

# 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 1962

Sonntag, den 22. April 1962

Nummer 112

**Erläuterungen**

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

11 ● Mitteltemperatur  
13 ● Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

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

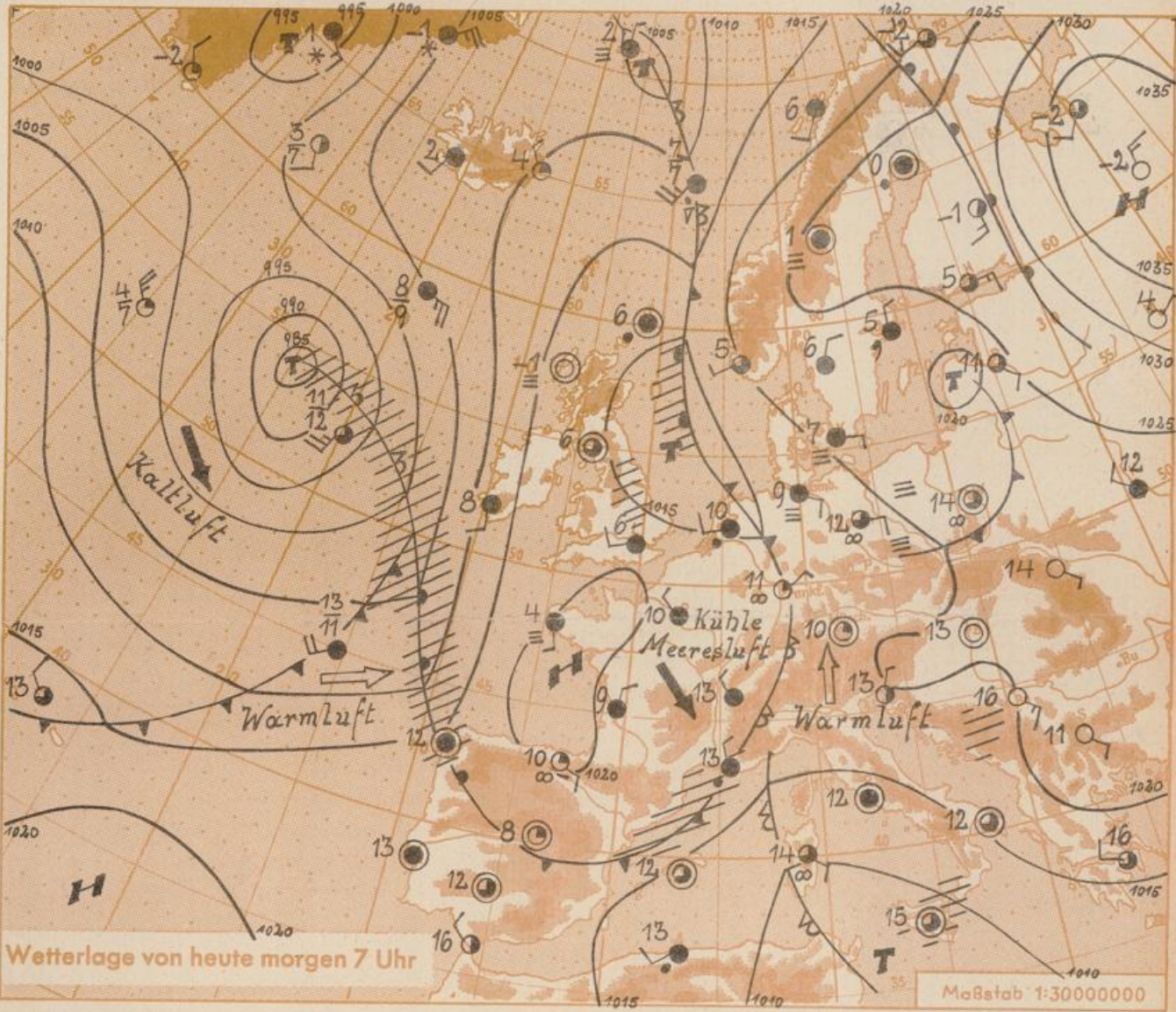
usw.

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Auch heute herrschen über Deutschland geringe Luftdruckgegensätze. Eine Reststörung beeinflusst Mitteleuropa mit Wolkenfeldern, während die über Westeuropa angelangte Störungslinie des Grönlandtiefs langsam ostwärts vorankommt. Sie ist mit Wolkenfeldern, aber keinen wesentlichen Niederschlägen verbunden. Jedoch sind nachmittags örtliche Gewitterschauer zu erwarten. Die Höchstwerte der Temperatur schwanken zwischen 17 und 21 Grad, die nächtlichen Tiefstwerte liegen bei 6 bis 8 Grad. Es bleibt bei schwacher Luftbewegung.

Dr. Ha.

Wetterkarte  
Heckenstr. 24

28

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NE 3	11	23	16.7	11	10	7.5	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 4	11	23	15.2	9	7	7.4	-
Offenbach/M.	99	Nebel	ENE 4	12	24	15.6	10	8	7.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolzig	ESE 11	13	22	17.6	11	10	8.2	-
Geisenheim	109	wolzig	WSW 6	13	23	16.2	11	8	9.6	-
Gießen	185	heiter	N 5	12	23	16.1	11	9	9.5	-
Kassel	158	heiter	NW 4	13	23	16.2	13	11	7.8	-
Bad Hersfeld	211	heiter	ENE 11	12	23	15.2	11	8	8.5	-
Mannheim	97	wolzig	still	11	23	16.0	10	5	7.9	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolzig	WSW 4	10	22	15.7	10	7	8.4	-
Trier	265	bedeckt	N 4	11	23	16.0	11	10	7.1	-
Koblenz	96	bedeckt	N 4	12	24	16.4	11	x	8.2	-
Saarbrücken	323	n.Nebel	W 2	12	21	16.8	12	12	9.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	W 18	12	18	15.4	11	8	6.7	-
Nürnberg	626	bedeckt	still	13	18	14.9	12	11	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	WNW 9	14	17	14.1	12	7	10.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 5	14	17	12.9	10	6	8.8	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	
Frankfurt/M.	103	751.3	761.5	1015.2
Offenbach	111	751.2	761.3	1015.0
Gießen	193	743.8	761.2	1014.8
Trier	273	738.0	762.5	1016.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.6	11.4	10.1	6.9 °C
Gießen	10.6	11.2	10.4	7.5 °C
Offenbach	10.9	11.7	11.2	9.0 °C
Darmstadt	11.0	11.0	9.1	6.4 °C

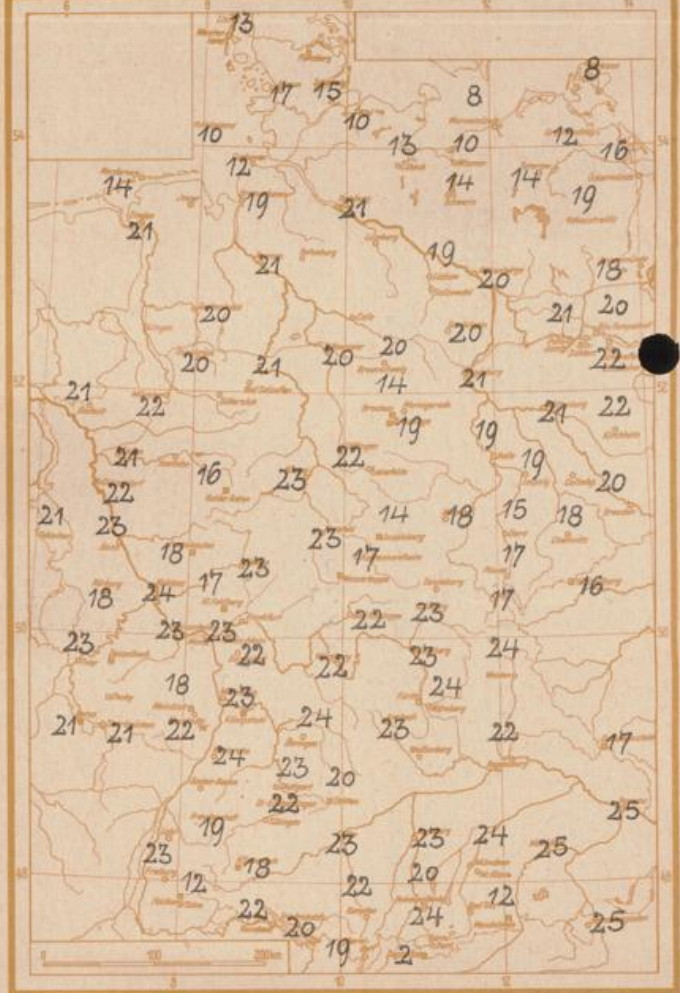
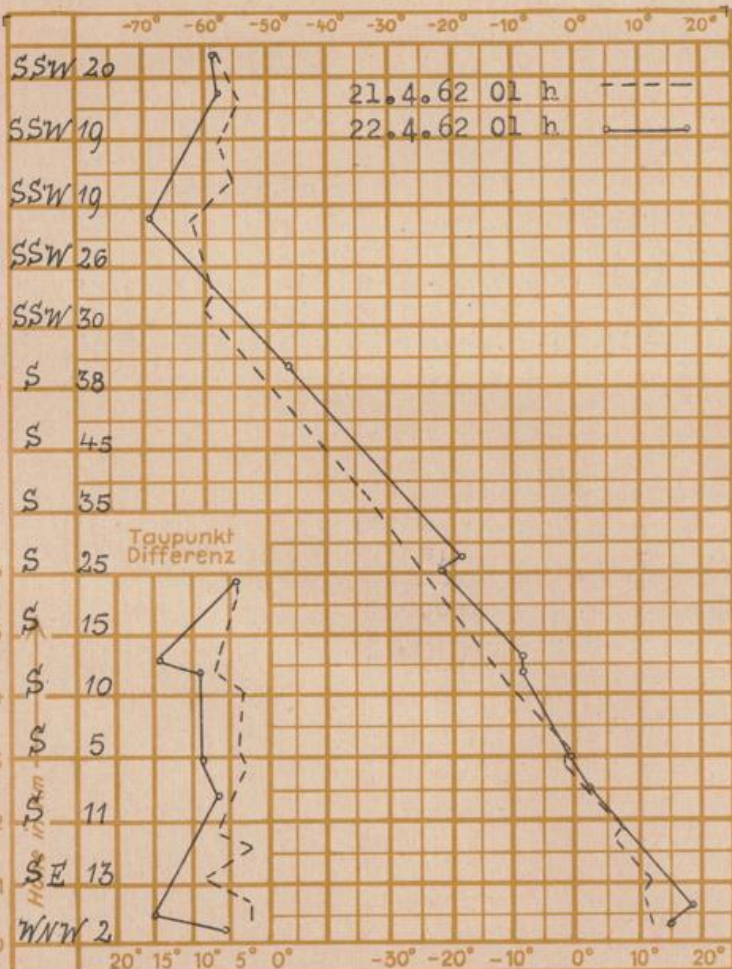
Sonnenaufgang am 23.4.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 23.4.62 (3 Tage n.Vollmond)

0518 Uhr, Untergang 1930 Uhr MEZ  
 2309 Uhr, Untergang 0730 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 10.4 °C

Höchsttemperaturen am 21.4.62 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 Rüdessaheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Merel (Telefon Trier 2727) - Automatische Ansaugdienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.