

# 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

Freitag, den 31. März 1961,

12 Uhr

Nummer 90

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- 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

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

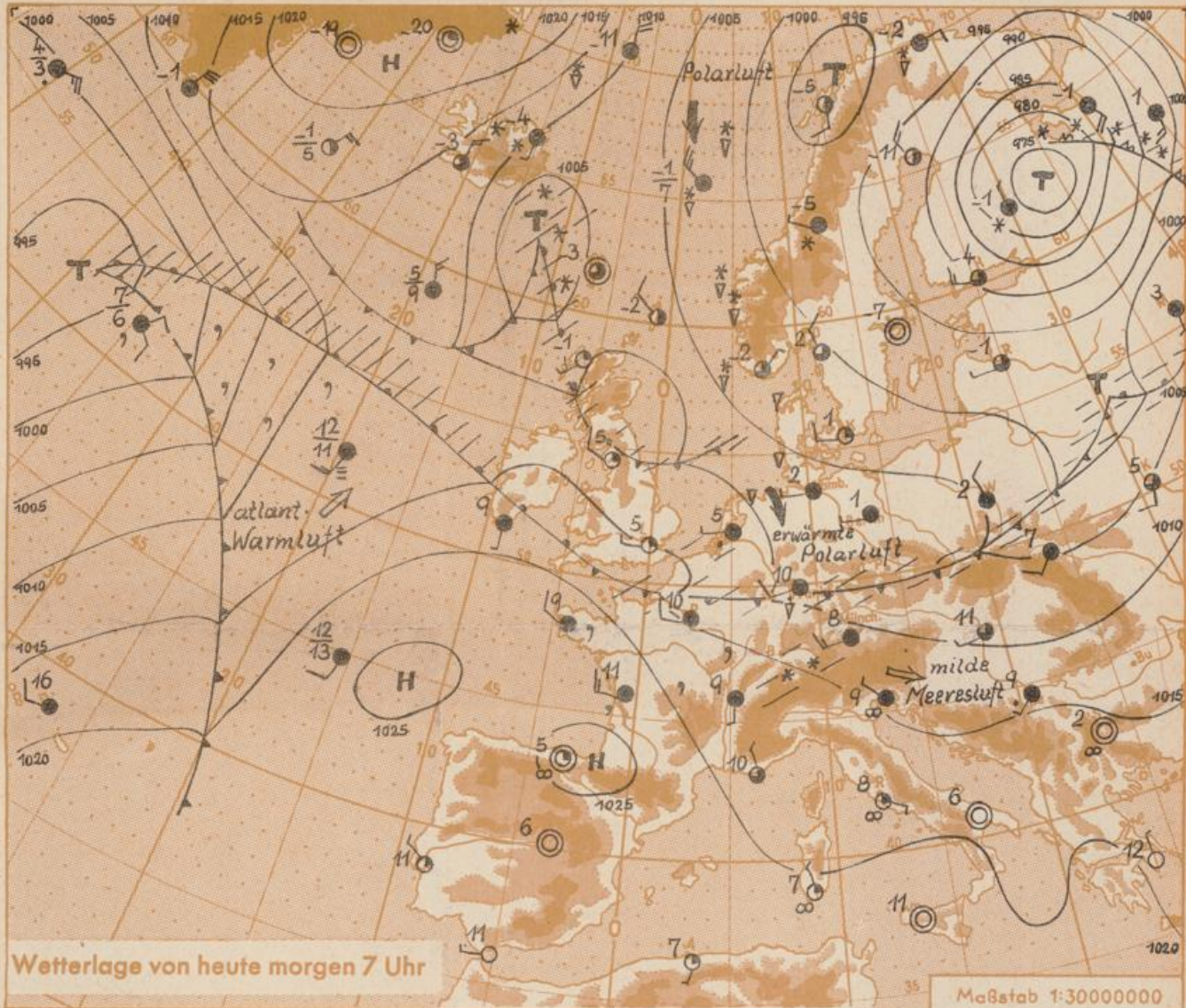
Okklusion

Konvergenz-  
linie

→ Warme  
← Kalte  
Luftströmung

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

Unser Raum lag in den letzten 24 Stunden im Grenzbereich der von Norden vordringenden Kaltluft und milderer Meeresluft im Süden. Dabei kam es zu verbreiteten Regenfällen. - Die genannte Luftmassengrenze verlagert sich nun nach Süddeutschland, so dass der Vorhersageraum von der Kaltluft beherrscht wird, in der die Bewölkung auflockert. - Der Aufbau hohen Luftdruckes ist aber mit dieser Kaltluft nicht verbunden. Vielmehr werden von Nordwesten her im späteren Verlauf kleinere Störungen nach Mitteleuropa vordringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 2.4.61, früh:

Heute und Samstag aufgelockerte Bewölkung und nur noch vereinzelt Schauer. Kühler, Mittagstemperaturen kaum 10 Grad, nachts bei Aufklaren leichter Frost. Mässiger, tagsüber zum Teil böiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Kühl und wechselhaft, einzelne Schauerniederschläge, in Kammlagen zum Teil mit Schnee vermischt.

Wetterkarte  
Heckerstr. 24

6  
23. Sf.

D 7311 A

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 16	11	11	10.2	10	9	-	4	
Frankfurt-Flughafen	110	Schauer	WSW 22	10	11	10.0	10	8	-	5	
Offenbach/M.	99	n. Regen	W 16	10	11	10.2	10	8	-	5	
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SW 22	9	9	8.5	9	8	-	12	
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 14	11	12	10.7	9	9	-	1	
Gießen	185	n. Regen	WSW 11	9	11	9.9	9	8	-	14	
Kassel	198	bedeckt	NNW 2	4	12	9.5	4	3	-	13	
Bad Hersfeld	216	Regen	ENE 7	6	10	9.4	6	5	-	21	
Mannheim	97	n. Regen	WSW 23	11	11	10.1	10	9	-	3	
Neustadt/Weinstr.	140	n. Regen	WSW 22	10	11	10.2	10	8	0.5	2	
Trier	265	Regen	WSW 25	8	10	9.2	8	8	-	4	
Koblenz	97	n. Regen	SSE 13	10	13	11.4	10	x	0.1	1	
Saarbrücken	334	n. Regen	W 20	8	9	8.2	8	8	-	6	
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	WSW 47	7	7	6.5	6	6	-	2	
Nürnberg	611	n. Regen	W 20	6	8	6.8	6	6	x	9	
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	W 40	5	6	5.1	5	5	-	8	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	WNW 14	4	5	4.1	3	3	-	30	

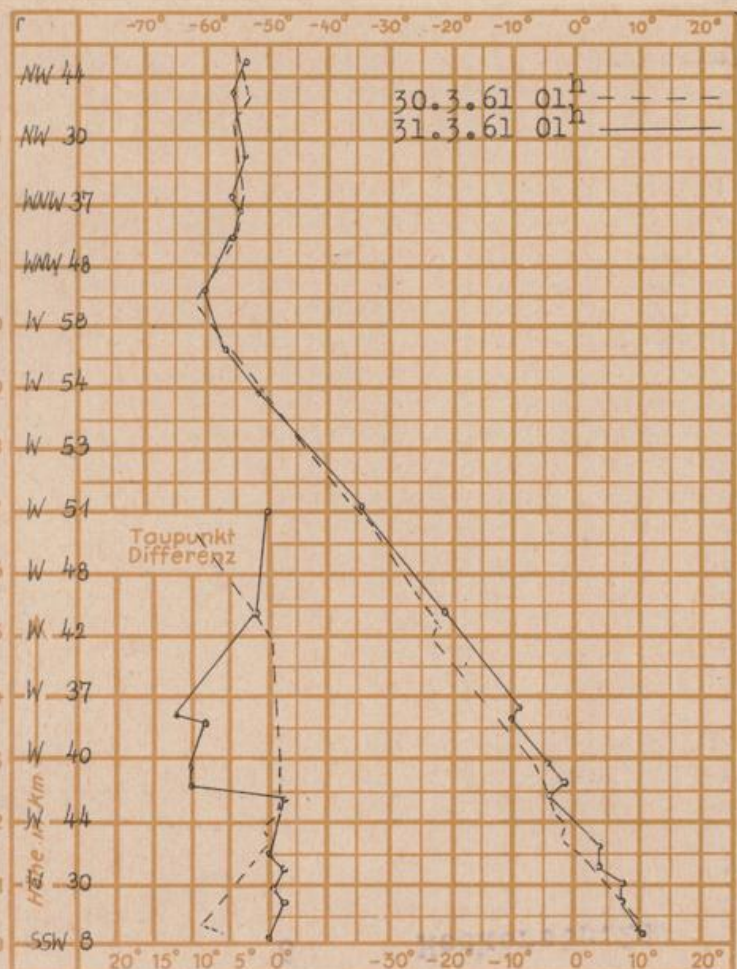
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	746.8	756.6	1008.7
Offenbach	111	746.3	756.4	1008.4
Gießen	193	738.1	755.5	1007.2
Trier	273	733.9	758.5	1011.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.3	6.7	6.5	6.4 °C
Gießen	7.7	7.8	7.3	6.8 °C
Offenbach	8.4	8.4	8.3	8.3 °C
Darmstadt	7.2	7.0	6.5	6.6 °C

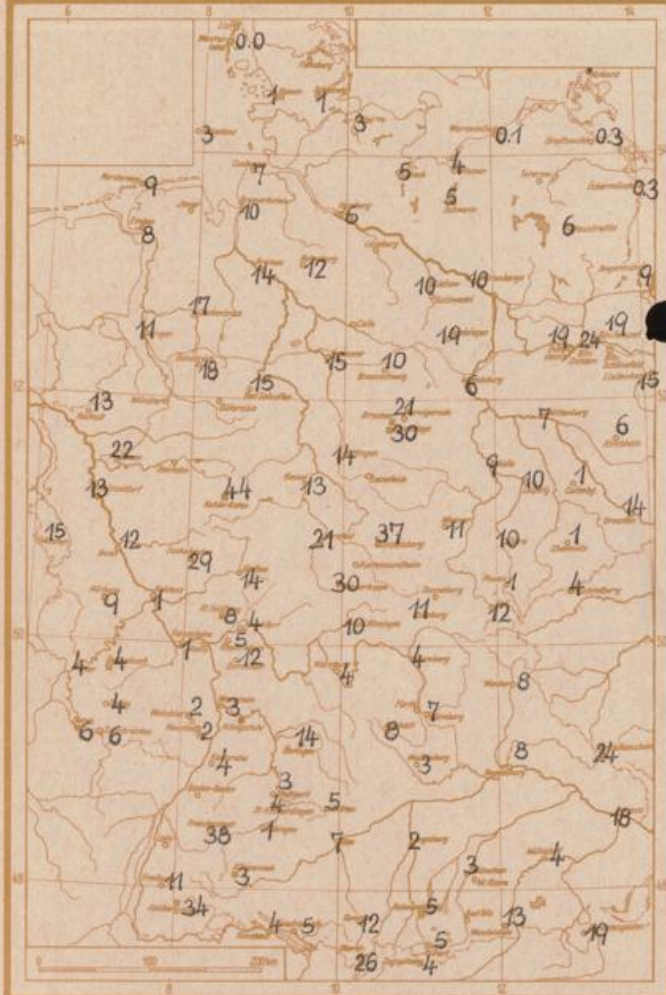
Sonnenaufgang am 1.4.61 in Frankfurt/Main 0603 Uhr, Untergang 1856 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 1.4.61 ( Vollmond ) 1918 Uhr, Untergang 0625 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 7.4 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen vom 30.3. bis 31.3.61 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 Anzeigen: Wetteranhangs Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.