

# 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 1960

Montag, den 16. Mai 1960 12 Uhr

Nummer 137

**Erläuterungen**

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

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

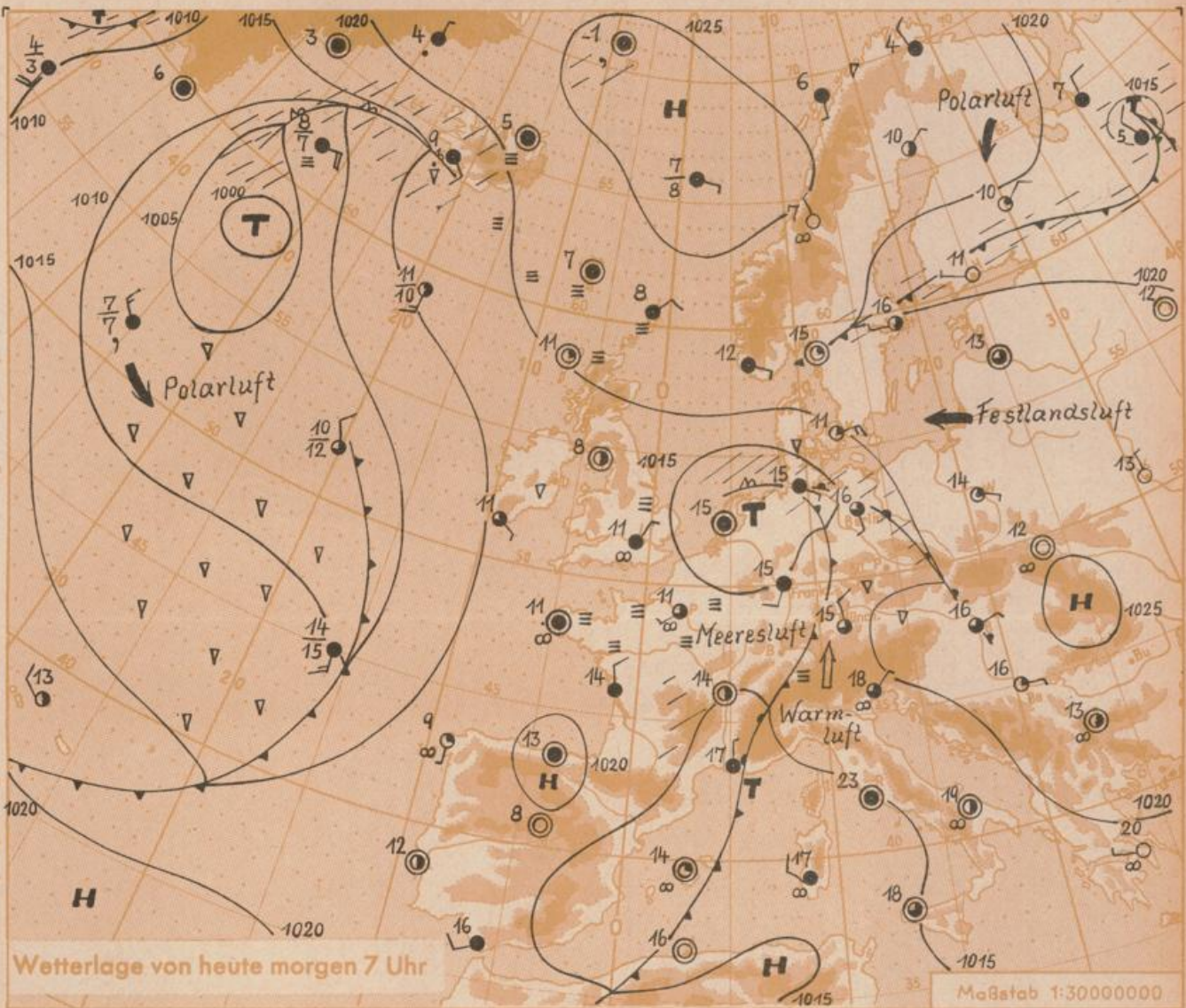
Okklusion

Konvergenz-  
linie

Warme | Luftströ-  
Kälte | mung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Auch am Sonntag bildeten sich in den Nachmittags- und Abendstunden örtlich Schauer und Gewitter, gebietsweise mit Starkniederschlägen, Regen und Hagel, die vereinzelt, z.B. in Nordhessen Schäden und Verkehrsbehinderungen verursachten.

In der in den Vorhersagebereich eingeströmten feuchtwarmen Meeresluft hält das leicht unbeständige Wetter an. Bei flacher Luftdruckverteilung kommt es zur Ausbildung örtlicher Gewitterstörungen. Unter dem Einfluss eines schwach ausgeprägten Zwischenhochs wird es am Dienstag zu vorübergehender Beruhigung kommen. Im weiteren Verlauf werden jedoch wieder neue atlantische Randstörungen auf unseren Raum übergreifen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 18.5.60, früh:

Wechselnde Bewölkung mit gelegentlichen Aufheiterungen, stellenweise Frühnebel, vereinzelt Schauer oder Gewitter, vor allem in den Nachmittags- und Abendstunden. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 22 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen zwischen 10 und 15 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus wechselnden Richtungen, nur in Gewittern aus Südwest böig auffrischend.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig, wenig Temperaturänderung.

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in 5 Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 4	16	25	19.3	15	14	5.7	4
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 14	15	23	18.0	13	12	5.6	2
Offenbach/M.	99	bedeckt	ESE 5	15	24	18.4	14	13	7.1	1
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 16	14	22	17.4	13	12	6.7	1
Geisenheim	109	bedeckt	SW 2	16	24	19.0	14	13	5.0	3
Gießen	185	bedeckt	SE 2	15	22	18.0	15	13	6.5	0.0
Kassel	198	bedeckt	NE 2	14	24	16.8	13	11	3.7	26
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 9	14	24	17.5	13	11	5.4	12
Mannheim	97	heiter	SSE 7	15	24	17.9	13	11	3.8	4
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	WNW 14	15	24	18.3	14	12	2.4	12
Trier	265	bedeckt	SW 5	14	24	18.3	13	13	5.2	2
Koblenz	97	bedeckt	SSE 5	16	24	18.9	16	x	3.0	17
Saarbrücken	334	Nebel	still	13	23	16.1	11	9	4.7	5
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	W 25	12	19	15.8	11	6	2.3	20
Nürnberg	611	i. Wolken	SW 7	12	20	15.8	11	11	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	W 11	13	18	14.4	11	10	5.9	0.4
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	SW 18	11	18	13.4	11	10	7.3	0.1

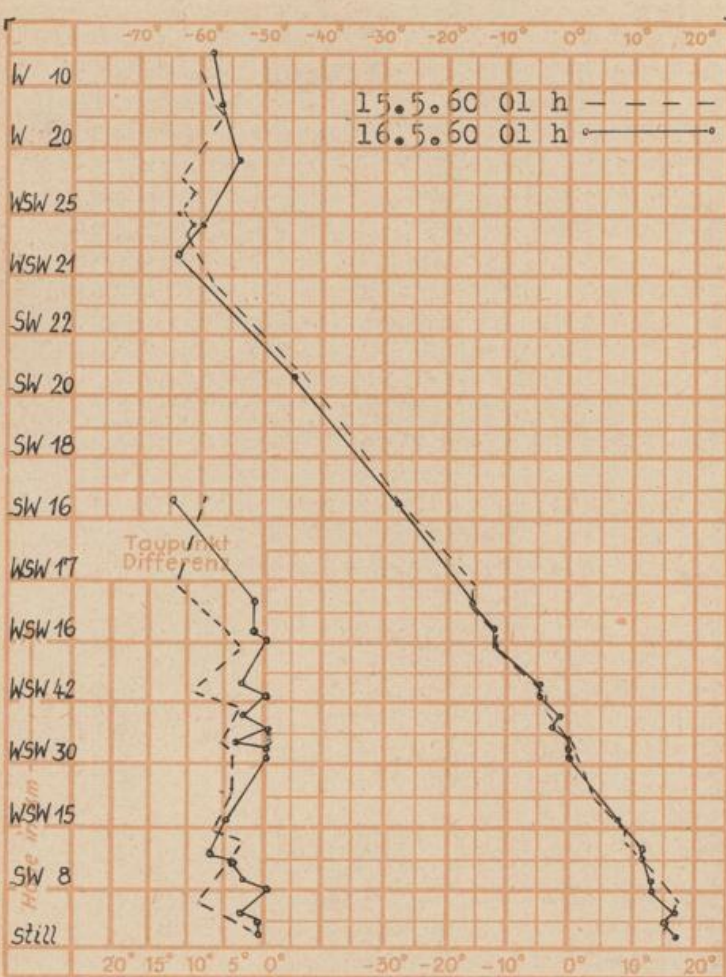
Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	751.7	761.5	1015.2
Offenbach	111	751.3	761.2	1014.9
Gießen	193	743.4	760.6	1014.0
Trier	273	737.5	761.6	1015.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.0	15.8	14.3	11.2°C
Gießen	16.1	16.5	16.7	13.7°C
Offenbach	17.1	17.6	17.7	15.0°C
Darmstadt	15.2	15.9	15.2	11.8°C

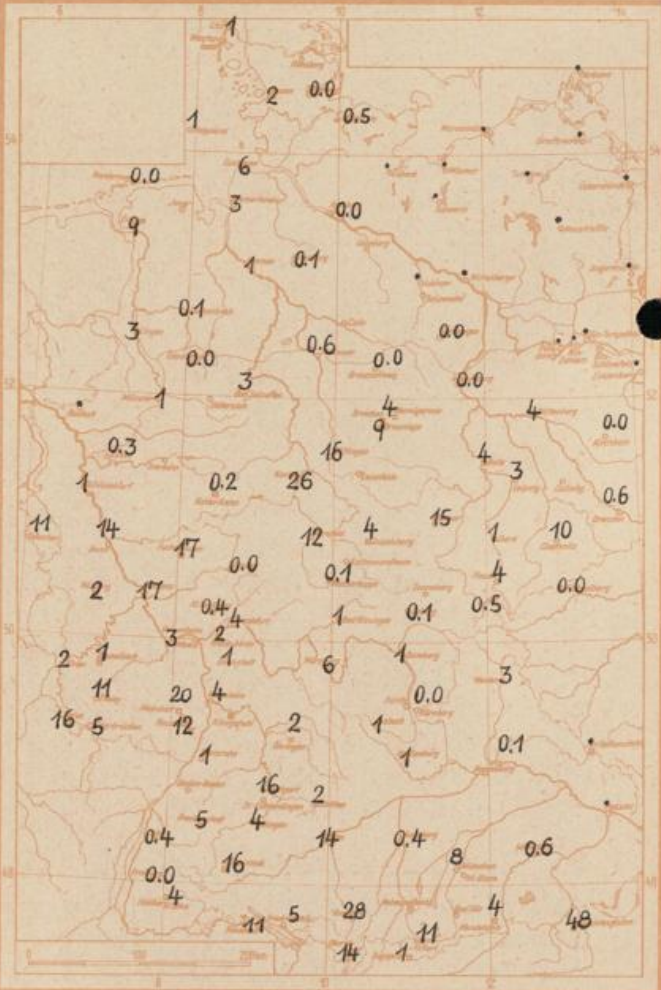
Sonnenaufgang am 17.5.60 in Frankfurt/Main 0437 Uhr, Untergang 2006 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 17.5.60 Letztes Viertel 0101 Uhr, Untergang 1119 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 14.0 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen vom 15.5.60 bis 16.5.60 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 9372), 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.