

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1955

S a m s t a g , den 15. Oktober 1955

Nummer 287

Erläuterungen

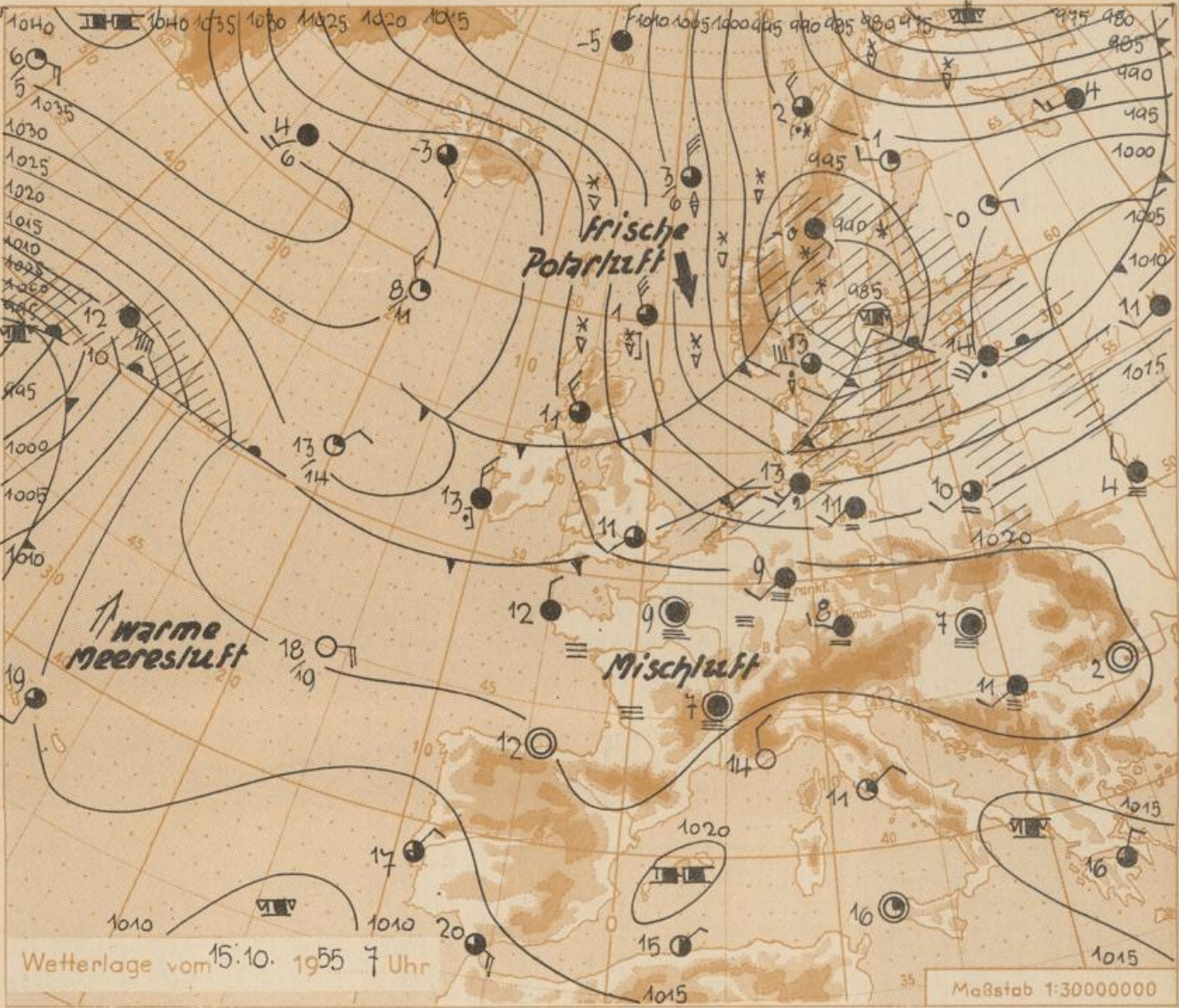
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

- 11 11° Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.

- V** Geschwindigkeit
- | Sym. | m/sec | km/h |
|------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 1-5 | 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 Millibaren.
- 100 Millibaren ≈ 750 mm



Die gestern westlich Schottland gelegene Störung hat sich auf ihrer Wanderung nach Südschweden zu einem Sturmwirbel entwickelt, der zu einer durchgreifenden Umgestaltung der Wetterlage führt. Von seiner Rückseite stösst frische Polarluft über Deutschland bis zu den Alpen vor und beendet unter erheblichem Temperaturrückgang die bisherige Nebellage.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 17. Oktober 1955, früh:

Wechselnde Bewölkung mit einzelnen Schauern, Höchsttemperaturen am Sonntag zwischen 5 und 10 Grad, in der Nacht zu Montag teilweise leichter Frost. Auffrischer, auf Nordwest drehender Wind.

Weitere Aussichten: Unbeständig und einzelne Niederschläge, in Gipfelhöhe der Mittelgebirge zum Teil Schnee. Nachts weiter Frostgefahr.

Dr. Mo.

Sonnenaufgang am 16. in Frankfurt/Main 0647 Uhr, Untergang 1734 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 16. (1 Tag nach Neumond) 0738 Uhr, Untergang 1725 Uhr MEZ