

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

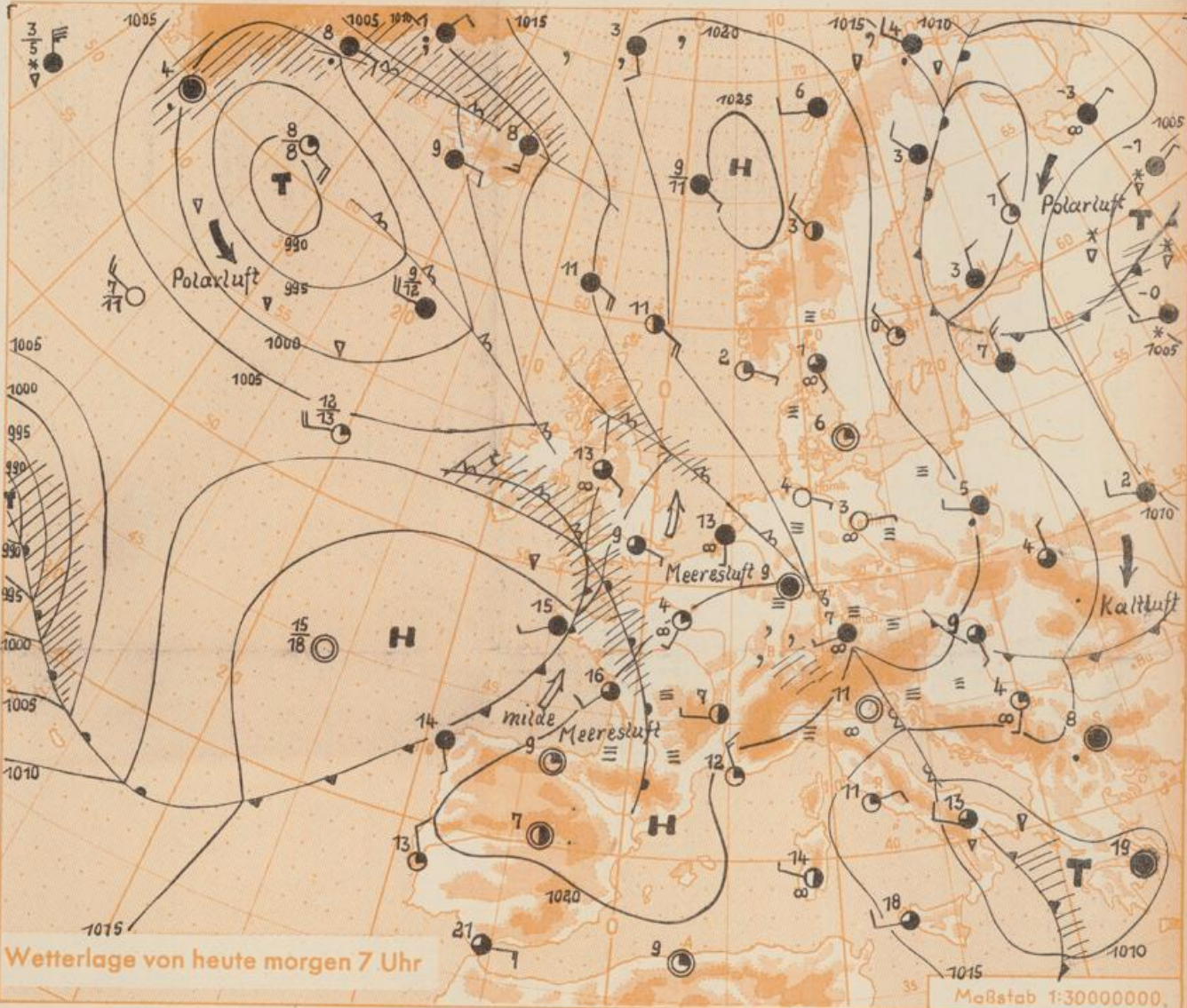
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959 Montag, den 12. Oktober 1959 12 Uhr

Nummer 285

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 1-5
 - um 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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Am Sonntag ist mit einer stark abgeschwächten atlantischen Randstörung milde Meeresluft nach Rheinland-Pfalz sowie West- und Südhessen vorgedrungen. Dabei fiel nur am Mittelrhein strichweise unbedeutender Regen. Stellenweise kam es in den frühen Morgenstunden zu Nebelbildung.

Infolge starken Luftdruckanstieges hat sich eine Hochdruckzone von Südfrankreich nach Skandinavien ausgebildet. Sie verhindert ein stärkeres Übergreifen der heranziehenden atlantischen Störungen auf den Vorhersageraum.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 14.10.59, früh:
Nach zögernder Auflösung von Morgennebel im Nordosten zum Teil heiter, im Westen zum Teil bewölkt. Niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen um 14 bis 16 Grad, nächtliche Tiefstwerte um 5 Grad. In Nord- und Osthessen örtlich geringer Frost, vor allem in Bodennähe. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch noch keine durchgreifende Änderung.

Schü.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein 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	Nebel	SW 4	9	18	12.0	9	7	3.8	-
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	still	9	18	11.9	8	5	3.8	-
Offenbach/M.	99	Nebel	still	9	18	11.5	8	4	4.6	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 18	9	16	12.4	9	6	3.3	-
Geisenheim	109	Nebel	SW 4	6	19	13.2	6	4	0.3	-
Gießen	185	Nebel	still	5	19	10.7	4	2	7.5	-
Kassel	198	wolkenlos	SSE 2	1	19	9.0	1	-2	8.8	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	-1	19	6.4	-2	-4	7.8	-
Mannheim	97	Nebel	S 2	10	17	12.2	9	5	1.1	0.0
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	W 5	12	16	12.8	11	9	0.0	0.0
Trier	265	bedeckt	still	11	15	12.4	11	10	0.0	-
Koblenz	97	wolkig	S 4	10	18	13.6	10	x	1.1	-
Saarbrücken	334	bedeckt	W 5	11	15	12.2	10	6	0.0	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	WSW 25	9	12	10.1	9	8	0.0	0.0
Nürnberg	611	bedeckt	WNW 5	9	12	10.2	8	8	x	0.2
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	NNW 7	8	13	9.2	7	4	2.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	W 5	7	14	9.6	6	-1	10.1	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.9	766.0	1021.2
Offenbach	111	755.2	765.5	1020.5
Gießen	193	747.7	765.6	1020.7
Trier	273	741.2	765.8	1020.9

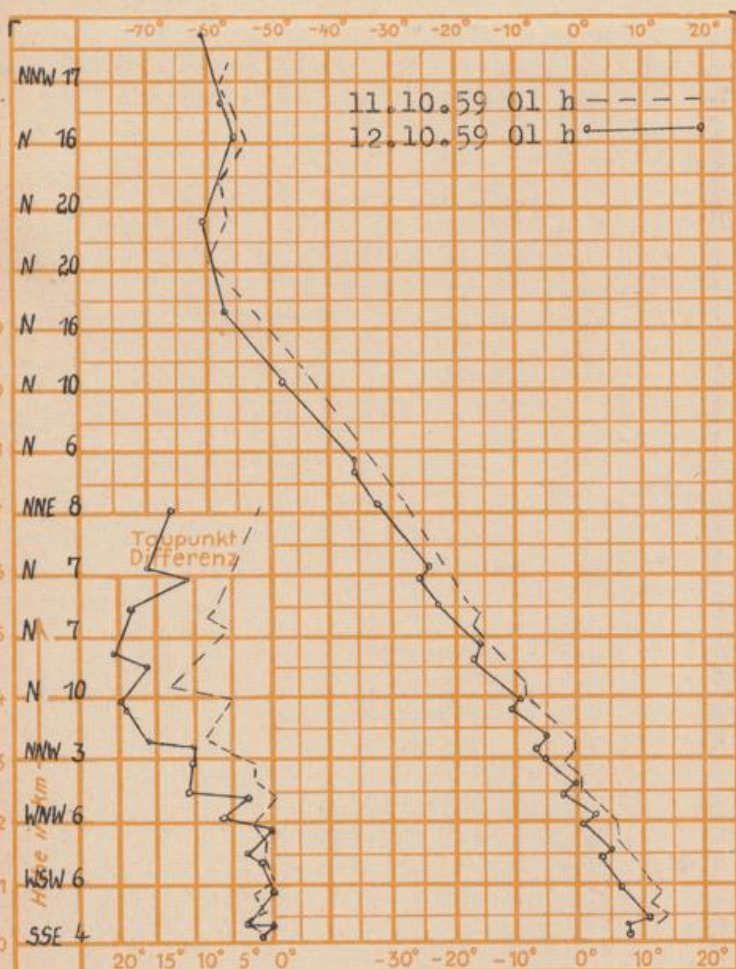
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.4	9.5	12.9	14.1 °C
Gießen	10.2	11.4	13.4	14.5 °C
Offenbach	11.4	12.1	13.8	15.0 °C
Darmstadt	10.2	10.7	12.4	13.2 °C

Sonnenaufgang am 13.10.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 13.10.59 (3 Tage v. Vollmond)

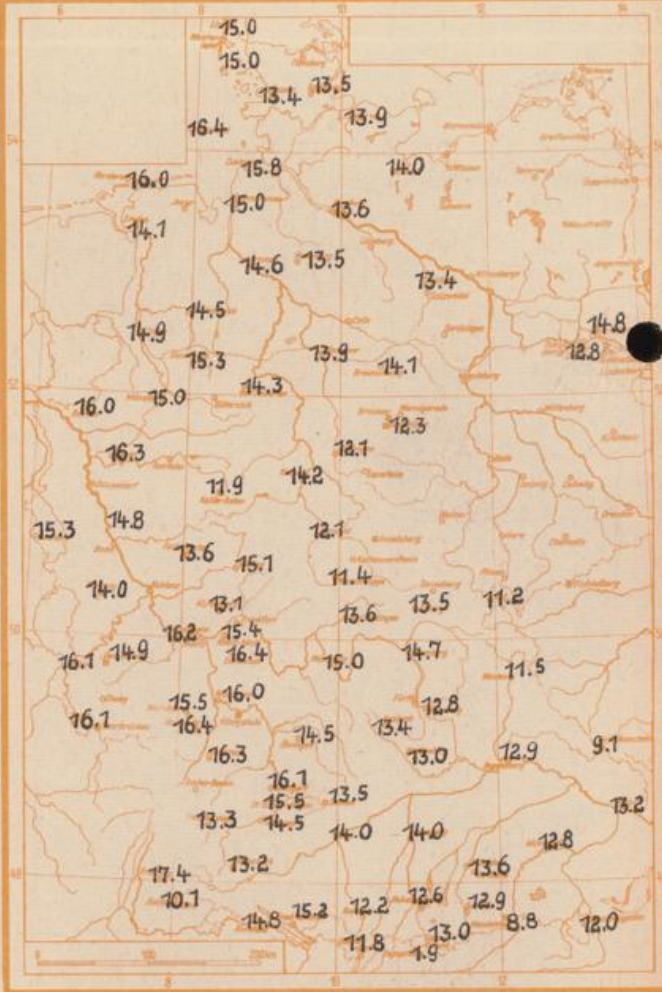
0642 Uhr, Untergang 1741 Uhr MEZ
 1623 Uhr, Untergang 0304 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 10.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Monatsmittel der Lufttemperatur im September 1959 in C Grad



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 Rüdeshelm 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansaqedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.