

# 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.

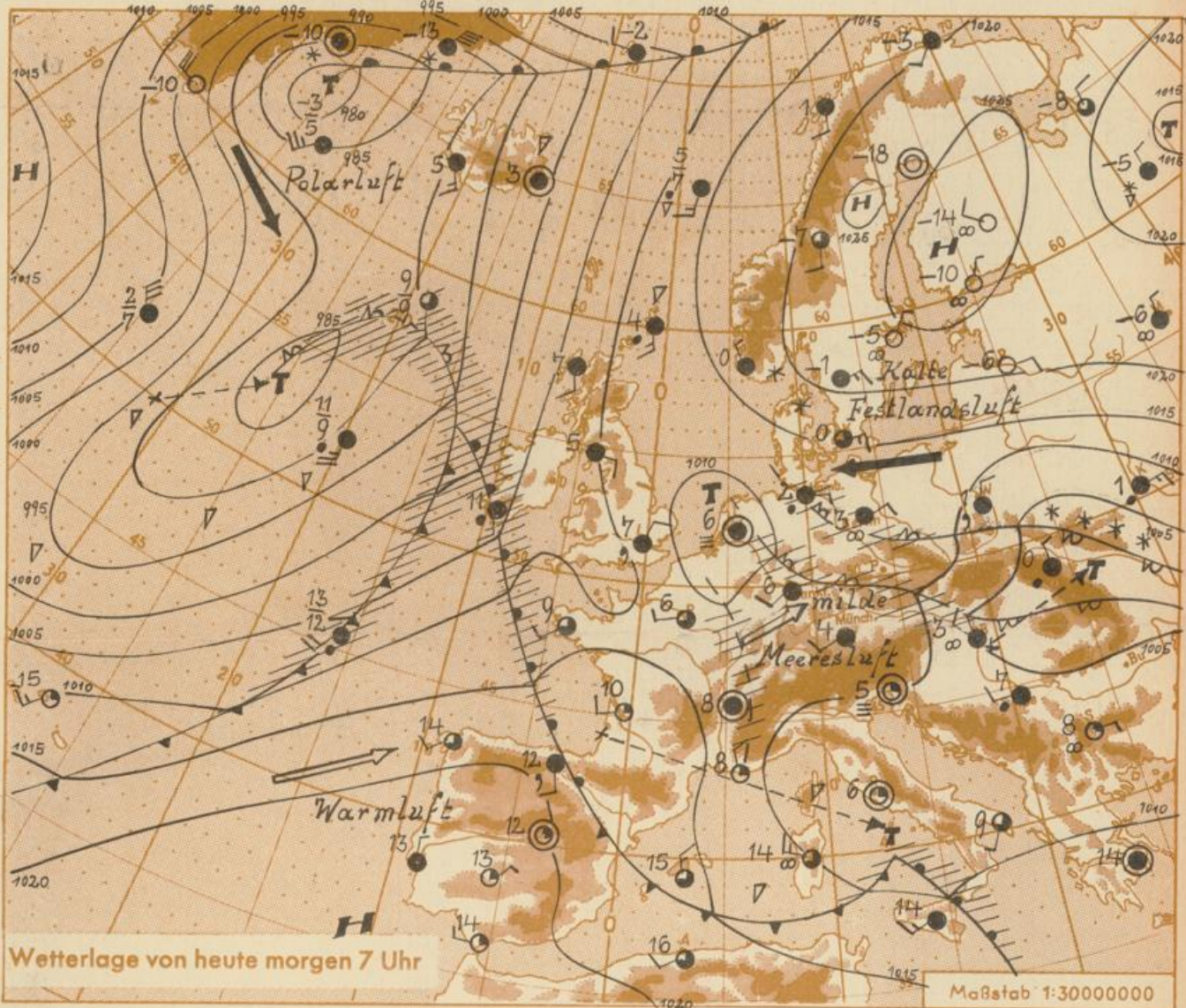
Jahrgang 1964

Montag, den 23. März 1964

Nummer 83

Erläuterungen

- Walkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 11° Temperatur  
13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h
- |   |                         |
|---|-------------------------|
| ○ | still oder sehr schwach |
| ○ | um 1 1-3                |
| ○ | 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

Infolge anhaltenden Luftdruckanstiegs über West- und Mitteleuropa entsteht hier eine Hochdruckbrücke, die das Nordeuropa-Hoch mit dem Subtropenhoch verbindet. Die Randstörungen des atlantischen Tiefs und des Balkantiefs schwächen sich daher ab. Die Grenze zwischen kontinentaler Kaltluft und milder Meeresluft, die durch Nord- und Mitteldeutschland verläuft, wird sich nur wenig verlagern, wahrscheinlich aber langsam bis nach Nordosthessen vorschieben.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 25.3.64, früh:  
Bewölkt mit zeitweiligen Aufheiterungen, nur noch vereinzelt Regen oder örtliche Schauer. Mittagstemperaturen im Flachland 10 bis 15 Grad. Nachts frostfrei.  
Schwacher Wind aus wechselnder Richtung.

Weitere Aussichten: Besonders im Norden und Osten des Vorhersagegebietes Temperaturrückgang und Gefahr leichter Nachtfröste.

St.

Recherberbe  
Recherberbe 24

# Wettermeldungen vom 23.3.1964 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	bedeckt	SSW 3	7	13	10.9	7	5	x	1
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 11	6	12	7.9	6	3	1.7	1
Offenbach/M.	99	Nieseln	W 4	7	13	8.7	6	4	2.2	1
Darmstadt-Bismarckturn	263	bedeckt	WSW 13	6	11	7.4	6	4	2.5	3
Geisenheim	109	wolzig	SW 3	6	13	8.3	5	4	1.0	2
Gießen	185	bedeckt	still	6	11	6.8	5	3	0.9	3
Kassel	158	Regen	SE 4	5	14	7.7	5	2	8.3	0.0
Bad Hersfeld	211	bedeckt	NW 5	3	13	5.9	3	-0.3	2.7	0.3
Mannheim	97	heiter	SSE 4	6	13	9.4	6	4	2.3	0.3
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	W 16	6	13	7.8	5	3	2.5	1
Trier	265	bedeckt	SW 4	5	11	7.3	4	3	0.7	2
Koblenz	97	bedeckt	SSW 4	7	12	8.3	7	x	0.5	3
Saarbrücken/Ensh.	323	wolzig	S 2	5	10	6.6	4	0	0.6	1
Weinbiet über Neustadt	553	n.Regen	WNW 14	4	8	5.2	4	2	1.7	1
Nürnberg	626	bedeckt	WSW 14	3	6	3.8	3	2	x	7
Kleiner Feldberg Ts.	805	i.Wolken	WNW 11	2	5	3.4	2	2	0.6	3
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	W 7	2	5	2.4	1	+0.3	4.1	6

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	193	739.5	757.2	1009.4
Frankfurt/Flugh.	113	747.5	757.8	1010.3
Trier	273	733.5	758.4	1011.1
Saarbrücken/Ensh.	323	727.8	758.1	1010.7

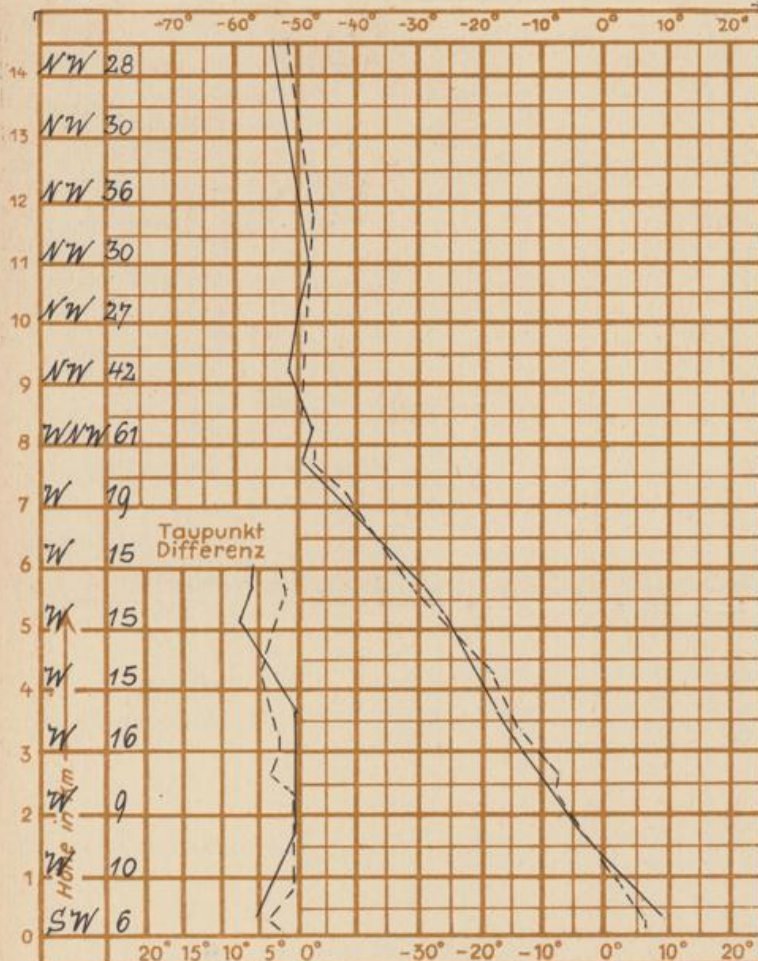
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.1	3.9	2.4	2.0 °C
Gießen	4.3	4.4	4.4	3.2 °C
Offenbach	5.9	6.2	6.4	5.4 °C
Trier	5.4	5.8	6.1	5.0 °C

Sonnenaufgang am 24.3.64 in Frankfurt/Main 0620 Uhr, Untergang 1844 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 24.3.64 (4 Tage nach I.Viert.) 1427 Uhr, Untergang 0513 Uhr MEZ

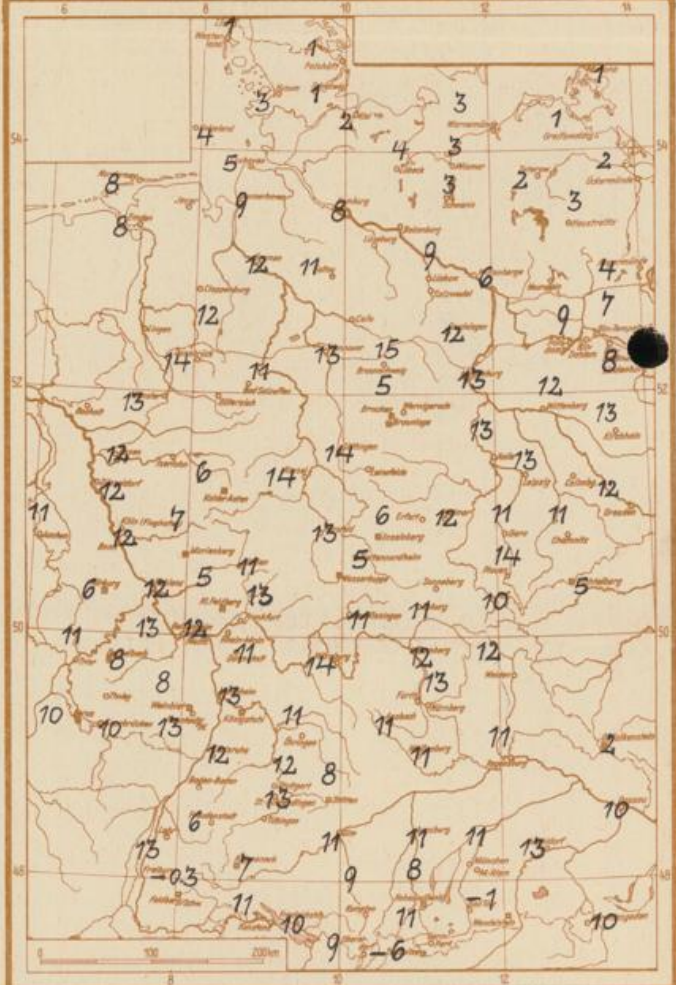
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 5.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 23.3.64

Wind / Knoten      Temperaturen Stuttgart ———  
 Stuttgart              Köln - - - - -



Höchsttemperaturen am 22.3.64 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. Rüdesheim 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.