

# 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

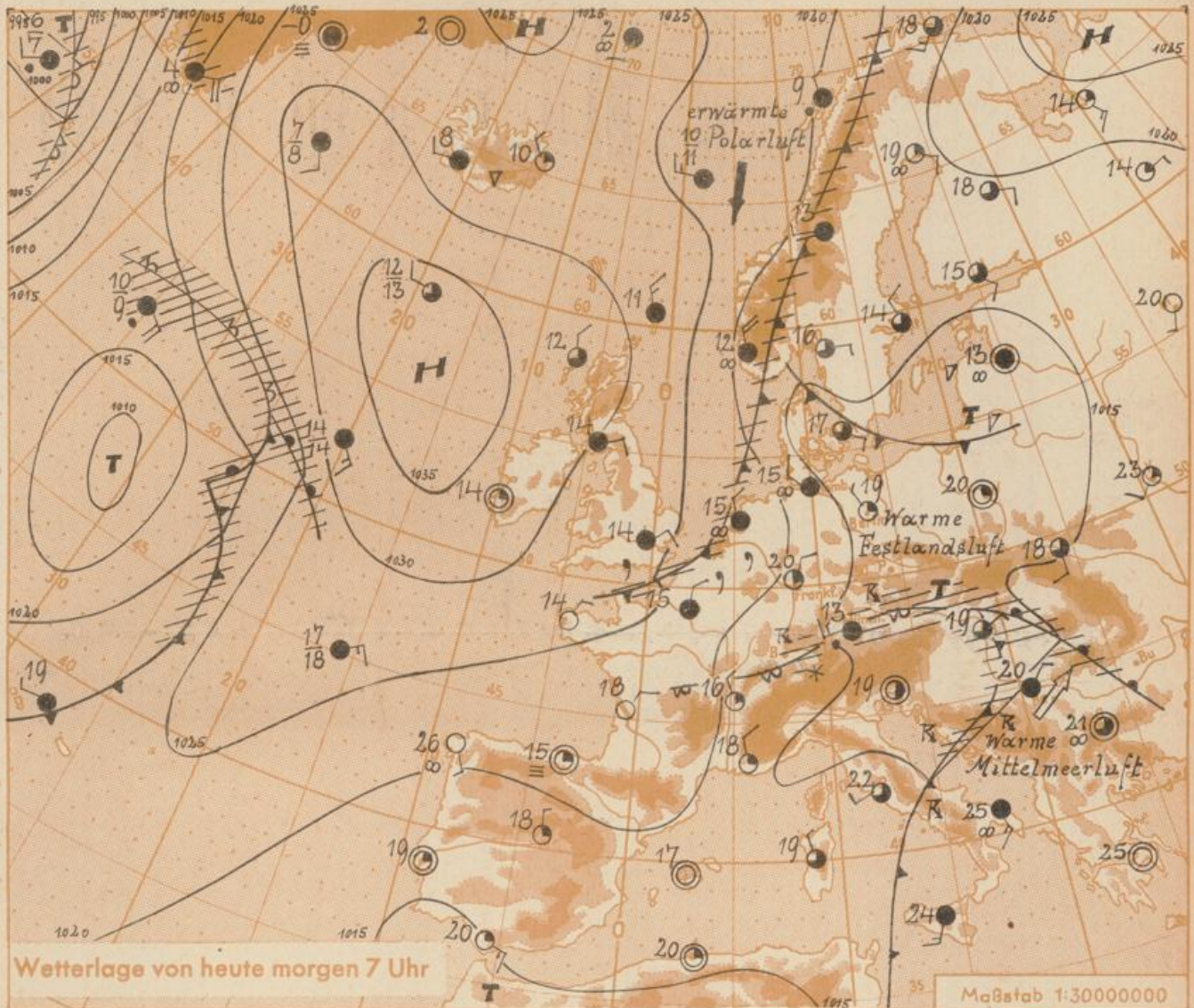
Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1960

Montag, den 27. Juni 1960 12 Uhr

Nummer 179

- Erläuterungen
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⊞ Gewitter
  - ⊞ Niederschlagsart
- 11 Lufttemperatur  
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 Orts gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



In Süddeutschland kam es in den letzten 24 Stunden zur Ausbildung von Gewittern mit Starkregen (siehe Rückseite der Wetterkarte). Zwischen dem Hoch westlich der Britischen Inseln und dem flachen Tiefdrucksystem das sich vom Baltikum bis zu den Ostalpen erstreckt, dringt mit einer nördlichen Strömung kühlere Meeresluft nach Mitteleuropa vor. Sie hat Norddeutschland erreicht. Dabei kommt es hier bei meist geschlossener Bewölkung zu einzelnen leichten Regenfällen. Das Gewittertief über dem Alpenvorland verlagert sich langsam ostwärts und schwächt sich ab. Da das Hoch im Raum der Britischen Inseln seine Lage nur wenig verändert, bleibt die nördliche Strömung über Deutschland erhalten. Mit dieser dringt die nach Norddeutschland gelangte kühle Meeresluft weiter nach Süden vor, so dass auch in unserem Vorhersagebereich leicht veränderliches und etwas kühleres Wetter zu erwarten ist.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 29.6.60, früh:

Heute heiter bis leicht bewölkt und im wesentlichen trocken. Am Dienstag veränderliche Bewölkung und strichweise etwas Regen möglich. Tageshöchsttemperaturen heute um 25 Grad, morgen um 22 Grad. Tiefsttemperaturen nachts 12 bis 15 Grad. Schwacher bis mässiger Wind aus nördlichen Richtungen.  
Weitere Aussichten: Am Mittwoch keine wesentliche Änderung.

## 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	heiter	NNE 9	22	31	24.4	18	17	9.6	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NNE 16	20	29	23.4	15	10	6.2	-
Offenbach/M.	99	wolkig	NNE 11	20	30	24.0	18	16	7.5	-
Dormstadt-Bismarckturn	265	heiter	NE 14	16	28	18.5	15	13	2.8	3
Geisenheim	109	wolkig	SW 5	20	29	24.5	18	17	8.0	-
Gießen	185	heiter	NNW 5	17	28	22.9	16	15	13.7	-
Kassel	198	heiter	NNW 7	18	28	22.2	14	11	14.6	-
Bad Hersfeld	216	heiter	still	13	28	22.1	11	9	13.4	-
Mannheim	97	heiter	NNE 4	16	29	20.6	14	13	3.4	16
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	NNW 5	17	25	19.2	15	13	0.6	12
Trier	265	wolkig	NNE 4	15	27	19.4	14	13	7.5	0.2
Koblenz	97	heiter	WNW 16	17	30	23.3	17	x	11.8	-
Saarbrücken	334	Nebel	WNW 4	14	22	15.8	14	13	0.7	15
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	N 22	15	23	15.9	13	12	1.1	9
Nürnberg	611	i. Wolken	N 27	12	23	19.6	12	11	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NNE 27	15	23	18.4	14	11	10.8	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NNE 11	14	21	17.6	12	10	9.6	-

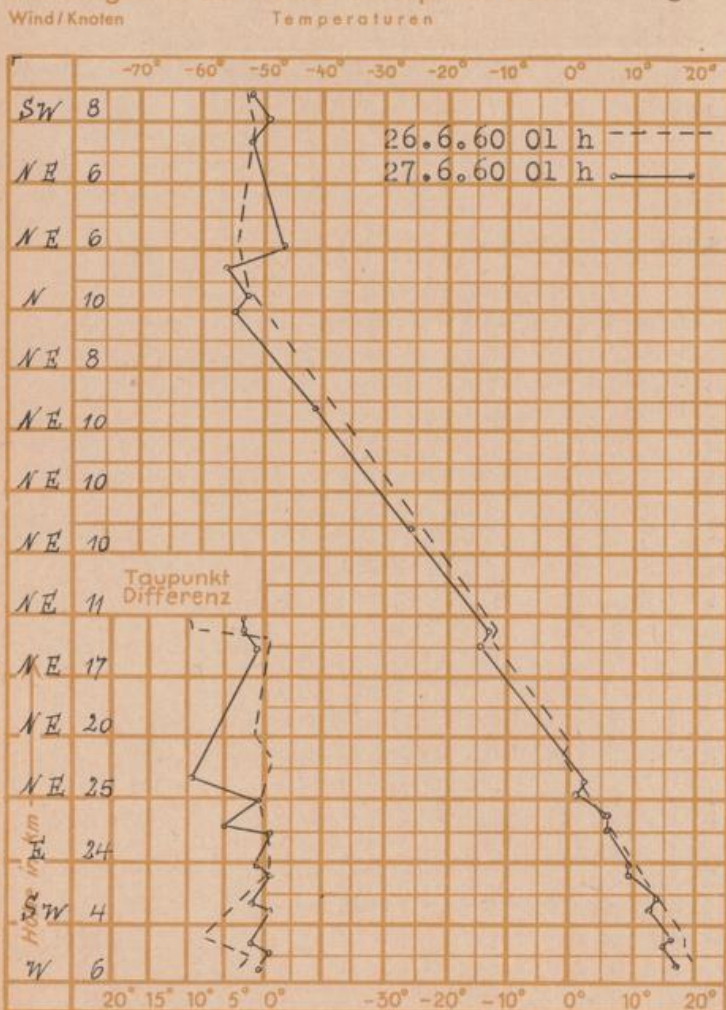
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	753.5	763.1	1017.3
Offenbach	111	752.3	762.1	1016.0
Gießen	193	745.3	762.4	1016.4
Trier	273	740.1	764.2	1018.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	19.6	21.0	18.7	15.2
Gießen	21.0	21.8	21.6	18.2
Offenbach	23.3	22.9	23.7	20.0
Darmstadt	18.5	19.6	20.4	16.2

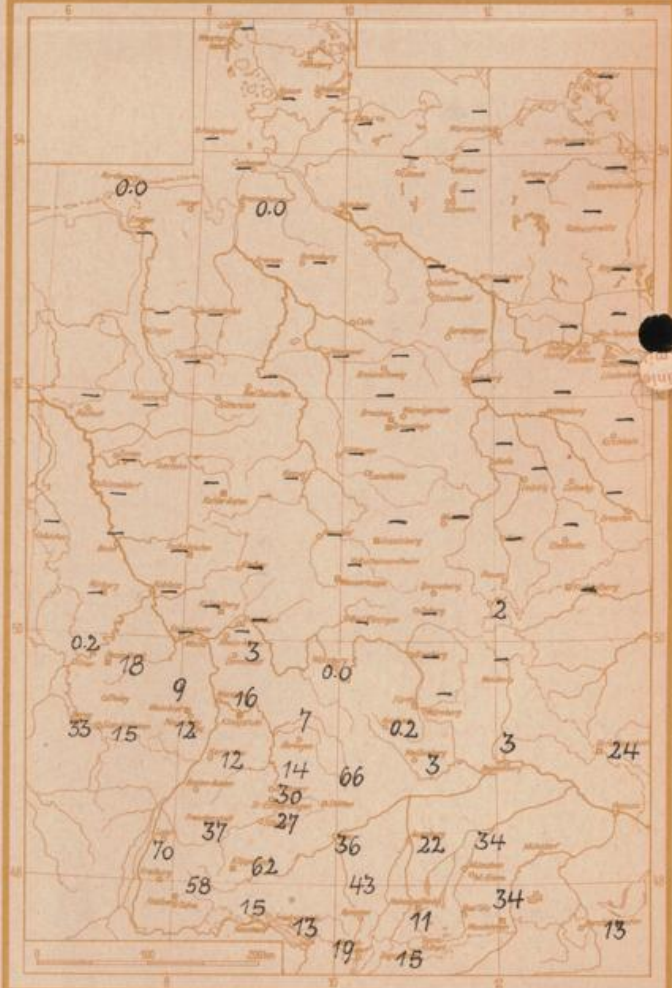
Sonnenaufgang am 28.6.60 in Frankfurt/Main 0418 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 28.6.60 (4 Tage nach Neumond) 0839 Uhr, Untergang 2250 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.6 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



### Niederschlagsmengen vom 26.6.60 bis 27.6.60 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.