

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 9. Oktober 1970

Numme 282

Corr.: Karte v. 8.10.70 muß Nr. 281 sein.

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 ° Lufttemperatur
13 ° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

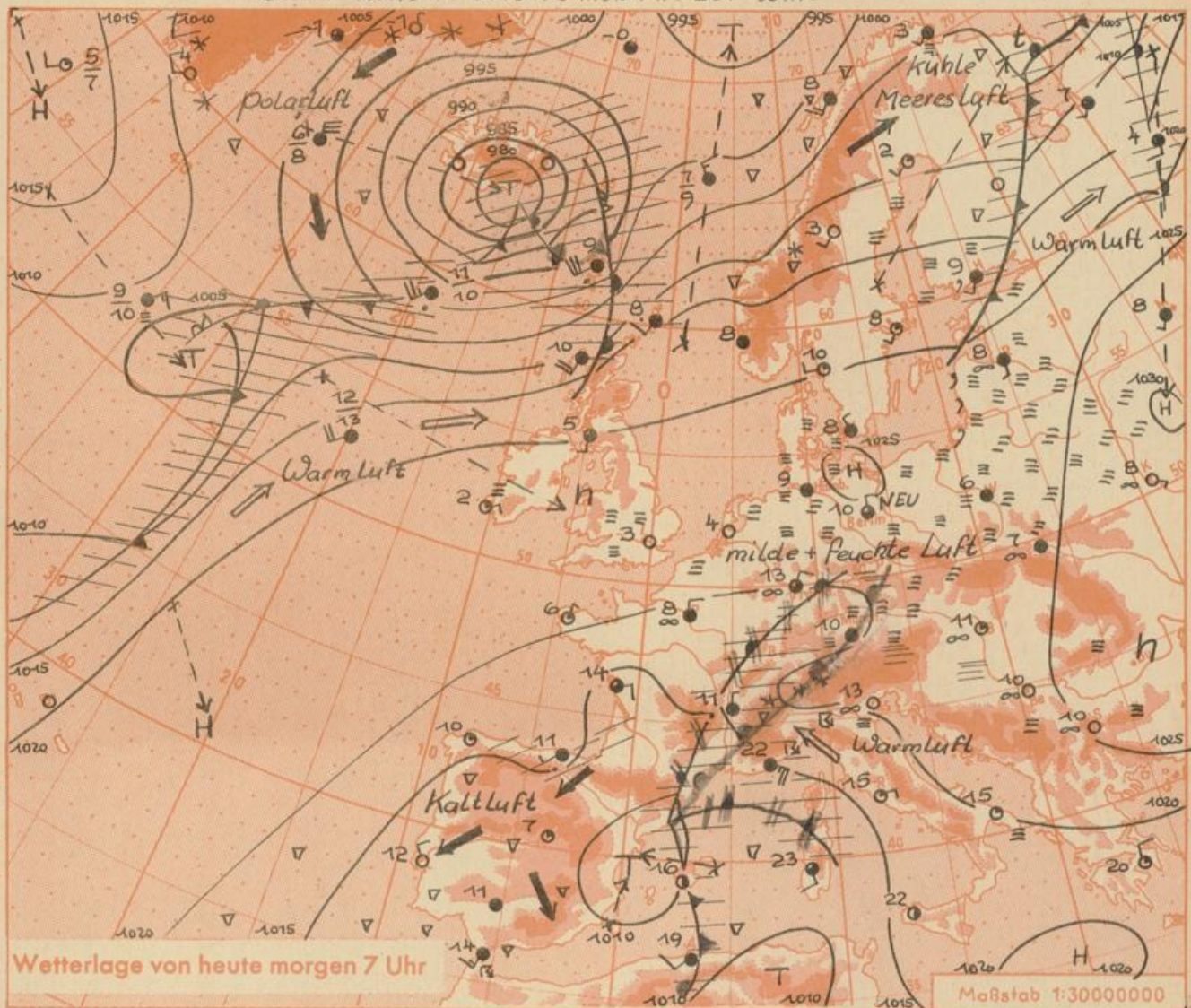
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

Luftdruckanstieg über West- und Mitteleuropa löste die hier vorhandenen Reste von flachen Tiefs auf. Dies führte bei nächtlichem Aufklaren zu verbreiteter Nebelbildung über Deutschland innerhalb der vorhandenen milden und feuchten Luft. Das Abfließen der hochreichenden Kaltluft von den Britischen Inseln und der Biscaya über Spanien ins westliche Mittelmeer brachte ein erhebliches Aufleben der Tiefdrucktätigkeit über dem westlichen Mittelmeer und den Westalpen. Ausläufer davon beeinflussen in der über Mitteleuropa liegenden kräftigen südwestlichen Höhenströmung auch die westlichen Teile Deutschlands mit ihren Wolken- und Niederschlagsfeldern. Damit wird erneut sehr feuchte und milde Mittelmeerluft herangeführt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Samstag, den 10.10.1970, früh bis Sonntag, den 11.10.1970, früh:

Im Norden und Osten von Hessen vielfach neblig-trüb, nur gelegentlich tagsüber aufheitend. Sonst überwiegend bewölkt und zeitweise Niederschläge. Höchsttemperaturen je nach Nebelauflösung oder Wolkenrückgang 13 bis 18 Grad. Bergkämme vielfach in Dunst oder Wolken bei Tagestemperaturen um 12 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 10 bis 6 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus östlichen bis südlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Nicht beständig und ziemlich mild und feucht.

- Tr. -