

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,

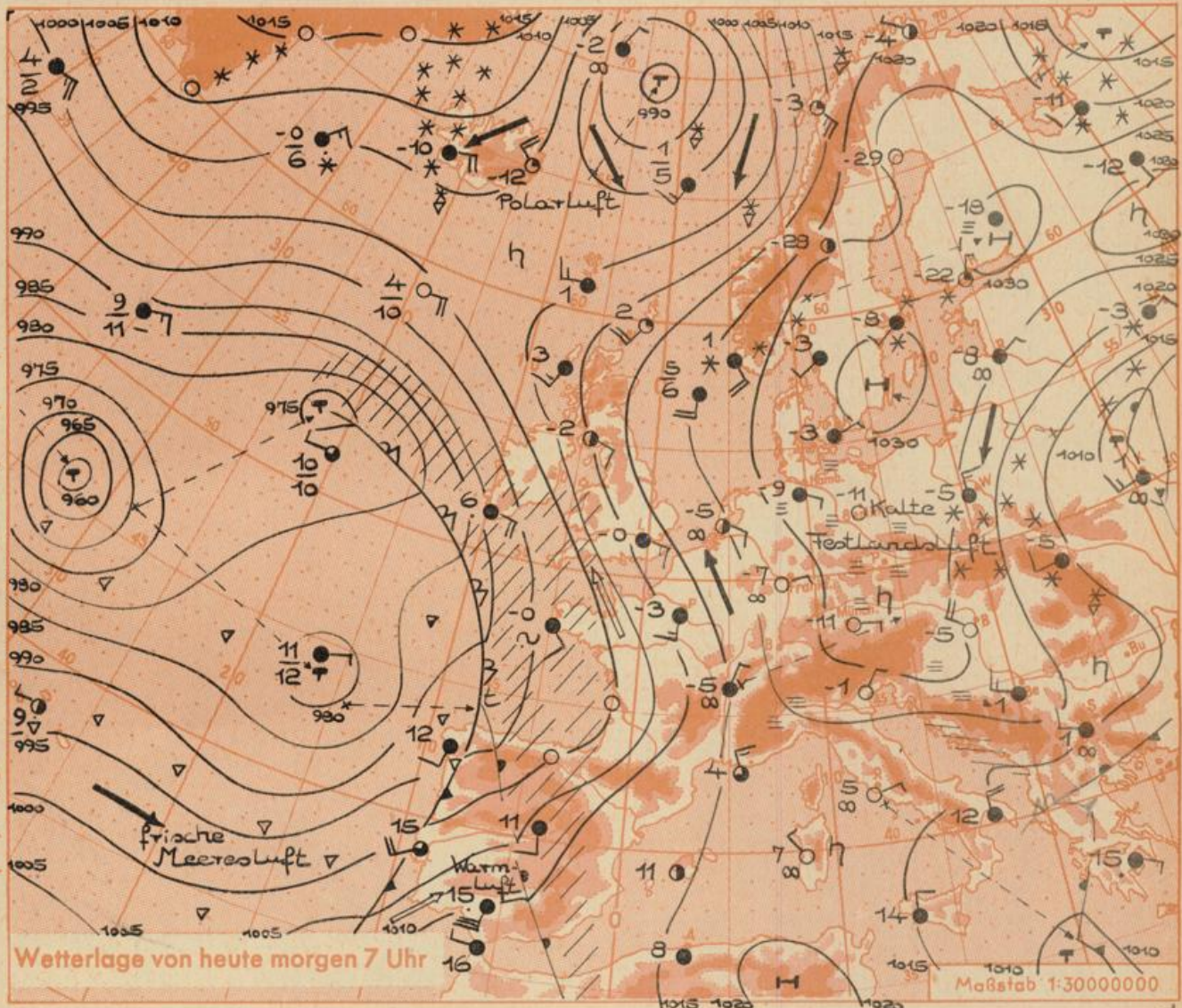
Jahrgang 1970

Donnerstag, den 8. Januar 1970

Numme 008

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieselreg.
 - 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
 - Oklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Mit einem großräumigen, von West nach Ost wandernden Luftdrucksteiggebiet verknüpft, zieht die nordsüdgerichtete Hochdruckachse über Europa langsam ostwärts ab. Damit wird der Weg für die Niederschlagsgebiete und Fronten des ostatlantischen Zentraltiefs mehr und mehr freigegeben. Zunächst wird vor allem in der Höhe angewärmte Luft vom Südwesten her über die Bodenkaltluft transportiert. Dies wird unfreundliches Wetter mit späteren Eisregenfällen und Glatteis ergeben.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Freitag, den 9.1.1970, früh bis Samstag, den 10.1.1970, früh:

Zunehmend bewölkt und nachfolgend Schneefälle, allmählich in Eisregen mit Glatteisbildungen übergehend. Tageshöchsttemperaturen anfangs noch unter dem Gefrierpunkt, später um null Grad. Auch auf den Bergen Frostabschwächung mit Werten nahe null Grad. Tiefsttemperaturen nachts meist nur gering unter dem Gefrierpunkt. Anfangs schwacher, später mäßiger Wind aus südöstlichen bis südwestlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Unbeständig bei Temperaturen meist über null Grad.

- Tr. -