

# 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 1961

Sonntag, den 20. August 1961

12 Uhr

Nummer 232

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ⚡ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-  
stief

11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

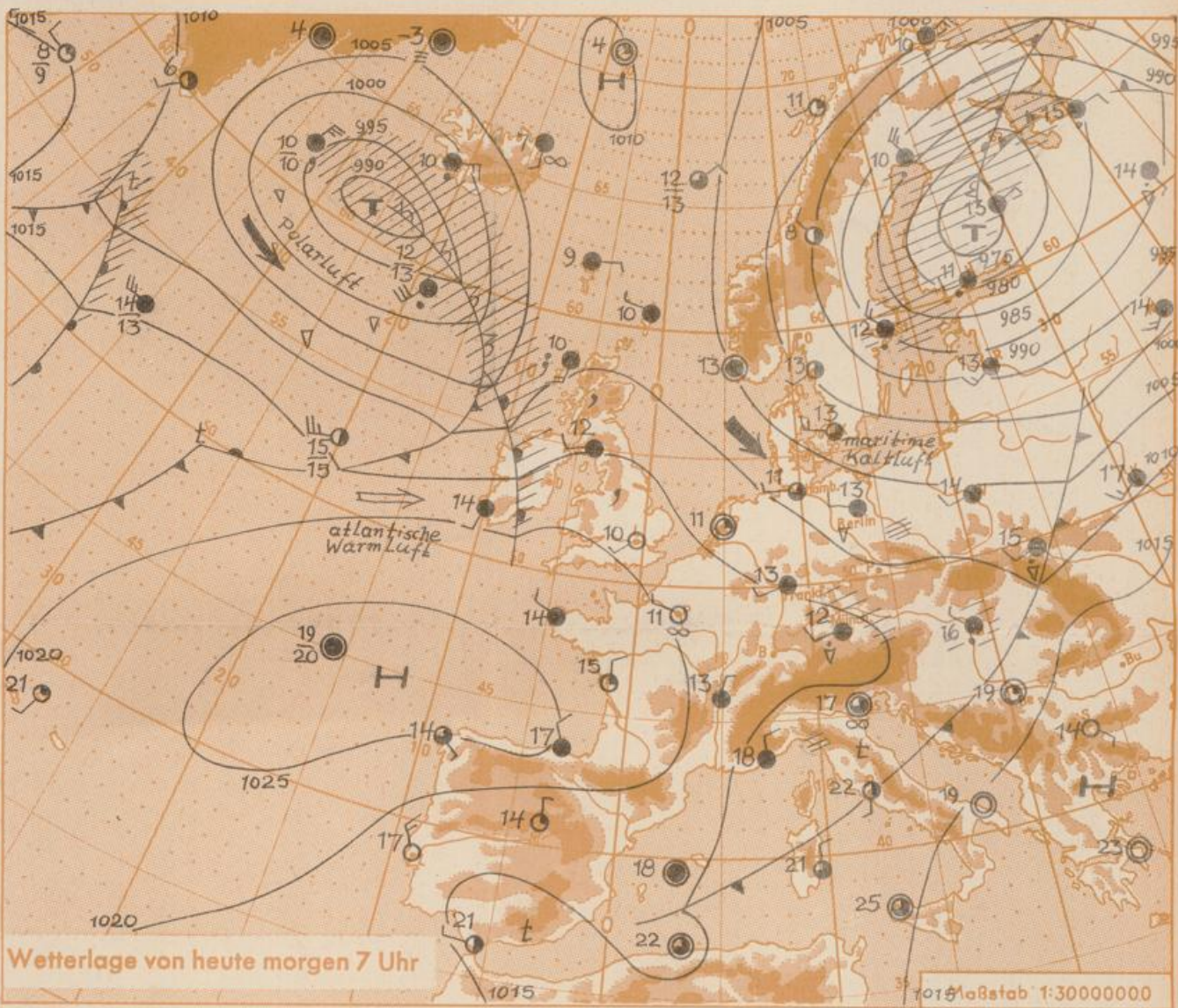
Windgeschwindigkeit

- |        |       |       |
|--------|-------|-------|
| Symbol | m/sec | km/h  |
| ○      | 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 verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

1015 mB Stab 1:30000000

Ein Ausläufer tieferen Luftdruckes ist über Deutschland hinweg ostwärts gezogen, so dass der schwache über den Britischen Inseln liegende Hochdruckkeil nachschwenken wird und kurzfristig Wetterberuhigung bringt. Das nordatlantische Tiefdruckgebiet verlagert sich rasch zum Kontinent. Seine Ausläufer erfassen zunächst Norddeutschland und greifen ab Dienstag auch auf Süddeutschland über.

Dr. Ha.

Wetterkarte  
 Heckerstr. 24  
 D 7311 A

23

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe lam Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 11	14	18	14.8	13	12	3.0	0.5
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	WSW 13	13	19	15.3	13	11	3.8	0.0
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 5	13	19	15.0	13	11	3.7	0.3
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	WSW 16	12	19	14.1	12	10	6.8	0.6
Geisenheim	109	bedeckt	SW 8	14	19	14.6	12	10	3.6	0.3
Gießen	185	bedeckt	WSW 11	12	16	12.9	12	10	2.0	2
Kassel	158	Regen	WSW 5	12	16	13.6	12	11	1.4	4
Bad Hersfeld	211	n. Regen	SW 4	13	19	14.6	12	11	3.6	2
Mannheim	97	bedeckt	WSW 14	14	20	16.0	13	11	4.7	0.2
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	WNW 32	13	20	15.6	13	11	4.2	1
Trier	265	Nieseln	SW 11	12	15	12.2	11	10	1.9	4
Koblenz	96	bedeckt	SW 18	13	18	14.6	13	x	0.6	1
Saarbrücken	323	Regen	WSW 9	11	16	13.0	11	10	3.6	1
Weinbiet über Neustadt	553	in Wolken	WNW 41	10	17	12.0	10	9	4.3	1
Nürnberg	626	Regen	W 9	9	11	9.6	9	8	x	7
Kleiner Feldberg Ts.	805	in Wolken	WNW 25	8	11	8.8	8	8	3.3	6
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 13	8	10	8.2	7	7	1.9	5

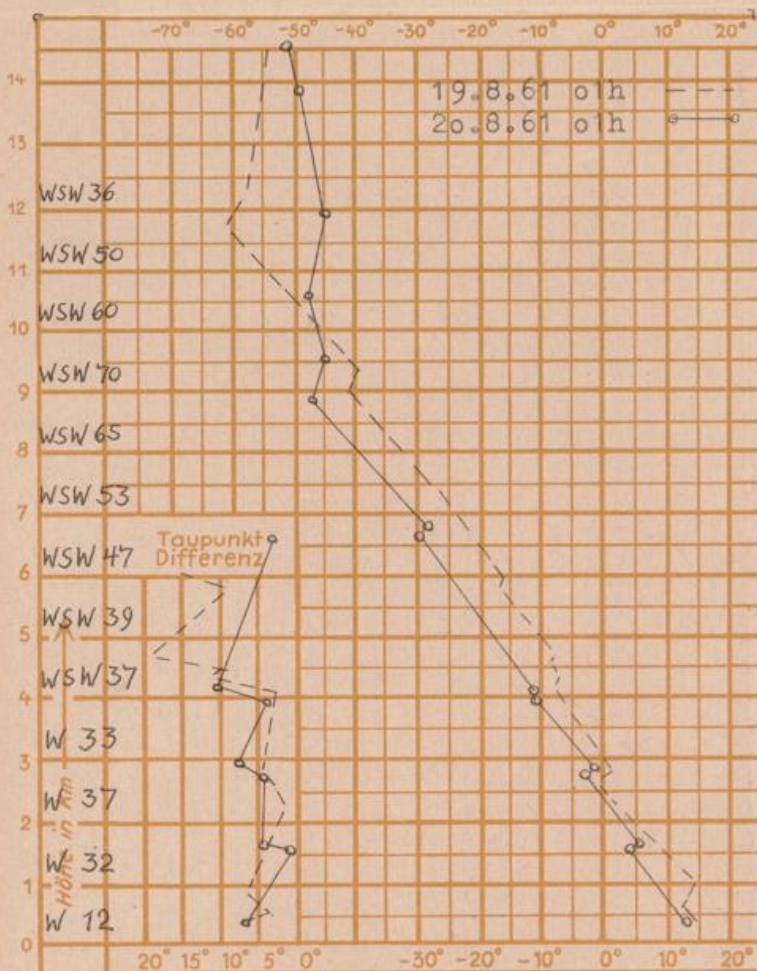
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	750.7	760.5	1013.9
Offenbach	111	750.3	760.3	1013.6
Gießen	193	742.3	759.6	1012.7
Trier	273	737.6	762.0	1015.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.2	13.8	15.4	15.3 °C
Gießen	13.4	14.2	15.8	16.1 °C
Offenbach	15.0	15.9	17.3	17.4 °C
Darmstadt	13.7	14.7	15.8	15.4 °C

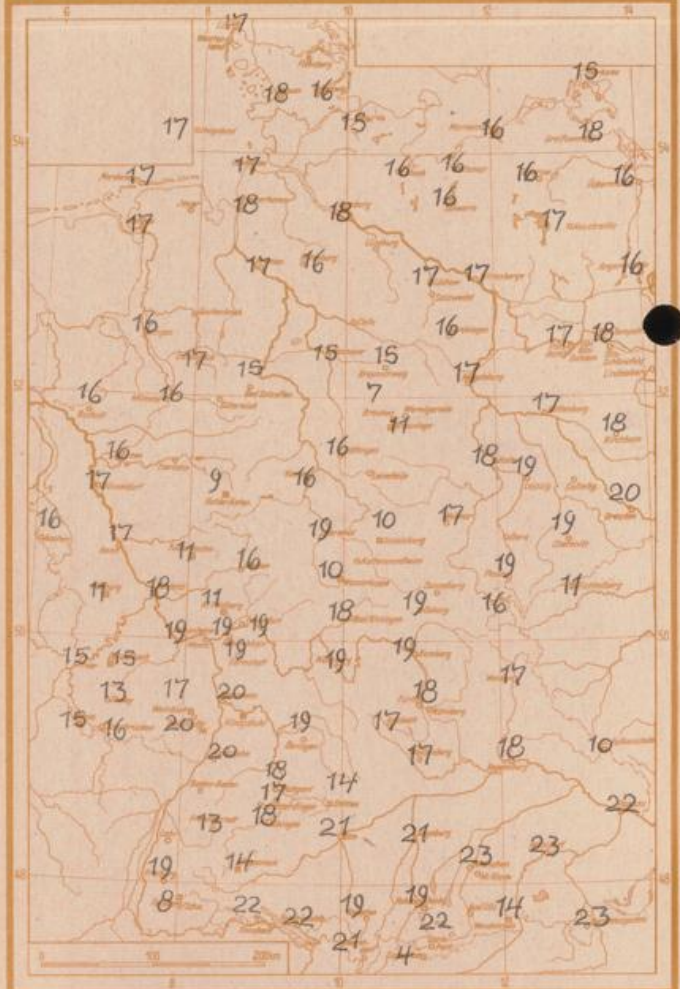
Sonnenaufgang am 21.8.61 in Frankfurt/Main 0522 Uhr, Untergang 1933 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 21.8.61 (2 Tage n.1.Viertel) 1546 Uhr, Untergang 0003 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.2 °C  
 Stuttgart

Messungen in der freien Atmosphäre über  
 Wind / Knoten      Temperaturen



Tageshöchsttemperaturen am 19.8.1961 in C Grad



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 Rüdesheim 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. ...