

# 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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Freitag, den 6. April 1962

Nummer 96

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieseln
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

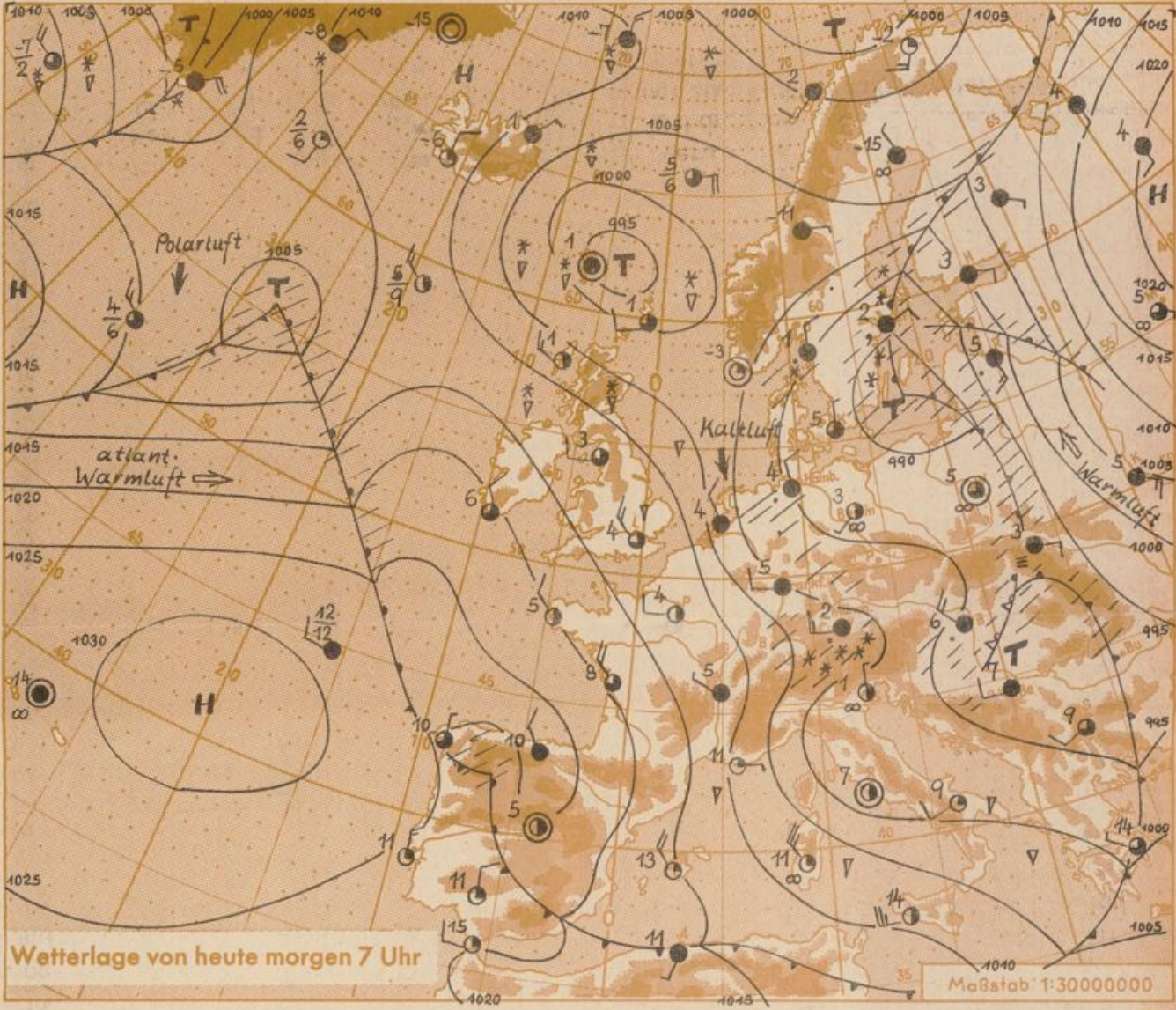
Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	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
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

Die ... verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Die Kaltluft, die auf der Rückseite des nun über der Ostsee angelangten Tiefs nach Mitteleuropa einbrach, hat nochmals ein ausgedehntes Niederschlagsfeld verursacht. Bei anhaltendem Luftdruckanstieg schwächt es sich ab. Zugleich wird es von einem Hochdruckkeil, der sich über Westeuropa ausbildet, nach Osten abgedrängt. Der Hochdruckkeil bringt zum Wochenende Wetterberuhigung. Nachfolgend greifen die Ausläufer des neuen atlantischen Tiefs auf West- und Mitteleuropa über. Mit westlichen Winden setzt sich dabei etwas mildere Meeresluft durch.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 8.4.62, früh:  
Heute nachmittag Übergang zu wechselnder Bewölkung und nachlassende Niederschlagstätigkeit. Am Samstag nur noch vereinzelt Schauer. Höchsttemperaturen in den Niederungen bei 10 Grad. In der Nacht zu Sonntag gebietsweise leichter Frost. Allmählich abflauende Winde aus Nordwest bis West.

Weitere Aussichten: Nicht störungsfrei, etwas milder.

Wetterwarte  
Heckerstr. 24  
St. 23

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

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	103	bedeckt	WSW 4	5	9	5.8	3	3	3.0	7	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	W 16	5	9	6.3	3	3	2.6	8	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	W 18	4	9	6.5	4	3	4.4	8	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	W 16	3	7	5.0	3	2	2.0	6	-
Geisenheim	109	Regen	WSW 13	5	9	6.5	5	3	2.0	3	-
Gießen	185	bedeckt	W 16	4	8	5.5	3	2	4.0	5	-
Kassel	158	Regen	WNW 9	4	10	5.4	3	2	4.5	14	-
Bad Hersfeld	211	Regen	WNW 5	3	8	4.6	3	2	2.8	10	-
Mannheim	97	bedeckt	W 23	6	10	7.1	6	4	2.3	1	-
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	WSW 25	5	10	6.8	5	3	4.4	2	-
Trier	265	Nieselreg.	WNW 18	3	7	4.6	3	2	0.4	6	-
Koblenz	96	Regen	NW 25	5	10	6.6	4	x	2.2	9	-
Saarbrücken	323	Regen	W 23	3	7	4.7	2	2	2.4	6	-
Weinbiet über Neustadt	553	Schneereg.	NW 43	1	7	2.9	1	1	4.4	1	-
Nürnberg	626	Schnee	NNW 27	-0.3	4	1.1	-0.3	-0.3	x	11	5
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 22	-1	3	0.2	-2	x	1.1	16	6
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	W 16	-2	1	-0.4	-2	-2	-	12	8

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	739.4	749.6	999.4
Offenbach	111	739.0	749.2	998.8
Gießen	193	730.2	747.8	996.9
Trier	273	727.7	752.6	1003.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.6	5.9	6.1	5.1 °C
Gießen	4.2	5.2	6.1	5.4 °C
Offenbach	6.1	6.7	7.8	7.4 °C
Darmstadt	4.4	5.1	5.8	4.8 °C

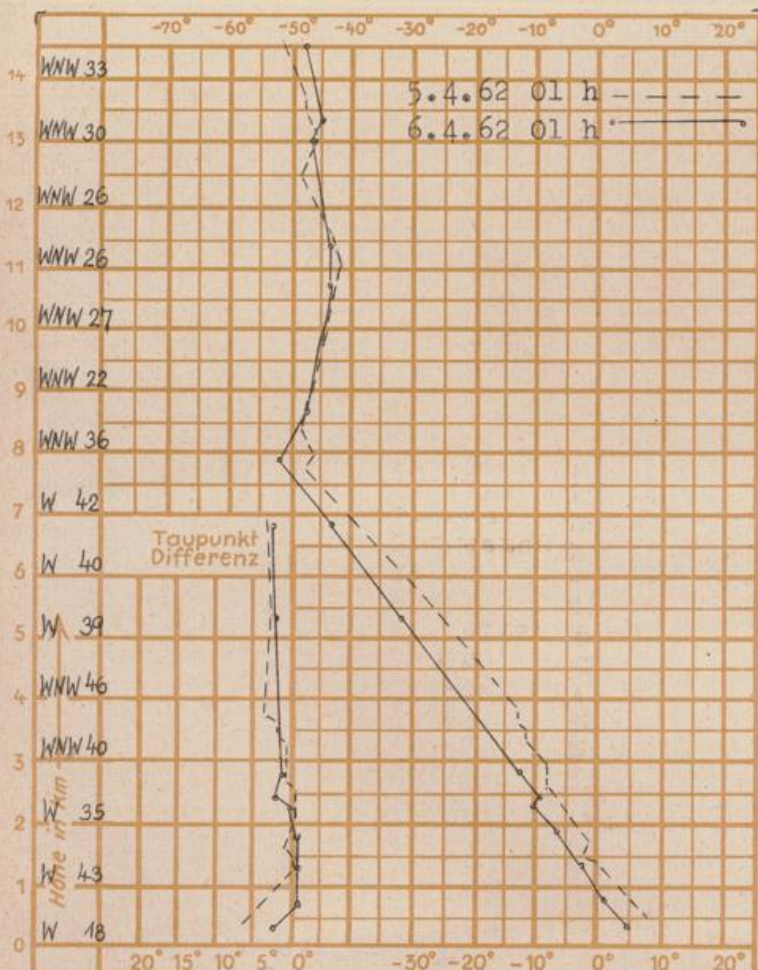
Sonnenaufgang am 7.4.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 7.4.62 (3 Tage v.I.Viertel)

0551 Uhr, Untergang 1905 Uhr MEZ  
 0741 Uhr, Untergang 2233 Uhr MEZ

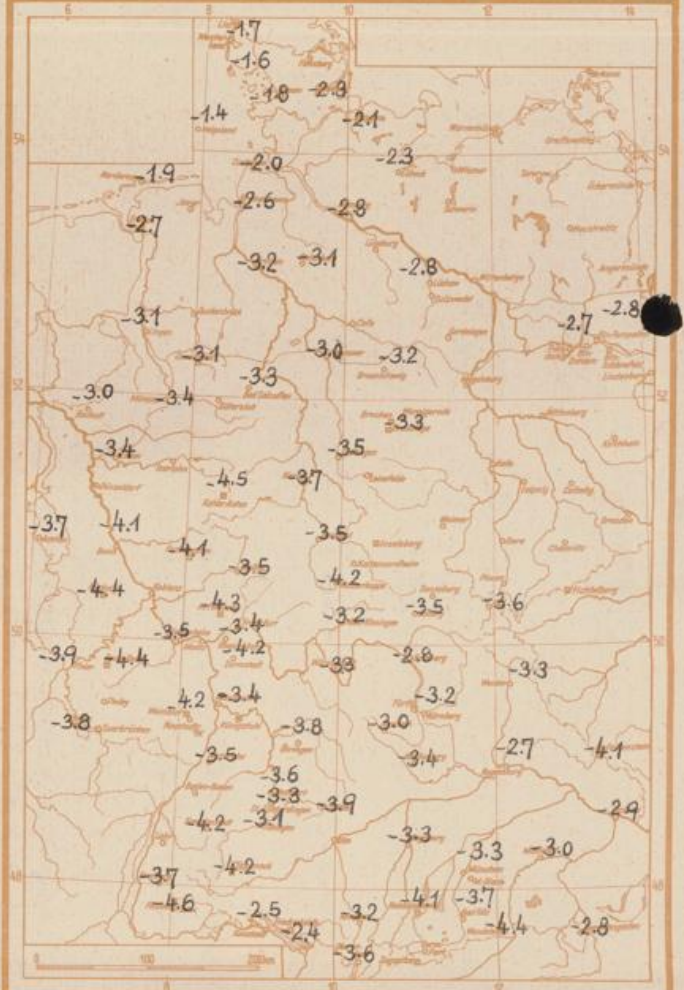
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 8.5 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/Knoten      Temperaturen



### Abweichung des Temperaturmittels vom Normalwert im März 1962



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-Mosel-Gebiet (Telefon 1164). Reise- bzw.