

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

S a m s t a g, den 6. Mai 1961

12 Uhr

Nummer 126

Erläuterungen

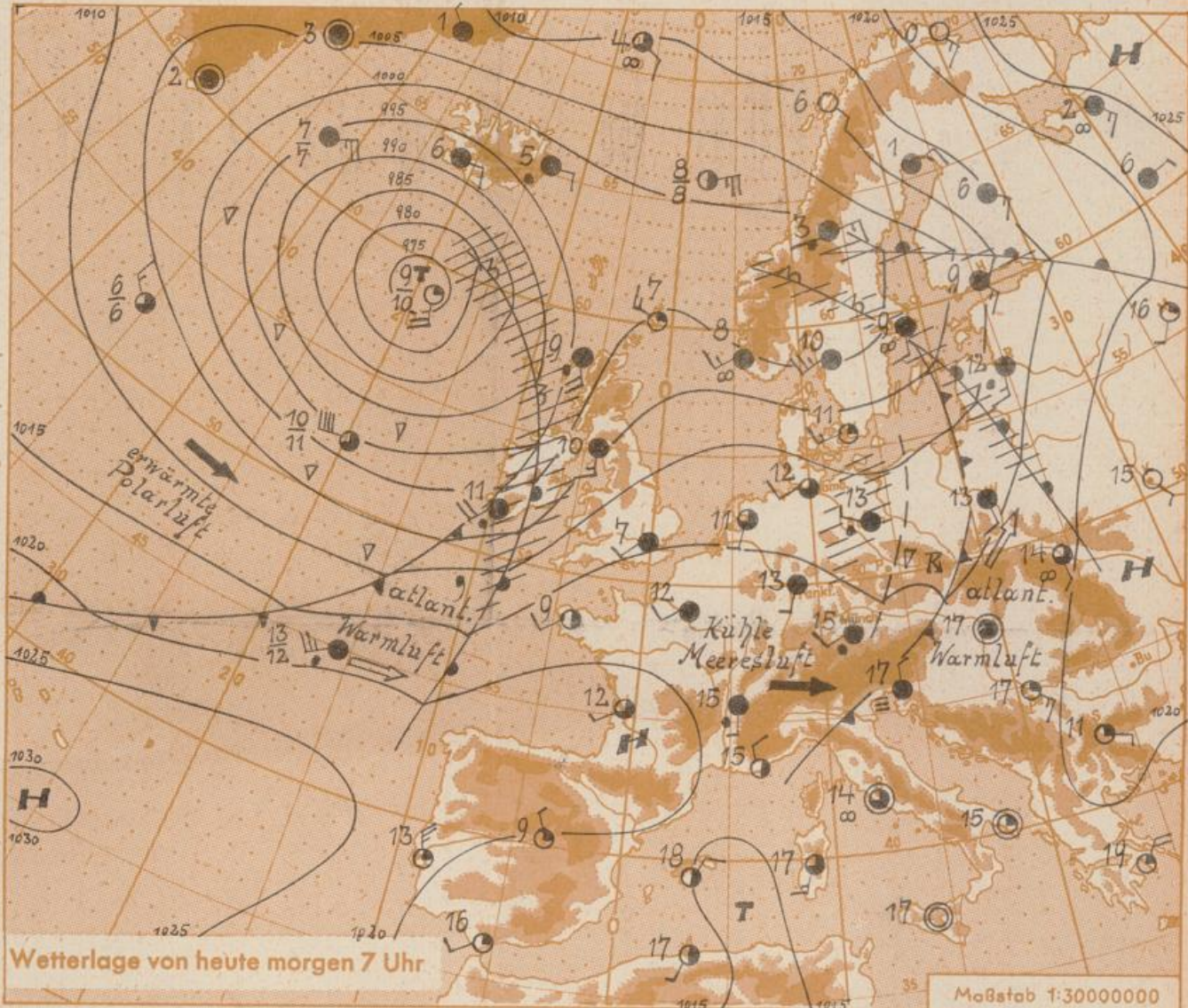
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
biet
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 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 Luftströmung

Die ● in verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Im Grenzbereich der atlantischen Warmluft aus Süd bis Südwest und kühler Meeresluft aus West- bis Nordwest kam es gestern zur Ausbildung einer Störungszone über Südfrankreich. Diese hat sich nach Nordosten verlagert und in der Nacht im südlichen Vorhersagebereich verbreitet Gewitter ausgelöst. Über dem östlichen Nordatlantik nähert sich dem Kontinent ein Zentraltief, dessen Störungsfronten im Laufe des Tages Grossbritannien überqueren. Mit dieser Störung wird erneut milde Meeresluft herantransportiert, so dass die Witterung auch in den nächsten Tagen noch veränderlich bleibt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 8.5.61, früh:

Überwiegend stark bewölkt und vereinzelt leichter Regen oder Sprühregen. Gegen Nachmittag Bewölkungsrückgang. In Unterfranken Neigung zu gewittrigen Regenschauern. Im Laufe des Sonntag erneute Eintrübung von West mit nachfolgenden leichten Niederschlägen. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 18 Grad, nächtliche Tiefstwerte um oder etwas unter 10 Grad. Mässige Winde aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Veränderlich und mässig warm, nicht niederschlagsfrei.

Dr. Ha.

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	wolkig	SW 10	14	23	16.9	13	13	3.4	6	
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 9	13	22	15.9	13	12	2.7	8	
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 4	13	23	16.8	13	13	3.9	5	
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	SW 14	12	22	16.0	12	12	3.9	8	
Geisenheim	109	wolkig	SW 4	14	23	16.2	12	11	3.7	5	
Gießen	185	bedeckt	SW 7	13	21	16.3	13	12	4.5	5	
Kassel	198	wolkig	SW 4	13	23	16.3	12	12	3.5	4	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 7	12	23	16.9	12	12	3.9	6	
Mannheim	97	Regen	SSW 9	14	25	16.8	13	13	3.3	13	
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	W 5	13	25	17.2	13	12	5.0	16	
Trier	265	Regen	SW 9	12	21	15.5	11	11	5.3	6	
Koblenz	97	bedeckt	SSW 13	13	24	17.5	13	x	4.2	5	
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 9	11	20	14.5	10	10	4.0	13	
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	WNW 31	10	23	14.6	9	9	5.2	10	
Nürburg	611	bedeckt	SW 9	9	17	12.6	9	9	x	3	
Kleiner Feldberg Ts.	807	in Wolken	WNW 16	8	17	11.5	8	8	2.0	6	
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	W 13	18	16	11.6	7	7	2.3	8	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.1	761.9	1015.8
Offenbach	111	751.8	761.8	1015.7
Gießen	193	743.6	760.9	1014.5
Trier	273	738.0	762.4	1016.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.5	13.8	12.2	10.6°C
Gießen	13.7	14.1	13.8	11.6°C
Offenbach	14.8	15.3	15.0	12.8°C
Darmstadt	14.5	14.9	13.6	11.5°C

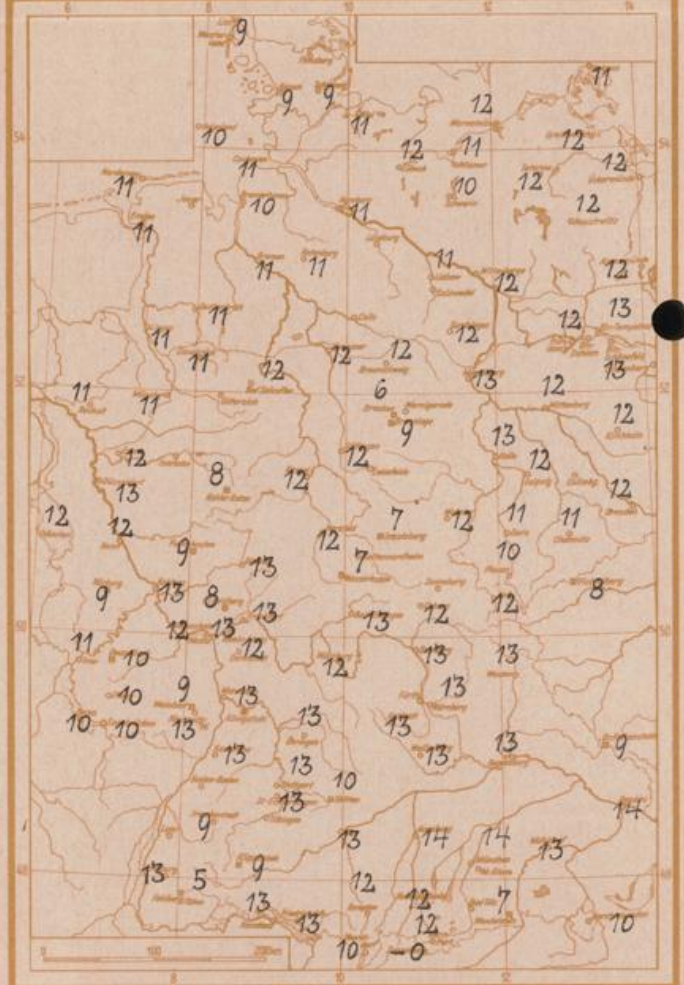
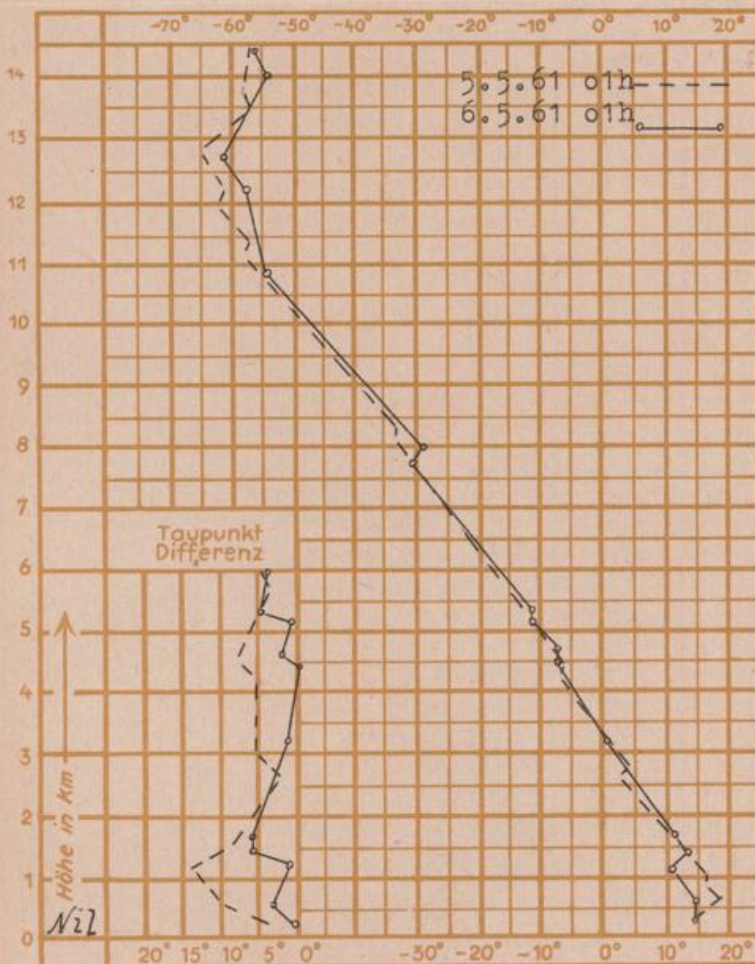
Sonnenaufgang am 7.5.1961 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 7.5.1961 (Letztes Viertel)

o452 Uhr, Untergang 1952 Uhr MEZ
 o128 Uhr, Untergang 1112 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 12.3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2m 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 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.