

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,

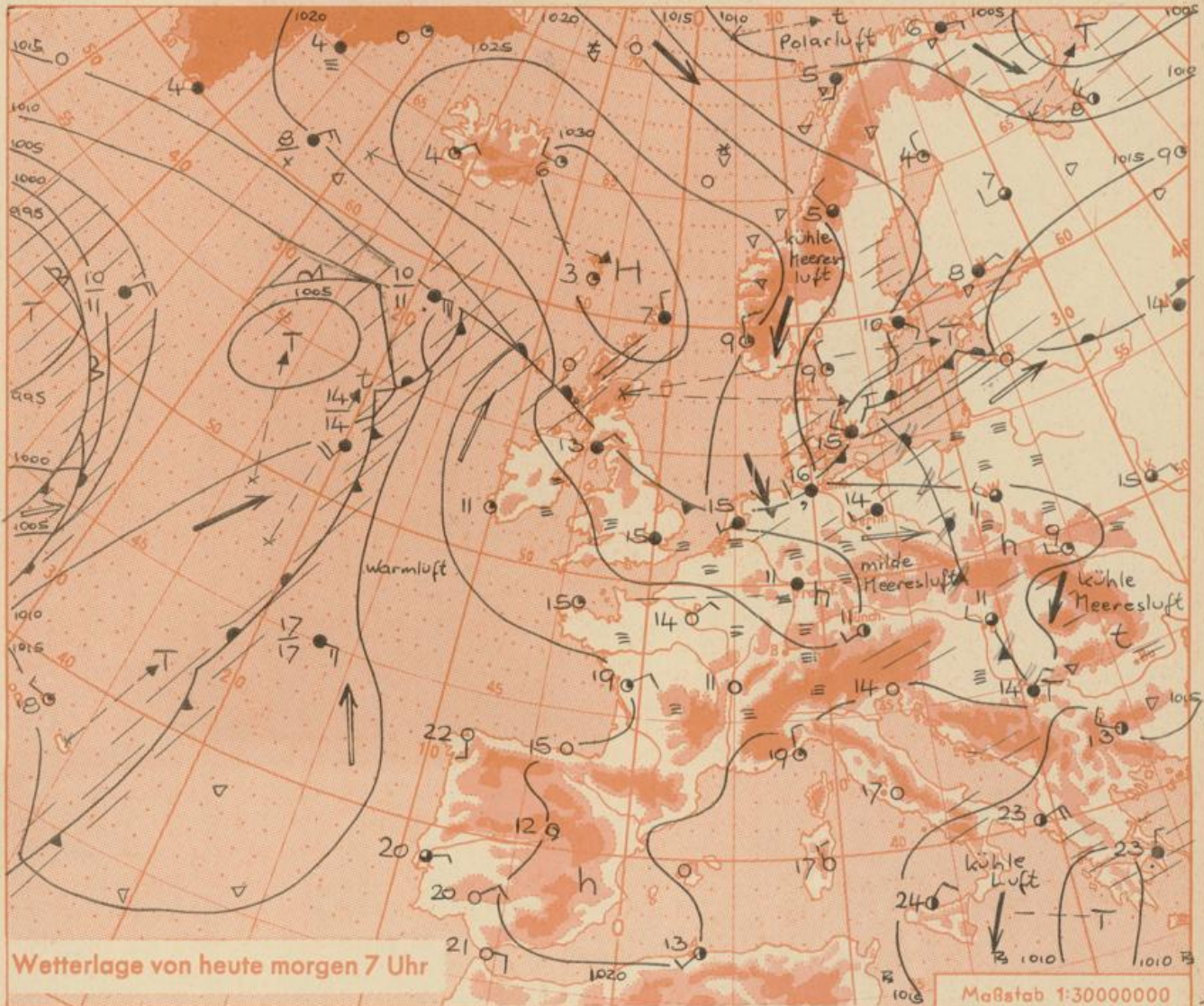
Jahrgang 1970

Montag, dem 21. September 1970

Nummer 264

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/4 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



Das Hoch über West- und Mitteleuropa schwächt sich merklich ab, da mit erheblichem Luftdruckfall einzelne Teiltiefs vom ostatlantischen Tiefdrucksystem rasch über Schottland zur Ostsee gezogen sind. Später werden sie weiter nach Südosten an Raum gewinnen. Nachgeführte kühle Meeresluft wird das Wetter in Mitteleuropa wechselhaft und kühler als bisher gestalten. Dies umso mehr, da Luftdruckanstieg in der einfließenden Kaltluft ein neues Hoch über dem Nordmeer aufbaut.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Dienstag, dem 22.9.1970, früh bis Mittwoch, dem 23.9.1970, früh:

Veränderlich, im ganzen zunehmend bewölkt und nachfolgend, besonders im Norden und Osten, gelegentlich Regen oder Schauer. Höchsttemperaturen je nach Bedeckung 15 bis 20 Grad. Auf den Bergen um 12 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 10 bis 6 Grad. Nur örtlich noch Frühdunst oder Nebelschwaden. Schwacher, später mäßiger Wind aus westlichen bis nördlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, im ganzen nicht unfreundlich, nur mäßig warm. - Tr.-