

## Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei den für den Empfänger der Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1960

Montag, den 4. April 1960 12 Uhr

Nummer 95

## Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

## Windgeschwindigkeit

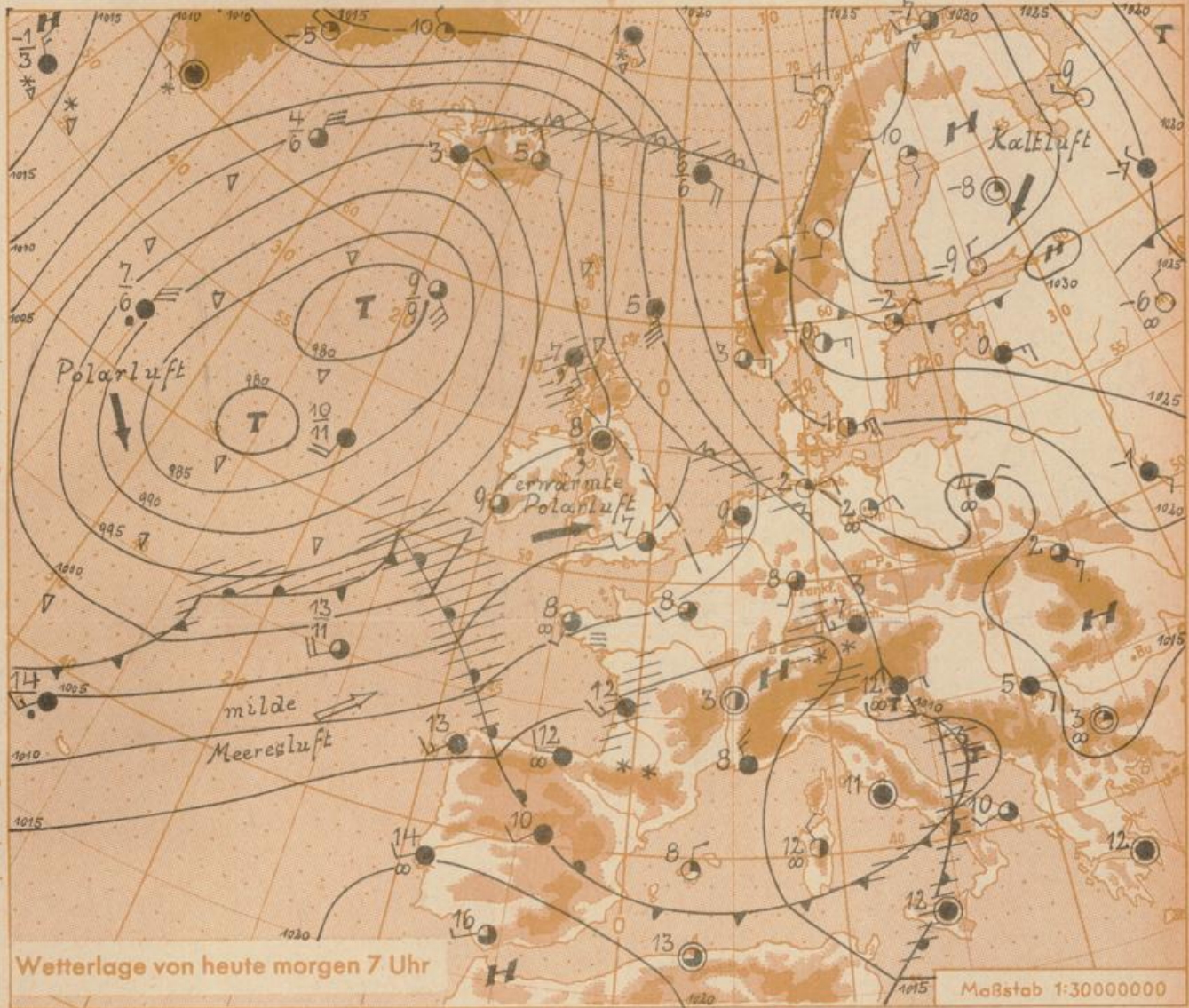
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| —      | still oder sehr schwach | um 1  |
| —      | um 1                    | 1-5   |
| —      | 2,5                     | 6-13  |
| —      | 5                       | 14-22 |
| —      | 7,5                     | 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, an denen die Lufttemperatur  
gleich ist, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in  
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Am Sonntag waren bei heiterem, in Rheinland-Pfalz im Laufe des Tages zunehmend bewölktem Wetter die Tageshöchsttemperaturen auf Werte um 20 Grad angestiegen. Trotzdem kam es in der vergangenen Nacht in Nordhessen örtlich noch zu Frost. (Siehe Rückseite der Wetterkarte).

Infolge verbreiteten Luftdruckanstiegs werden die Randstörungen des nahezu stationären ostatlantischen Zentraltiefs, die von der Biskaya nordostwärts gesteuert werden, stark abgeschwächt. Vorübergehend bildet sich über Deutschland eine Hochdruckbrücke aus, die das nordeuropäische mit dem spanischen Hoch verbindet. Dadurch wird sich gegen Wochenmitte wieder freundliches und sehr mildes Wetter einstellen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 6.4.60, früh:

Am Dienstag wechselnd wolkig, zum Teil aufheiternd, örtlich in Tallagen Frühnebel und im wesentlichen niederschlagsfrei. Mild. Mittagstemperaturen über 15 Grad, nächtliche Tiefstwerte meist über dem Gefrierpunkt. In Nordhessen in ungünstigen Lagen örtlich geringer Bodenfrost möglich.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch überwiegend freundlich und sehr mild.

## 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 2 m Höhe, am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 5	10	21	13.4	9	6	11.4	-
Frankfurt-Flughafen	110	wolkig	SSW 7	8	20	12.2	7	3	11.1	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	6	20	13.2	6	1	11.4	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	SSW 11	8	20	12.1	8	6	12.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	SW 6	10	20	13.0	9	7	11.0	0.0
Gießen	185	heiter	still	3	19	11.2	3	2	10.8	-
Kassel	198	heiter	still	3	19	11.7	3	-1	10.4	-
Bad Hersfeld	216	heiter	SW 5	-1	19	7.6	-1	-4	10.8	-
Mannheim	97	Regen	SW 9	9	21	12.6	9	6	10.7	1
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	W 5	10	20	11.8	10	8	9.8	0.0
Trier	265	bedeckt	NE 13	8	20	11.7	7	7	8.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 4	10	20	13.5	10	x	10.0	-
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 9	7	18	10.4	7	5	8.3	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 27	6	17	9.9	6	5	10.3	0.0
Nürburg	611	bedeckt	S 18	5	16	9.3	5	5	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	WNW 14	4	13	8.6	4	3	11.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebeltr.	W 11	3	13	8.1	2	-0.3	11.9	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	750.0	759.9	1013.1
Offenbach	111	748.7	758.9	1011.8
Gießen	193	741.0	758.9	1011.8
Trier	273	734.6	759.2	1012.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.4	7.0	7.7	6.7 °C
Gießen	7.6	9.0	9.8	7.9 °C
Offenbach	7.7	8.7	10.0	9.2 °C
Darmstadt	8.0	8.3	8.1	6.7 °C

Sonnenaufgang am 5.4.60 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 5.4.60 (1 Tag n.I.Viertel)

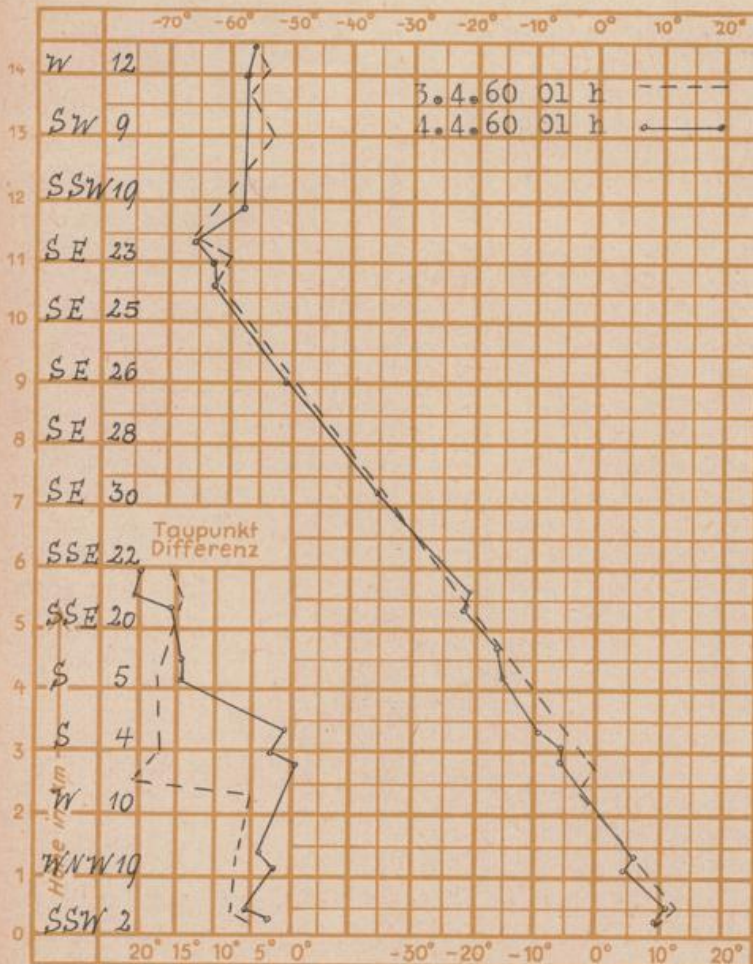
0554 Uhr, Untergang 1902 Uhr MEZ  
 1210 Uhr, Untergang 0236 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 8.0 °C

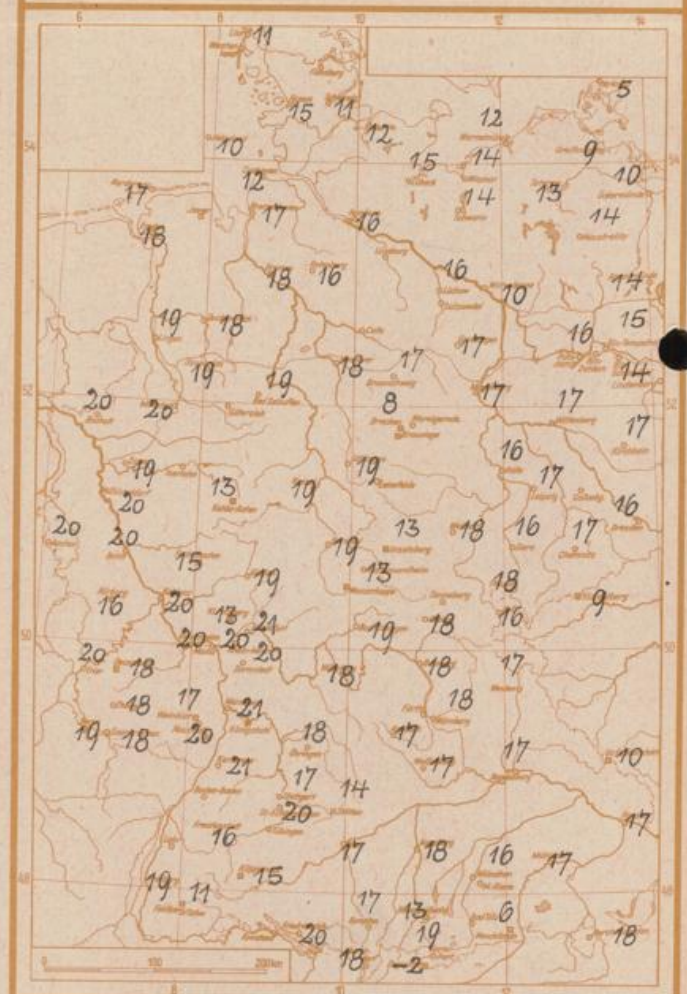
### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen



Höchsttemperaturen am 3.4.60 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 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.