

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

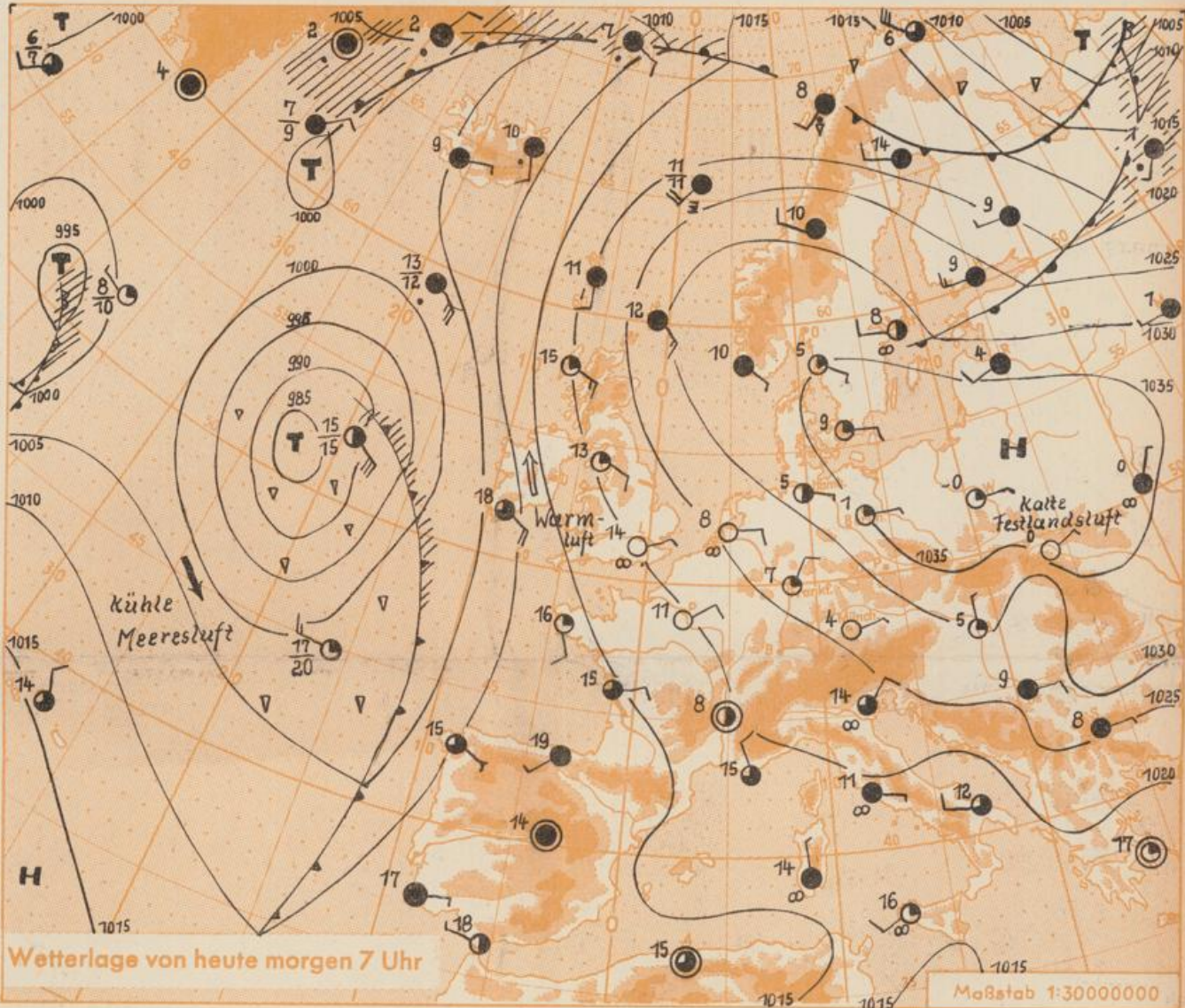
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 M o n t a g , den 5. Oktober 1959 12 Uhr Nummer 278

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - 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 | |
| ○ 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, die gleichem auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die Temperaturen erreichten auch am Sonntag nochmals Maxima von 20 bis 23 Grad. Zu Nachtfrostern kam es nicht.

Das Festlandhoch hat sich in den letzten 24 Stunden verstärkt und liegt nun mit einem Kern von annähernd 1040 Millibar über dem östlichen Mitteleuropa. Es wird sich weiter zum Balkan hin ausdehnen. Somit bleibt unser Bezirk in einer trockenen östlichen bis südöstlichen Bodenströmung, die etwas kühlere Luft heranzführt. Infolgedessen werden die Temperaturen mittags nicht mehr so hohe Werte wie in den letzten Tagen erreichen und nachts wird die Abkühlung grösser sein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 7.10.59, früh:

Heiter und trocken. Mittagstemperaturen um 18 Grad, Tiefstwerte nachts meist unter 5 Grad und örtlich leichter Frost. Mässiger Wind aus Ost bis Südost.

Weitere Aussichten: Fortdauer der trockenen Witterung mit starken Temperaturunterschieden zwischen Tag und Nacht.

Heckerstr. 24

Wetterkarte

6

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NNE 11	7	24	14.1	6	4	9.4	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 14	7	22	14.4	7	5	10.0	-
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 4	7	23	13.8	7	3	9.2	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	NE 11	6	22	14.6	6	4	11.2	-
Geisenheim	109	wolkenlos	ENE 12	10	22	14.4	9	5	8.8	-
Gießen	185	wolkenlos	N 13	6	21	13.6	6	4	8.3	-
Kassel	198	heiter	NNE 4	6	21	12.6	6	1	8.1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NE 5	7	19	11.2	4	0	6.7	-
Mannheim	97	heiter	ENE 14	8	23	14.6	8	5	10.1	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	E 13	7	23	14.9	6	3	7.7	-
Trier	265	heiter	NE 27	8	23	14.6	8	7	9.4	-
Koblenz	97	wolkenlos	SSE 11	9	23	14.8	9	x	8.1	-
Saarbrücken	334	heiter	NE 13	8	22	15.8	7	6	10.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 27	7	19	14.4	6	5	9.3	-
Nürburg	611	heiter	ESE 23	4	18	12.8	4	3	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	ENE 23	4	17	11.4	4	2	10.3	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	E 29	3	14	9.4	3	1	10.4	-

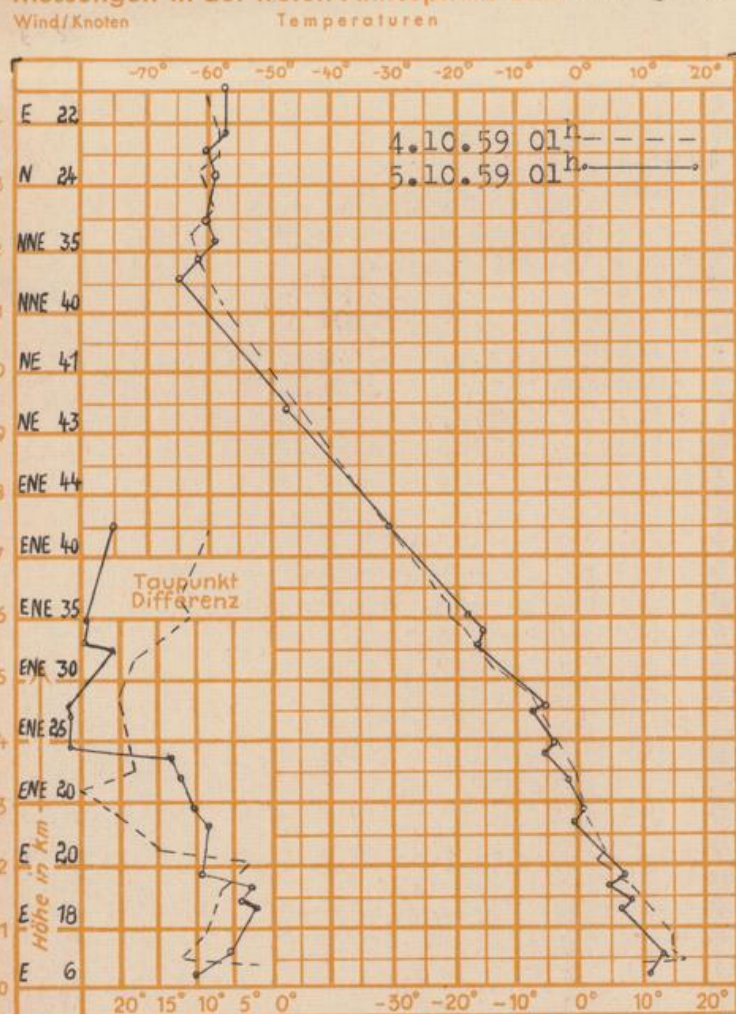
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	760.4	770.5	1027.3
Offenbach	111	759.7	770.2	1026.8
Gießen	193	752.4	770.3	1027.0
Trier	273	743.5	768.5	1024.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.5	12.7	14.8	15.2 °C
Gießen	11.5	13.4	15.5	15.8 °C
Offenbach	10.9	12.7	15.3	16.4 °C
Darmstadt	10.8	11.6	13.7	14.3 °C

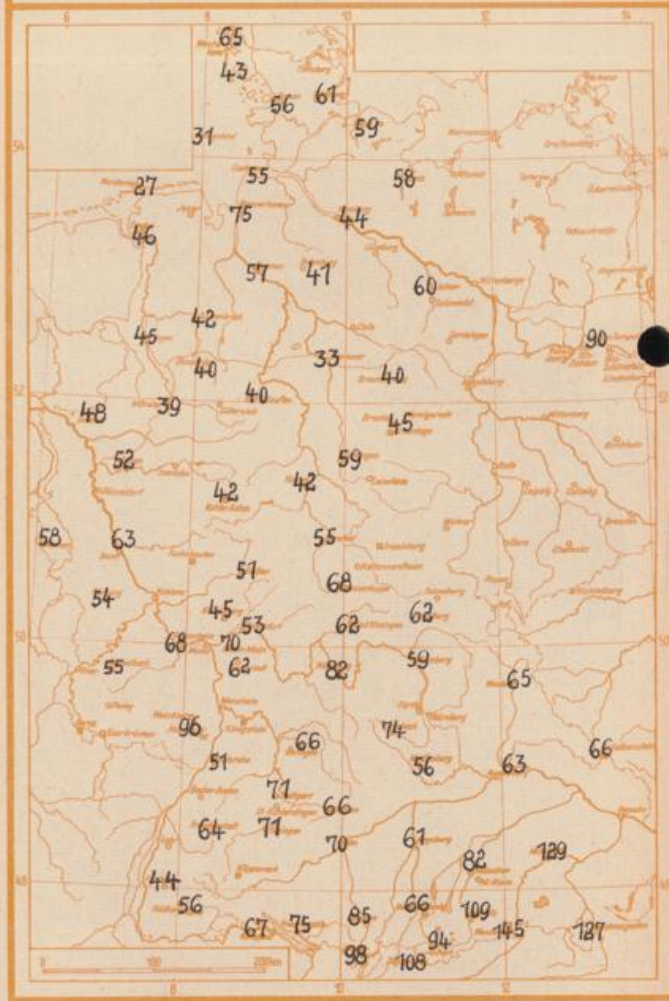
Sonnenaufgang am 6.10.59 in Frankfurt/Main 0631 Uhr, Untergang 1755 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 6.10.59 (3 Tage v.I.Viertel) 1113 Uhr, Untergang 2041 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen Juni - Sept. in % des Normalwertes 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 Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansaagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.