

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

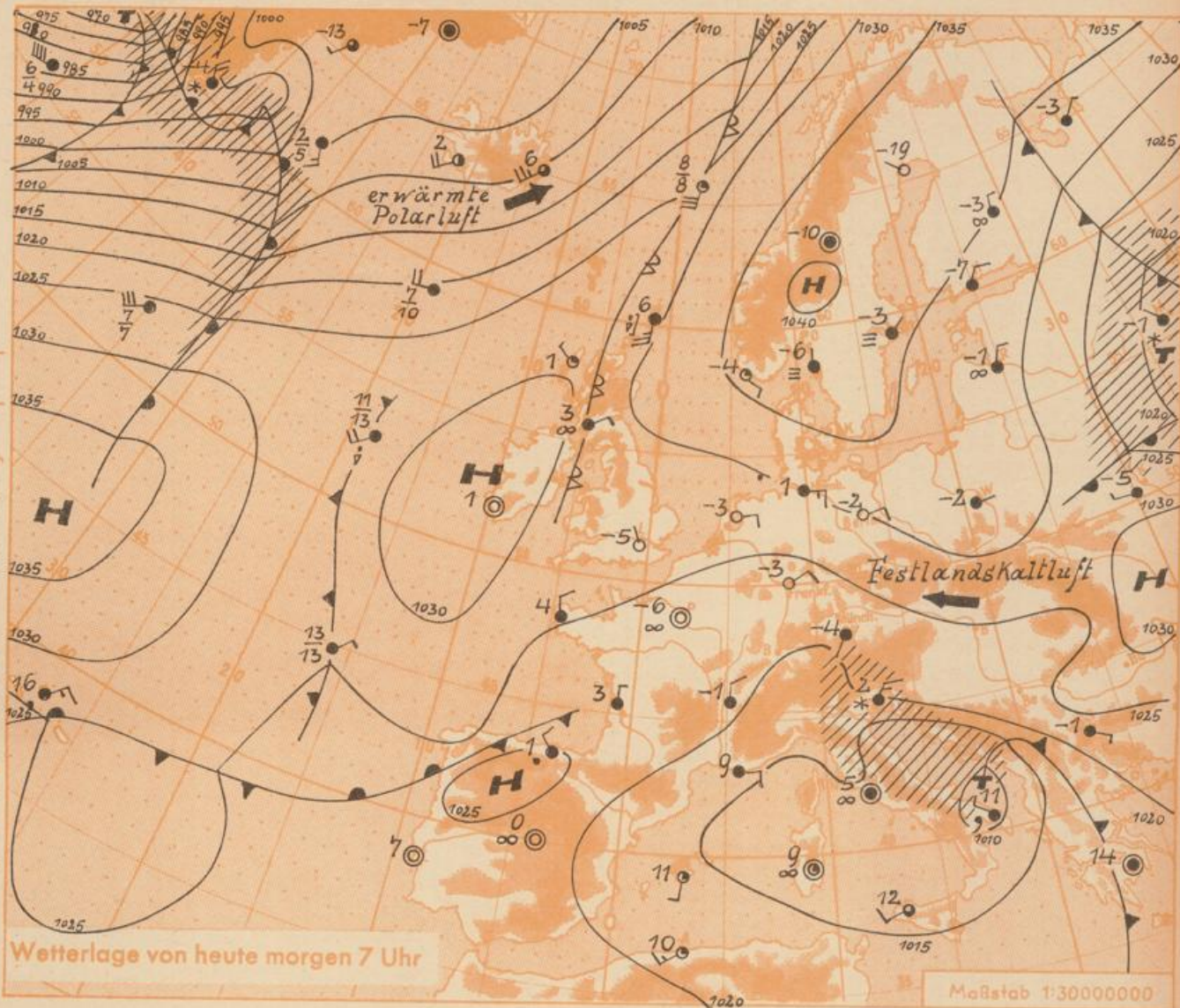
Jahrgang 1956

Freitag, den 23. November 1956 12 Uhr

Nummer 328

## Erläuterungen

- 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 sehrschwach |       |
| ○      | 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 Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Maßstab 1:30000000

Die Wetterlage blieb im wesentlichen unverändert. Zwischen dem italienischen Tiefdruckgebiet und dem skandinavischen Hoch flossen mit östlichen Winden weitere Kaltluftmassen nach Deutschland ein, so dass auch in der vergangenen Nacht Tiefsttemperaturen von minus 3 bis minus 5 Grad in Hessen erreicht wurden.

Lockere Wolkenfelder, die von Nordrussland und dem Balkan her nach Deutschland vordringen, verhindern stärkere nächtliche Strahlungsfröste. Im übrigen bleibt die augenblickliche Luftdruckverteilung erhalten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 24.11.56, abends:

Stark bewölkt und höchstens unbedeutender Schneefall. Weitere leichte Abschwächung der Nachtfroste, nächtliche Tiefsttemperaturen minus 2 bis minus 4 Grad. Mittagstemperaturen wenig über dem Gefrierpunkt. Nordostwind.

Weitere Aussichten: Bewölkt, leichter Nachtfrost.

Dr.W.Re.

Sonnenaufgang am 24. in Frankfurt/Main

0751 Uhr, Untergang 1632 Uhr MEZ

Mondaufgang am 24. (1 Tag vor letzt.Vtl.)

2349 Uhr, Untergang 1232 Uhr MEZ

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

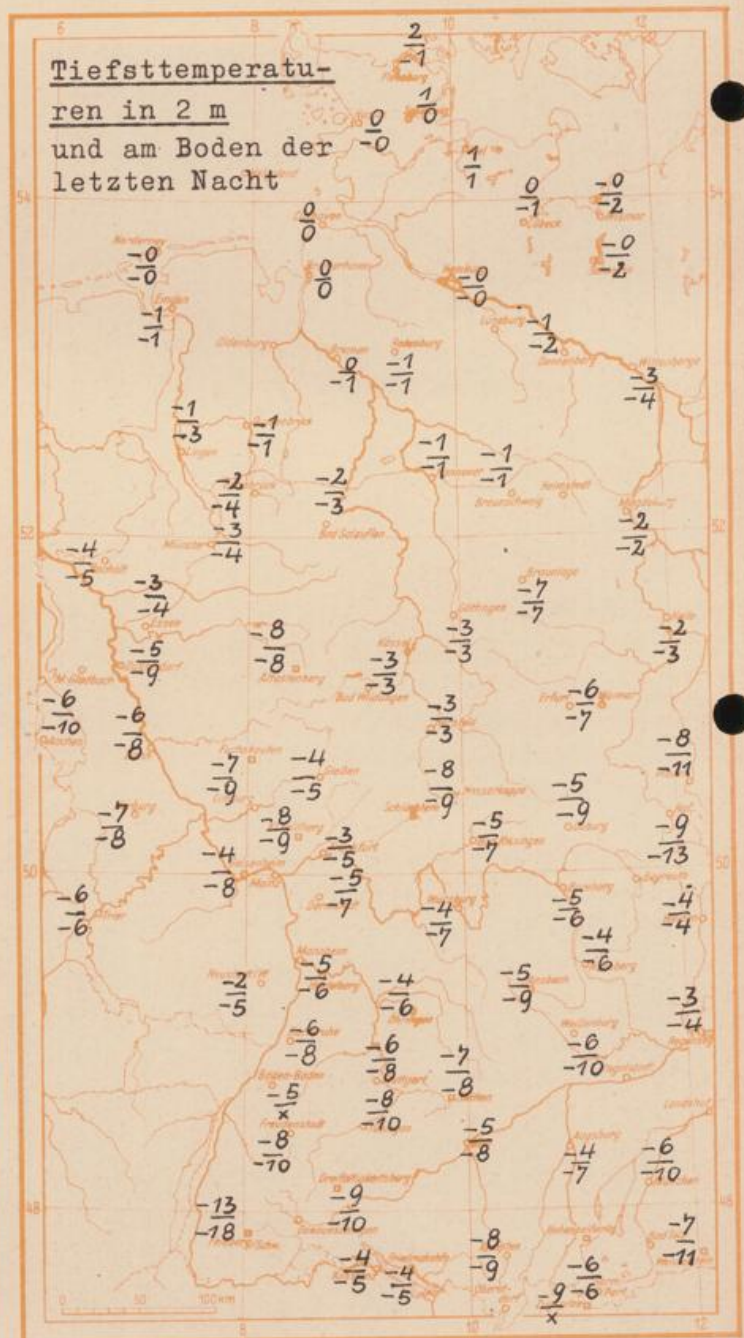
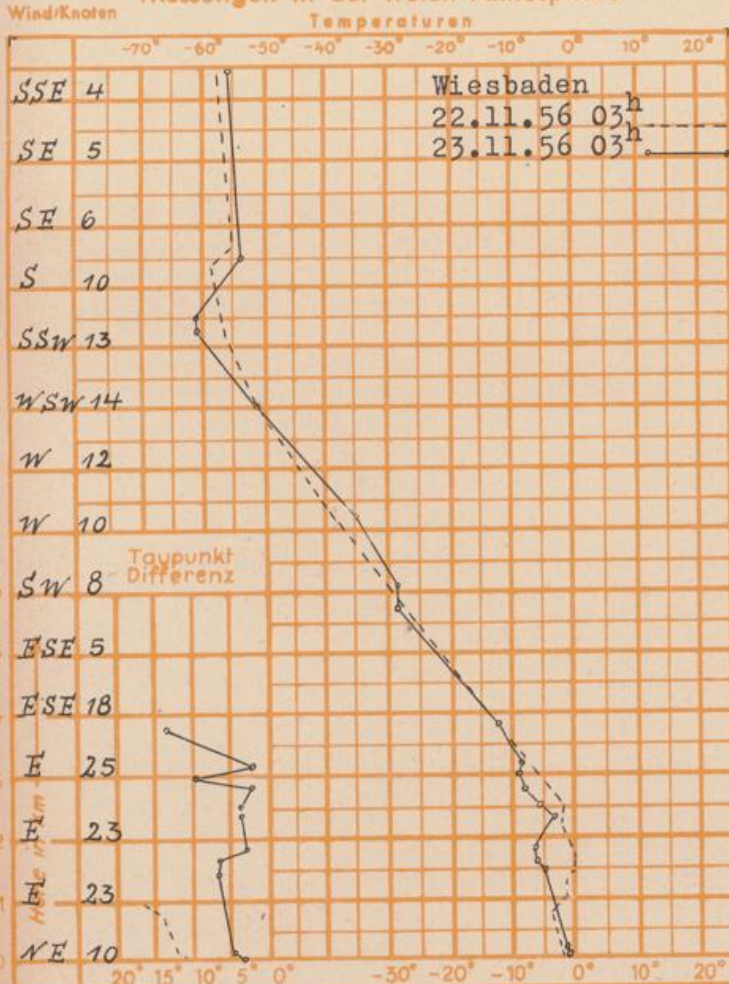
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NNE 16	-3	2	-3	-5	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkenlos	NE 18	-3	2	-4	-6	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	ENE 18	-5	1	-5	-7	-	-
Geisenheim	109	wolkig	ENE 3	-3	3	-4	-8	-	-
Giessen	185	wolkenlos	NNE 13	-4	1	-4	-5	-	-
Kassel	198	wolkig	ENE 16	-2	3	-3	-3	-	-
Bad Hersfeld	216	wolkig	NE 16	-3	-0	-3	-3	-	-
Mannheim	97	bedeckt	NNE 5	-5	2	-5	-6	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	NNE 14	-2	1	-2	-5	-	-
Trier	265	Dunst	N 20	-5	1	-6	-6	-	-
Koblenz	97	wolkenlos	NE 9	-2	2	-3	x	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	ENE 22	-5	-3	-6	-8	-	-
Nürnberg	611	Dunst	ESE 14	-7	-3	-7	-8	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NE 36	-8	-3	-8	-9	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NE 32	-7	-3	-8	-9	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	757.2	767.8	1023.7
Giessen	193	749.4	768.0	1023.9
Trier	273	741.5	767.8	1023.7

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	-0.6 °C	-	20 cm Tiefe	0.5 °C
50 cm Tiefe	4.2 °C	-	100 cm Tiefe	7.9 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	-1.8 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930	3.2 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	7.5 Std.			
in Giessen	7.8 Std.	-	in Kassel	7.2 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.			7.8 Std.	

### Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstr. (Maximilianstr. 21, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdeshheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).