

# Wetterkarte

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 1958

M i t t w o c h , den 2. Juli 1958 12 Uhr

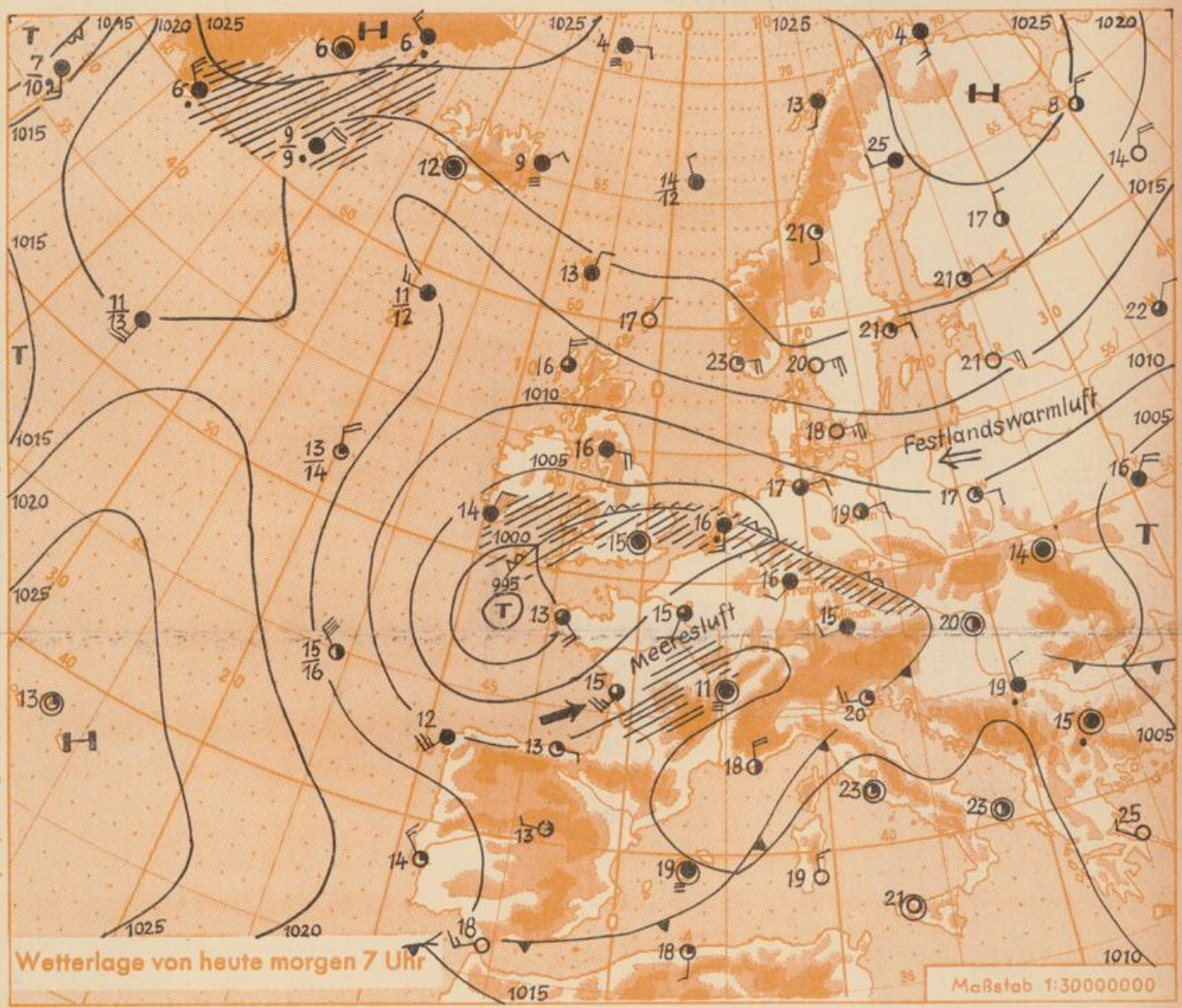
Nummer 183

- Erläuterungen
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ▨ Niederschlagsgebiet
  - Lufttemperatur
  - 13° 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 |
| ○      | usw.                    |       |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- | Erwärmung       | Abkühlung |
|-----------------|-----------|
| ▲▲▲▲            | ▲▲▲▲      |
| nur in der Höhe |           |
| ▲▲▲▲            | ▲▲▲▲      |
| Okklusion       |           |
| Konvergenzlinie |           |
| →               | ←         |
| Warme           | Kalte     |
| Luftströmung    |           |

Die ... verbinden  
... gleichem, auf  
... Höhe umgerechneten  
Luftdruck in  
Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die gestern über Mittel- und Westeuropa gelegenen Fronten vereinigten sich zu einer Gewitterfront, die in der vergangenen Nacht nach Hessen vordrang. Norddeutschland blieb dagegen noch unter dem Einfluss des skandinavischen Hochdruckgebietes. Die der Front folgende Meeresluft ist kühler, so dass gegenüber gestern ein merklicher Temperaturrückgang auftritt. (s.Karte a.d.Rückseite.)

Der von Spanien nach Deutschland gerichtete Hochdruckkeil führt zwar zu einer Abschwächung der Wetterwirksamkeit der Meeresluft. Da aber das Tief vor der Bretagne sich langsam nähert, wird der Hochdruckeinfluss bei uns nur gering bleiben.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag 4.7.58, früh:

Heute Bewölkungsauflockerung und auch in Nordhessen allmähliches Nachlassen des Landregens. Morgen wechselnd bewölkt und noch einzelne, teils gewittrige Schauer. Mittagstemperaturen meist etwas über 20 Grad. Nächtliche Tiefstwerte 12 bis 13 Grad. Schwacher nach Süd drehender Wind.

Weitere Aussichten: Wolkig, Schauer, Temperaturen wenig verändert.

Dr. W. Re.

24 Wetterkarte  
16 Merkurstr. 24

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

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C						Sonnenschein d. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe   am Boden					
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SSW 5	16	27	20.7	16	15	11.0	2		
Frankfurt-Flughafen	110	n. Regen	SSW 13	16	27	20.6	15	15	12.0	2		
Offenbach/M.	99	n. Regen	SSW 7	16	27	21.3	15	15	12.2	3		
Darmstadt-Bismarckturn	265	n. Nebel	SSW 11	14	26	20.4	14	14	14.2	2		
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 6	16	27	21.3	15	15	12.0	6		
Gießen	185	n. Regen	SSW 11	15	26	20.5	15	15	7.9	26		
Kassel	198	bedeckt	W 4	18	23	18.6	18	14	5.4	3		
Bad Hersfeld	216	n. Regen	SW 5	17	23	17.2	17	16	3.9	4		
Mannheim	97	bedeckt	SSW 7	16	29	21.5	17	15	12.0	15		
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	16	28	19.2	15	15	10.1	20		
Trier	265	bedeckt	SSW 23	14	26	17.8	14	14	6.3	14		
Koblenz	97	Regen	SSW 11	16	28	21.8	16	x	10.3	1		
Saarbrücken	334	bedeckt	WSW 11	14	25	17.5	13	13	8.7	17		
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	WSW 18	12	24	15.9	12	12	11.1	14		
Nürnberg	611	bedeckt	S 9	12	22	16.7	12	12	x	5		
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	W 13	11	20	16.1	10	11	11.3	1		
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SW 18	11	18	14.4	11	11	5.5	21		

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	746.0	755.6	1007.4
Offenbach	111	745.1	755.0	1006.5
Gießen	193	737.1	754.2	1005.4
Trier	273	731.4	755.3	1007.0

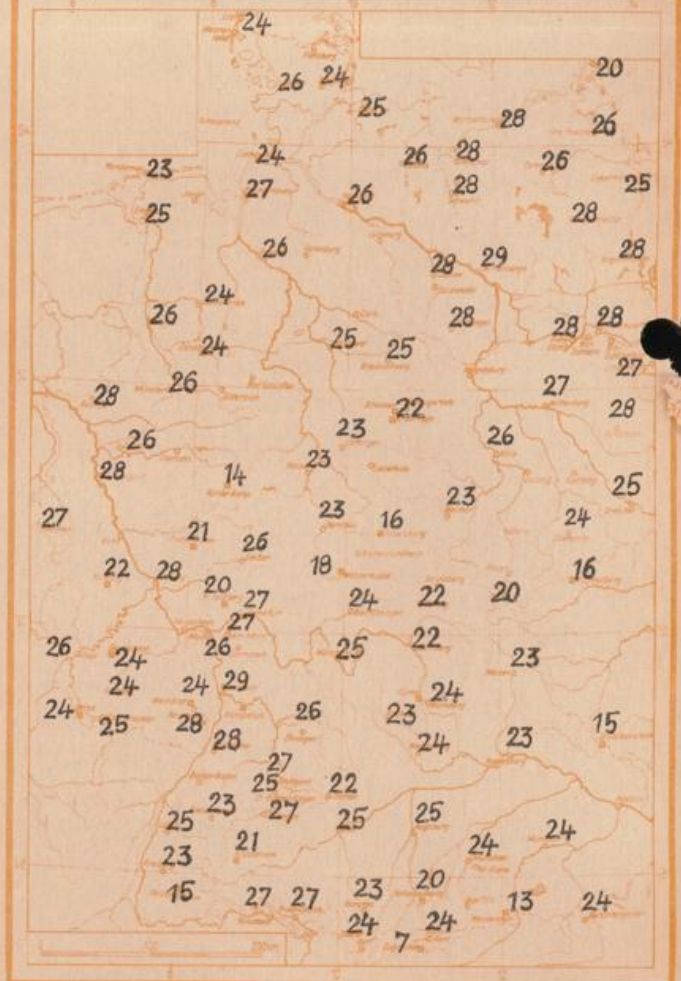
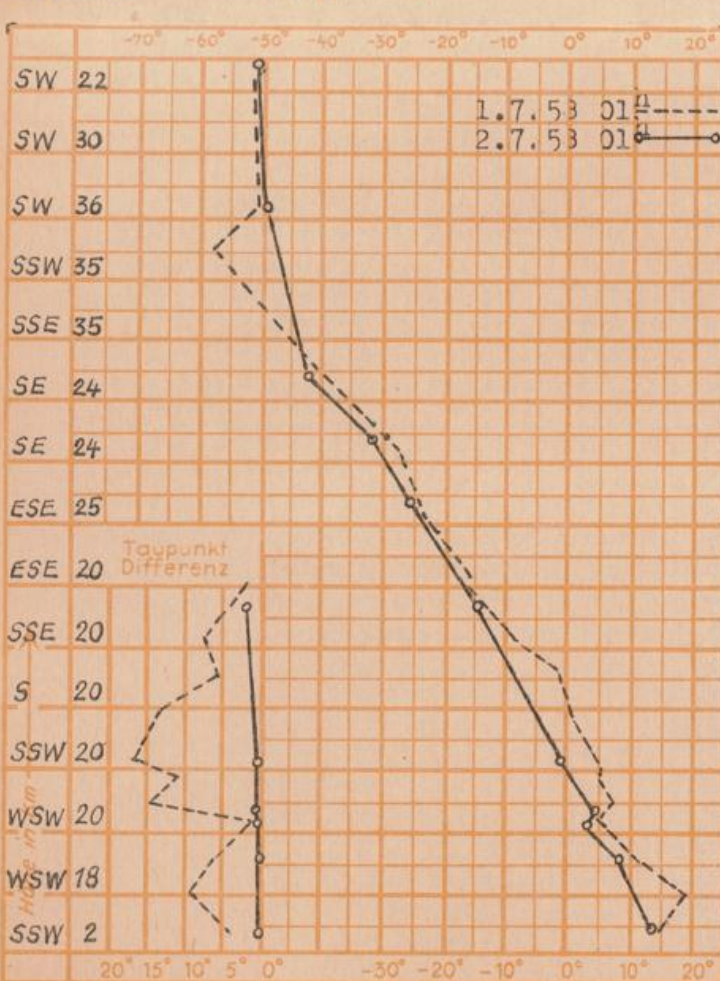
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	17.6	17.9	16.3	14.2 °C
Gießen	17.2	17.8	17.6	15.0 °C
Offenbach	18.9	19.4	19.3	17.0 °C
Darmstadt	18.5	19.1	17.9	14.4 °C

Sonnenaufgang am 3.7.58 in Frankfurt/Main 0420 Uhr, Untergang 20.37 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 3.7.58 2 Tage nach Vollmond 2139 Uhr, Untergang 07.00 Uhr MEZ

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

Höchsttemperaturen vom 1.7.1958 in ° Grad

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturn (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 231).