

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

Dienstag, den 30. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 150

Erläuterungen

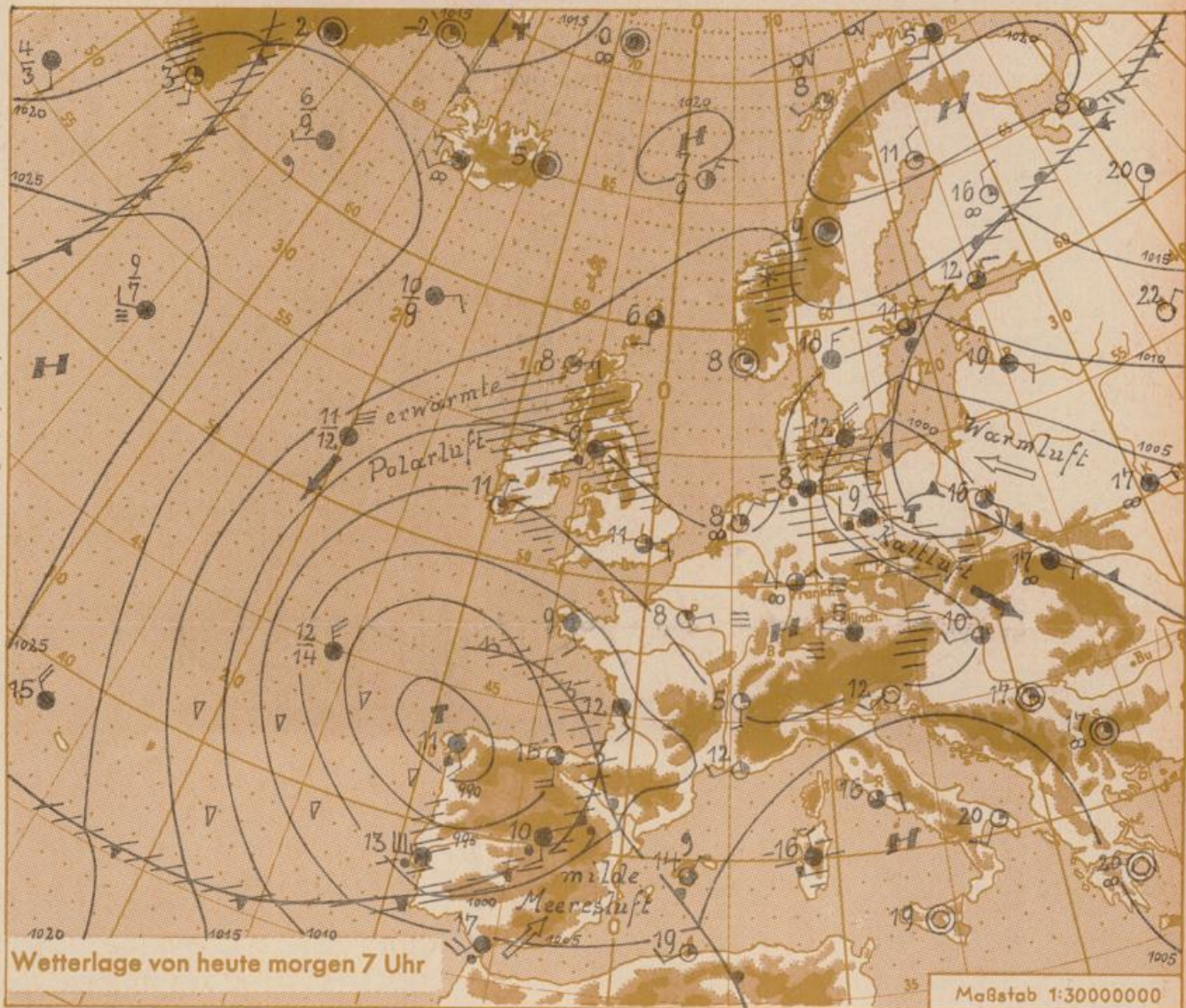
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
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
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung

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



Das ostatlantisch-westeuropäische Tief wandert in südlicher Richtung weiter, während sich das osteuropäische Tief langsam zur Ostsee bewegt. Zwischen den beiden Tiefdruckgebieten bracht ein schwach ausgeprägtes Zwischenhoch in Deutschland westlich Weser-Werra Wetterberuhigung. Im weiteren Verlauf wird aus dem Mittelmeerraum mildere Luft nach Deutschland einströmen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 1.6.61, früh:
Wechselnd bewölkt mit gelegentlichen Aufheiterungen, keine Niederschläge von Bedeutung. Mittagstemperaturen um 17 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen 5 bis 10 Grad. Schwacher bis mässiger von Nordost auf Südost drehender Wind.

Weitere Aussichten: Weitere Tageserwärmung, sonst keine wesentliche Änderung.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

Schü.
6
23

D 7311 A

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheid. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 5	8	12	9.7	4	4	1.2	1
Frankfurt-Flughafen	110	wolzig	ENE 4	4	11	8.0	1	-1	0.1	2
Offenbach/M.	99	wolzig	N 4	7	12	9.7	5	2	1.5	2
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	NE 5	5	9	7.0	4	2	0.7	2
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 3	9	12	9.3	5	3	0.8	0.1
Gießen	185	bedeckt	N 5	7	10	8.3	7	6	0.3	1
Kassel	198	bedeckt	NW 7	7	9	7.7	7	7	0.9	5
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 7	7	9	7.4	6	6	-	7
Mannheim	97	heiter	N 4	7	13	8.9	4	3	3.0	0.1
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	NE 9	8	13	9.0	7	5	1.6	0.2
Trier	265	Nebel	NE 5	5	13	7.0	3	3	7.3	0.0
Koblenz	97	Nebel	still	6	14	9.2	5	x	2.1	1
Saarbrücken	334	wolkenlos	NE 14	4	12	7.4	3	-1	7.3	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NE 18	5	11	6.1	4	3	2.3	0.0
Nürnberg	611	heiter	NE 14	4	8	4.2	2	1	x	0.3
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebeltr.	NNE 25	2	5	3.3	1	-0.5	-	2
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	NNW 16	1	2	1.3	1	1	-	8

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	746.2	756.2	1008.1
Offenbach	111	745.9	756.1	1008.0
Gießen	193	738.3	755.8	1007.7
Trier	273	731.7	756.5	1008.6

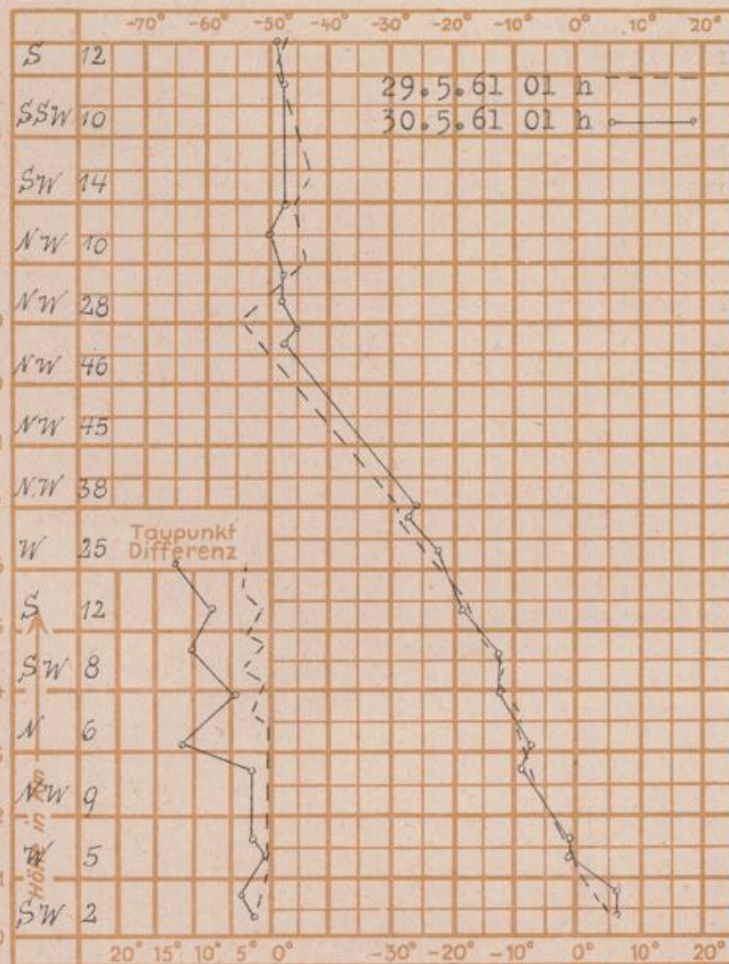
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.1	9.8	12.0	11.8 °C
Gießen	9.1	10.2	12.2	12.4 °C
Offenbach	9.6	10.6	13.7	13.9 °C
Darmstadt	8.4	9.3	11.8	11.7 °C

Sonnenaufgang am 31.5.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 31.5.61 (1 Tag n. Vollmond)

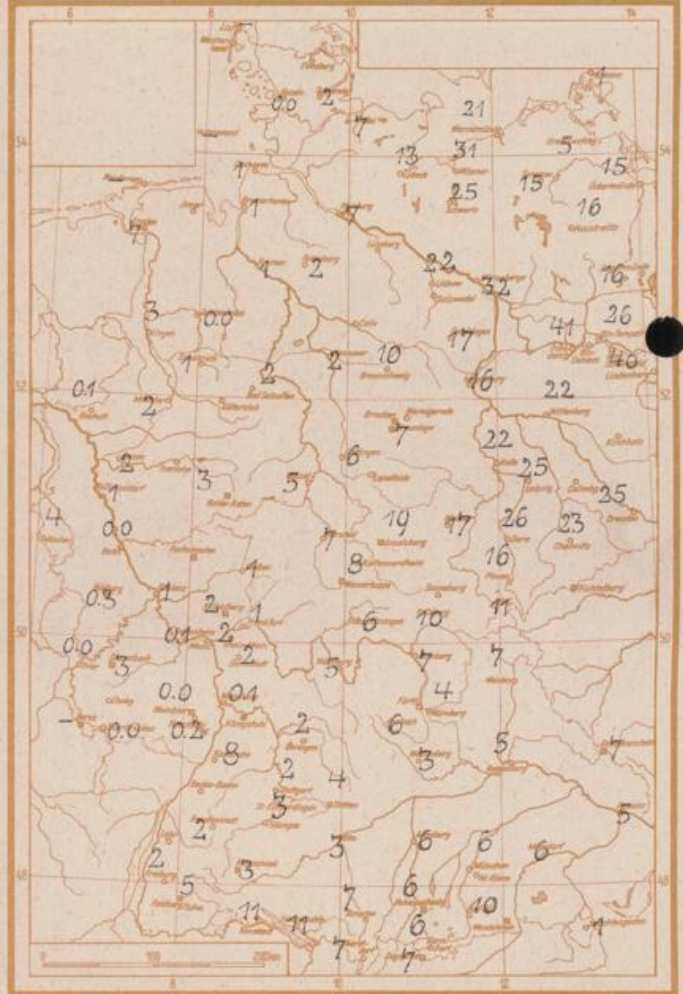
0422 Uhr, Untergang 2023 Uhr MEZ
 2140 Uhr, Untergang 0547 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen vom 29.5.61 bis 30.5.61 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. ...