

# 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,

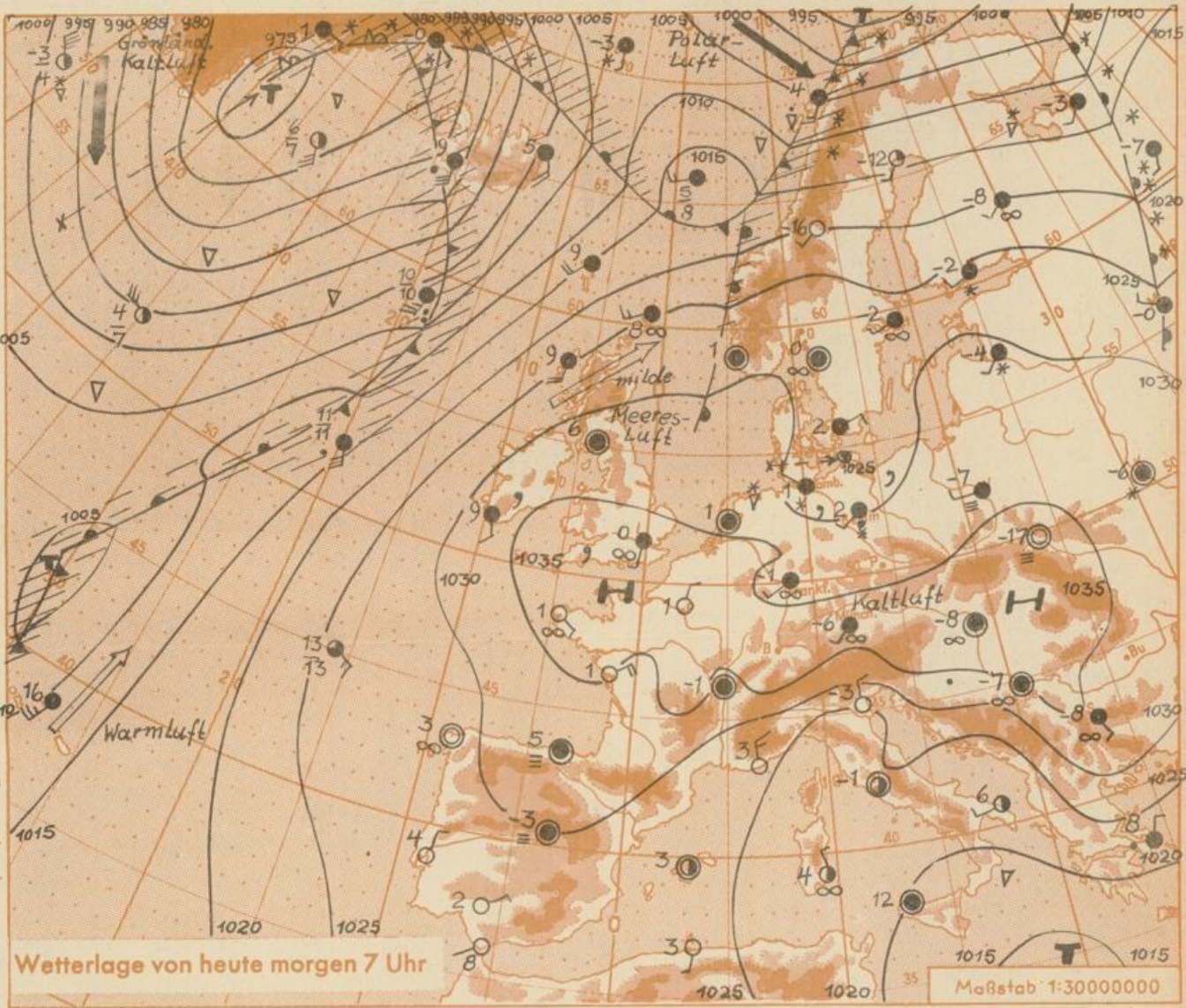
Jahrgang 1964

Dienstag, den 7. Januar 1964

Nummer 7

**Legende**

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - △ Schauer
  - ▽ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⊞ Gewitter
  - ⊞ Niederschlagsart
- 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
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme | Luftströmung  
→ Kalte | Luftströmung
- Die ● verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das flache Tief über dem nördlichen Mitteleuropa füllt sich allmählich auf. Die Ausläufer des Eis-meertiefs ziehen über Nordeuropa hinweg nach Russland und die Störungen des nordatlantischen Tiefs werden vorerst nur die Britischen Inseln streifen. Daher wird das ruhige Wetter in unserem Gebiet anhalten, zumal die Hochdruckzone über Mitteleuropa sich wieder etwas verstärkt. Ein Luftmassenwechsel tritt dabei nicht ein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 9.1.64, früh:  
Gelegentliche Aufheiterungen, sonst stark bewölkt und besonders vormittags teilweise neblig-trüb. Keine Niederschläge von Bedeutung. Höchsttemperaturen bei null Grad oder wenig darüber. Nachts Fröste zwischen minus 3 und minus 6 Grad.  
Schwache westliche Winde.

Weitere Aussichten: Zunächst keine durchgreifende Änderung

Wetterkarte  
 Heckerstr. 24  
 Offenbach am Main  
 605

# Wettermeldungen vom 7.1.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe   am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	SSW 3	-1	-0.3	-1.0	-1	-1	x	-	Fleck.
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 13	-1	-1	-1.3	-2	-2	-	0.1	Fleck.
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 4	-1	-1	-1.0	-1	-1	-	-	Fleck.
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	SW 5	-2	-1	-2.1	-2	-2	-	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	E 5	0	1	-0.4	-1	-2	-	-	Fleck.
Gießen	185	bedeckt	E 4	-1	-1	-1.4	-1	-1	-	1	Fleck.
Kassel	158	bedeckt	SSW 7	1	0	-0.6	0	-2	-	0.3	Fleck.
Bad Hersfeld	212	bedeckt	W 9	0	1	-0.3	0	-1	0.7	-	-
Mannheim	97	bedeckt	SSW 4	-1	-0.3	-1.2	-2	-2	-	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-2	-0.3	-2.4	-4	-5	-	-	-
Trier	265	wolkig	SW 4	-1	-1	-1.4	-1	-2	-	-	-
Koblenz	97	bedeckt	still	2	3	1.2	1	x	0.5	0.4	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Nebel	still	-2	1	-1.2	-2	-3	0.6	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NNW 18	-0.3	-1	-2.2	-3	-5	2.5	-	-
Nürburg	626	i.Wolken	NNW 13	-1	2	0.1	-1	-2	x	0.1	Reste
Kleiner Feldberg Ts.	805	n.Nebel	WNW 22	-2	-1	-2.4	-2	-3	4.2	0.4	1
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NW 7	-4	-2	-3.1	-4	-4	1.9	0.0	Fleck.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	756.9	775.5	1033.9
Frankfurt/Flugh.	113	765.3	776.1	1034.7
Trier	273	750.8	776.8	1035.7
Saarbrücken/Ensh.	323	744.6	776.4	1035.1

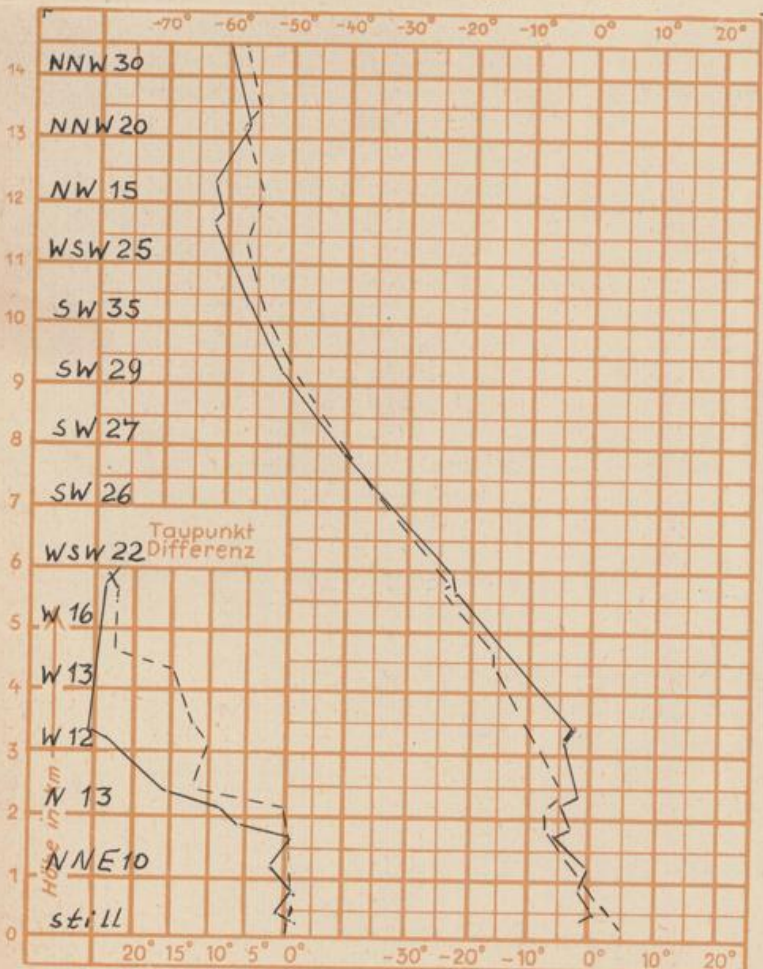
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.7	-0.6	1.2	3.1 °C
Gießen	-0.6	-0.5	0.9	2.8 °C
Offenbach	-0.3	-0.2	1.4	4.4 °C
Trier	-0.7	-0.2	1.0	2.8 °C

Sonnenaufgang am 8.1.64 in Frankfurt/Main 0823 Uhr, Untergang 1641 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 8.1.64 (2 Tage n.letzt.Vtl.) 0203 Uhr, Untergang 1257 Uhr MEZ

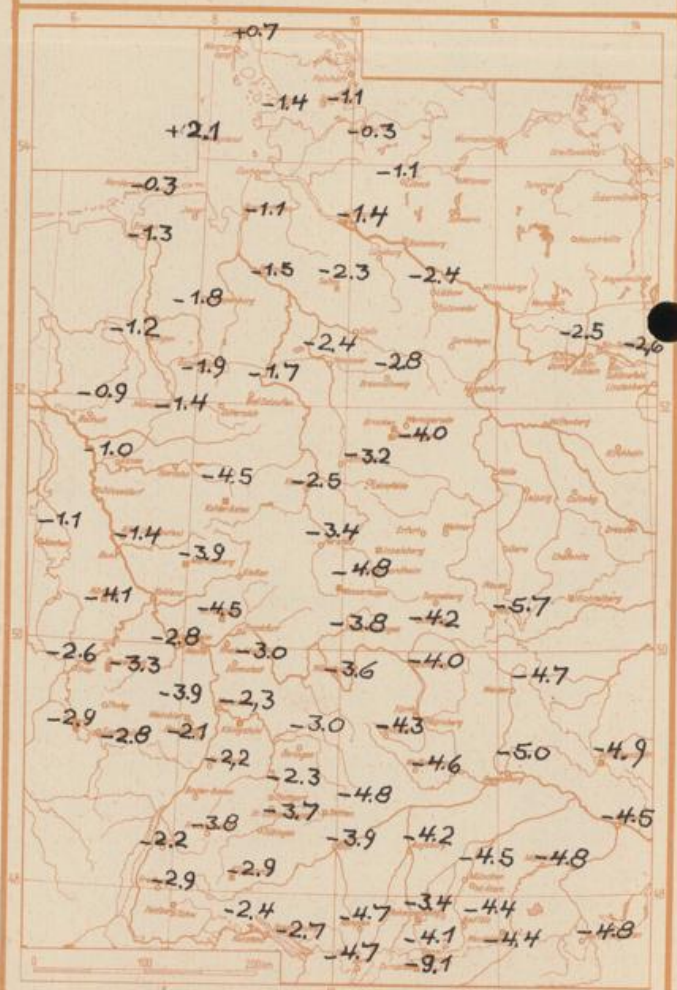
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.1.64 01h

Wind / Knoten      Temperaturen Stuttgart  
 Stuttgart      Köln



Monatsmittel der Lufttemperatur im Dezember 1963 in Grad C



**Auskünfte und Beratungen für Hessen:** Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshcim 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 Straßen-