

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

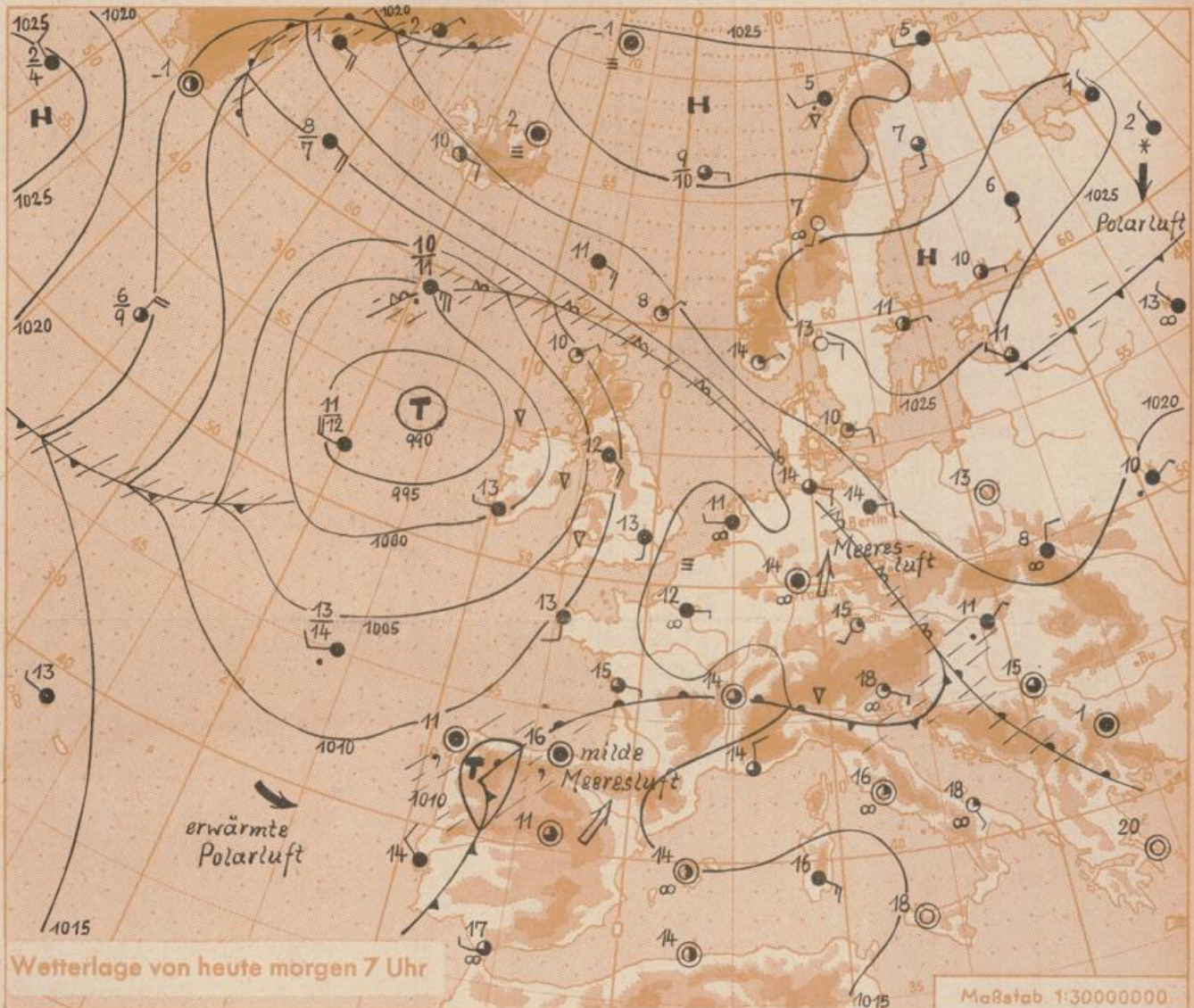
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 Samstag, den 14. Mai 1960 12 Uhr Nummer 135

- 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 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
  - 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

Maßstab 1:30000000

Die in den gestrigen Nachmittags- und Abendstunden von Westen her über unseren Raum hinweggezogene Störungszone, in deren Bereich es wieder zu Gewittern und Regenfällen kam (siehe umseitige Übersicht über die 24-stündigen Niederschlagsmengen), hat etwa die Linie Deutsche Bucht, Harz, Fichtelgebirge, Ostalpen erreicht. Sie wird kaum noch gegen das weiterhin kräftige nordeuropäische Hoch und den zum Balkan gerichteten Hochkeil ostwärts an Raum gewinnen und langsam an Wetterwirksamkeit verlieren. Hessen und Rheinland-Pfalz bleiben im Einflussbereich von Meeresluftmassen, die auf der Vorderseite des ostatlantischen Zentraltiefs nach Mitteleuropa geführt werden, so dass das schwüle und zu gewittrigen Störungen neigende Wetter über das Wochenende andauern wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 16.5.60, früh:

Veränderliche Bewölkung und strichweise etwas Regen oder gewittrige Schauer. Schwül. Mittagstemperaturen 22 bis 24 Grad. Nachts nur geringe Abkühlung. Tiefstwerte um 13 Grad. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Am Montag noch keine durchgreifende Änderung

Wetterkarte  
 Cu. 23  
 D 7311 A  
 Freckersstr. 24

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein-gestern in 24 Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NE 2	17	27	20.3	15	13	7.5	0.4	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	still	14	27	19.9	13	11	7.8	0.1	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNE 4	16	27	20.4	14	12	7.4	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	still	14	26	19.3	14	12	9.4	1	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 15	16	27	19.5	14	12	6.6	-	-
Gießen	185	bedeckt	still	14	25	17.5	13	13	6.2	14	-
Kassel	198	bedeckt	still	15	26	17.5	14	13	9.0	24	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	still	15	26	17.8	14	13	7.6	7	-
Mannheim	97	heiter	NNW 5	16	28	20.1	14	10	7.4	0.5	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	15	27	18.2	15	14	6.7	2	-
Trier	265	bedeckt	still	14	26	18.6	13	10	4.8	0.1	-
Koblenz	97	bedeckt	NW 4	15	26	19.0	15	x	4.3	0.0	-
Saarbrücken	334	wolkig	NNW 5	13	25	18.8	12	10	8.9	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	E 7	13	25	16.2	12	11	6.8	3	-
Nürnberg	611	i. Wolken	NE 2	11	22	14.7	11	11	x	8	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NNE 11	11	21	14.4	9	9	8.5	0.3	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 5	11	20	14.3	10	10	6.9	21	-

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.4	762.1	1016.0
Offenbach	111	751.5	761.4	1015.1
Gießen	193	744.0	761.2	1014.9
Trier	273	737.8	762.0	1015.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	16.9				17.3				13.8				10.6 °C			
Gießen	15.8				16.3				16.4				13.3 °C			
Offenbach	16.8				17.2				17.6				14.5 °C			
Darmstadt	16.2				16.7				15.3				11.3 °C			

Sonnenaufgang am 15.5.60 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 15.5.60 (2 Tage v. letzt. Vtl.)

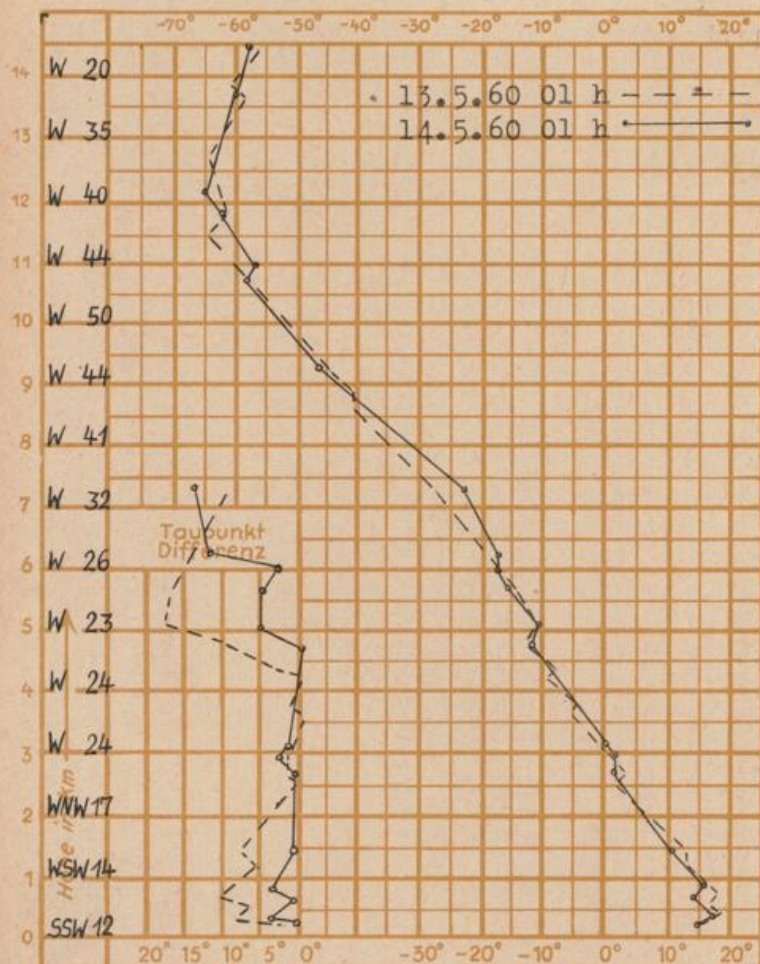
0439 Uhr, Untergang 2004 Uhr MEZ  
 ---- Uhr, Untergang 0857 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 13.7 °C

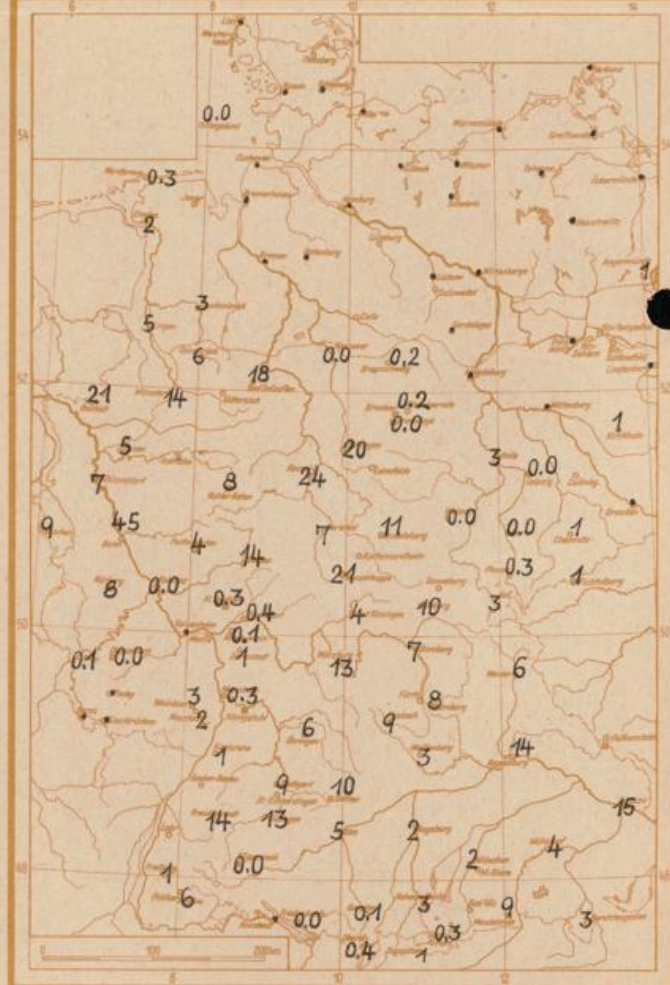
### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen



Niederschlagsmengen vom 13.5.60 bis 14.5.60 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 Rüdeshheim 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.