

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: Frankfurt am Main, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
6050 Offenbach/Main, Frankfurter Str. 135
Postscheckkto. Ffm 490 31 Tel. 80 62 281

Jahrgang 1972

Donnerstag, den 17. Februar 1972

Nummer 48

Erläuterungen

Schematische Stations-
einträge mit Beispielen

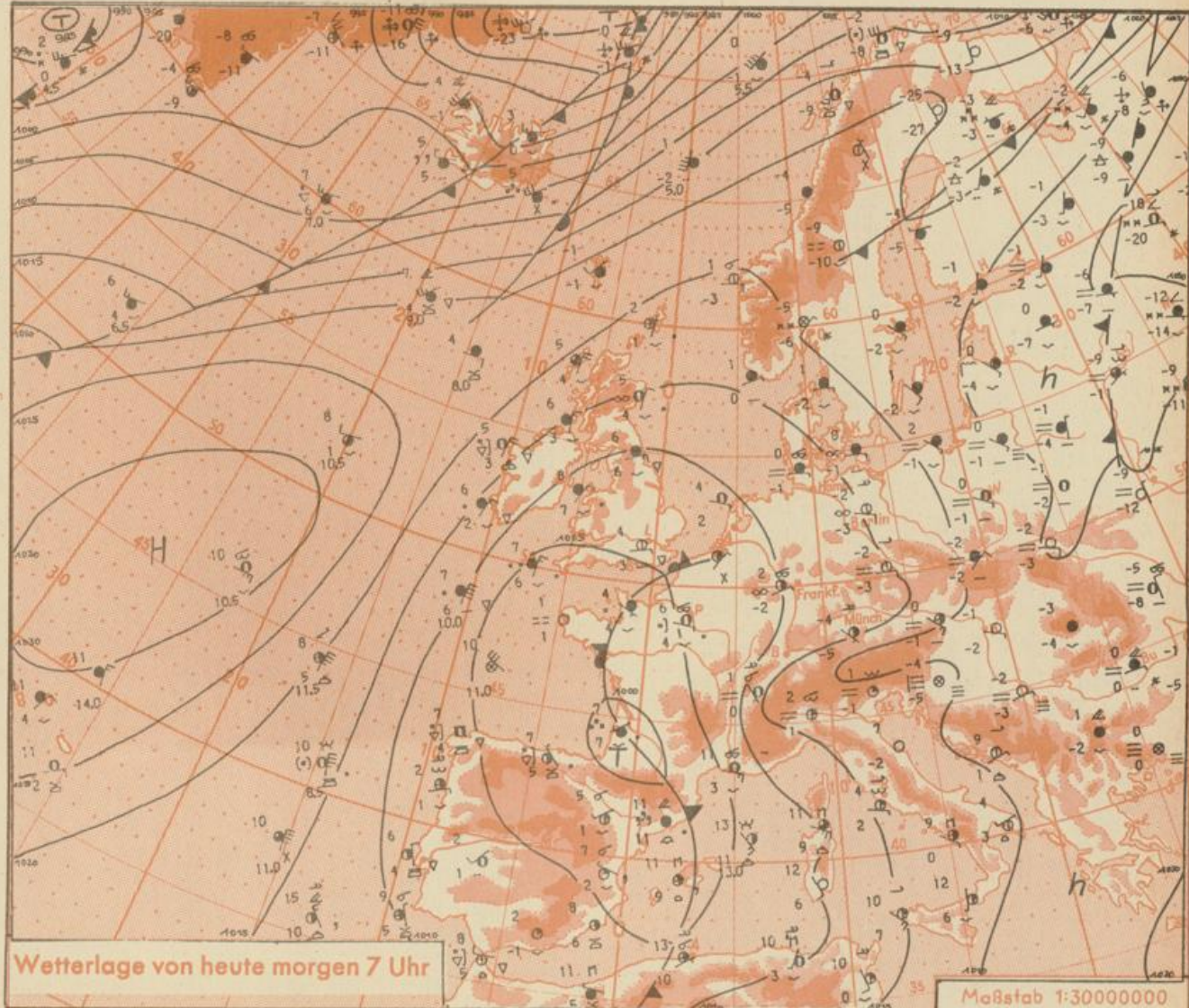
1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{1}{8}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 320 Grad-Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter:
Nieselregen * Regen * Schnee
Schauer ∇ Gewitter
Nebel $\equiv$ Dunst ∞
Hagel Δ Schneereiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei *
5. Wetterverlauf von 01-07 h
 $\pm$ $\equiv$ $\equiv$ $\equiv$ ∇ ∇

6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus $^{\circ}\text{C}$ = -2°C
7. Taupunkttemperatur
wie 6.
8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
Cumulus --- Stratus
10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus
Altostratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus 2 --- Cirrostratus
Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung: a) am Boden
Warmfront ∇
Kaltfront Δ
Okklusion $\nabla\Delta$
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren

Ausf. Erläuterungen s. Beilage



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Das westeuropäische Tiefdrucksystem füllte sich in seinem Nordteil auf, während sein südlicher Bereich unter Verstärkung nach Südfrankreich zog. Er wird in das nordwestliche Mittelmeergebiet wandern und an seiner Vorderseite - vor allem in der Höhe - die Zufuhr sehr milder Luft aus südlichen Breiten intensivieren.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Freitag, den 18.2.1972, früh bis Samstag, den 19.2.1972, früh:
Unterschiedliche Bewölkung. Örtlich heiter. Kaum Niederschlag. Höchsttemperaturen um 7 Grad. In der Nacht zum Sonnabend stellenweise starker Dunst. Tiefsttemperaturen null bis 5 Grad. Schwacher Wind, vorherrschend aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Sehr mild und kaum Niederschlag.

-Dr. Te-

17.2.1972 7h