

Wetterkarte

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

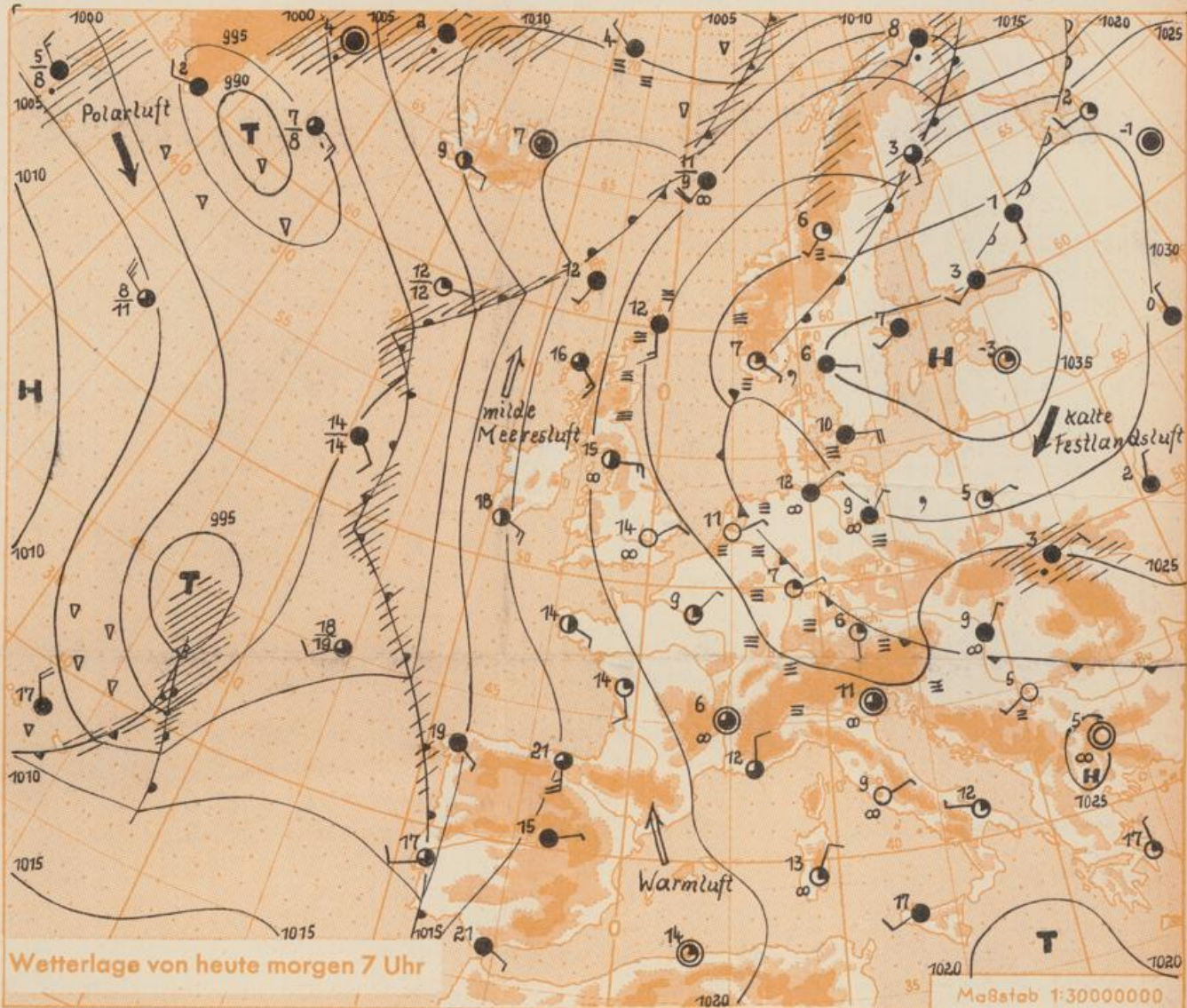
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959 Sonntag, den 4. Oktober 1959 12 Uhr

Nummer 277

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - ☉ heiter
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolzig
 - ☁ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemp.
13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach 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 gleichen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das kräftige Hoch mit Kern über der östlichen Ostsee verlagert sich in südöstlicher Richtung. Auf seiner Südseite sickert mit östlichen Winden kalte Festlandsluft in unseren Raum ein. Dabei bilden sich vorübergehend Wolkenfelder, die mit der herrschenden Strömung westwärts ziehen. Das überwiegend freundliche Herbstwetter bleibt jedoch erhalten. Die Tageshöchsttemperaturen gehen auf Werte zwischen 15 und 20 Grad zurück und nachts kommt es wieder verbreitet zu leichtem Frost, vor allem in der Nähe des Erdbodens.

Schü.

Wetterwarte
Heckerstr. 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NE 4	8	22	11.8	7	5	9.2	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	ENE 9	7	23	10.5	7	2	7.3	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	still	5	21	10.5	5	2	7.7	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	ENE 14	10	22	15.4	9	7	7.9	-
Geisenheim	109	wolkenlos	WSW 2	5	22	11.2	4	2	8.0	-
Gießen	185	Nebel	N 11	10	25	13.2	8	5	10.6	-
Kassel	198	wolkenlos	NW 4	11	24	12.9	9	6	9.1	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	5	24	10.2	5	3	9.0	-
Mannheim	97	wolkenlos	still	3	22	11.4	3	1	6.7	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	5	22	13.2	5	2	4.9	-
Trier	265	wolkenlos	NE 11	5	22	14.2	5	4	9.0	-
Koblenz	97	heiter	still	7	24	13.4	7	x	9.2	-
Saarbrücken	334	wolkenlos	E 13	10	22	15.0	10	6	8.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ESE 5	13	19	14.9	12	7	7.1	-
Nürnberg	611	wolkenlos	ESE 9	11	19	15.6	11	9	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	ENE 18	10	18	14.8	10	7	10.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	E 13	10	18	13.9	10	8	10.9	-

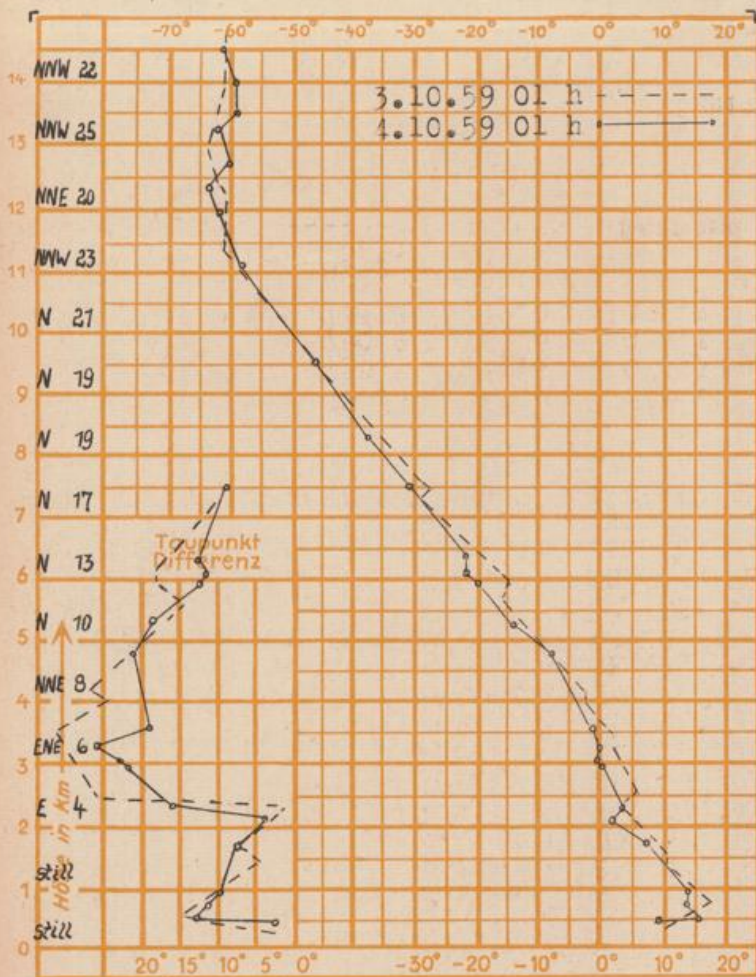
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	758.7	769.0	1025.2
Offenbach	111	758.7	769.1	1025.3
Gießen	193	750.9	768.6	1024.7
Trier	273	743.8	769.0	1025.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12.2	13.3	14.5	15.3 °C
Gießen	12.1	13.6	15.3	15.8 °C
Offenbach	10.0	11.8	15.1	16.6 °C
Darmstadt	11.2	11.9	13.7	14.4 °C

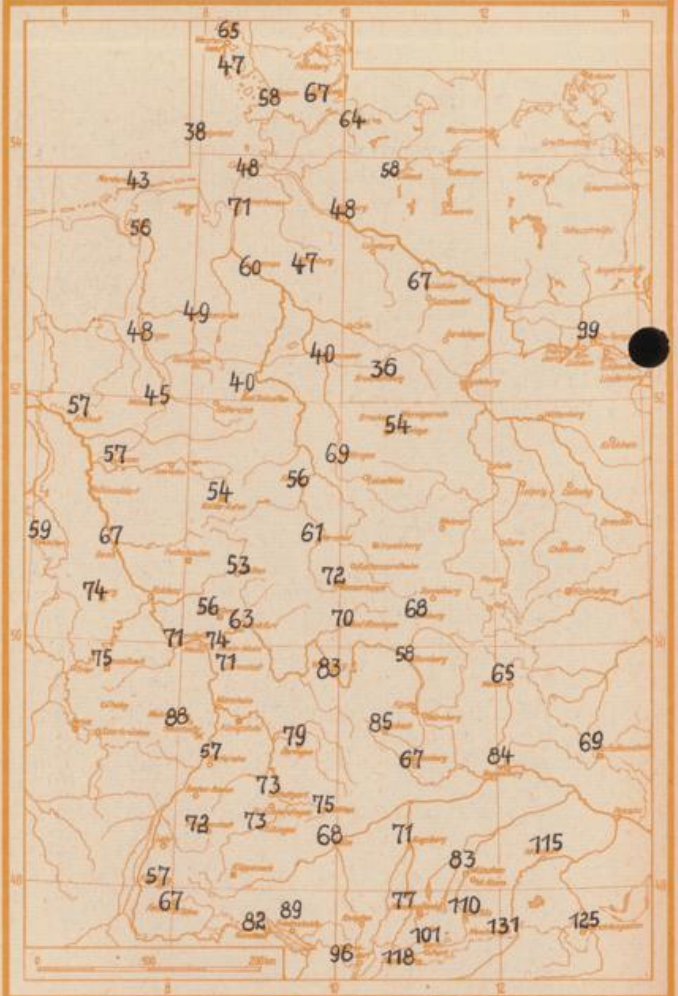
Sonnenaufgang am 5.10.59 in Frankfurt/Main 0629 Uhr, Untergang 1757 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 5.10.59 (3 Tage n. Neumond) 1000 Uhr, Untergang 1954 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 12.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Niederschlagsmengen in der Vegetationsperiode 1959 (April-Sept.) in % der Norm im Bundesgebiet



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 Anspandienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reisa- bzw.