

# 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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Dienstag, den 19. Juni 1962

Nummer 170

Erläuterungen

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

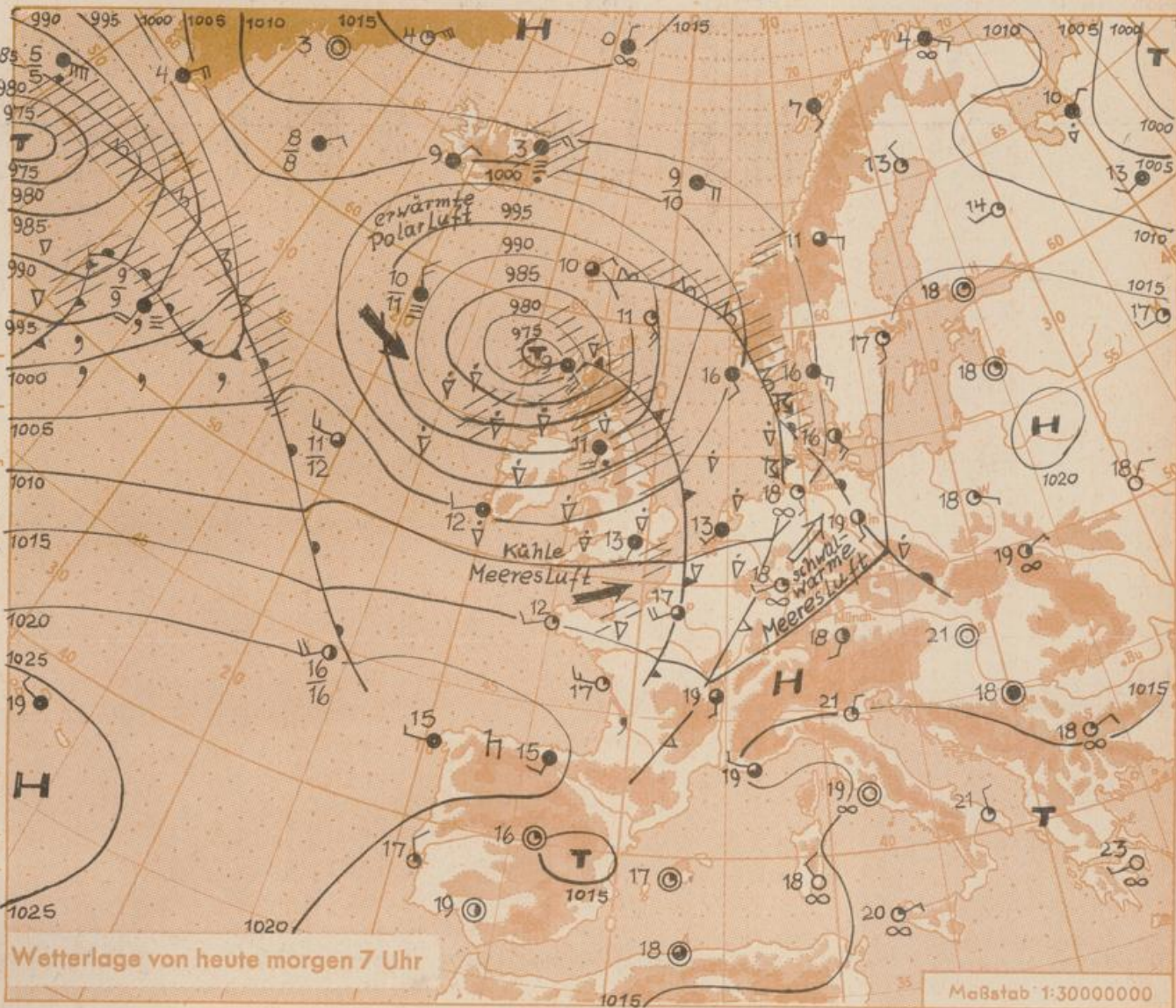
- 11 ● Temperatur
- 13 ● Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| ○      | still oder sehr schwach | um 1  |
| ○      | 1                       | 1-5   |
| ○      | 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

An der Südostflanke des bei Schottland langsam nordostwärts ziehenden Tiefs werden Rheinland-Pfalz und Hessen von Tiefausläufern erfasst. Dabei wird die im Vorhersagebereich vorhandene schwül-warme Meeresluft von kühler Meeresluft verdrängt. Da vom Atlantik weitere Tiefausläufer auf das Festland übertreten, muss in den nächsten Tagen mit wechselhaftem Wetter gerechnet werden.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 21.6.62; früh: Wechselnde Bewölkung mit kurzen Zwischenaufklärungen, einzelne schauerartige, zum Teil gewittrige Regenfälle. Leichter Temperaturrückgang. Mittagstemperaturen in den Niederungen im Norden 17 bis 20, im Süden etwas über 20 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 12 Grad. Schwacher bis mässiger, in Schauern vorübergehend böig auffrischender Wind aus Süd bis West.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Schü.

Heckerstr. 24

6

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung ist untersagt.

7

### Wettermeldungen von heute morgen 7h

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 2m Höhe om Boden			
Frankfurt-Stadt	103	heiter	SSW 3	21	27	21.6	17	12	3.6	0.2
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	W 4	18	26	20.7	13	9	6.6	3
Offenbach/M.	99	heiter	still	17	27	21.8	15	13	4.5	2
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SSW 11	19	26	21.0	17	15	6.0	1
Geisenheim	109	wolzig	N 3	19	27	21.5	15	12	5.0	0.0
Gießen	185	Nebel	SE 4	17	26	20.2	15	12	5.3	5
Kassel	158	wolkenlos	SSE 4	17	27	21.0	16	15	6.5	0.4
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	14	27	20.6	14	12	6.1	-
Mannheim	97	heiter	SSE 11	19	27	21.8	17	14	6.6	16
Neustadt/Weinstr.	161	wolzig	WSW 5	17	27	20.9	15	12	4.4	0.0
Trier	265	wolzig	WSW 5	16	27	21.3	15	14	10.6	-
Koblenz	96	wolzig	S 11	18	30	23.8	16	x	6.3	0.0
Saarbrücken	323	wolzig	S 14	18	26	21.4	16	13	9.5	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	WSW 11	18	24	18.8	17	14	4.8	0.0
Nürburg	626	wolzig	SW 27	17	x	19.2	15	16	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolzig	SSW 16	17	20	16.3	16	12	4.8	8
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSW 14	16	21	16.7	13	11	5.9	0.2

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M. Fl. 123	112	749.5	759.5	1012.5
Offenbach	111	750.0	759.8	1013.0
Gießen	193	742.0	759.1	1012.0
Trier	273	735.4	759.3	1012.3

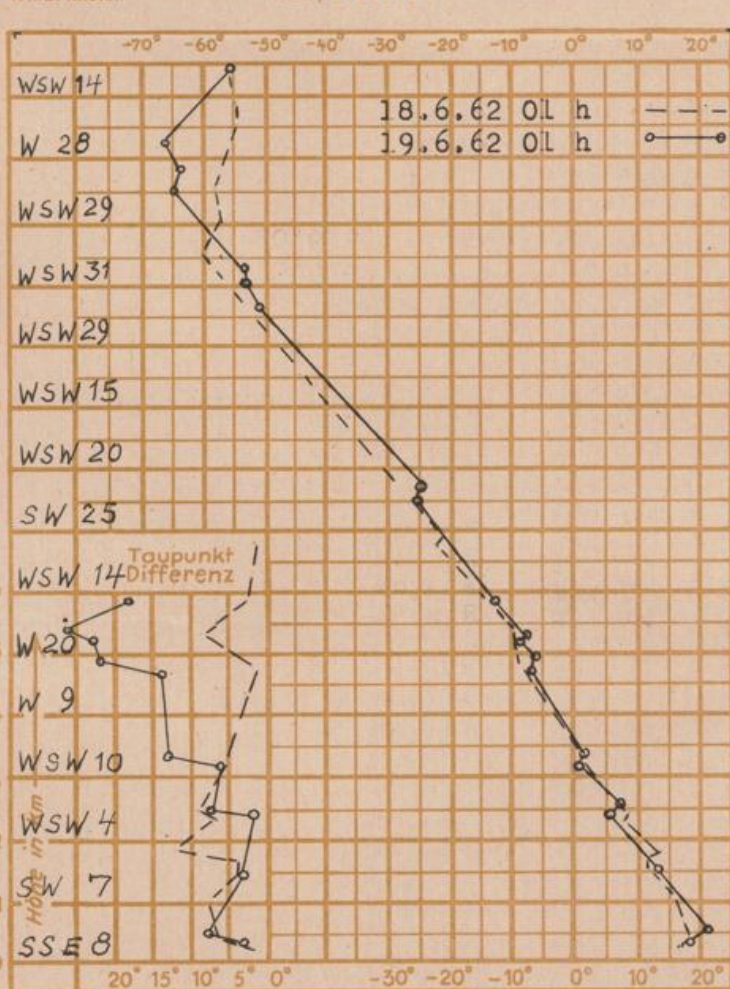
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	17.0	17.8	16.1	13.1°C
Gießen	17.9	18.3	18.7	15.5°C
Offenbach	20.2	20.5	20.5	17.4°C
Darmstadt	18.8	19.5	18.0	13.7°C

Sonnenaufgang am 20.6.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 20.6.62 (2 Tage n.Vollmond)

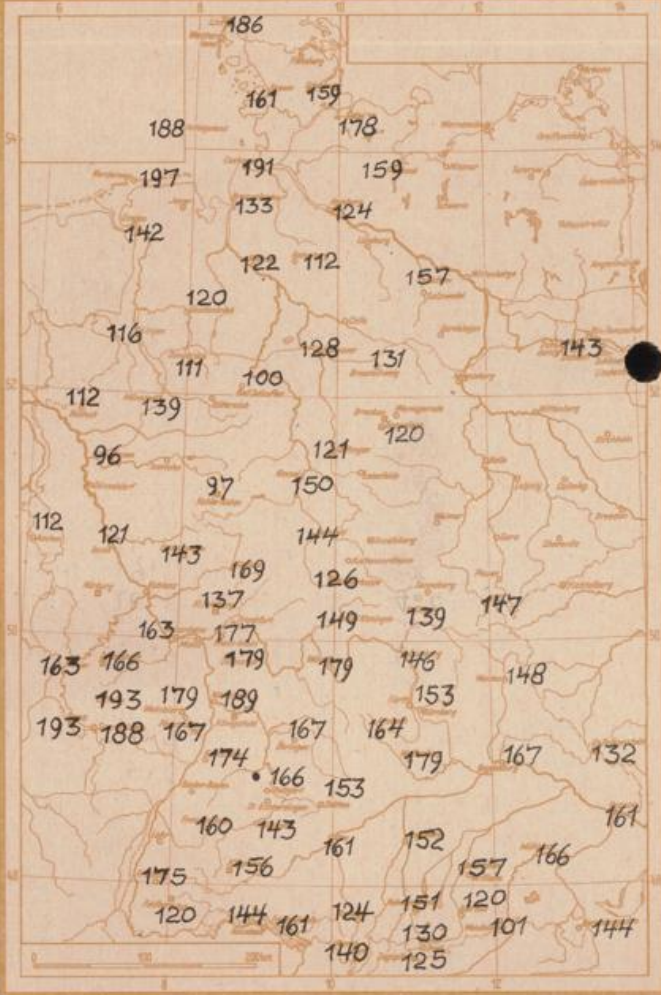
0415 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ  
 2237 Uhr, Untergang 0643 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.1 °C

#### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



#### Sonnenscheindauer in Stunden im Mai 1962



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.