

# 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

S a m s t a g , den 8. September 1962

Nummer 251

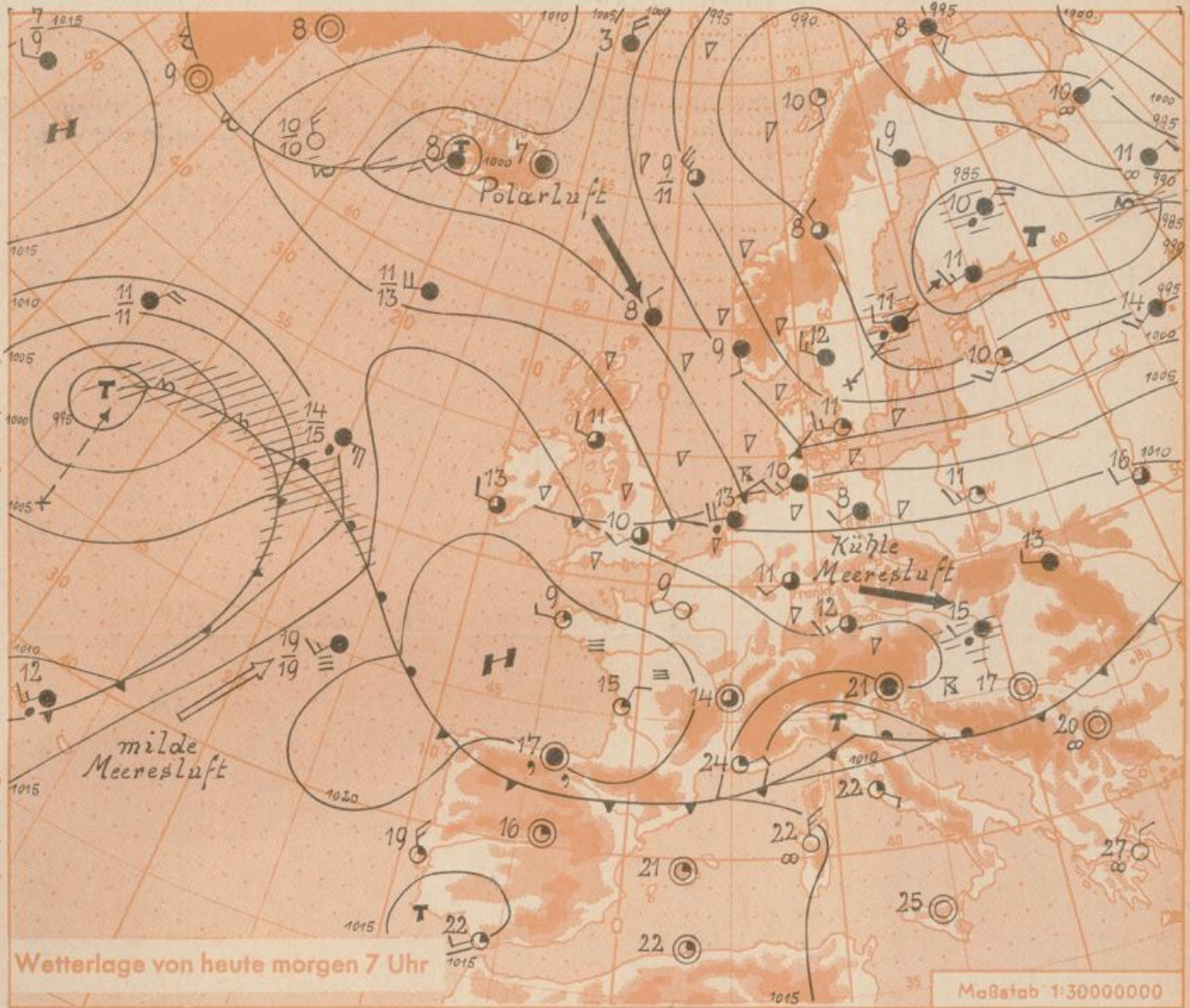
- Erläuterungen**
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⊠ Gewitter
  - ▨ Niederschlagsgebiet

11 °C Lufttemperatur  
13 °C 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) (Kalifront)**
- ▲ nur in der Höhe
  - ▲ Okklusion
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

Die Uhren verbinden Orte, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In den in Staffeln von Nordwesten einströmenden kühlen Meeresluft kam es in den letzten 24 Stunden wieder verbreitet zu Regenfällen, doch waren sie meist nicht mehr so anhaltend und ergiebig wie am Vortag. (Siehe Rückseite der Wetterkarte).

Eine von der Biskaya ostwärts wandernde Hochdruckzone wird vor allem in Südwest- und Süddeutschland eine vorübergehende Wetterbesserung bringen, während Norddeutschland noch im Einflußbereich des seine Lage nur wenig ändernden Zentraltiefs über Skandinavien bleibt. Die Temperaturen werden zunächst in ganz Deutschland von kühler Meeresluft bestimmt. Im weiteren Verlauf dürfte sich bei Island ein neuer Schwerpunkt tiefen Luftdruckes ausbilden und durch dessen Randstörungen die Zufuhr milderer Meeresluft nach Mitteleuropa eingeleitet werden.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Montag, 10.9.1962, früh:  
Heute wechselnd wolkig, örtlich Schauer. Am Sonntag wolkig mit Aufheiterungen und nur noch geringe Schauerneigung. Verhältnismäßig kühl. Tageshöchsttemperaturen in Nordhessen 15 bis 17 Grad, sonst um 18 Grad. Nachts recht frisch mit Tiefstwerten zwischen 5 und 8 Grad.  
Mäßiger bis frischer Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Nicht störungsfrei, allmählicher Temperaturanstieg. -Cu-

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

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	125	bedeckt	S 2	13	19	14.1	12	9	3.2	4
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	WSW 9	11	21	14.7	10	7	4.6	4
Offenbach/M.	99	heiter	SW 7	11	20	14.9	11	9	5.1	3
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebelstreit.	SW 13	11	20	14.1	11	11	4.7	7
Geisenheim	109	heiter	S 6	11	20	15.0	10	8	6.0	2
Gießen	185	bedeckt	S 5	11	18	13.6	10	8	4.4	2
Kassel	158	bedeckt	SW 5	10	18	13.6	9	8	2.2	6
Bad Hersfeld	211	bedeckt	WSW 5	10	18	13.6	10	9	3.5	3
Mannheim	97	heiter	WSW 5	13	21	16.1	13	11	6.5	2
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 5	13	21	15.0	13	10	7.7	4
Trier	265	bedeckt	S 14	11	18	13.4	10	10	4.1	8
Koblenz	96	Regen	SSW 13	12	18	14.4	12	x	2.1	4
Saarbrücken	323	bedeckt	WSW 18	12	18	13.6	11	11	5.6	5
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 22	10	17	11.5	10	10	7.0	3
Nürburg	626	n. Regen	W 16	8	12	10.2	7	7	x	7
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nebelstreit.	W 25	7	12	8.7	7	7	0.9	5
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 20	6	11	8.2	6	6	1.1	14

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	749.9	759.5	1012.6
Offenbach	111	749.6	759.7	1012.8
Gießen	193	741.3	758.6	1011.4
Trier	273	736.3	760.8	1014.2

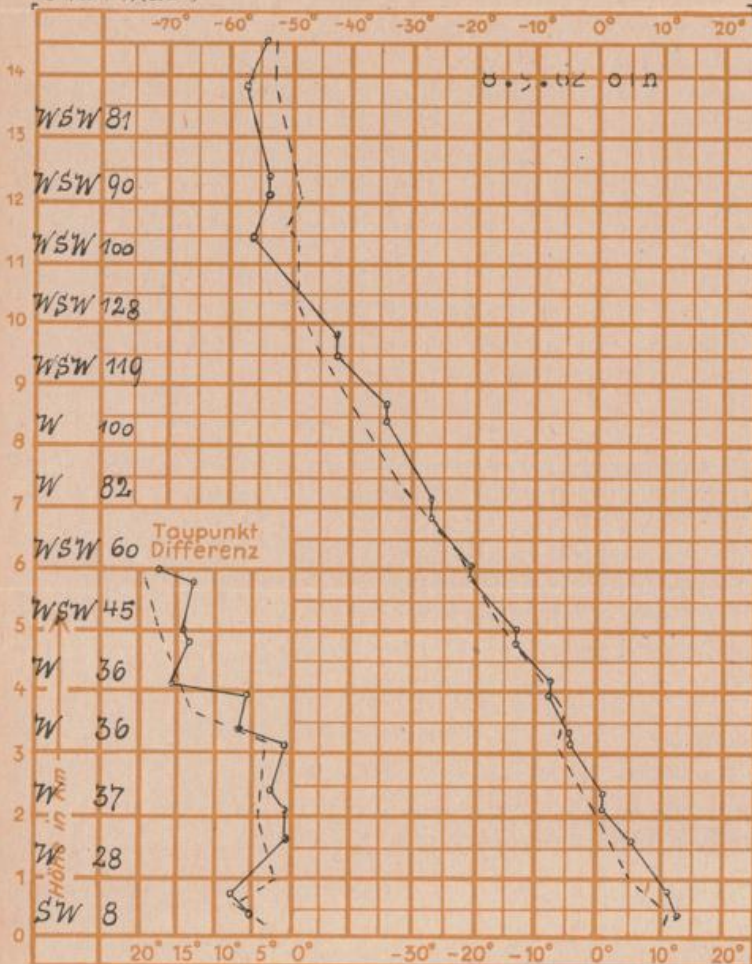
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12.5	13.8	15.0	14.7 °C
Gießen	12.8	14.2	16.2	16.4 °C
Offenbach	14.2	16.3	18.2	18.2 °C
Darmstadt	14.8	15.6	16.6	15.7 °C

Sonnenaufgang am 9.9.62 in Frankfurt/Main 0550 Uhr, Untergang 1854 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am (2 Tg nach I. Viertel) 1604 Uhr, Untergang - Uhr MEZ

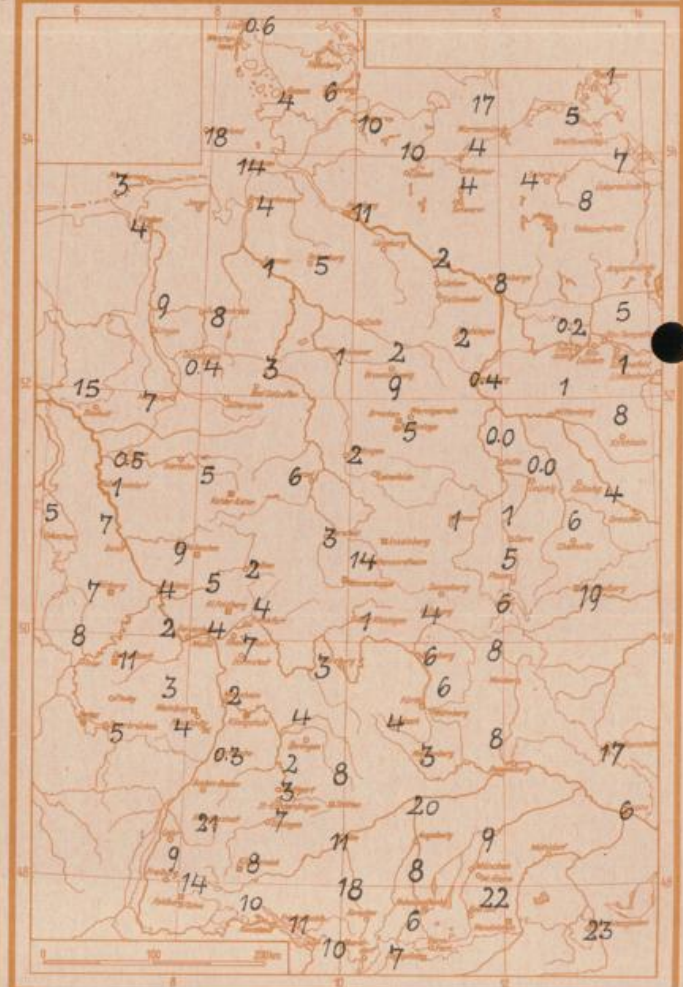
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.5 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über

Wind / Knoten Stuttgart  
 Temperaturen Köln



Niederschlagsmengen vom 7.9.62 bis 8.9.62 morgens in Liter/qm



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. Winteranrührer (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter (Telefon 1169)