

# 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

Montag, den 3. Februar 1964

Nummer 34

**Wetterlegende**

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⊞ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

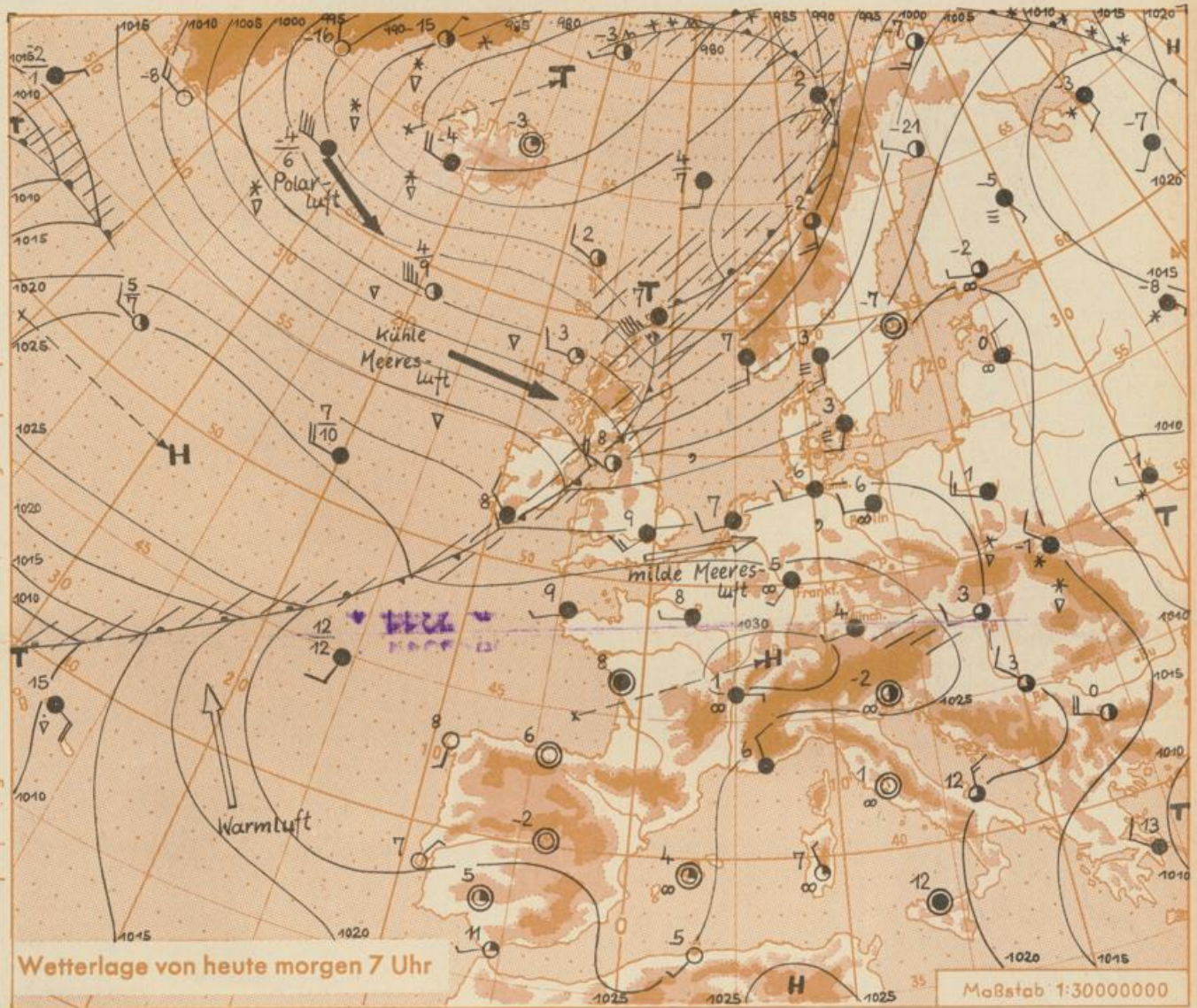
- Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach um 1 1-5
  - 2,5 6-13
  - 5 14-22
  - 7,5 23-31
  - 10 32-40
  - 22,5 77-85
  - 25 86-94
  - usw.
- 18 km/h ≈ 1 Knoten

**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

Der Schwerpunkt hohen Luftdruckes verlagert sich von Südwesteuropa zum Mittelatlantik. Zwischen diesem Hoch und dem nordatlantischen Tief, das nur langsam nach Osten weiterzieht, verstärkt sich der Zustrom kühler Meeresluft nach West- und Mitteleuropa. Ein Schwall folgt der Kaltfront über Grossbritannien, die unser Gebiet am Dienstag überquert. Nachfolgend dürfte sich ein kräftiger Hochdruckkeil vom Atlantik bis Mitteleuropa vorschieben.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 5.2.64, früh:  
Zunächst stark bewölkt bis bedeckt, nur strichweise geringer Regen. In der Nacht zu Dienstag frostfrei. Am Dienstag vorübergehend auflebende Niederschlagstätigkeit, in den Kammlagen der Gebirge Regen zum Teil in Schnee übergehend. Im Laufe des Tages Übergang zu wechselnder Bewölkung und vereinzelt Schauer. Leichter Temperaturrückgang, Höchsttemperaturen in den Niederungen um 5 Grad. In der Nacht zu Mittwoch örtlich geringer Frost möglich.  
Mässiger bis frischer Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Wechselnd wolkig mit Aufheiterungen, keine Niederschläge von Bedeutung.  
Leichte Nachfröste.

St.

# Wettermeldungen vom 3.2.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SSW 6	6	9	8.5	6	4	x	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 7	5	9	6.6	4	3	0.2	0.1	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 7	6	10	7.4	6	3	0.2	0.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	WSW 18	5	7	6.0	5	4	0.7	0.6	-
Geisenheim	109	bedeckt	SSW 7	6	10	7.2	5	3	1.5	0.1	-
Gießen	185	bedeckt	SSW 7	5	8	6.4	5	3	-	0.6	-
Kassel	158	bedeckt	SSW 4	5	7	5.8	5	2	-	0.1	-
Bad Hersfeld	212	bedeckt	SW 5	5	7	5.6	5	2	-	0.5	-
Mannheim	97	bedeckt	SSE 9	5	10	8.6	5	3	-	0.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	WNW 22	7	11	8.2	7	5	0.7	1	-
Trier	265	bedeckt	SW 5	5	7	6.2	5	4	0.3	0.3	-
Koblenz	97	bedeckt	SSW 4	7	9	8.0	7	x	-	0.0	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Nebel	still	4	7	5.8	4	3	-	1	-
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	WNW 31	4	5	4.5	4	3	0.5	0.6	-
Nürburg	626	bedeckt	WSW 16	3	5	3.8	3	2	x	1	Reste
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 13	2	2	2.1	2	2	0.3	1	5
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 13	1	1	0.6	1	0	-	1	7

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	751.6	769.7	1026.1
Frankfurt/Flugh.	113	759.8	770.2	1026.9
Trier	273	745.9	771.2	1028.1
Saarbrücken/Ensh.	323	740.5	771.4	1028.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.1	0.0	0.4	1.9 °C
Gießen	0.4	-0.2	0.4	1.6 °C
Offenbach	0.5	-0.2	0.6	2.9 °C
Trier	0.8	0.4	0.7	2.0 °C

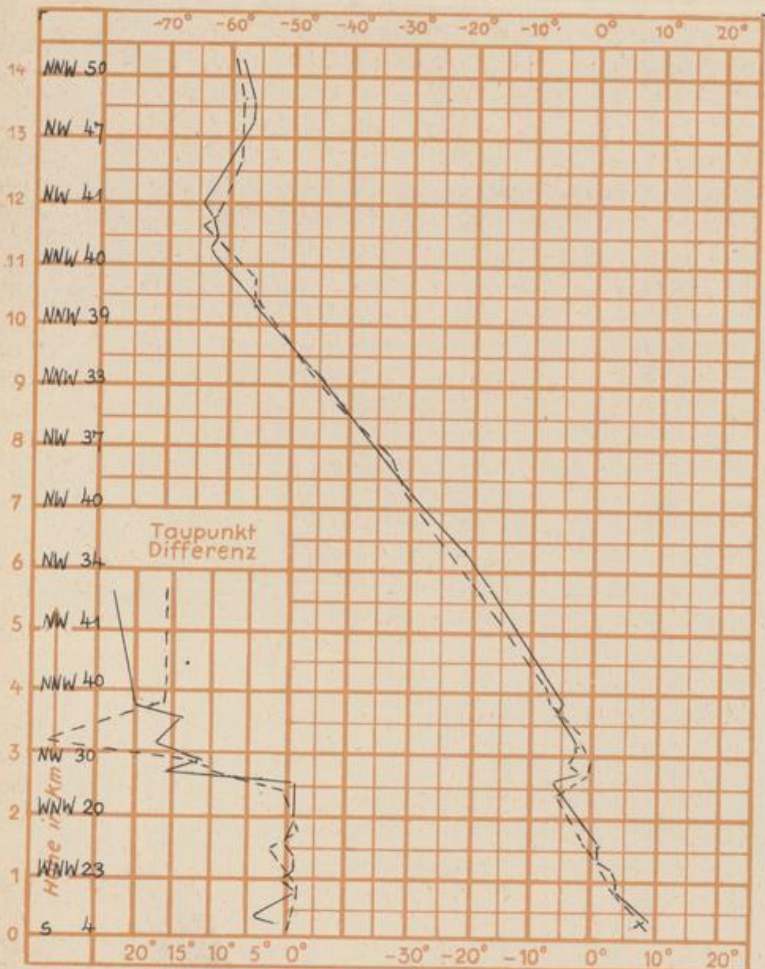
Sonnenaufgang am 4.2.64 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 4.2.64 (1 Tag v. letzt. Vtl.)

0756 Uhr, Untergang 1722 Uhr MEZ  
 ---- Uhr, Untergang 1101 Uhr MEZ

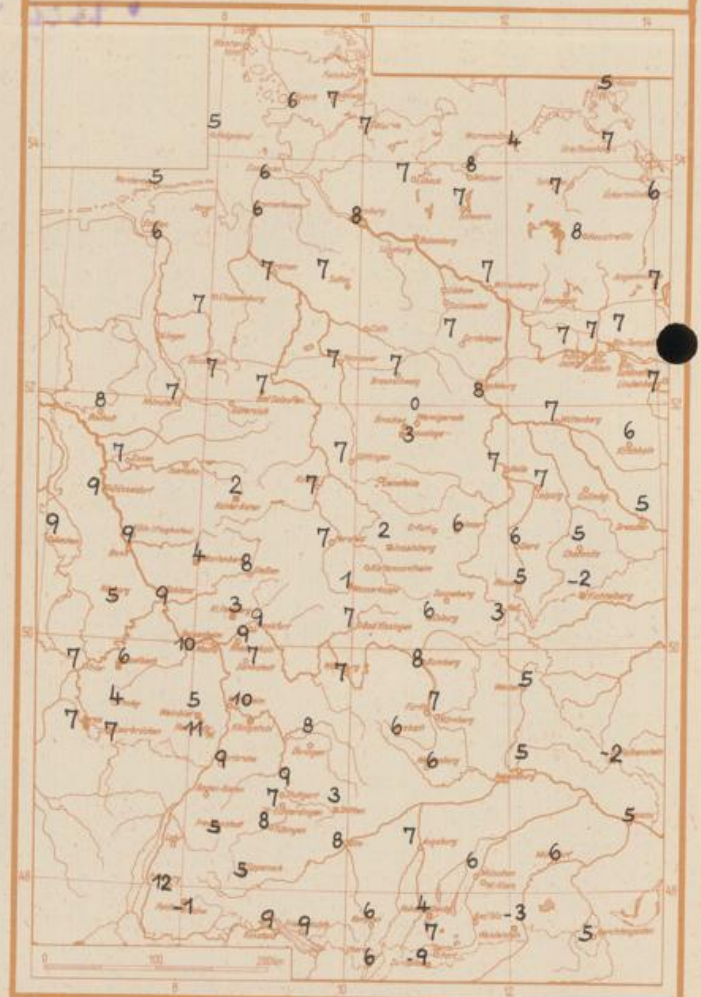
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 3.2.64 01h

Wind/Knoten      Temperaturen Stuttgart  
 Stuttgart      Köln



Höchsttemperaturen am 2.2.64 in 2 m Höhe 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-Ansagedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.