

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

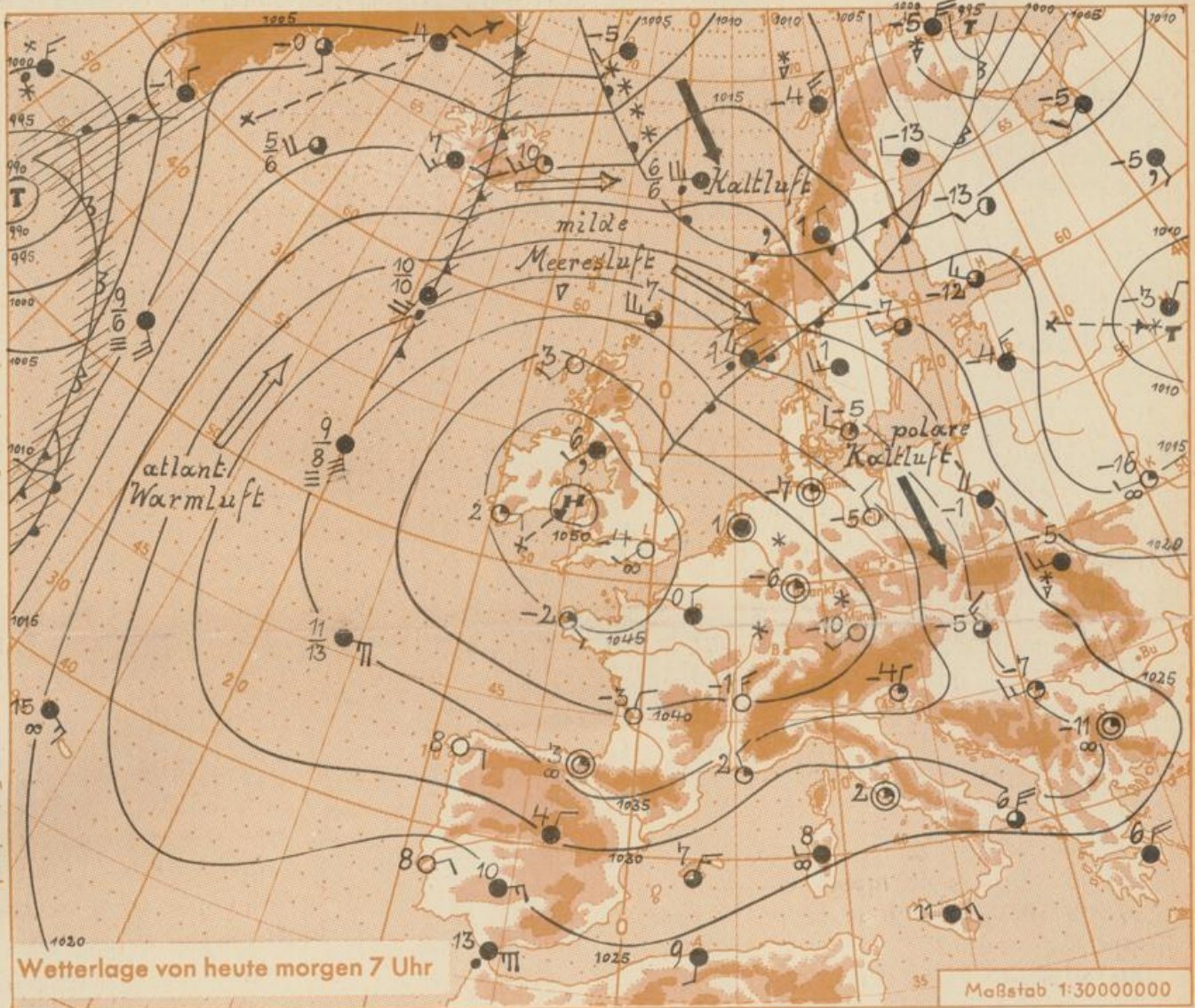
Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.  
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich.

Jahrgang 1964

Freitag, den 7. Februar 1964

Nummer 38

- Legende**
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - △ Schauer
  - ▽ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⊞ Gewitter
  - ⊞ Niederschlagsart
- 11 Lufttemp.  
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| ○      | still oder sehr schwach | um 1  |
| ○      | 1                       | 1-5   |
| ○      | 2,5                     | 6-13  |
| ○      | 5                       | 14-22 |
| ○      | 7,5                     | 23-31 |
| ○      | 10                      | 32-40 |
| ○      | 22,5                    | 77-85 |
| ○      | 25                      | 86-94 |
- 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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Hoch über den Britischen Inseln hat seine Lage kaum geändert, sich aber noch etwas verstärkt. An seiner Nordseite griff eine Störung, mit der milde Meeresluft herangeführt wird, auf Skandinavien über.

Das westeuropäische Hoch bleibt mit seinem Schwerpunkt über den Britischen Inseln liegen. Die auf seiner Nordostseite südostwärts ziehenden Störungen erfassen mit ihren Ausläufern Nord- und Mitteldeutschland.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 9.2.64, früh:  
Nach gebietsweise klarer Nacht am Samstag vor allem in Nordhessen wechselnd, zeitweise stark bewölkt mit einzelnen Niederschlägen, teils Schnee, teils Schneeregen mit örtlicher Glatteisbildung. Im übrigen Vorhersagebereich heiter bis wolkig und im wesentlichen niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 3 und 5 Grad. In der Nacht zu Samstag in Nordhessen leichter, sonst gebietsweise auch mässiger Frost bis minus 7 Grad. Schwacher bis mässiger Wind um Nordwest.

Weitere Aussichten: Am Sonntag wechselnd bewölkt, nicht ganz niederschlagsfrei, leichte Frostmilderung.

# Wettermeldungen vom 7.2.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht				
					2m Höhe	am Boden					
Frankfurt-Stadt	125	heiter	still	-3	4	0.9	-3	x	x	0.6	1
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	still	-6	3	0.7	-6	-9	2.3	0.0	-
Offenbach/M.	99	heiter	ESE 4	-3	4	1.1	-3	-6	2.2	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	NE 7	-4	1	-0.9	-4	-8	1.1	0.5	1
Geisenheim	109	wolkig	ENE 4	-4	3	0.2	-4	-7	0.6	3.1	2
Gießen	185	wolkig	still	-6	2	-0.5	-6	-10	2.5	1	1
Kassel	158	wolkenlos	still	-8	2	-1.1	-8	-9	2.4	0.4	1
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	still	-14	2	-1.9	-14	-19	0.2	1	7
Mannheim	97	wolkig	still	-4	4	0.7	-4	-7	1.6	0.2	Fleck.
Neustadt/Weinstr.	161	Schnee	N 4	-2	4	0.8	-2	-3	3.1	0.1	Reste
Trier	265	Schnee	SW 2	-2	2	-0.8	-2	-4	1.3	0.4	Fleck.
Koblenz	97	wolkig	NW 4	-0.3	4	1.1	-0.3	x	0.3	0.2	Reste
Saarbrücken/Ensh.	323	Schnee	W 4	-2	2	0.8	-3	-5	3.4	0.2	Fleck.
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	E 9	-5	-0.3	-3.0	-5	-6	1.9	0.4	2
Nürburg	626	i. Wolken	NNW 13	-4	-1	-3.1	-4	-4	x	2	3
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NNE 16	-9	-4	-5.5	-9	-12	-	3	7
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NW 11	-12	-5	-7.2	-12	-15	-	6	18

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	761.8	780.9	1041.1
Frankfurt/Flugh.	113	770.5	781.7	1042.1
Trier	273	755.4	781.7	1042.1
Saarbrücken/Ensh.	323	748.9	781.0	1041.2

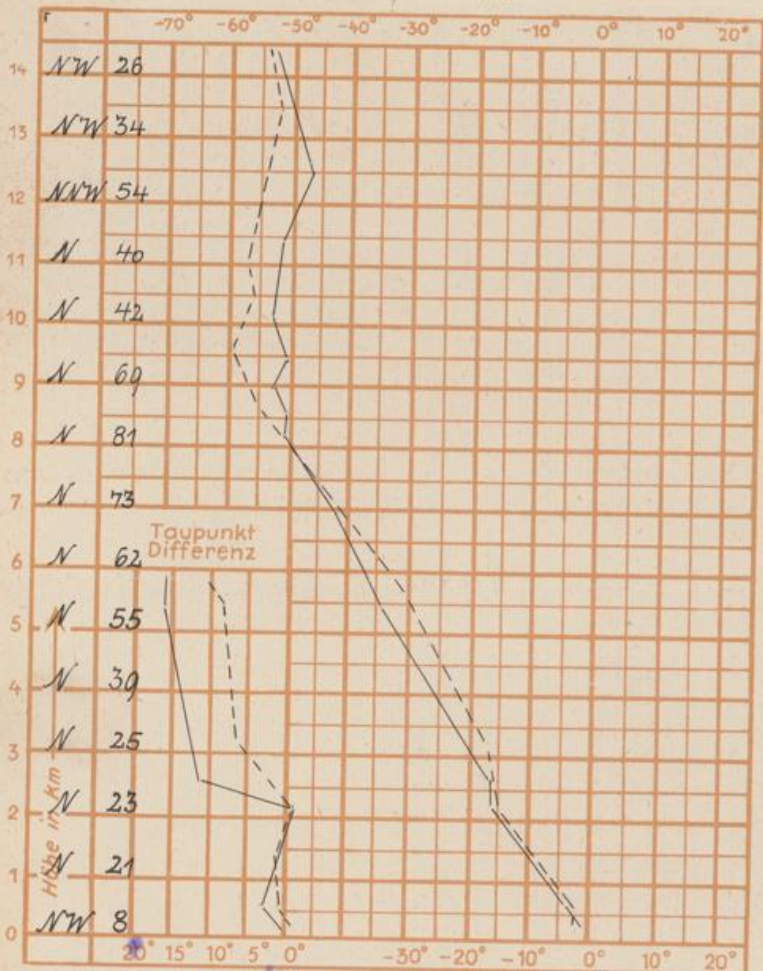
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.1	-0.1	0.5	1.9 °C
Gießen	-0.6	-0.4	0.6	1.8 °C
Offenbach	0.1	0.6	2.0	3.6 °C
Trier	0.1	0.5	1.7	2.8 °C

Sonnenaufgang am 8.2.64 in Frankfurt/Main 0750 Uhr, Untergang 1729 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 8.2.64 (3 Tage n. letzt. Vtl.) 0407 Uhr, Untergang 1244 Uhr MEZ

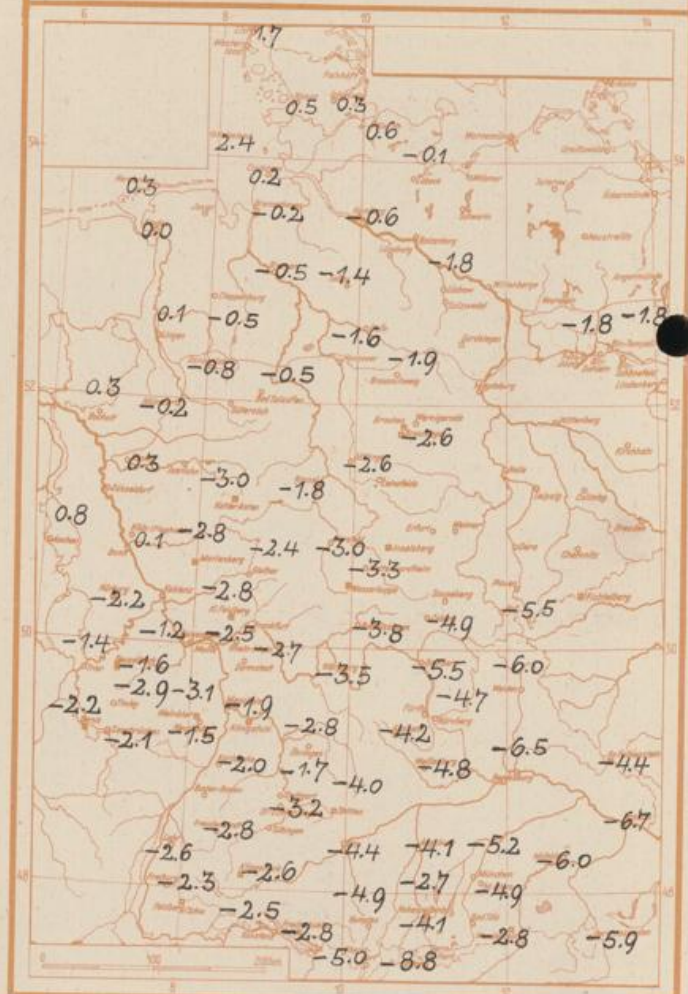
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.2.64 01<sup>h</sup>

Wind/Knoten      Temperaturen Stuttgart      Köln



Monatsmittel der Lufttemperatur im Januar 1964 in Grad C



**Auskünfte und Beratungen für Hessen:** Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.  
**Für Rheinland-Pfalz und Saarland:** Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.

**Fernsprech-Ansgedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-