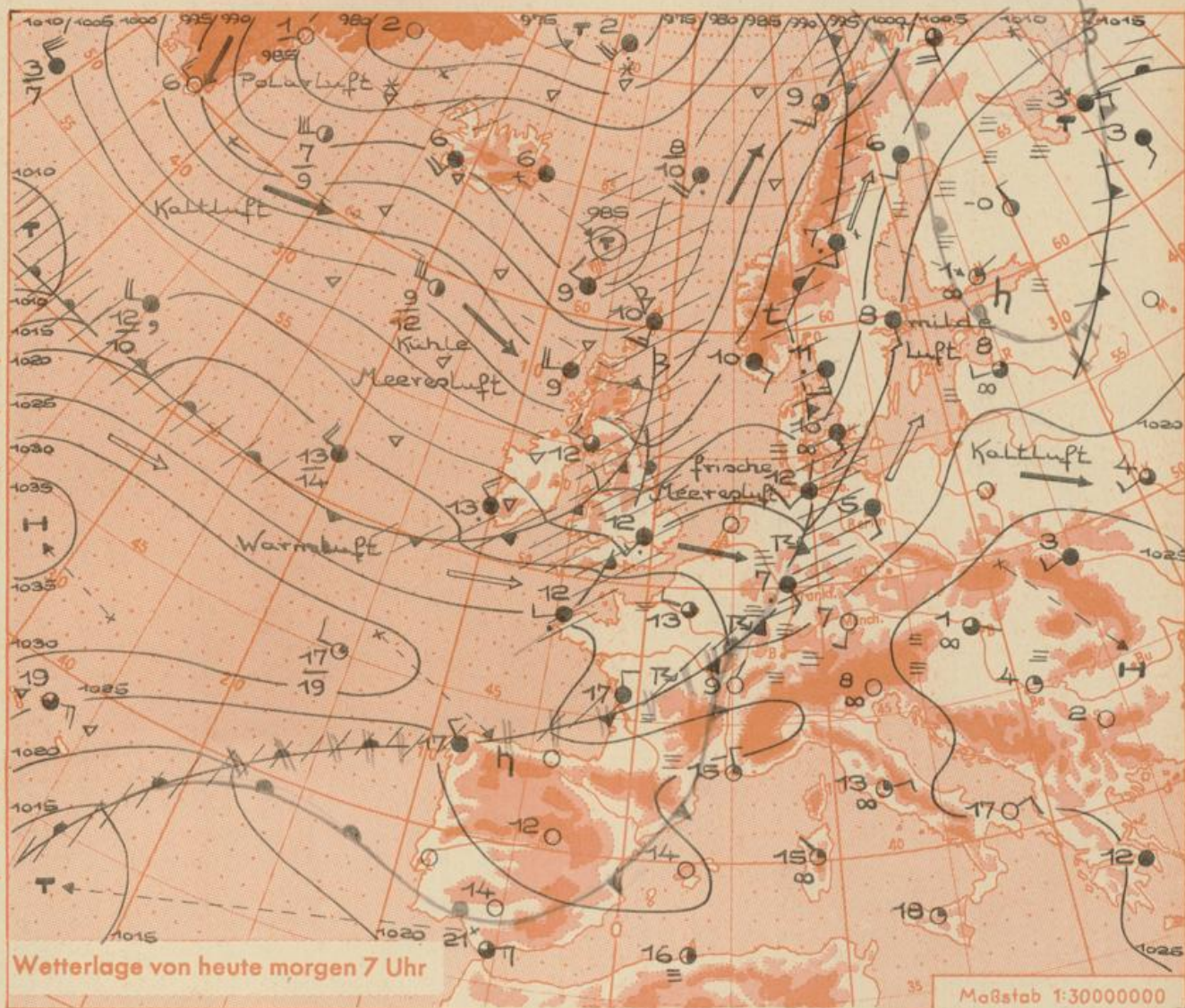
Okklusion

Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



In der hochreichenden und kräftigen Westströmung über dem Atlantik kamen schneller als allgemein erwartet Ausläufer des atlantischen Zentraltiefs mit feuchter und kühler Luft rasch zum Festland voran. Dabei wurde das umfangreiche herbstliche Schönwetterhoch über dem Festland unter Abschwächung zum Balkan abgedrängt. An der Nordseite des nördlich der Azoren verlaufenden Hochdruckgürtels werden in Kürze weitere Tiefs mit ihren Wolken- und Niederschlagsfeldern auf das Festland übergreifen. Damit wird der Witterungscharakter überwiegend unbeständig sein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Donnerstag, den 1.10.1970, früh bis Freitag, den 2.10.1970, früh:

Zunächst bedeckt und zeitweise schauerartiger Regen. Im Laufe des Tages auflockernd und einzelne Schauer. Tageshöchsttemperaturen je nach Sonne oder Wolken 13 bis 17 Grad, auf den Bergen um 8 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 8 bis 5 Grad. In der Nacht zum Freitag allmählich wieder zunehmende Bewölkung und später zeitweise Niederschläge. Mäßiger bis frischer, zeitweise böiger Wind aus südwestlichen, später westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, allmählich kühler.

- Tr. -