

D 7311 A

23 Wetterwarte
6 Heckerstr. 24

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung und 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

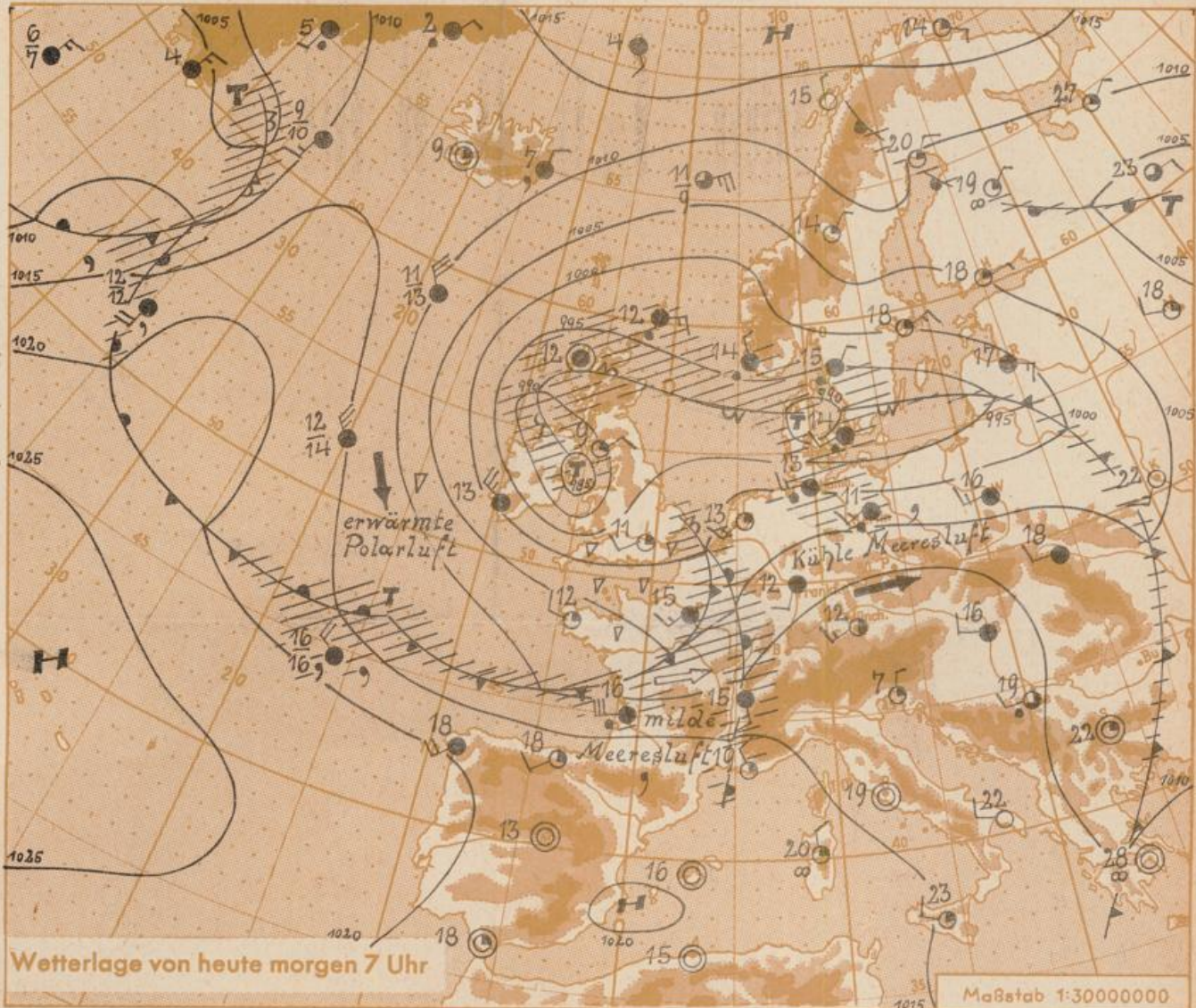
Jahrgang 1961

Freitag, den 14. Juli 1961,

12 Uhr

Nummer 195

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
stiel
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
 - ▲ Okklusion
 - Konvergenz-
linie
 - Warme / Luftströmung
← Kalte /
- Die ● verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Zentraltief im Raum der Britischen Inseln hat seine Lage seit Donnerstag nur unwesentlich geändert, sich aber mit einer Tiefdruckrinne über die Ostsee bis zum Baltikum ausgeweitet. Es verlagert in den nächsten Tagen seinen Schwerpunkt nur langsam zur Nordsee. An seiner Südflanke hält die Zufuhr kühler Meeresluft nach Deutschland an. Mit der westlichen Strömung überquert am Freitag nachmittag eine Randstörung den Vorhersagebereich. Die vom Ostatlantik nachfolgende Störung wird wahrscheinlich auf einer südlicheren Zugbahn ostwärts ziehen und unseren Raum nur streifen. Eine Rückkehr zu beständigem und sommerlich warmen Wetter ist vorerst noch nicht zu erwarten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 16.7.61, früh:
Überwiegend stark bewölkt. Freitag mittag und nachmittag zeitweise Regen, später nur einzelne Schauer. Mittagstemperaturen um 18 Grad, Tiefstwerte nachts bei 10 Grad. Mässiger, zeitweise etwas auffrischender Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Fortdauer des unbeständigen und verhältnismässig kühlen Wetters.

Cu.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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	Tiefwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SW 9	14	18	15.3	10	10	0.6	7
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 18	12	19	14.2	9	7	1.2	5
Offenbach/M.	99	bedeckt	SSW 7	12	19	15.0	10	9	2.0	7
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 14	11	17	13.1	10	8	1.9	6
Geisenheim	109	bedeckt	S 6	13	17	14.1	9	7	0.9	9
Gießen	185	wolzig	SSW 11	11	18	14.8	10	8	4.1	0.0
Kassel	198	heiter	SSW 7	10	20	15.3	10	9	4.0	8
Bad Hersfeld	216	bedeckt	W 16	11	20	15.3	9	8	2.5	4
Mannheim	97	bedeckt	S 14	13	20	15.0	12	10	2.4	1
Neustadt/Weinstr.	140	n.Regen	S 14	12	17	14.5	12	9	3.2	9
Trier	265	Regen	S 31	12	17	12.8	10	10	1.5	3
Koblenz	97	wolzig	S 11	14	18	15.6	11	x	0.9	3
Saarbrücken	334	Regen	SSW 16	11	17	12.2	9	8	2.6	11
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 49	10	14	10.8	8	8	2.4	4
Nürnberg	611	Regen	SSW 23	9	13	10.2	6	6	x	7
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	SW 25	7	11	8.5	5	4	-	18
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	SW 36	6	13	8.9	5	5	1.6	2

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	746.1	755.8	1007.6
Offenbach	111	745.8	755.8	1007.6
Gießen	193	737.6	754.9	1006.4
Trier	273	730.9	755.1	1006.7

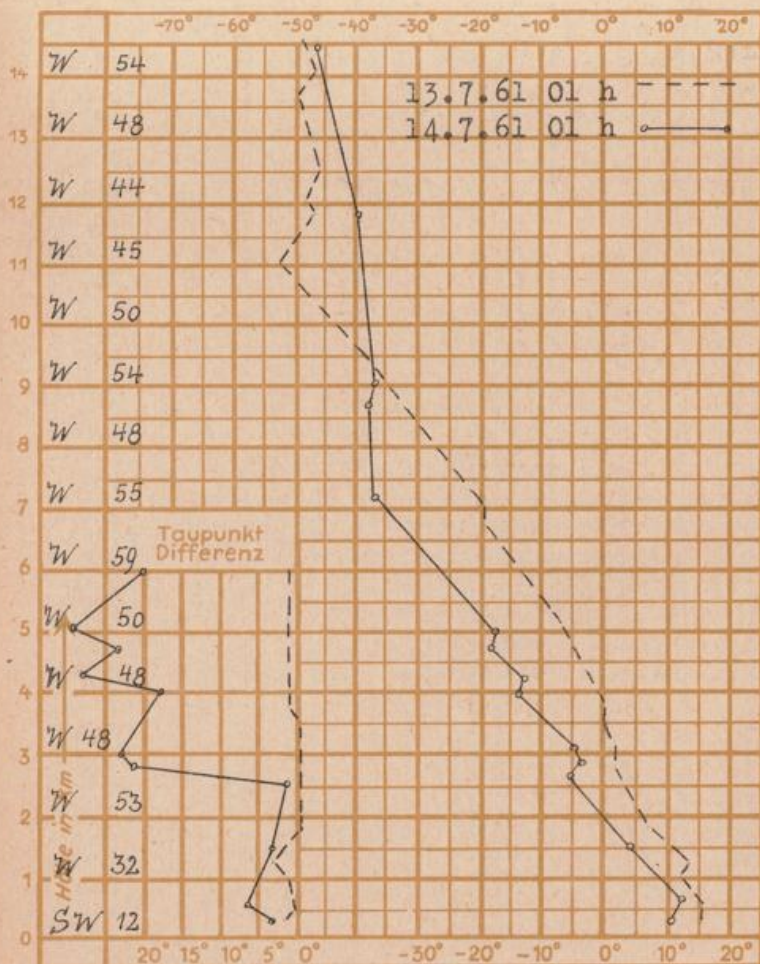
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.3	14.8	17.6	15.8°C
Gießen	13.4	15.3	18.1	17.4°C
Offenbach	15.1	17.1	19.8	18.8°C
Darmstadt	14.6	15.6	18.0	16.0°C

Sonnenaufgang am 15.7.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 15.7.61 (3 Tage n. Neumond)

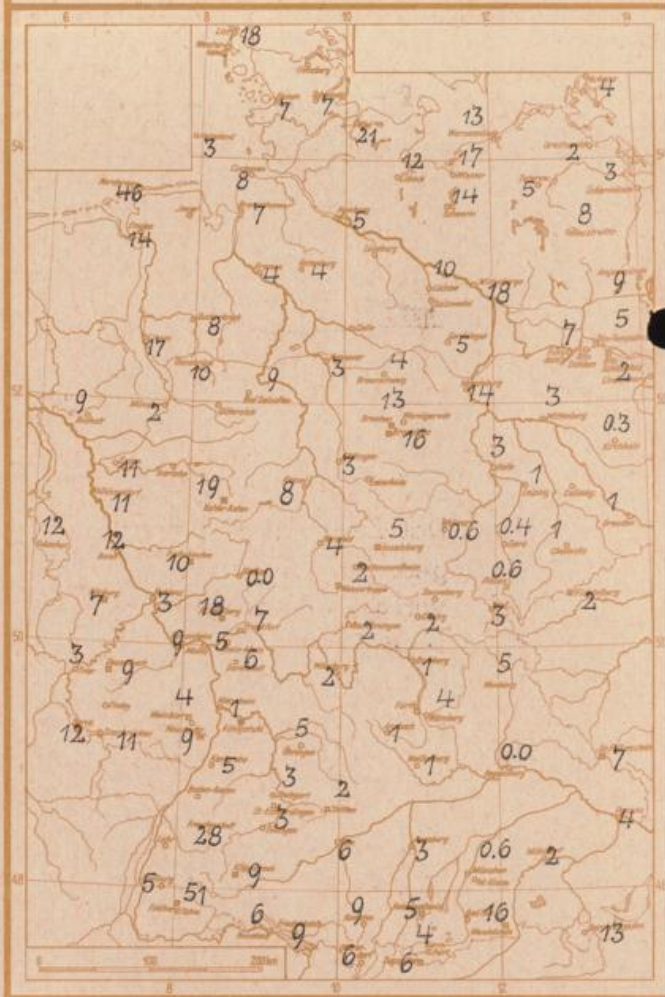
0431 Uhr, Untergang 2029 Uhr MEZ
 0711 Uhr, Untergang 2148 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Niederschlagsmengen vom 13.7.61 bis 14.7.61 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. ...