

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1961

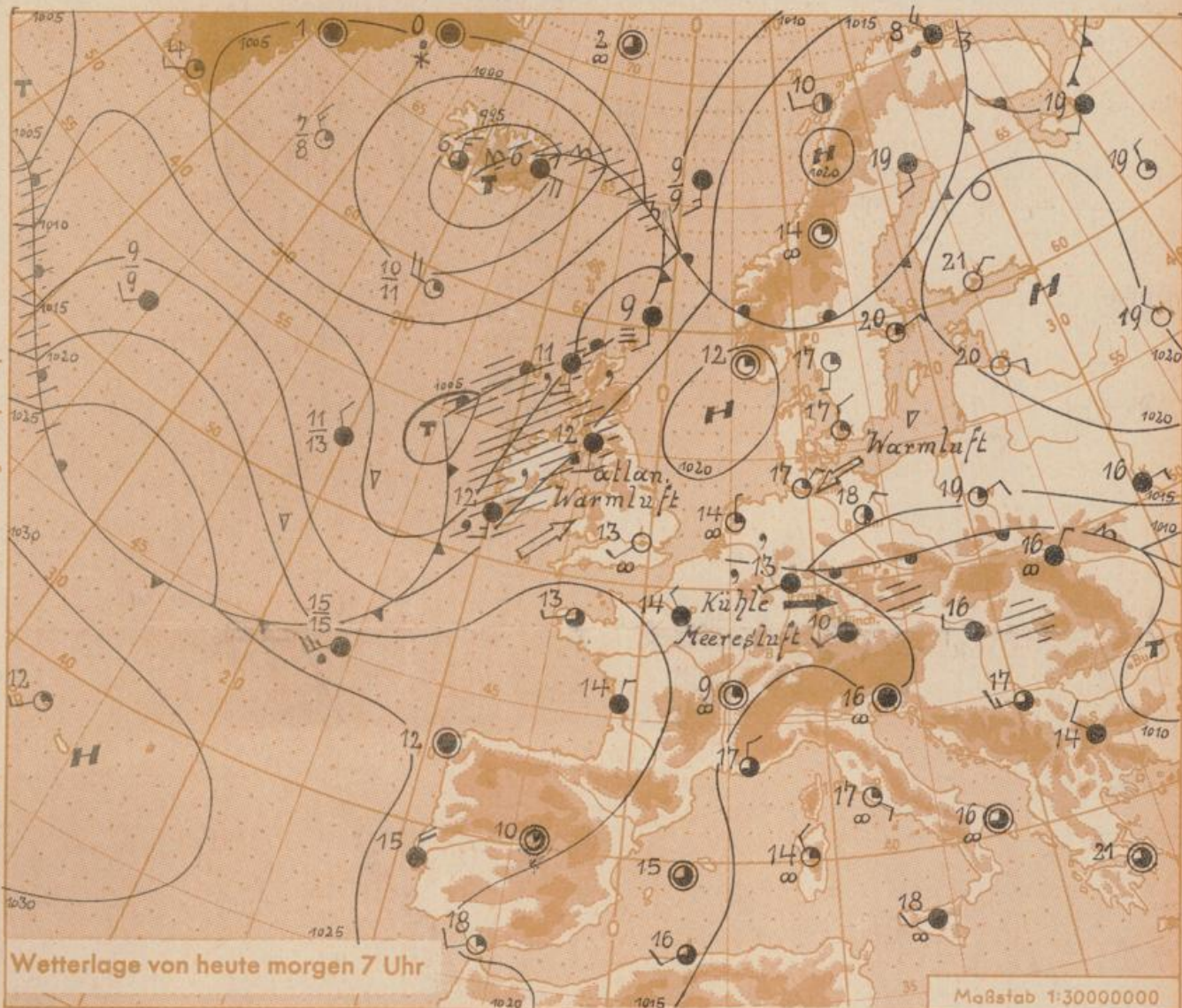
Montag, den 5. Juni 1961,

12 Uhr

Nummer 156

**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 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 Linien verbinden Orte gleichen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm.



Deutschland liegt auch heute noch auf der Südostseite einer Hochdruckbrücke, die das Azorenhoch mit einer Hochdruckzelle über dem Baltikum verbindet. Im Bereich der sehr milden und feuchten Warmluft aus Nordost stiegen in Norddeutschland die Tagestemperaturen über 25 Grad an, während in Süddeutschland die Höchstwerte örtlich unter 10 Grad lagen (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Im Südosten kam es auch gestern noch zu Niederschlägen mit örtlichen Gewittern. Die weitere Entwicklung zeigt keine wesentliche Änderung. Die von Nordost einfließende Warmluft kommt weiter nach Süden und Südosten voran.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 7. Juni 1961, früh:  
Nach Auflösung örtlicher Frühnebfelder im Süden des Vorhersagebereiches stärker bewölkt, nachmittags und abends örtlich gewittrige Regenschauer. Im Norden wolkig mit stärkeren Aufheiterungen und niederschlagsfrei. Tagestemperaturen im Norden zwischen 22 und 27 Grad, im Süden um 22 Grad. Nächtliche Tiefstwerte über 10 Grad. Schwache Winde aus wechselnden Richtungen. Sie frischen nur in örtlichen Gewitterschauern böig auf.

Weitere Aussichten: Weiterhin veränderlich.

Wetterkarte  
 Dr. Ha.  
 Heckscherstr. 24

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

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	still	14	16	x	11	10	0.8	4
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	WSW 4	13	16	13.4	13	11	-	5
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	13	16	13.7	13	11	1.0	5
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SW 5	12	13	11.8	12	12	-	4
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 7	15	16	13.7	14	13	0.2	1
Gießen	185	Nebel	still	13	19	14.3	12	11	3.3	1
Kassel	198	wolkig	NE 4	14	23	17.4	13	11	7.1	0.0
Bad Hersfeld	216	Nebel	SSW 2	14	23	16.0	13	12	4.5	0.2
Mannheim	97	Nieseln	SE 7	12	14	12.8	12	12	-	10
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WSW 5	14	14	12.7	13	12	-	18
Trier	265	bedeckt	still	13	14	12.2	12	10	-	0.0
Koblenz	97	Nieseln	NNW 7	15	14	13.6	15	x	-	1
Saarbrücken	334	Nebel	WSW 4	12	12	11.3	12	12	-	12
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NW 11	12	11	9.9	10	11	-	17
Nürburg	611	Nieseln	NNW 14	13	11	10.5	12	12	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	NNE 22	12	11	9.4	10	9	-	15
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	N 11	12	14	11.5	12	11	0.7	3

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.3	762.1	1016.0
Offenbach	111	751.9	761.8	1015.7
Gießen	193	744.2	762.5	1015.3
Trier	273	738.3	763.6	1016.7

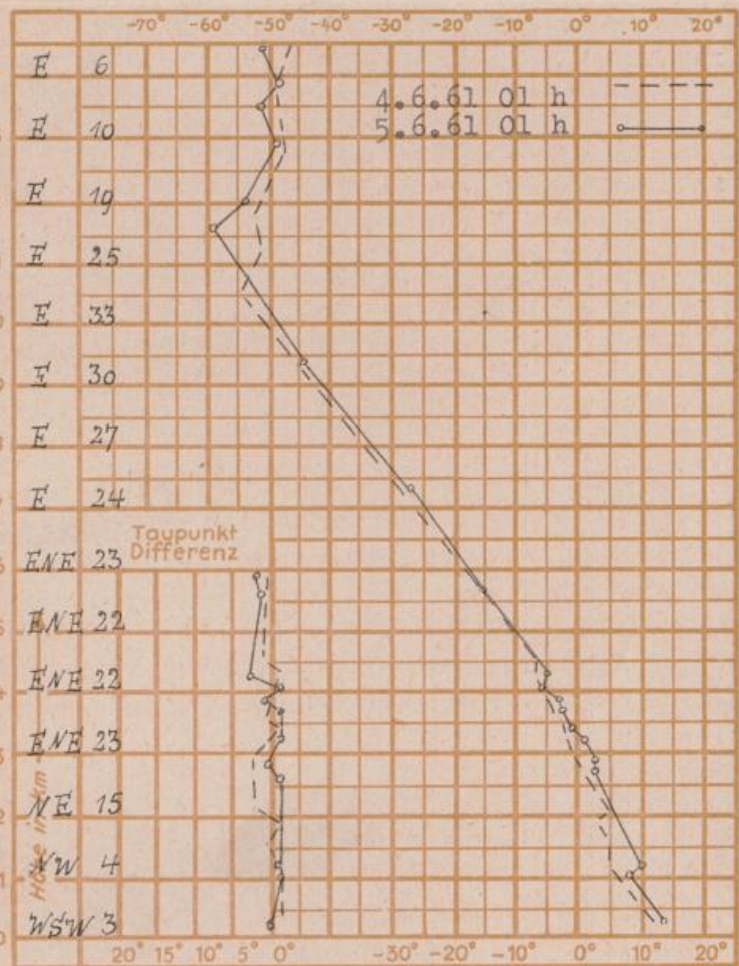
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.3	14.6	13.2	11.9 °C
Gießen	13.5	13.6	14.0	12.9 °C
Offenbach	14.2	14.1	14.4	14.1 °C
Darmstadt	12.7	12.6	12.4	11.9 °C

Sonnenaufgang am 6.6.61 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 6.6.61 (1 Tag n. letzt. Vtl.)

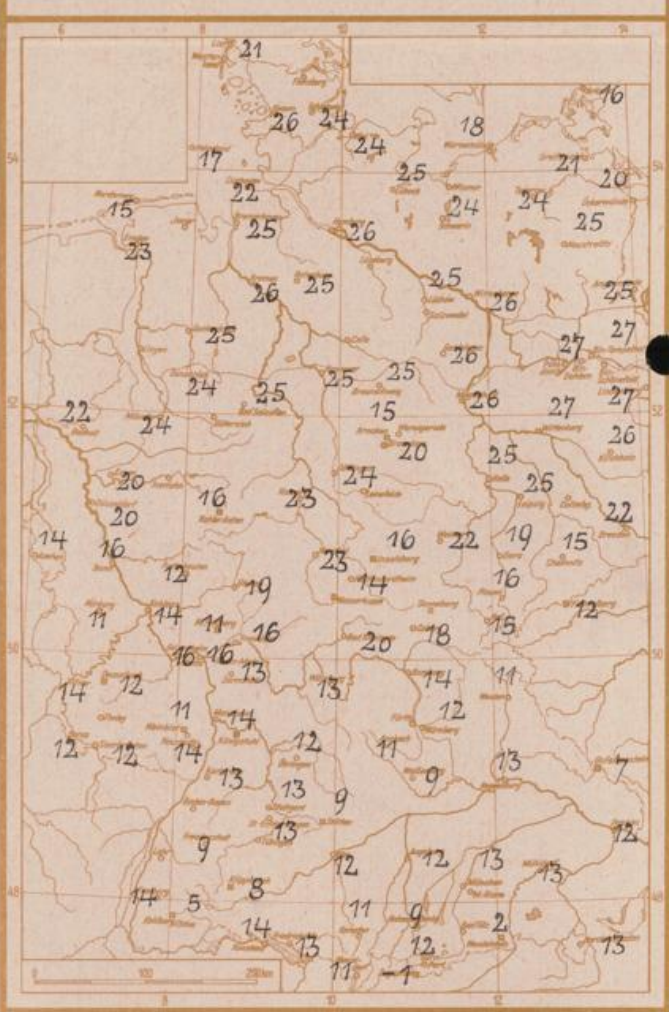
0418 Uhr, Untergang 2039 Uhr MEZ  
 0115 Uhr, Untergang 1244 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.7 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



### Höchsttemperaturen am 4.6.61 in 2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratung für Reisen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80322), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2149), 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. ...