

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

S a m s t a g, den 23. Dezember 1972

Nummer 358

Erläuterungen
Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung in Achtein $\bigcirc = 4/8$
2. Windrichtung in 360 Grad Einteilung
3. Windgeschwindigkeit

gleich 90° mit 15 Knoten
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.

4. Gegenwärtiges Wetter
Nieselregen = Regen = Schnee
Schauer Gewitter
Nebel Dunst
Hagel Schneestreiben

je nach Intensität mehrere
Symbole bei \uparrow \ast ∇ ∇

5. Wetterverlauf von 01-07 h
 \uparrow \equiv \downarrow \ast ∇ ∇

6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund, Minus $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$

7. Taupunkttemperatur
wie 6.

8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius

9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
Cumulus Stratus

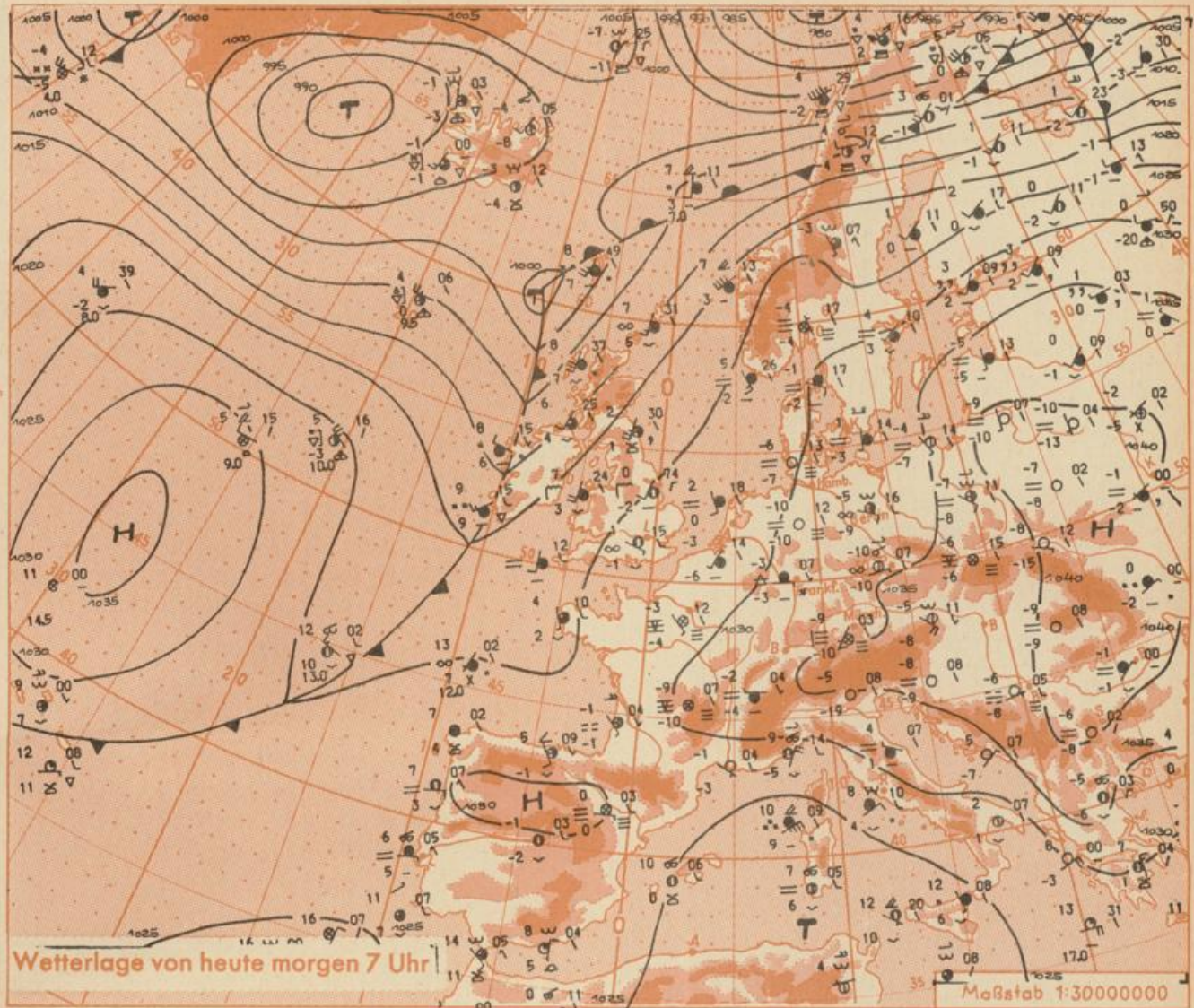
10. Mittelhohe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus Cirrostratus

Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion

b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren

Ausf. Erläuterungen s. Beilage



Der über Irland angelangte Tiefausläufer dringt mit Meeresluft nach Osten vor. Er wird am Sonntag das Wetter im norddeutschen Küstengebiet und in Schleswig-Holstein beeinflussen. Dort wird es durch gefrierenden Sprühregen örtlich Glatteis geben. Der größte Teil Deutschlands bleibt jedoch am Rande des osteuropäischen Hochs im Bereich von Kaltluft. Dabei wird es im Vorhersagegebiet durch Hochnebel, aus dem auch etwas Niederschlag fallen kann, meist bedeckt sein. Die Mittagstemperaturen werden in Gefrierpunktnähe liegen; nachts kommt es zu leichtem Frost. Im Bergland etwa oberhalb 600 bis 800 Meter ist es sonnig mit guter Fernsicht. Dort herrscht Dauerfrost, aber es bestehen in Folge Schneemangels keine Wintersportmöglichkeiten. Vor allem auf wenig befahrenen und höher gelegenen Straßen besteht streckenweise Glättegefahr!

- Cu -

