

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

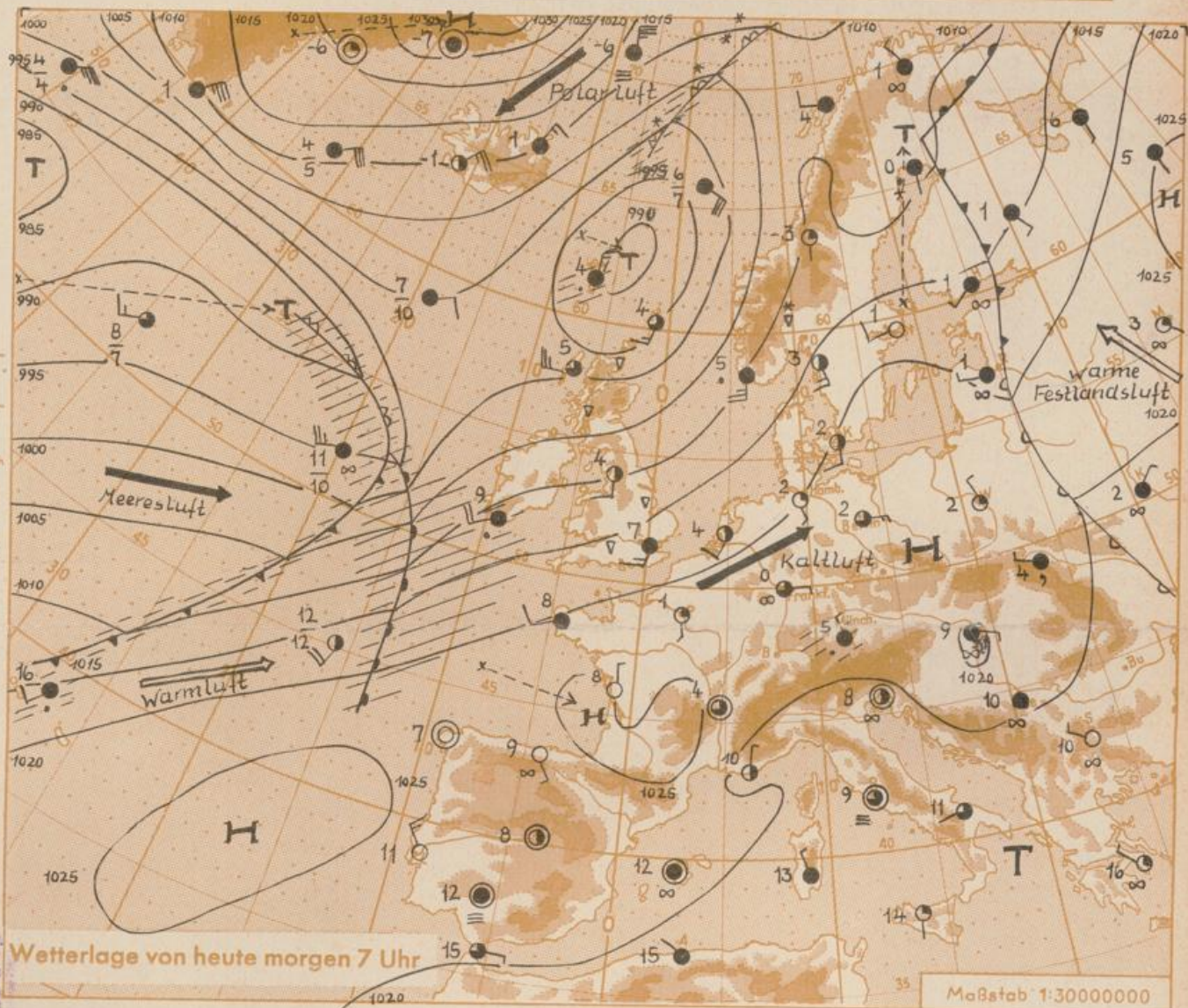
Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135. Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963      O s t e r s o n n t a g ,    den 14. April 1963    Nummer 104

**Erläuterungen**

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - ▽ Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - △ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 11 Temperatur  
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.
- 0,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**  
Erwärmung Abkühlung  
Warmfront (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
  - Okklusion
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibaren
- 100 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der Hochdruckeinfluss, der heute das Wetter in weiten Teilen Deutschlands bestimmt, schwächt sich ab, da ein Ausläufer des atlantischen Tiefs sich rasch zum Festland verlagert.

Das Wetter in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland in der Woche 7.4.-13.4.63:  
Zu Wochenbeginn herrschte bei Zustrom erwärmter Festlandsluft aus Osten trockenes und wolkiges - am Montag (8.) meist heiteres - Wetter. Am Dienstag (9.) und Mittwoch (10.) griffen Ausläufer eines über die Biskaya nordost ziehenden Tiefs auf Westdeutschland über und führten verhältnismässig milde Meeresluft heran; hierbei kam es verbreitet zu leichten Regenfällen. Am Karfreitag (12.) erfolgte ein Vorstoss frischer Meeresluft; nachfolgend kam es in der Nacht zu Karsamstag (13.) zu verbreiteten Regenfällen (oberhalb etwa 800 m NN z. T. Schnee), die in den südlichen und östlichen Teilen unseres Gebietes bis gegen Mittag anhielten. Anschliessend setzte sich von Westen her Hochdruckeinfluss durch. - Die Tagesmittel der Lufttemperatur, die bis Donnerstag mit Werten von 10 - 12°C einige Grad über den langjährigen Durchschnittswerten lagen, sanken am Samstag einige Grad unter diese ab.

Dr. Br.

Wetterwarte Heckerstr. 24

# Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup> (14.4.63)

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	125	heiter	WSW 8	2	10	6.8	2	-3	x	0.2	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	E 4	0	11	4.7	-1	-5	4.3	0.2	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	1	10	6.2	1	-2	3.8	0.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	W 2	4	9	5.6	3	0	4.5	1	-
Geisenheim	109	bedeckt	ESE 2	5	12	7.4	4	2	5.3	-	-
Gießen	185	bedeckt	WNW 4	1	11	5.9	1	-1	5.4	0.2	-
Kassel	158	bedeckt	SSE 5	1	10	5.2	1	-0.3	4.2	3	-
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	0	7	4.0	-1	-2	0.7	2	-
Mannheim	97	wolkig	still	2	12	7.0	1	-2	5.1	3	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	still	3	11	6.0	2	-0.3	2.8	1	-
Trier	265	wolkenlos	SW 4	2	12	7.3	1	-1	7.6	-	-
Koblenz	96	heiter	S 16	4	14	9.6	4	x	9.6	-	-
Soarbrücken	323	wolkenlos	S 2	2	10	6.3	2	-1	1.8	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 22	4	7	3.8	3	0	3.1	0.5	-
Nürnberg	626	wolkig	WSW 13	2	10	4.2	0	-2	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	SSW 18	2	6	1.8	1	-1	3.7	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WSW 14	-1	0	-0.9	-1	-5	-	3	2

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	756.0	766.7	1022.1
Offenbach	111	756.0	766.5	1021.9
Gießen	193	747.9	766.2	1021.4
Trier	273	741.8	767.2	1022.9

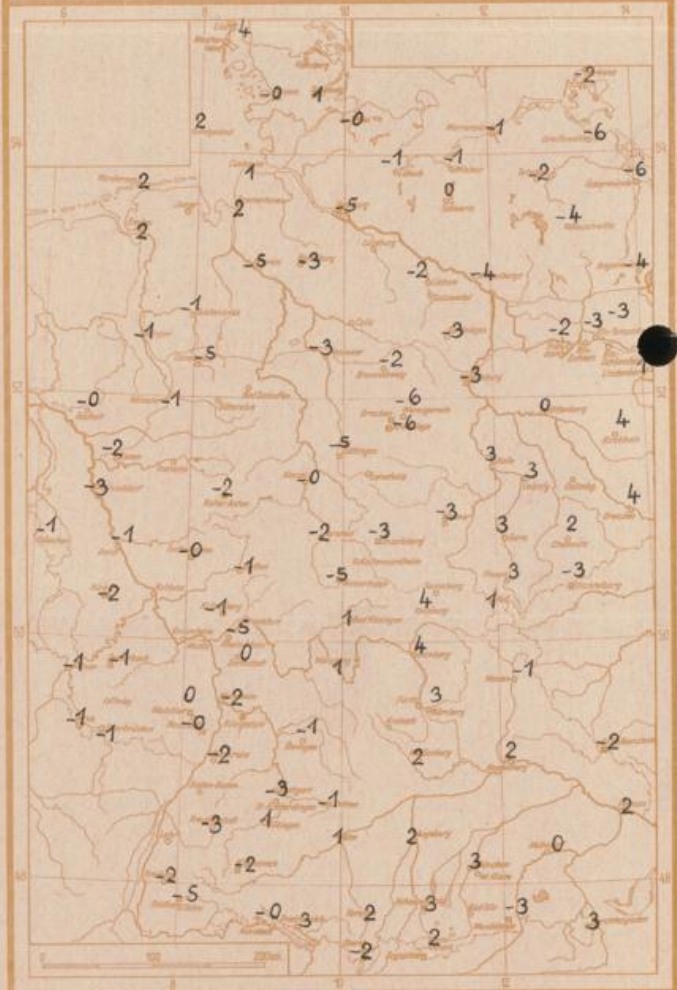
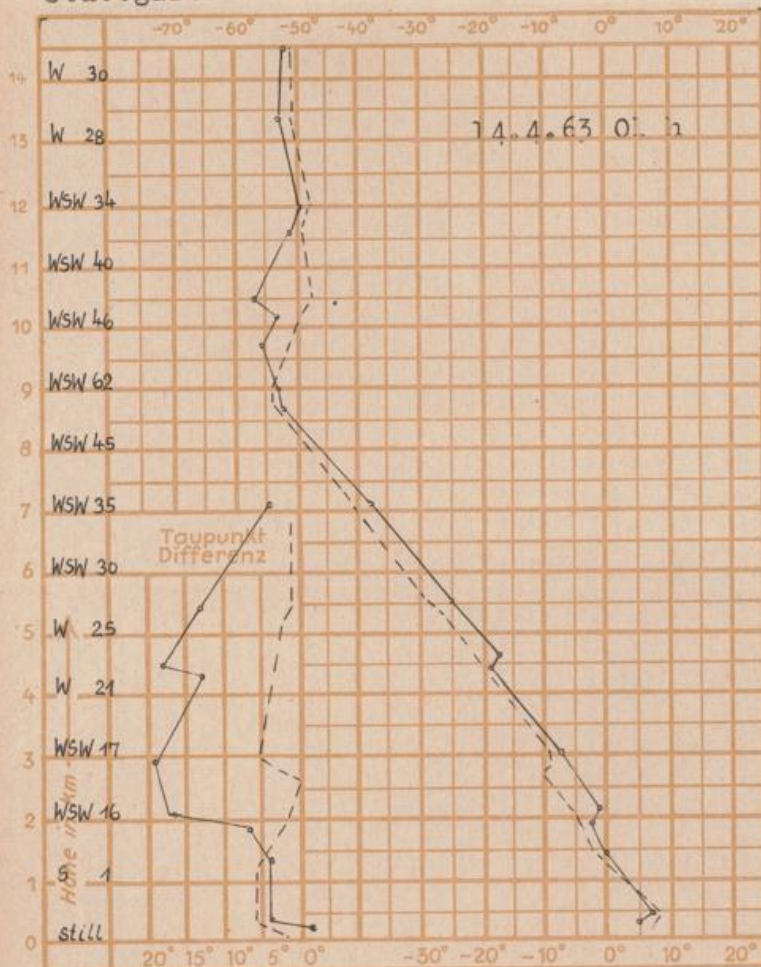
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.2	6.3	6.6	5.3 °C
Gießen	4.6	6.3	7.7	6.7 °C
Offenbach	5.0	6.8	9.0	8.5 °C
Darmstadt	5.2	5.7	6.4	4.4 °C

Sonnenaufgang am 15.4.63 in Frankfurt/Main 0535 Uhr, Untergang 1917 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 15.4.63 (2 Tage v. letzt. Vtl.) 0047 Uhr, Untergang 0919 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 9.0 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/ Knoten Stuttgart  
 Temperaturen Köln



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 Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansgedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.