

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

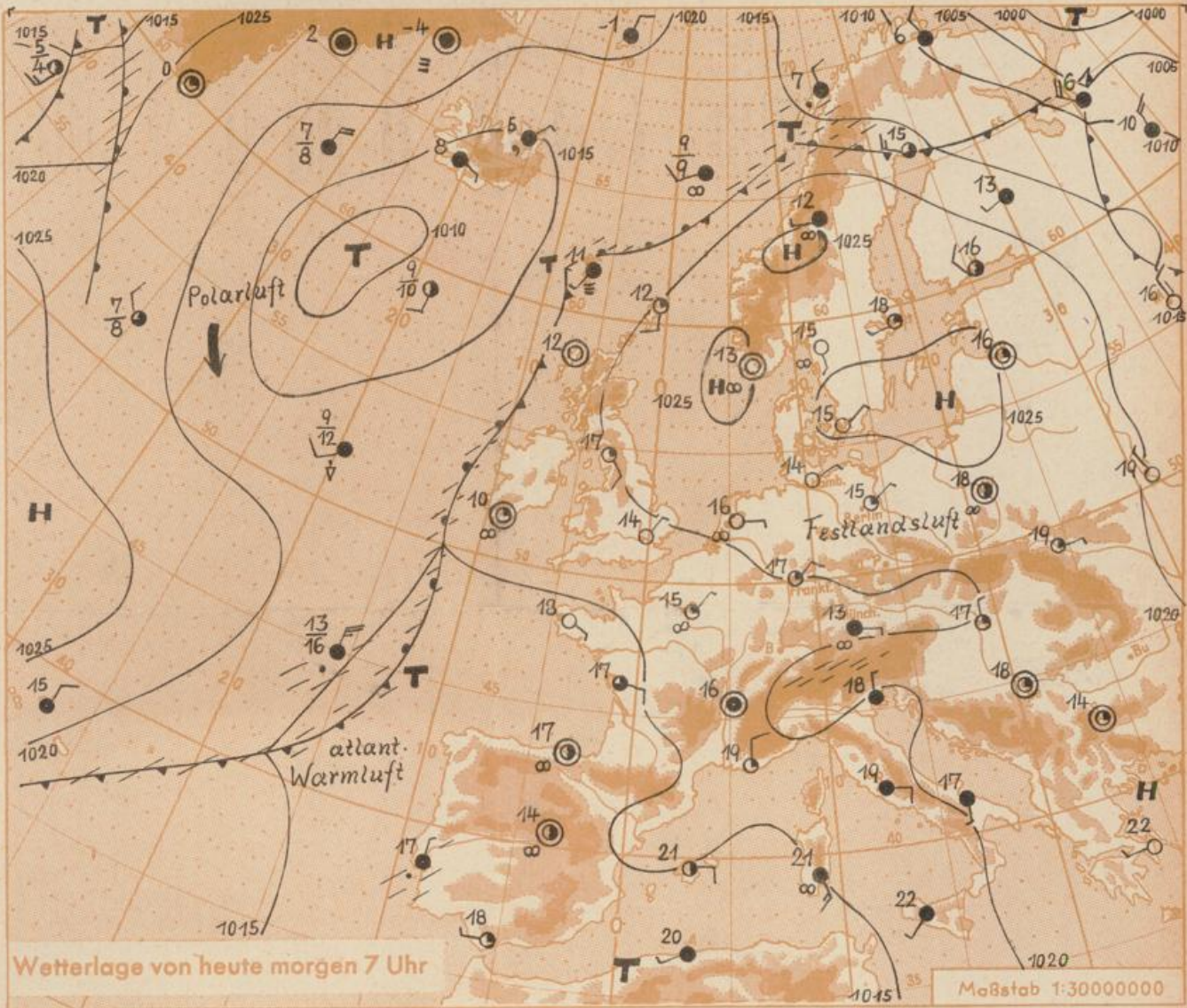
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 S a m s t a g , den 4. Juni 1960 12 Uhr Nummer 156

- Erläuterungen
- ☉ Wolkenlos
 - ☁ heiter
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ 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 | 4-13 |
| ○ | 2,5 | 14-22 |
| ○ | 5 | 23-31 |
| ○ | 7,5 | 32-40 |
| ○ | 10 | 77-85 |
| ○ | 22,5 | 86-94 |
| ○ | 25 | usw. |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Kaltluftströmung
- Die ● verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das wetterbestimmende Hochdruckgebiet über dem Festland ist inzwischen etwas schwächer geworden. Sein Schwerpunkt bewegt sich langsam weiter in östlicher Richtung. An seiner Ostflanke ist ein wenig kühlere und feuchtere Luft von Norden her nach Böhmen eingedrungen. Sie wird auf ihrem Weg nach Süden zwar im Alpenraum die Gewittertätigkeit allmählich wieder aufleben lassen, jedoch den Vorhersagebereich nicht beeinflussen. Hier dauert daher das störungsfreie Wetter zunächst noch an. Erst nach weiterer Verlagerung des Hochdruckgebietes nach Osten können sich mit der dann aufkommenen südlichen Strömung Ausläufer des südwesteuropäischen Tiefdruckgebietes nähern und vereinzelt gewittrige Störungen auslösen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 6.6.60, früh:

Überwiegend heiter und trocken. Mittagstemperaturen zum Teil über 25 Grad, Tiefstwerte nachts zwischen 10 und 15 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Weiterhin meist sonnig und sommerlich warm, gegen Abend aufkommende Gewitterneigung.

6
Dr. L.
Wetterwarte
Heckerstr. 24

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	wolkenlos	NNE 7	17	26	19.8	13	11	13.7	•
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 14	17	25	19.5	12	8	13.5	•
Offenbach/M.	99	wolkenlos	ENE 5	16	26	19.6	13	9	13.0	•
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	E 5	14	25	18.8	13	10	14.3	•
Geisenheim	109	heiter	ENE 12	19	26	20.6	12	10	14.2	•
Gießen	185	heiter	N 5	13	24	17.8	11	10	14.5	•
Kassel	198	wolkenlos	NNW 5	15	24	17.6	10	8	12.7	•
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	9	23	16.3	7	5	13.8	•
Mannheim	97	heiter	NNE 11	16	27	20.4	14	10	14.5	•
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	14	27	20.5	12	11	12.1	•
Trier	265	heiter	NE 22	14	27	19.1	13	12	14.7	•
Koblenz	97	heiter	S 5	15	25	20.3	13	x	13.3	•
Saarbrücken	334	heiter	ENE 20	14	24	18.5	13	12	14.1	•
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 27	15	23	18.2	13	12	13.2	•
Nürnberg	611	wolkenlos	E 16	13	20	15.8	12	10	x	•
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	E 25	13	19	14.8	11	8	14.6	•
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	E 20	12	17	13.4	10	7	13.0	•

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.4	765.2	1020.1
Offenbach	111	754.9	764.8	1019.7
Gießen	193	747.8	765.2	1020.2
Trier	273	739.9	764.2	1018.8

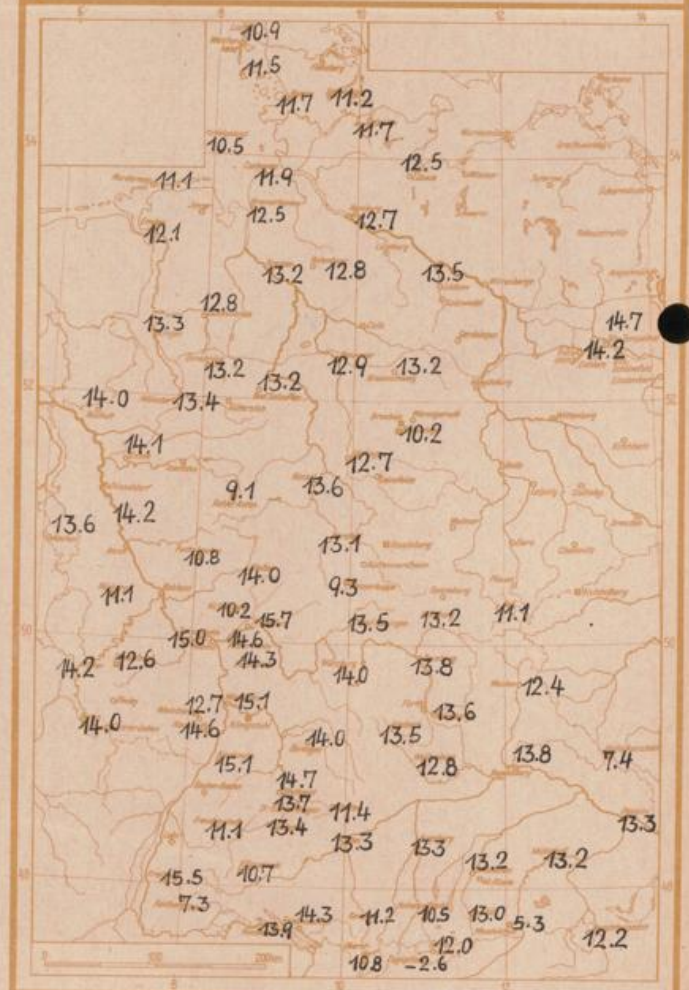
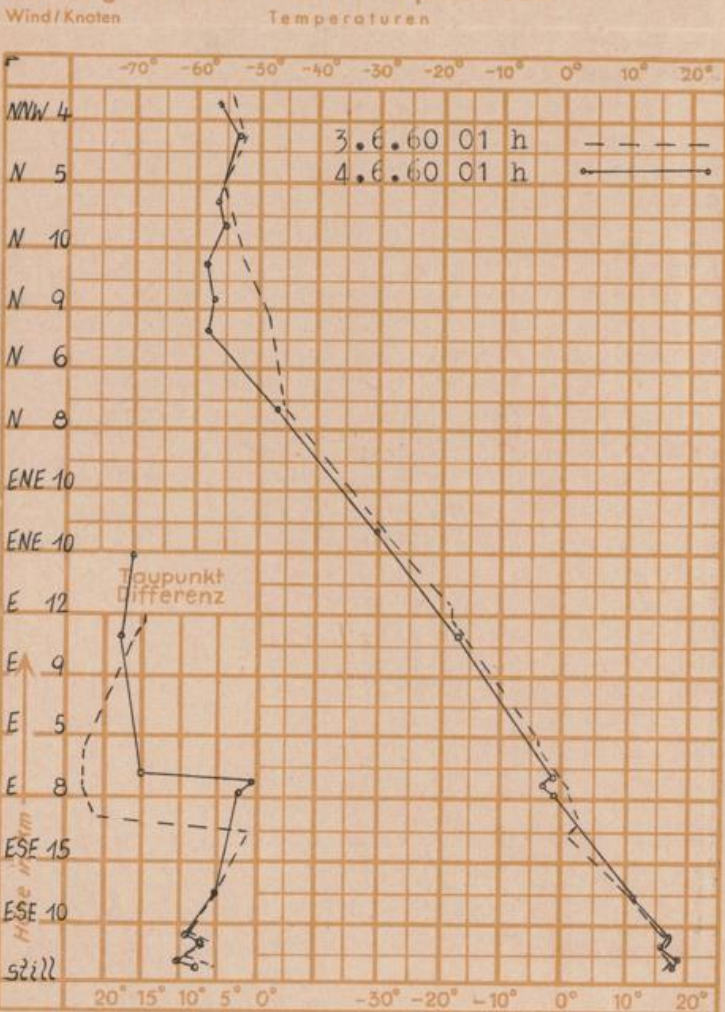
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.5	15.9	15.0	12.6°C
Gießen	16.8	17.9	18.4	15.1°C
Offenbach	18.5	19.1	19.3	16.2°C
Darmstadt	17.2	18.1	17.2	13.3°C

Sonnenaufgang am 5.6.60 in Frankfurt/Main 0418 Uhr, Untergang 2029 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 5.6.60 3 Tage n. 1.Viertel) 1519 Uhr, Untergang 0206 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.5 °C

Monatsmittel der Lufttemperatur im Mai 1960 in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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 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. ...