

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

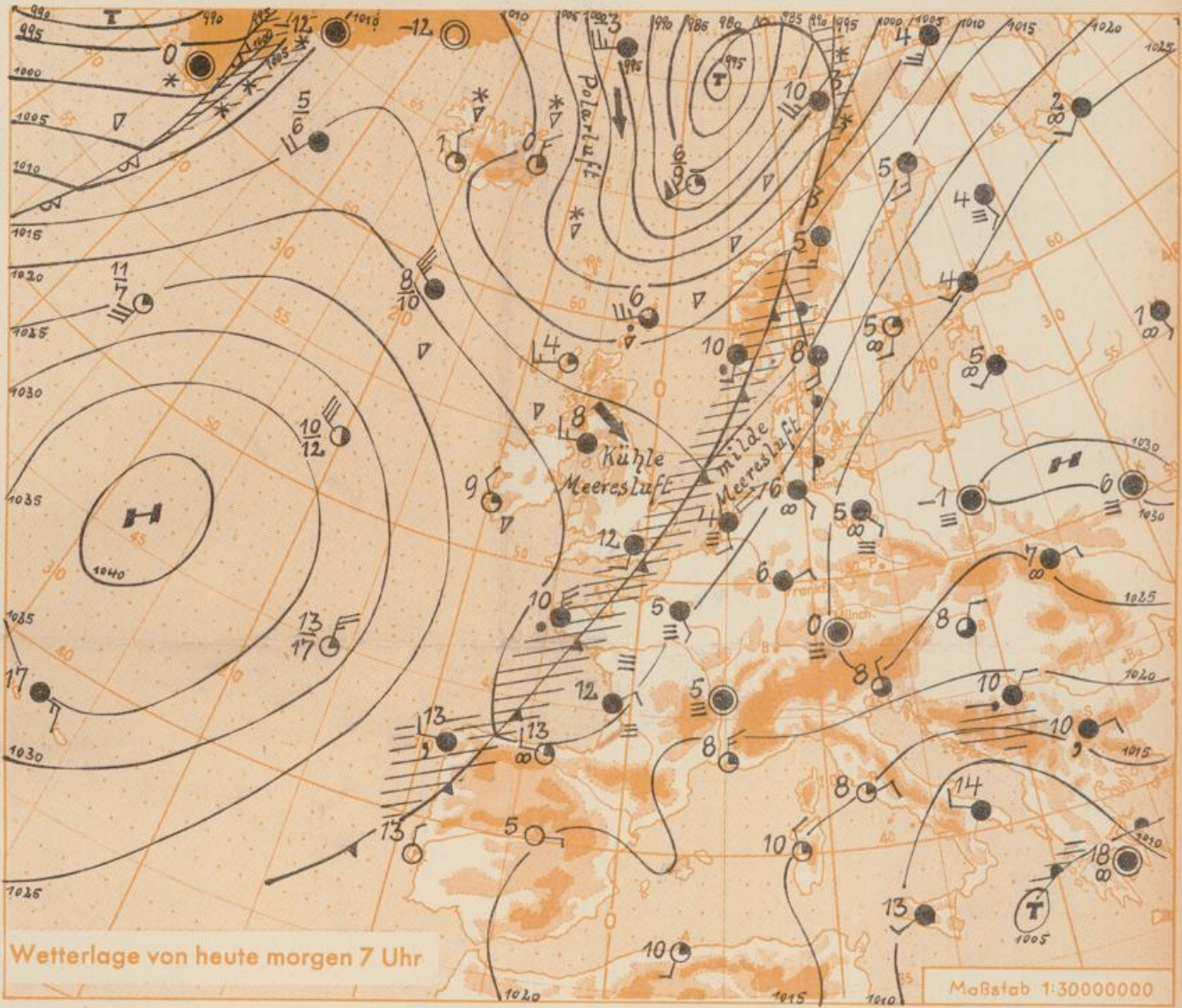
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Dienstag, den 3. November 1959 12 Uhr Nummer 307

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 °C Lufttemperatur
13 °C Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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 |
- 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, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Über Mittel- und Osteuropa ergaben sich in den letzten 24 Stunden nur geringe Luftdruckänderungen. Kräftiger war die Entwicklung über dem Atlantik und Westeuropa. Das Sturmtief im Seegebiet zwischen den Britischen Inseln und Island zog rasch weiter ins Nordmeer. Der kräftige Luftdruckanstieg auf seiner Rückseite drängte die weit nach Südwesten zurückhängende Kaltfront bis zum Ärmelkanal vor. Sie wird Mittwoch das Bundesgebiet erreichen und mit ihrer frischen Rückseitenkaltluft unserem Raum Bewölkung und Regen bringen. Bei zunehmendem Hochdruckeinfluss stellt sich dann im weiteren Verlauf wieder Beruhigung ein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 5.11.59, früh:

Heute gebietsweise aufgeheitert. In der Nacht Bewölkungszunahme. Am Mittwoch meist bedeckt und zeitweise Regen, dabei Mittagstemperaturen von 7 bis 10 Grad, Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Donnerstag wenige Grad über Null, örtlich geringer Frost. Schwacher Wind um Südost, später auf westliche Richtung drehend.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag gebietsweise Morgennebel, sonst wechselnd wolkig, im wesentlichen trocken, wenig Temperaturänderung.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe (am Boden)			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SE 3	7	9	7.3	7	6	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 7	6	8	6.8	6	3	0.0	0.0
Offenbach/M.	99	bedeckt	SE 4	6	8	7.1	6	4	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturn	265	wolzig	SE 18	4	8	6.0	4	3	0.0	0.0
Geisenheim	109	Nebel	still	5	9	7.3	5	3	0.0	0.0
Gießen	185	bedeckt	ESE 5	6	8	6.4	6	6	0.0	-
Kassel	198	bedeckt	S 2	6	8	5.9	5	1	0.0	0.1
Bad Hersfeld	216	heiter	still	4	7	5.9	4	-0.5	0.0	-
Mannheim	97	Nebel	still	2	10	6.7	2	-0.5	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolzig	still	4	9	7.4	2	0	0.0	-
Trier	265	heiter	E 2	4	10	6.9	4	2	0.0	-
Koblenz	97	wolzig	SE 4	8	10	8.3	7	x	0.0	0.1
Saarbrücken	334	Nebel	ENE 11	3	9	6.0	3	3	0.0	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	Nebeltr.	ESE 25	2	6	5.1	1	1	0.0	-
Nürnberg	611	Nebel	SE 5	4	7	5.8	3	3	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	SE 27	1	5	3.5	1	0	0.0	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	S 5	1	4	2.0	1	0	0.9	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	757.4	767.7	1023.4
Offenbach	111	757.0	767.3	1023.0
Gießen	193	749.3	767.2	1022.8
Trier	273	741.8	767.0	1022.6

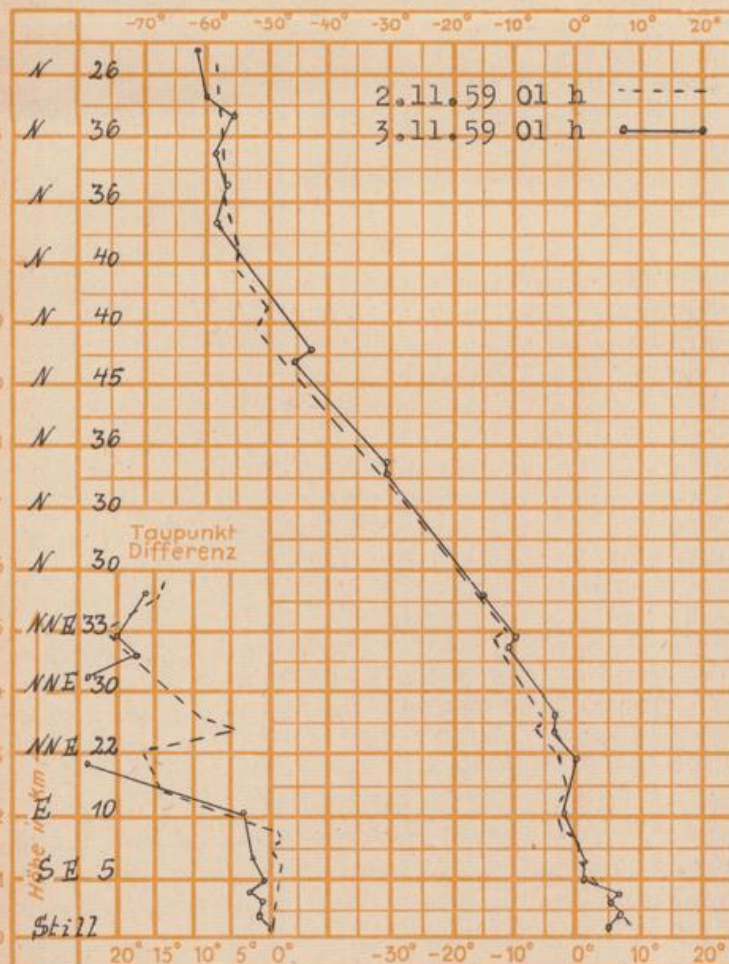
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.3	6.9	9.4	11.3 °C
Gießen	6.8	7.5	8.8	10.8
Offenbach	7.0	7.4	9.4	11.4
Darmstadt	6.6	6.8	8.5	10.4 °C

Sonnenaufgang am 4.11.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 4.11.59 (3 Tage v.I.Viertel)

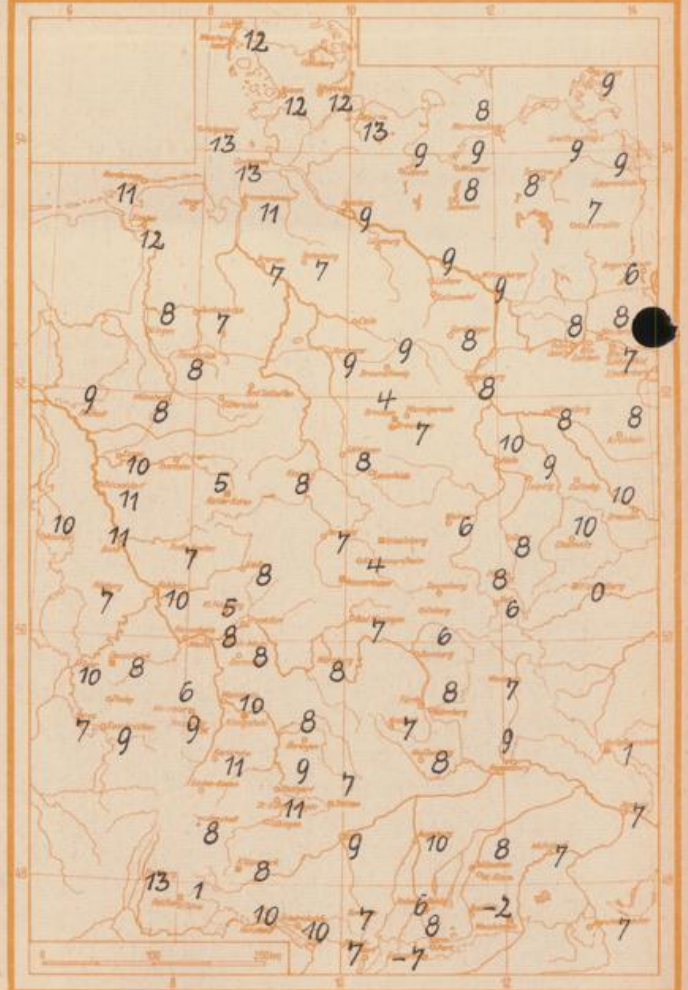
0718 Uhr, Untergang 1659 Uhr MEZ
 1109 Uhr, Untergang 2024 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen am 2.11.59 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 Rüdelsheim 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) Reims-bzw.