

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

Donnerstag, den 5. Mai 1960 12 Uhr Nummer 126

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 be
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⊞ Gewitter
- Niederschlagsart
- 11° Lufttemper.
- 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 Linien verbinden

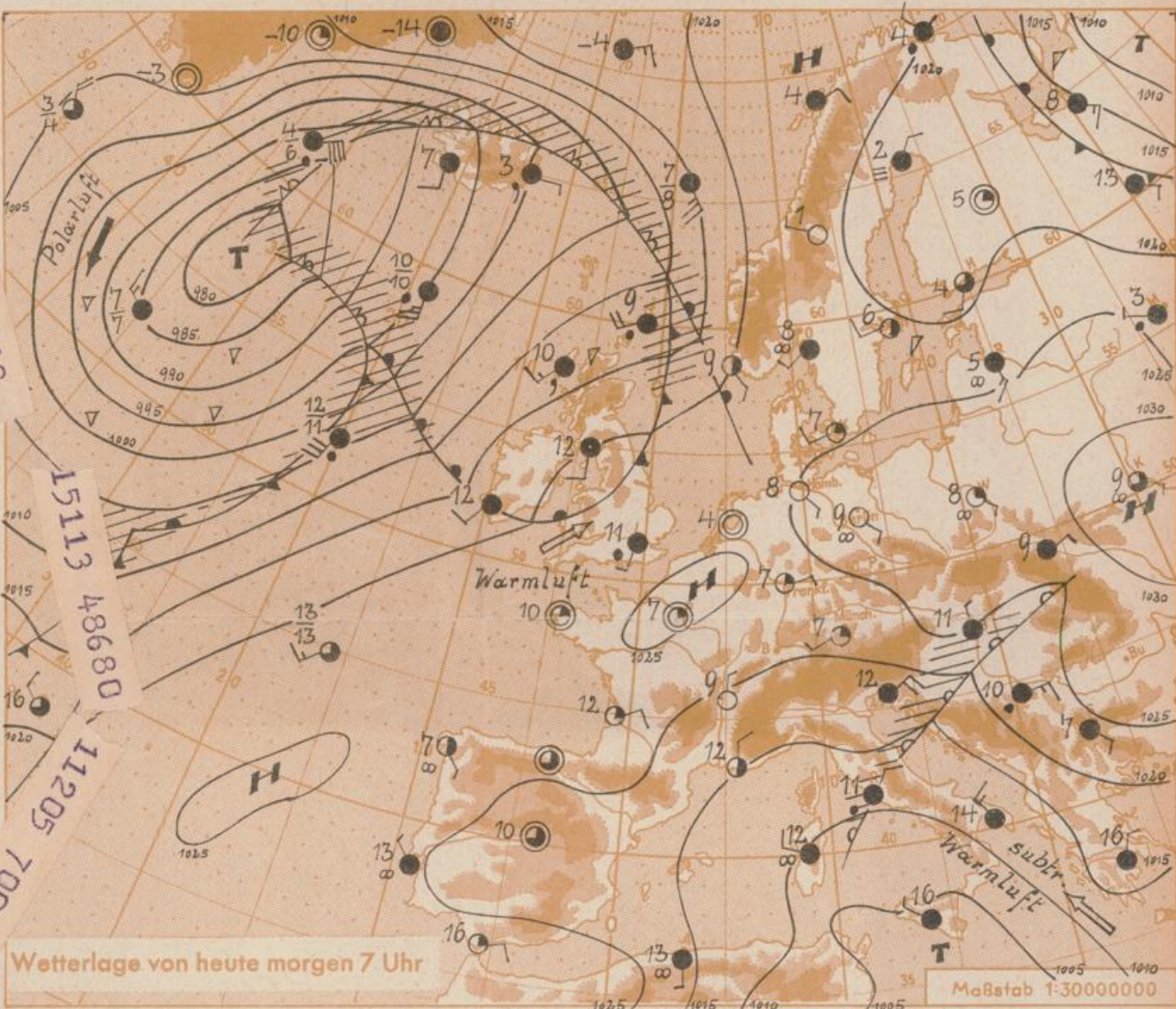
Orte mit gleichem

Meereshöhe um

geben Luftdruck

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die markantesten Luftdruckänderungen traten in den letzten 24 Stunden im Raume Island und über dem nördlichen Europa auf. Hier konnte sich das atlantische Tief nordostwärts ausdehnen, und dort führte der Luftdruckanstieg zum Aufbau eines kräftigen Hochdruckkeiles. Die Strömungsverhältnisse über Deutschland blieben die gleichen. Der Wetterablauf steht hier weitgehend unter dem Einfluss der von den Azoren bis zum Schwarzen Meer reichenden Zone hohen Luftdruckes, die auch in den nächsten Tagen keine wesentliche Abschwächung erfährt. Daher werden die Störungsausläufer des Mittelmeertiefs und des atlantischen Tiefdruckgebietes lediglich die nördlichen und südlichen Randgebiete Deutschlands streifen und für unseren Raum ohne Bedeutung bleiben.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 7.5.60, früh:

Trocken und vorherrschend heiter. Höchsttemperaturen 20 bis 23 Grad. Keine Nachtfroste, Tiefstwerte einige Grad über Null. Schwacher bis mässiger Wind aus Nordost bis Ost.

Weitere Aussichten: Am Wochenende trocken und warm

D 7311 A

Wetterkarte
Heckersstr. 24
St.

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnens- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, 1 am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	heiter	ENE 11	11	20	12.1	8	5	12.1	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	ENE 7	7	19	11.4	2	-1	10.9	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	ENE 4	5	19	10.9	4	0	12.5	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	E 7	9	19	13.2	8	4	12.6	-
Geisenheim	109	heiter	WSW 6	9	19	11.7	6	2	10.8	-
Gießen	185	wolkenlos	NW 5	4	19	10.6	3	0	12.8	-
Kassel	198	wolkenlos	still	4	19	11.2	3	0	12.6	-
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	2	19	11.1	1	-1	12.8	-
Mannheim	97	wolkenlos	still	4	21	12.8	3	1	12.2	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	5	20	12.7	4	1	10.5	-
Trier	265	heiter	NNE 9	5	19	11.8	5	3	12.8	-
Koblenz	97	heiter	still	5	20	12.7	4	x	12.3	-
Saarbrücken	334	heiter	NE 13	9	17	12.6	7	3	11.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	N 14	9	16	11.1	8	5	10.8	-
Nürnberg	611	wolkenlos	N 9	8	15	10.4	7	3	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	E 14	8	13	9.5	7	2	10.6	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	ENE 13	8	13	8.4	5	2	12.2	-

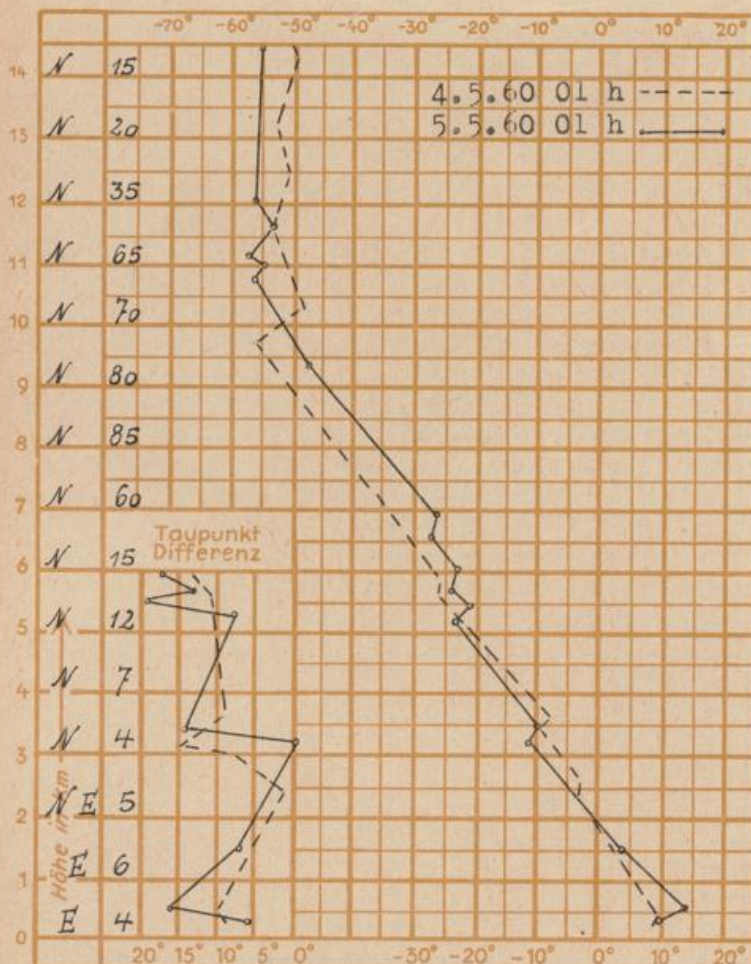
Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	758.0	768.0	1023.9
Offenbach	111	757.0	767.4	1023.1
Gießen	193	749.9	767.8	1023.8
Trier	273	743.3	768.5	1024.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.0	9.6	9.6	8.5 °C
Gießen	9.4	11.0	12.0	9.7 °C
Offenbach	9.6	10.8	12.5	11.1 °C
Darmstadt	8.2	9.2	9.7	8.6 °C

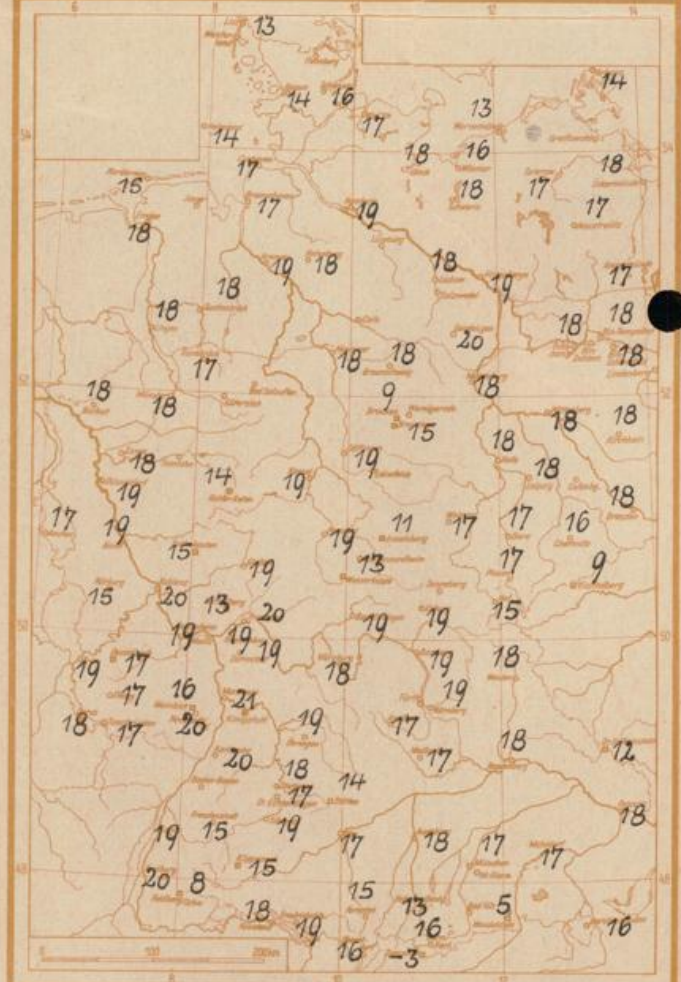
Sonnenaufgang am 6.5.60 in Frankfurt/Main 0453 Uhr, Untergang 1950 Uhr MEZ
Mondaufgang am 6.5.60 (2 Tage n.I.Viertel) 1408 Uhr, Untergang 0243 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 12.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 4.5.60 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 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.