

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

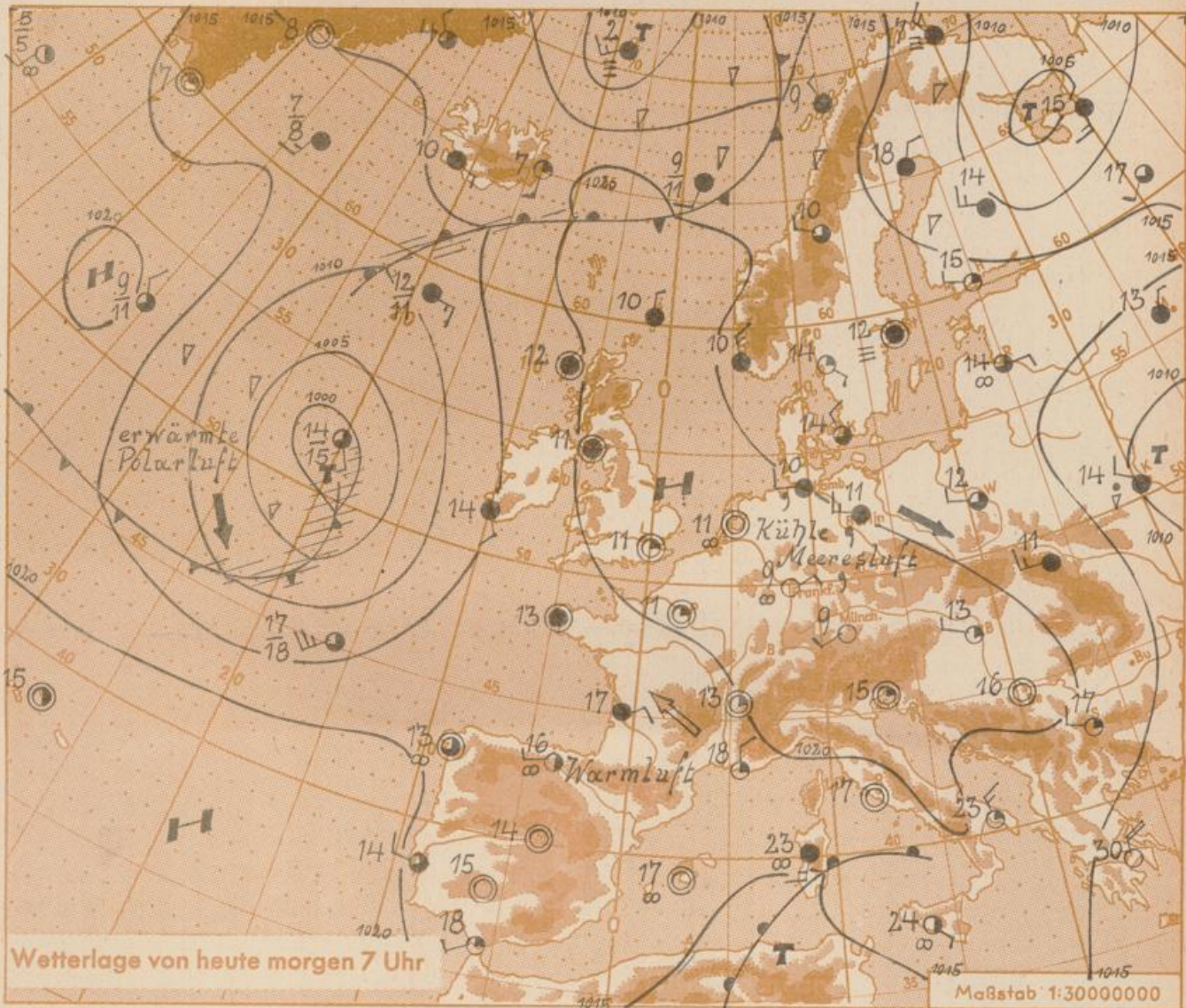
Jahrgang 1962

Sonntag, den 8. Juli 1962

Nummer 189

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - 9 Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
13 Wasser-temp.
- 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 }
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der Hochdruckkeil, der am Wochenende über Westeuropa hinweg bis Süddeutschland reichte, hat sich vom Azorenhoch gelöst. Er bildet heute eine selbständige Hochdruckzelle. Ihre Achse verläuft quer durch unser Vorhersagegebiet. Dabei wird Nordhessen noch von einem geschlossenen Wolkenfeld berührt, das über Nord- und Mitteldeutschland liegt. Da sich das Hoch nun weiter nordostwärts ausdehnt, verstärkt sich sein Einfluss auch auf Nordhessen. Es heitert hier auf und es wird zunehmend wärmer. In Südhessen werden die Temperaturen mittags über 25 Grad ansteigen.

St.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	SE 2	9	18	13.5	8 5	1.0	-	
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	ENE 4	9	18	12.5	4 -0.3	2.3	-	
Offenbach/M.	99	wolkenlos	still	8	19	12.8	6 4	1.0	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	N 7	10	18	13.3	10 6	2.2	-	
Geisenheim	109	wolkenlos	SW 3	12	19	13.5	7 4	2.0	-	
Gießen	185	Nebel	still	6	17	12.9	6 3	-	-	
Kassel	158	bedeckt	WNW 5	11	15	11.7	9 9	1.1	0.5	
Bad Hersfeld	211	n.Nebel	still	9	14	12.3	8 7	-	8	
Mannheim	97	wolkenlos	still	10	20	14.6	7 4	1.8	-	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	8	20	14.0	7 4	3.1	-	
Trier	265	wolkenlos	NE 5	7	20	13.0	7 6	4.3	-	
Koblenz	96	n.Nebel	S 9	8	20	14.6	8 x	4.5	-	
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 9	11	19	14.2	8 3	3.9	-	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ENE 9	12	17	11.8	10 6	3.3	-	
Nürnberg	626	wolkenlos	NNW 9	9	15	11.1	8 5	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	NNW 13	9	12	8.7	7 4	1.7	-	
Wasserkuppe Rhön	921	Nebeltr.	W 11	7	8	6.8	6 1	-	8	

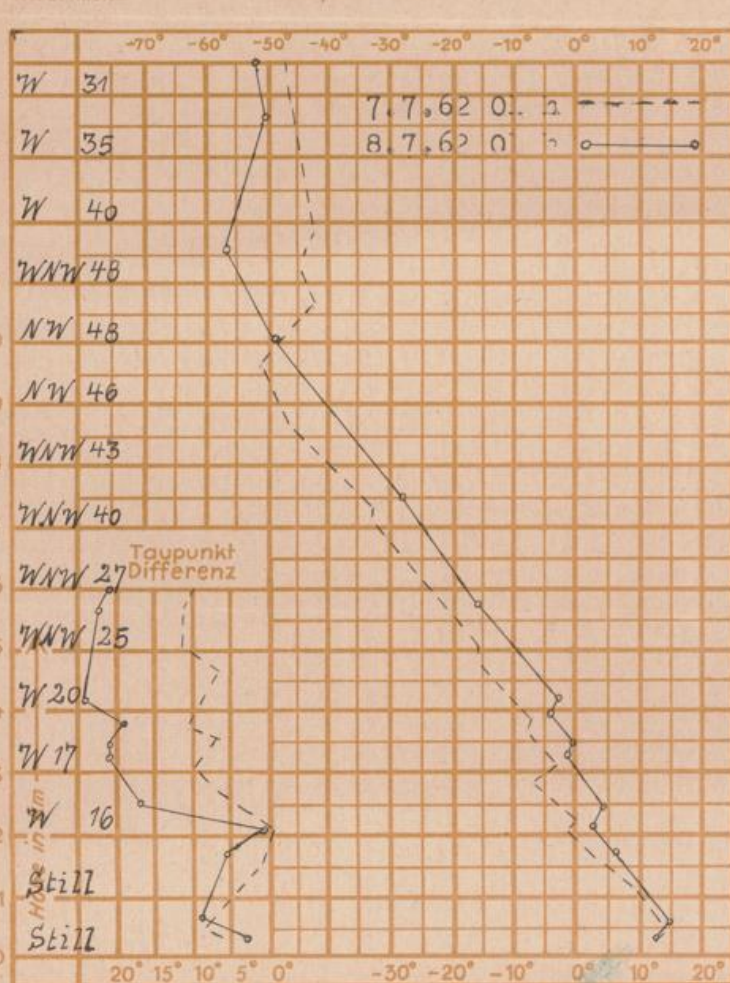
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	103	756.6	766.9	1022.5
Offenbach	111	756.7	766.9	1022.5
Gießen	193	749.0	766.9	1022.4
Trier	273	742.5	767.5	1023.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.0	11.6	12.0	12.1°C
Gießen	10.3	12.0	13.6	13.5°C
Offenbach	12.8	14.4	16.0	16.0°C
Darmstadt	11.9	13.1	14.1	13.6°C

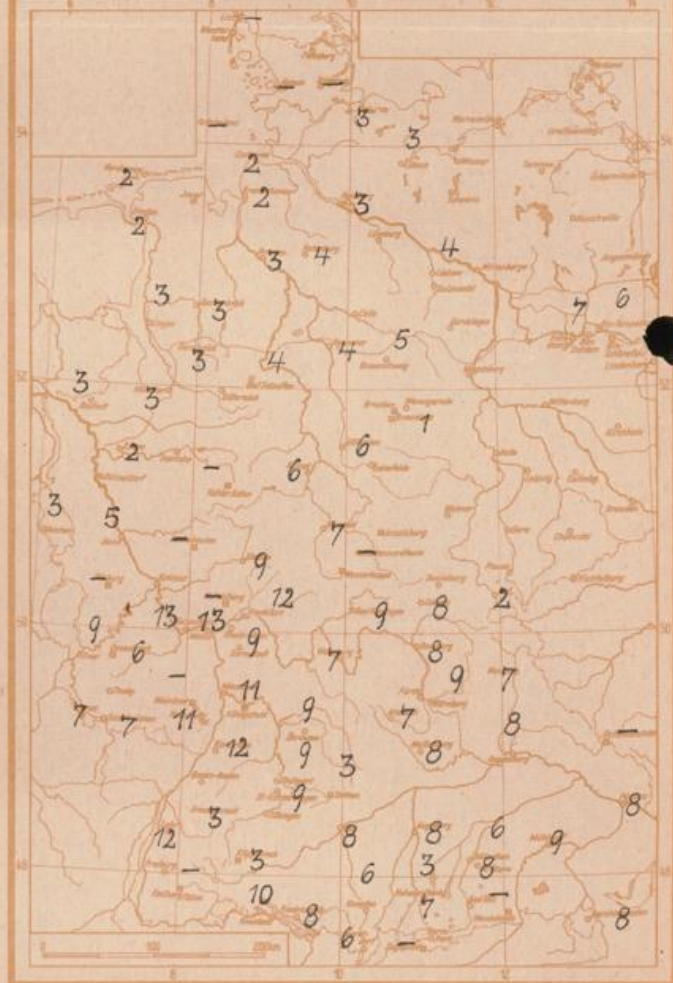
Sonnenaufgang am 9.7.62 in Frankfurt/Main 0425 Uhr, Untergang 2034 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 9.7.62 (1 Tag vor I.Viertel) 1208 Uhr, Untergang ---- Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Zahl der Sommertage im Juni 1962 (Tage mit Temperaturmaximum 25 Grad und mehr)



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 Rüdeshheim 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. ...