

Wetterkarte

D 7311 A

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

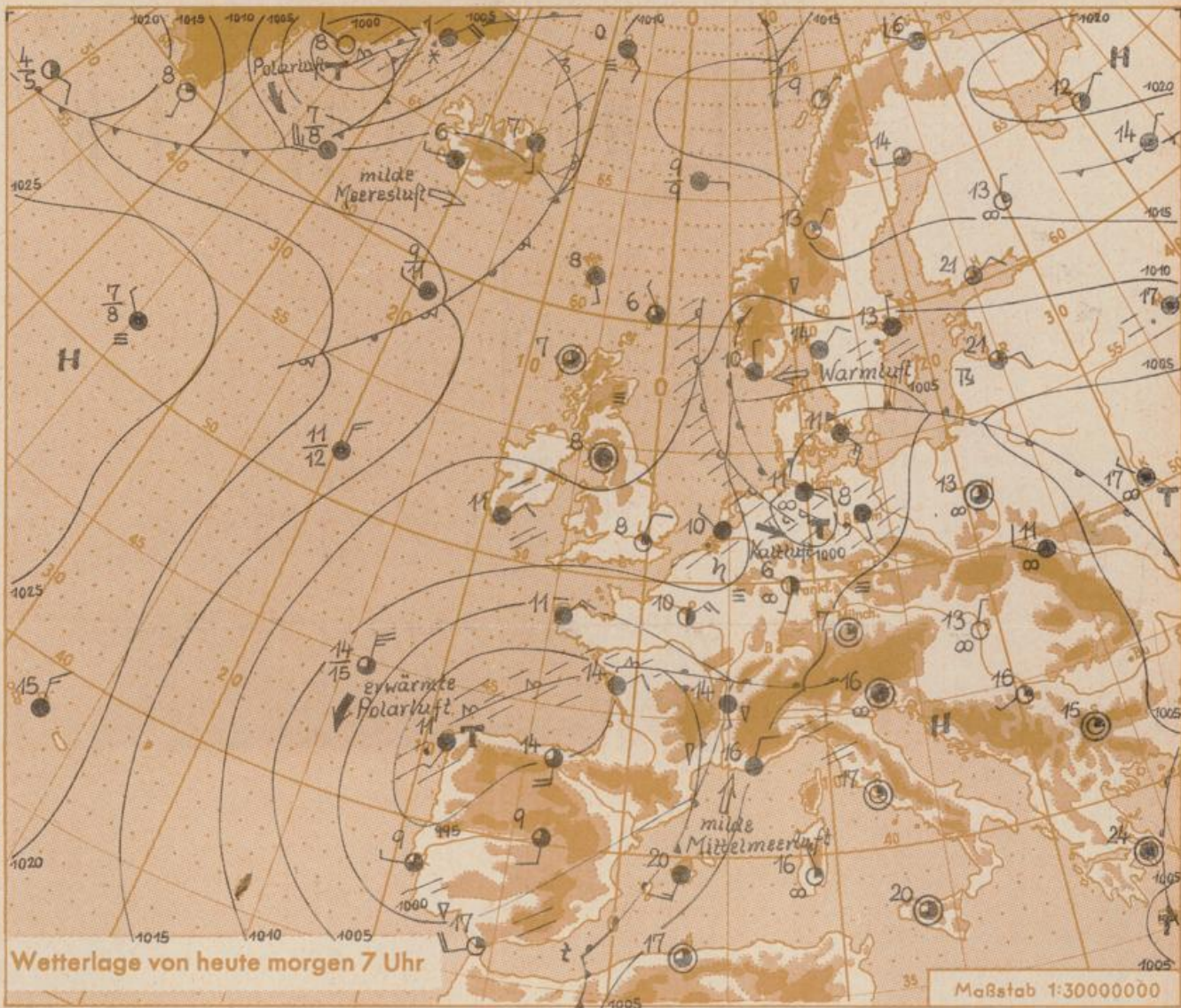
Jahrgang 1961

Mittwoch, den 31. Mai 1961,

12 Uhr Nummer 151

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
stet
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° 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) (Kaltfront)
- ▲▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲▲ Okklusion
 - Konvergenz-
linie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden
Orte, die gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das norddeutsche Tief zieht langsam in westlicher Richtung und beeinflusst vorerst noch das nördliche Deutschland. Im übrigen Deutschland herrscht zunächst noch überwiegend freundliches Wetter. Das südwesteuropäische Tief weitet sich jedoch langsam nach Nordosten aus, so dass auf seiner Ostflanke die über Südfrankreich angelangte Randstörung voraussichtlich im Laufe des Donnerstag auf den Vorhersagebereich übergreift. Auf ihrer Vorderseite strömt aus dem Mittelmeerraum mildere Luft nach Deutschland ein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 2.6.61, früh:

Heiter bis wolkig, im Laufe des Donnerstag von Südwesten her Eintrübung, nachfolgend einzelne, zum Teil gewittrige Regenfälle. Wärmer als bisher. Mittagstemperaturen in den Niederungen 17 bis 21 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen 5 bis 10 Grad, örtlich Frühnebel. Überwiegend schwacher von Nordwest auf Süd bis Südost drehender Wind.

Weitere Aussichten: Am Freitag vielfach stark bewölkt, einzelne zum Teil gewittrige Regenfälle. Warm.

Wetterkarte
Heckerstr. 24
Schüch

6
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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	SSW 3	9	13	10.3	7	6	0.1	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	SSW 9	6	13	9.5	5	2	0.2	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	8	13	10.8	7	5	0.3	-
Darmstadt-Bismarckturn	265	heiter	WSW 9	6	12	8.2	6	4	0.9	-
Geisenheim	109	heiter	SSW 6	8	13	10.3	4	2	0.3	-
Gießen	185	wolkig	WSW 9	9	12	9.9	8	7	0.9	0.1
Kassel	198	Regen	SSW 7	8	10	8.2	8	7	0.0	6
Bad Hersfeld	216	bedeckt	still	8	10	8.2	8	7	0.0	5
Mannheim	97	heiter	still	6	14	9.7	3	2	8.2	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	W 4	6	15	10.4	4	2	8.0	-
Trier	265	heiter	NE 5	4	15	8.9	3	3	5.9	-
Koblenz	97	heiter	SW 11	5	14	10.4	5	x	0.1	-
Saarbrücken	334	wolkig	NE 14	7	14	8.8	4	1	11.7	4
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SE 4	8	11	7.4	5	2	7.2	-
Nürburg	611	heiter	NW 9	5	8	6.1	3	1	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	WNW 22	4	7	3.9	3	1	0.5	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 24	3	4	3.0	2	2	0.0	2

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	743.1	753.0	1003.9
Offenbach	111	743.0	753.1	1004.0
Gießen	193	734.9	752.2	1002.9
Trier	273	729.0	753.8	1004.9

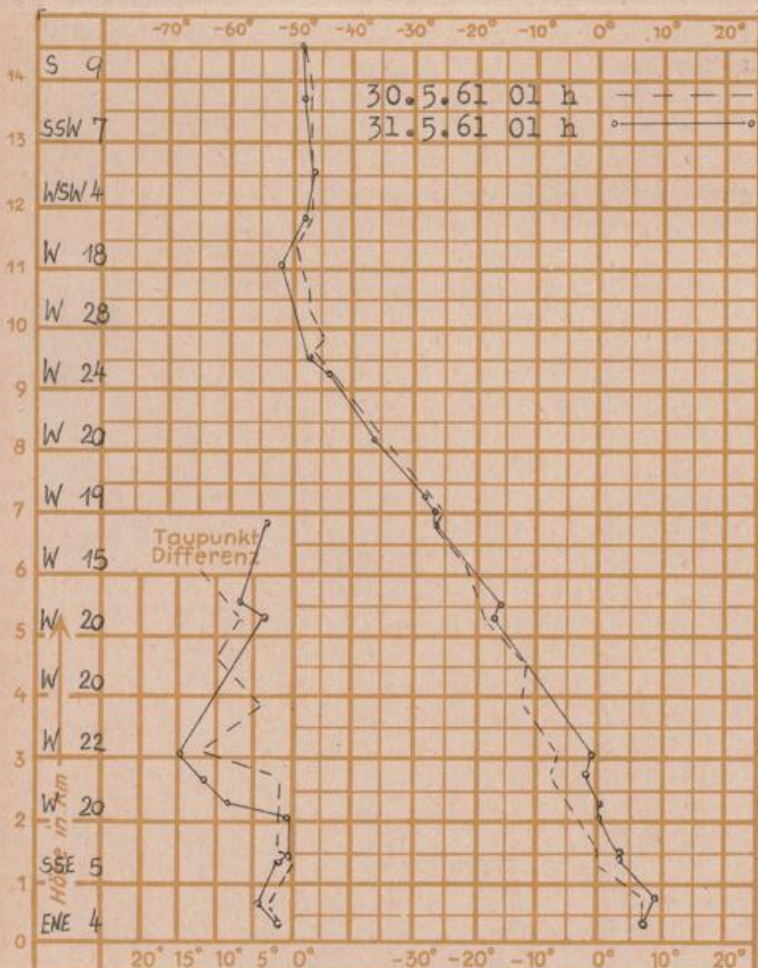
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.1	9.4	11.6	11.7°C
Gießen	10.1	11.0	12.4	12.3°C
Offenbach	10.4	11.2	13.4	13.7°C
Darmstadt	8.8	9.6	11.6	11.4°C

Sonnenaufgang am 1.6.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 1.6.61 (2 Tage n.Vollmond)

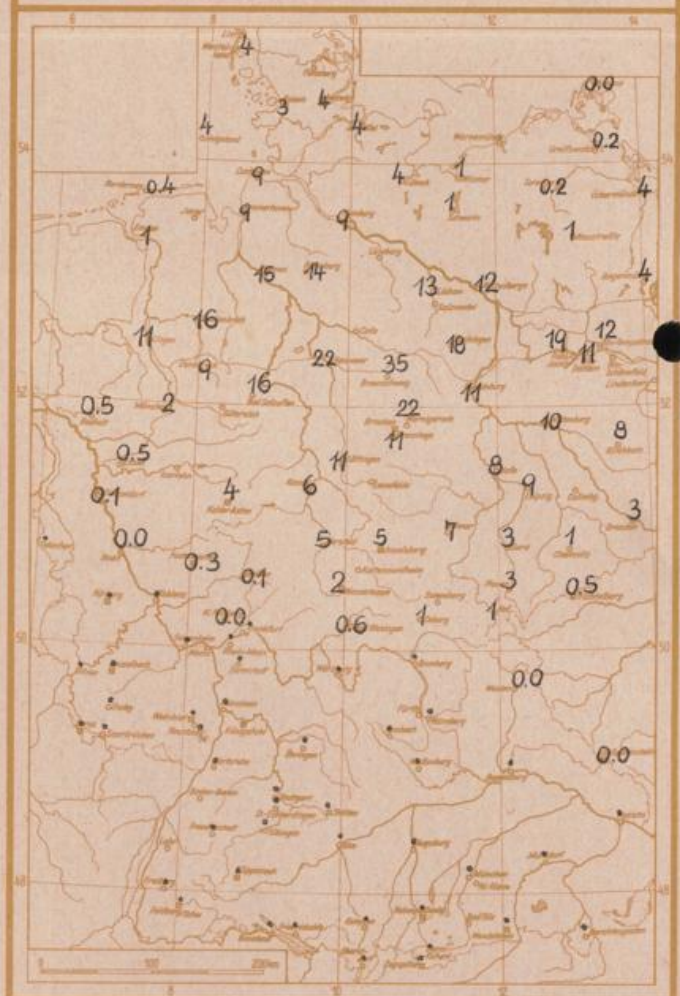
0421 Uhr, Untergang 2024 Uhr MEZ
 2238 Uhr, Untergang 0643 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Niederschlagsmengen vom 30.5.61 bis bis 31.5.61 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. Missionswetterdienst (Telefon 1160) und Sturzwetterdienst (Telefon 1160).