

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

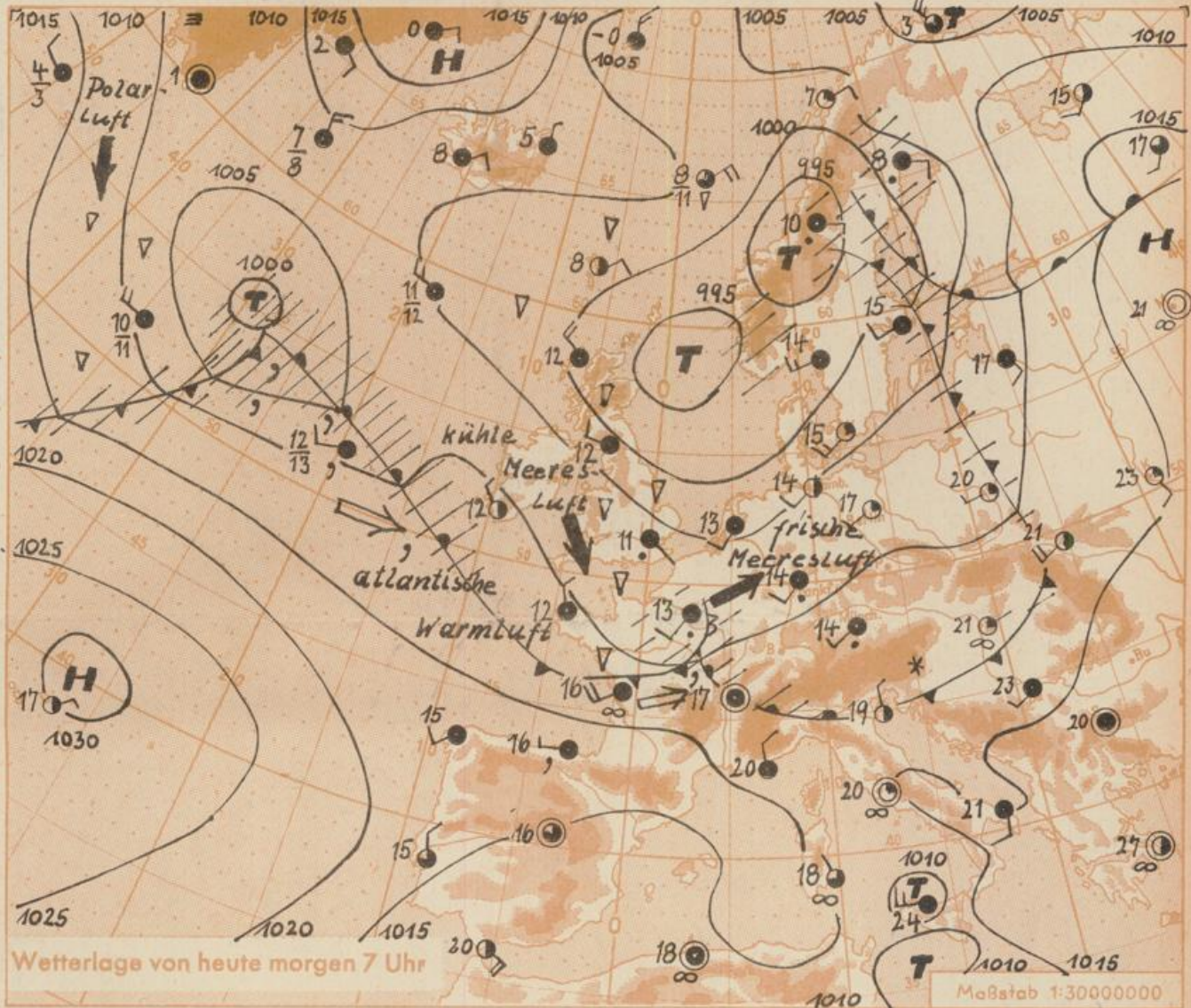
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960      F r e i t a g , den 10. Juni 1960 12 Uhr      Nummer 162

- Erläuterungen
- Wolkenlos
  - heiter
  - ◐ 1/2 bedeckt
  - ◑ wolkig
  - bedeckt
  - ☁ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ⊙ Niesel
  - ⊙ Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⊙ Niederschlags-  
biet
- 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
  - Konvergenz-  
linie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wie ein Vergleich der Wetterkarte von heute mit der des Vortages zeigt, ist in den letzten 24 Stunden keine wesentliche Änderung der Luftdruckverteilung über Europa eingetreten. Das gestern über Schottland liegende Tief hat sich nur wenig nach Nordosten verlagert und liegt mit gleicher Intensität über der nördlichen Nordsee. An seiner Südflanke hält die Zufuhr verhältnismässig kühler Meeresluft nach Mitteleuropa an. Eine atlantische Randstörung ist mit der Westströmung rasch zum Festland gezogen und beeinflusst im weiteren Verlauf auch das Wettergeschehen in unserem Raum.

Da vom Atlantik eine weitere Störung nachfolgt, ist auch über den Wochenwechsel hinaus mit unbeständigem Wetter zu rechnen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 12.6.60, früh:

Wechselnde, vielfach stärkere Bewölkung und gelegentlich zum Teil schauerartige Regenfälle. Nur mässig warm. Tageshöchsttemperaturen 18 bis 20 Grad, nächtliche Tiefstwerte zwischen 10 und 14 Grad. Mässiger bis frischer Wind um Südwest.

Weitere Aussichten: Veränderlich, gelegentlich etwas Regen, verhältnismässig kühl.

Cu.

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

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SSW 13	15	23	18.5	14	14	5.4	0.3
Frankfurt-Flughafen	110	Regen	SSW 16	14	23	18.1	13	11	3.3	0.1
Offenbach/M.	99	Regen	SSW 9	15	23	18.0	13	12	6.0	0.2
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SSW 11	14	21	16.6	13	11	5.4	1
Geisenheim	109	bedeckt	SW 2	14	20	17.4	13	12	2.8	0.4
Gießen	185	Regen	still	13	21	16.6	13	12	6.3	0.5
Kassel	198	bedeckt	SW 6	13	23	17.1	12	11	6.8	0.4
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SSW 7	13	24	17.6	11	9	7.8	1
Mannheim	97	Regen	SW 11	15	23	19.2	14	13	3.9	0.2
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	WSW 6	14	23	19.0	14	12	5.4	1
Trier	265	n.Regen	SW 7	12	18	14.7	12	10	1.2	5
Koblenz	97	Regen	N 7	13	19	16.7	13	x	0.8	1
Saarbrücken	334	Regen	W 13	12	19	14.2	12	11	1.6	8
Weinbiet über Neustadt	553	n.Regen	W 22	11	20	15.4	11	11	3.8	1
Nürnberg	611	Regen	S 9	9	14	10.6	8	8	x	12
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	SSW 22	10	15	11.9	9	7	3.5	8
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	S 24	9	17	13.1	8	8	6.0	0.3

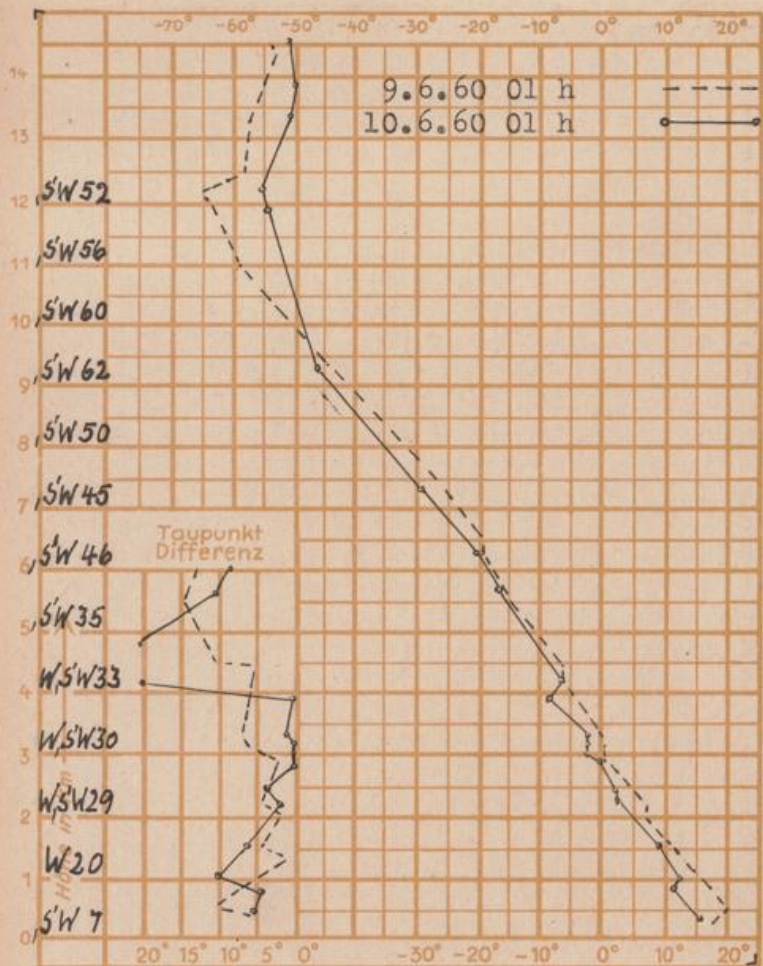
Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	747.4	757.2	1009.4
Offenbach	111	746.7	756.6	1008.4
Gießen	193	738.9	756.2	1008.1
Trier	273	732.6	756.8	1008.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.6	17.6	16.6	13.9 °C
Gießen	16.3	17.3	18.4	16.4 °C
Offenbach	17.4	17.6	19.7	17.8 °C
Darmstadt	15.8	16.5	17.4	14.7 °C

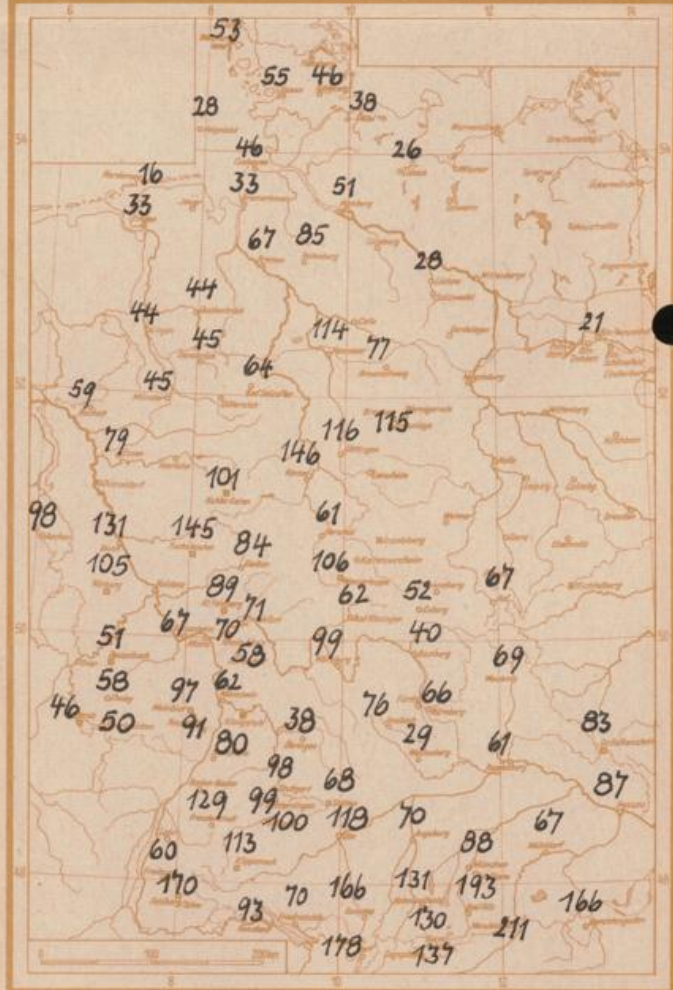
Sonnenaufgang am 11.6.60 in Frankfurt/Main 0416 Uhr, Untergang 2033 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 11.6.60 (2 Tage n.Vollmond) 2215 Uhr, Untergang 0636 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten      Temperaturen



Niederschlagsmengen im Mai 1960 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.