

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

Mittwoch, den 3. April 1963

Nummer 93

Abkürzungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ≡ Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⊞ Niederschlags-
art

11 °C Lufttemperatur
13 °C 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)

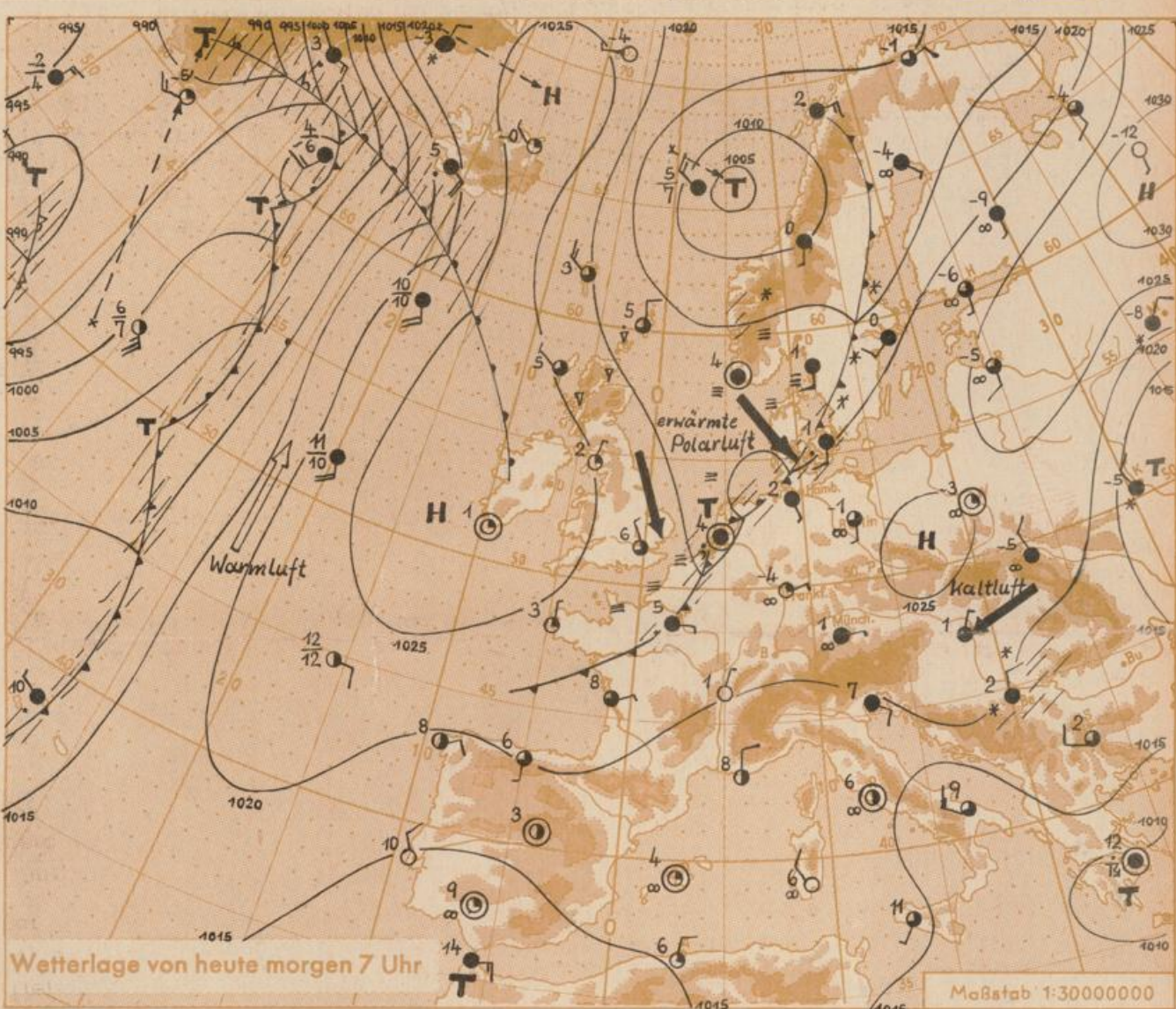
nur in der Höhe

Okklusion
Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
← Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In der vergangenen meist klaren Nacht kam es verbreitet zu Frost (siehe Rückseite der Wetterkarte). Das ostatlantische Hoch verstärkt sich etwas und wandert nur wenig nordostwärts. Auf seiner Ostflanke dringt erwärmte Polarluft südwärts vor, gelangt in den Vorhersagebereich und kommt hier allmählich zur Ruhe. Eine wesentliche Änderung des bisherigen Witterungscharakters wird vorerst nicht erwartet.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 5.4.63, früh:
Anfangs heiter, später von Nordwesten her Bewölkungszunahme, nur geringe Niederschlagsneigung, vor allem im Norden und Osten. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 7 und 13 Grad. Nachts Tiefsttemperaturen bis in Gefrierpunktnähe absinkend, in Aufklarungsgebieten im Süden örtlich Frost, besonders in Bodennähe.
Schwacher Wind, anfangs aus wechselnden, später vorherrschend aus nördlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Vorübergehend stärker bewölkt, vereinzelt geringer Niederschlag möglich. Wenig Temperaturänderung.

Schü.
Wetteramt
Neckerstr. 24

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	125	wolkenlos	E 3	0	7	5.0	-1	-6	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 4	-4	8	2.4	-4	-9	4.5	-	-
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 4	-3	8	3.5	-3	-5	4.2	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ESE 2	0	6	2.8	0	-4	3.6	-	-
Geisenheim	109	wolkenlos	still	0	8	4.5	-1	-3	0.8	-	-
Gießen	185	wolkenlos	still	-2	7	3.7	-2	-5	5.3	-	-
Kassel	158	wolkenlos	SSW 2	-2	9	4.2	-2	-3	5.7	-	-
Bad Hersfeld	211	Nebel	SSE 2	-3	5	0.8	-4	-5	0.8	-	-
Mannheim	97	heiter	still	-2	8	3.6	-2	-5	1.3	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NNW 5	-2	7	3.2	-2	-4	-	-	-
Trier	265	wolkenlos	NNE 5	-2	9	3.7	-2	-4	4.4	-	-
Koblenz	96	heiter	S 16	0	9	5.2	-0.3	x	1.8	-	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	ENE 11	-1	8	3.0	-2	-3	1.4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 16	-2	4	0.8	-2	-4	-	-	-
Nürburg	626	wolkenlos	SW 13	-0.3	7	1.6	-1	-4	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	S 9	-3	3	-1.3	-3	-5	4.6	0.0	4
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	N 4	-4	-2	-3.8	-5	-8	-	0.0	-

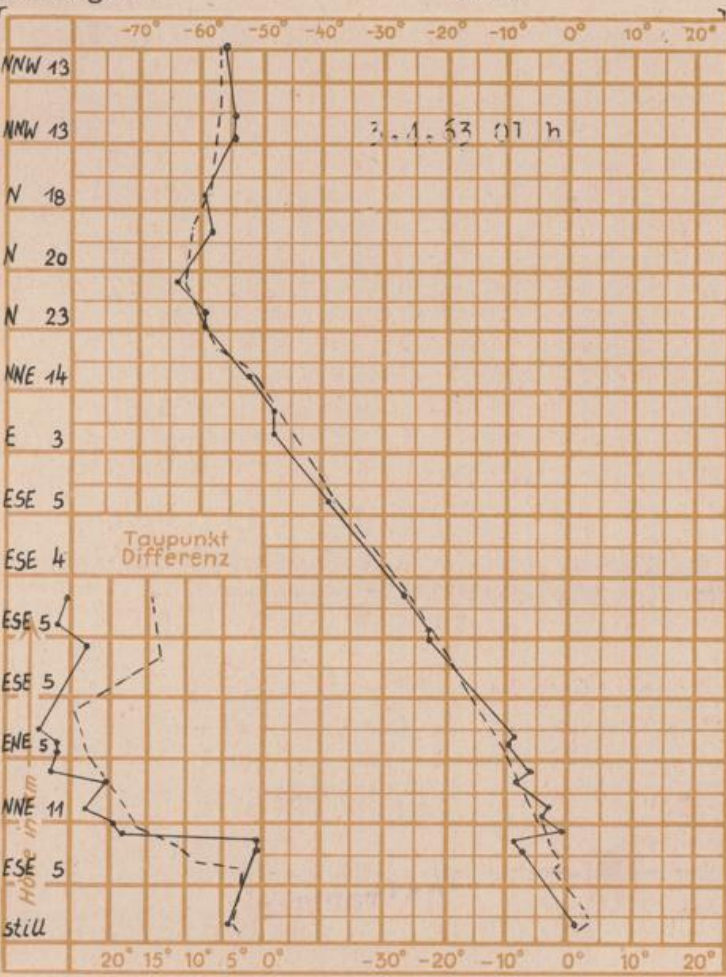
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	756.1	766.9	1022.4
Offenbach	111	756.4	767.1	1022.7
Gießen	193	748.3	766.8	1022.3
Trier	273	741.4	767.2	1022.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.9	2.5	2.6	2.3 °C
Gießen	1.8	3.5	4.9	4.4 °C
Offenbach	1.4	2.2	5.8	6.2 °C
Darmstadt	0.9	1.0	1.6	1.4 °C

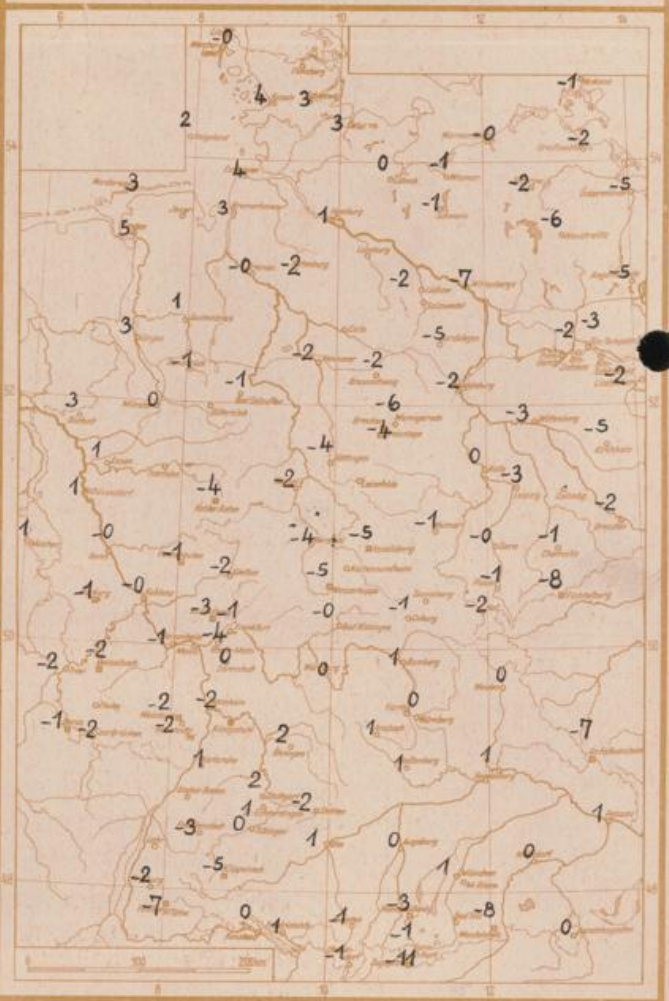
Sonnenaufgang am 4.4.63 in Frankfurt/Main 0558 Uhr, Untergang 1900 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 4.4.63 3 Tage n.I.Viertel 1410 Uhr, Untergang 0432 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 7.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart Köln



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m 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 Rüdesheim 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. Winterwetterbericht (Telefon 1140) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1149).