

# 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 in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135. Telefon: 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963

Dienstag, den 19. Februar 1963

Nummer 50

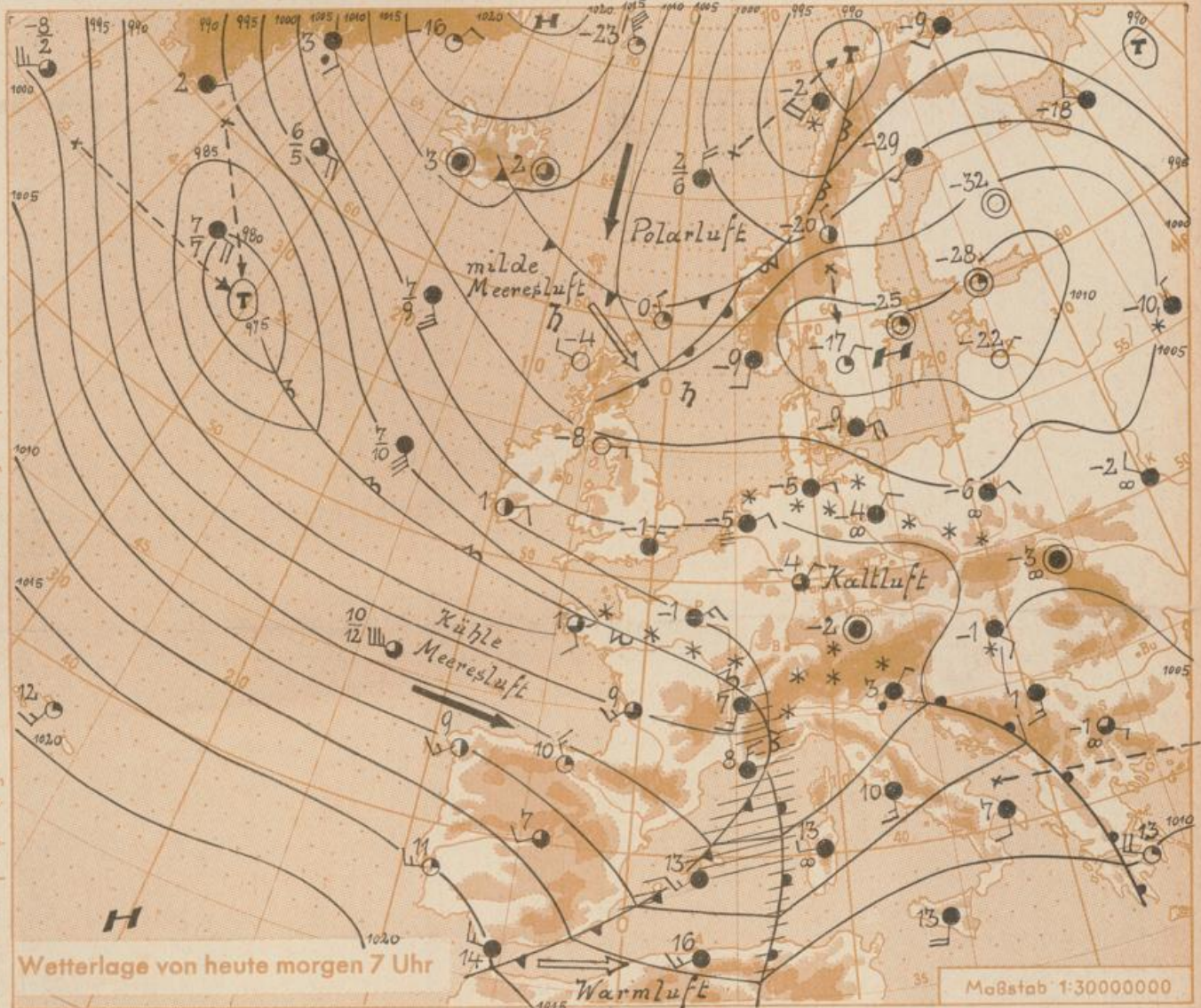
**Legierungen**

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - △ Schauer
  - ▽ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⚡ Niederschlags-  
frei
- 1 11 Lufttemperatur  
3 13 Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| ○      | still oder sehr schwach | um 1  |
| ○      | 1                       | 1-5   |
| ○      | 2,5                     | 4-13  |
| ○      | 5                       | 14-22 |
| ○      | 7,5                     | 23-31 |
| ○      | 10                      | 32-40 |
| ○      | 22,5                    | 77-85 |
| ○      | 25                      | 86-94 |
- u.w. u.w.  
3 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung**
- Wärmefront (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



Deutschland liegt auf der Südseite einer schwachen Hochdruckzone über Südschweden. Störungsausläufer ziehen vom Ostantlantik auf verhältnismässig südlicher Bahn über Frankreich hinwegostwärts. Sie beeinflussen in der Hauptsache den Süden Deutschlands. Dabei bleibt unser Vorhersagebereich vorerst in der aus Nordost einströmenden Kaltluft.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 21.2.63, früh:

In Hessen am Dienstag zunächst noch wolkig mit Aufheuerungen und niederschlagsfrei, nachfolgend Bewölkungszunahme und vor allem in den südlichen Teilen strichweise Schneefall. In Rheinland-Pfalz und Saarland meist bedeckt und zeitweise Schneefall. Mittagstemperaturen in den Niederungen um null Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um minus 5 Grad, in Nordhessen örtlich um minus 10 Grad.

Schwache bis mässige Winde um Nordost.

Weitere Aussichten: Fortdauer des Winterwetters.

Dr. Ha.  
Kochstr. 24  
Wetterkarte

6  
23

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	E 5	-6	1	-1.0	-6	-8	x	0.5	13
Frankfurt-Flughafen	112	n. Schnee	NE 7	-4	0	-1.7	-4	-6	5.4	0.1	8
Offenbach/M.	99	bedeckt	NE 5	-4	2	-0.7	-4	-8	3.3	0.2	11
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	E 11	-5	0	-2.5	-5	-6	2.8	0.0	11
Geisenheim	109	bedeckt	W 7	-7	1	-1.8	-9	-11	4.5	0.0	5
Gießen	185	bedeckt	NNW 7	-9	-1	-4.0	-9	-13	4.1	0.0	25
Kassel	158	bedeckt	S 2	-8	1	-2.0	-8	-8	5.4	0.0	20
Bad Hersfeld	211	wolkig	still	-12	0	-4.5	-12	-14	3.7	0.2	29
Mannheim	97	wolkig	N 4	-5	1	-0.6	-5	-9	0.2	0.1	4
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	NE 2	-4	-1	-1.7	-4	-5	-	0.4	6
Trier	265	bedeckt	NNE 7	-8	0	-3.3	-8	-10	2.7	0.0	4
Koblenz	96	bedeckt	SW 4	-9	2	-1.5	-9	x	6.2	0.0	5
Saarbrücken	323	wolkig	NE 13	-6	-1	-3.0	-6	-7	-	0.0	Fleck
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	NW 16	-7	-4	-4.7	-7	-9	-	1	15
Nürnberg	626	heiter	SSE 5	-9	-3	-7.0	-9	-12	x	0.1	60
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	E 7	-8	-5	-7.2	-8	-8	2.1	1	87
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NNW 4	-10	-6	-9.0	-12	-13	1.8	0.4	70

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh.	113	738.7	749.2	998.9
Offenbach	111	738.8	749.3	999.0
Gießen	193	731.4	749.6	999.7
Trier	273	723.3	749.0	998.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-1.9	x	-0.6	0.8 °C
Gießen	-0.8	-0.7	0.0	1.2 °C
Offenbach	-0.5	-0.6	0.0	2.6 °C
Darmstadt	-1.2	-1.0	0.4	1.0 °C

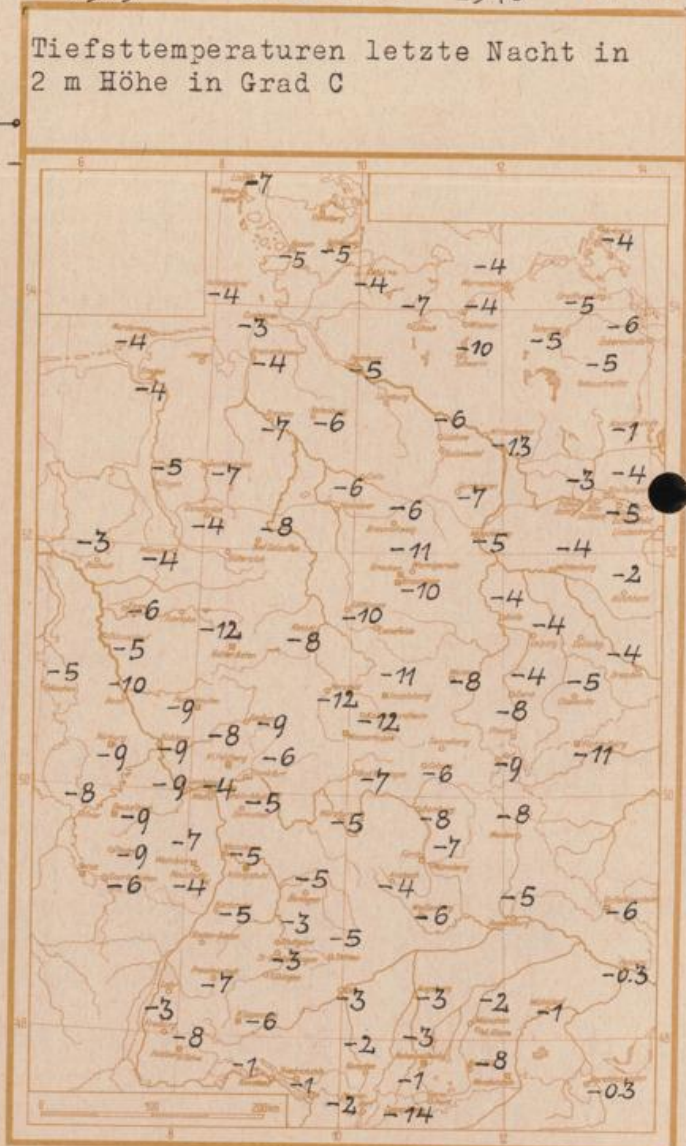
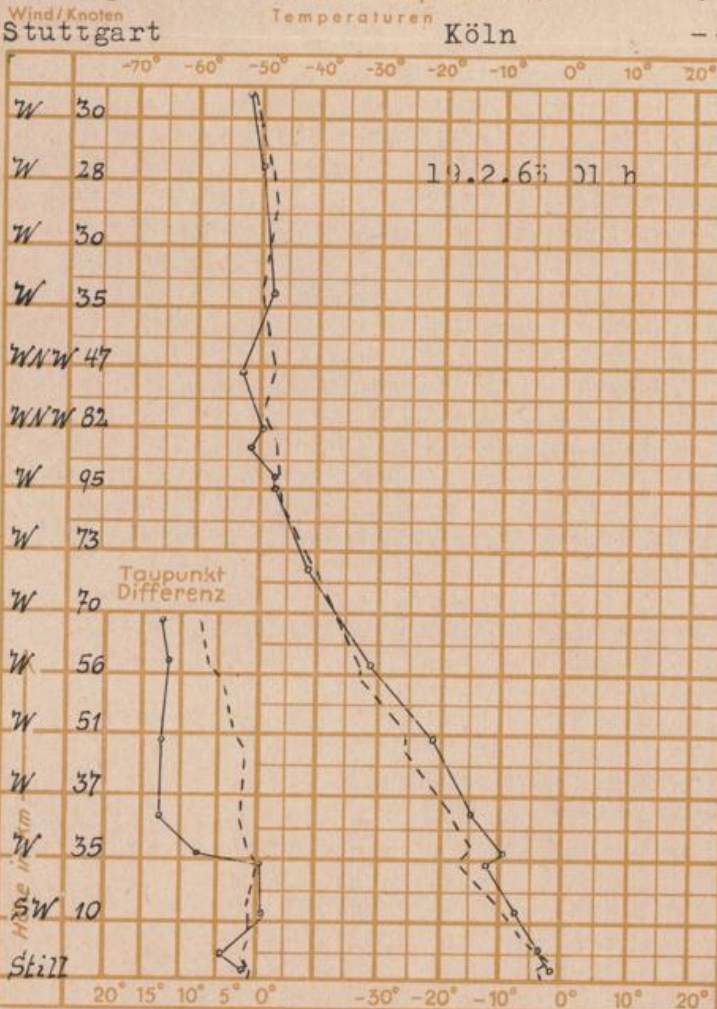
Sonnenaufgang am 20.2.63 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 20.2.63 ( 4 Tage v. Neumond )

0729 Uhr, Untergang 1750 Uhr MEZ  
 0505 Uhr, Untergang 1340 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.4 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenwetterbericht (Telefon 1161).