

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

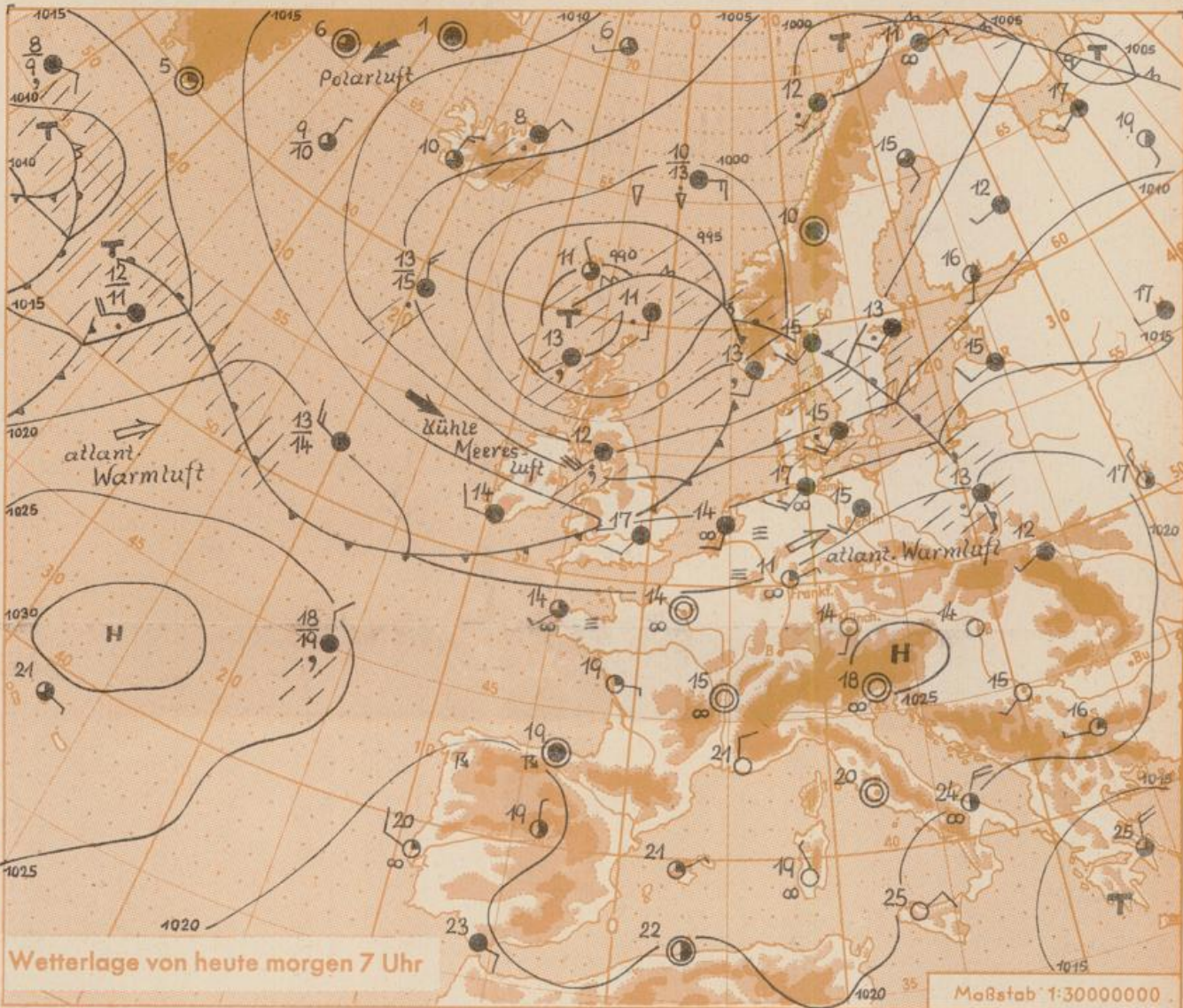
Jahrgang 1961

Mittwoch, den 26. Juli 1961, 12 Uhr

Nummer 207

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsort
- 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 Luftströmung
- Die ... verbinden Orte ... auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Das bis Europa reichende Subtropenhoch zieht sich wieder nach Westen zurück, so dass die Fronten des kräftigen, nördlich von Schottland gelegenen Tiefs das nördliche und mittlere Deutschland erfassen können. Dagegen bleibt im südlichen Bundesgebiet zunächst noch der Hochdruckeinfluss erhalten. Im weiteren Verlauf werden jedoch atlantische Störungen auch den Süden beeinflussen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 28.7.61, früh:
Am Mittwoch noch überwiegend heiter. Am Donnerstag wolkig mit Aufheiterungen und strichweise etwas Regen. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 22 Grad, Tiefsttemperaturen nachts um 10 Grad. Schwache bis mässige, später auffrischende von Südwest nach West drehende Winde.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig und mässig warm.

Tsch.

Wetterwarte
Heckerstr. 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

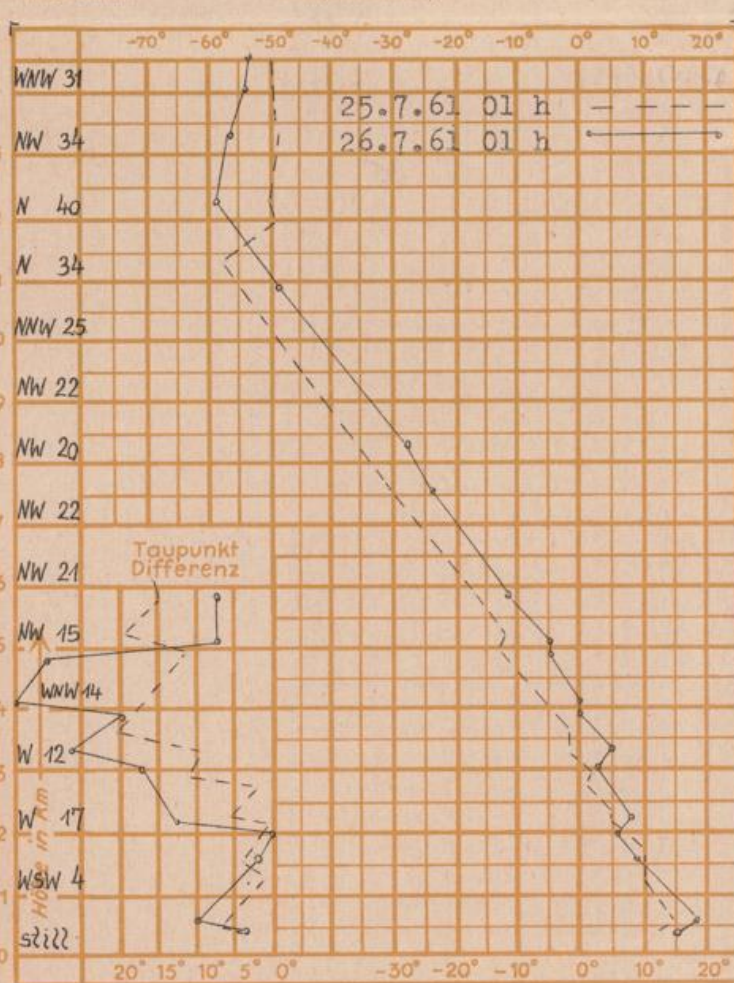
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	SSW 3	14	24	16.7	11	10	13.6	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 2	11	24	15.8	7	4	13.0	-
Offenbach/M.	99	heiter	SSE 2	10	23	15.9	9	7	11.9	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 11	13	23	16.6	12	9	13.5	-
Geisenheim	109	heiter	NW 3	12	23	16.2	9	7	13.2	-
Gießen	185	heiter	still	10	23	15.7	9	6	12.4	-
Kassel	158	heiter	SSW 9	12	22	15.6	11	9	8.7	-
Bad Hersfeld	211	heiter	W 4	9	22	14.3	8	7	11.2	-
Mannheim	97	wolkenlos	S 5	12	24	16.9	10	9	13.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	NNW 4	11	24	17.1	10	8	13.2	-
Trier	265	wolkenlos	SE 2	9	24	15.6	9	8	11.9	-
Koblenz	96	heiter	S 9	11	25	15.9	10	x	9.5	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	SSE 4	13	22	16.6	11	7	13.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	WSW 18	14	20	16.0	14	10	13.2	-
Nürnberg	626	heiter	SW 16	13	19	15.0	12	10	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SSW 14	13	17	12.8	11	6	11.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSW 22	11	16	11.5	9	6	12.8	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	756.2	766.1	1021.3
Offenbach	111	756.2	766.5	1021.8
Gießen	193	748.0	765.6	1020.7
Trier	273	742.3	767.0	1022.6

Sonnenaufgang am 27.7.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 27.7.61 (Vollmond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.3 °C

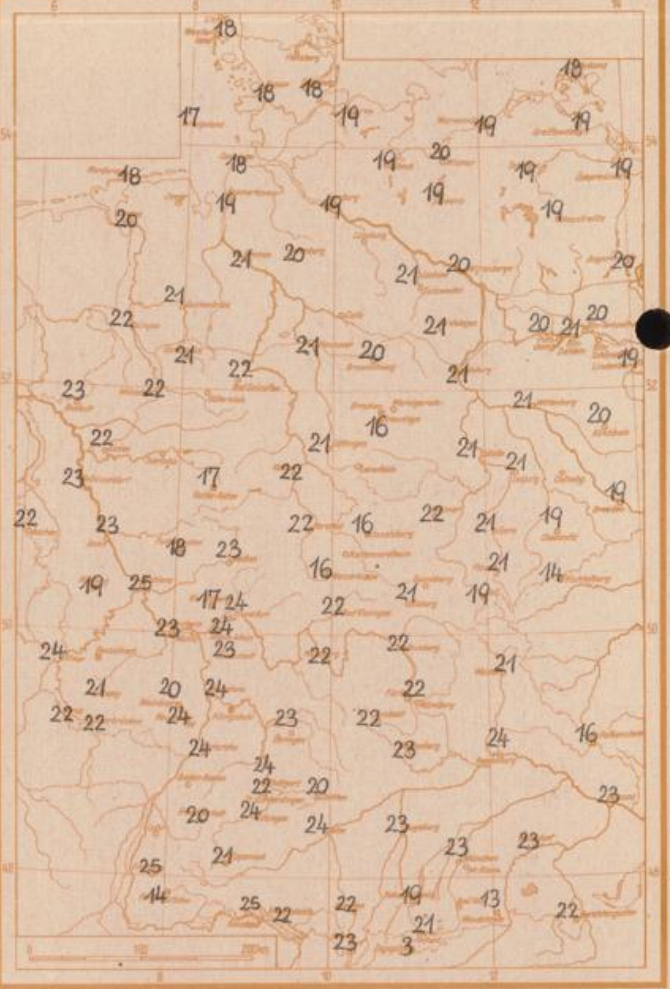
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.5	14.7	15.6	14.9 °C
Gießen	15.0	16.3	17.5	16.1 °C
Offenbach	15.7	17.3	18.4	17.3 °C
Darmstadt	15.6	16.4	16.9	15.4 °C

0446 Uhr, Untergang 2016 Uhr MEZ
 2005 Uhr, Untergang 0415 Uhr MEZ

Höchsttemperaturen am 25.7.61 in 2 m Höhe in Grad C



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.