

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

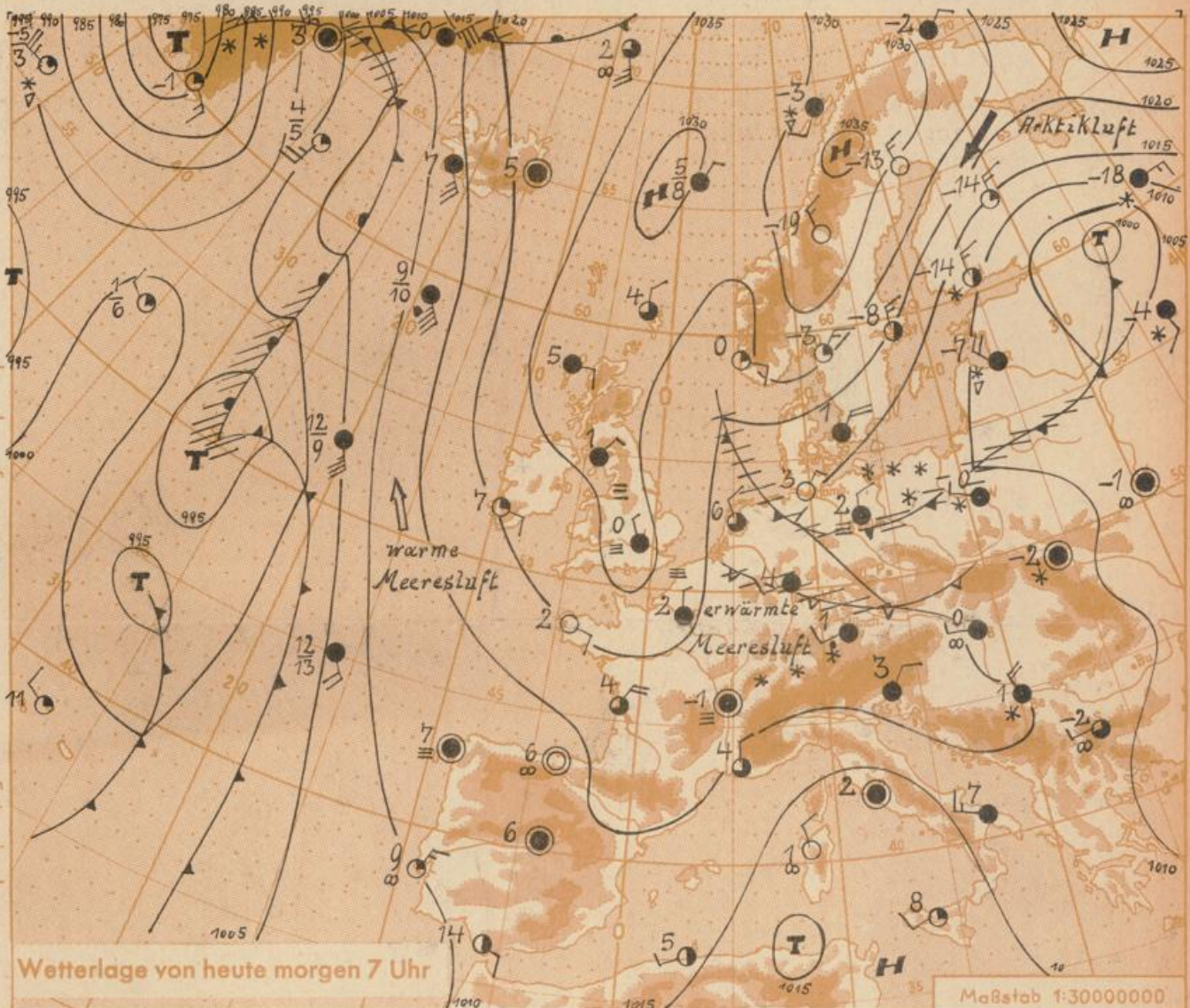
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 Freitag, den 8. Januar 1960 12 Uhr Nummer 8

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - △ Schauer
 - ▽ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 ° Lufttemperatur
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 mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei weiterer Abschwächung des westeuropäischen Hochs, vor allem über Frankreich, und Verstärkung des skandinavischen Hochs dringt Kaltluft aus Nordosten über die Ostsee nach Deutschland vor, wird im Laufe des Samstag auch Hessen und Rheinland-Pfalz überströmen und damit zu einer kälteren Witterungsperiode überleiten. Die atlantische Störungstätigkeit bleibt dabei vorerst für das europäische Festland ohne Bedeutung.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 10.1.60, früh:

Bei wechselnder Bewölkung noch einzelne Niederschläge, allmählich auch in den Niederungen in Schnee übergehend. Kälter. Mittagstemperaturen am Samstag wenig über, am Sonntag um, gebietsweise unter dem Gefrierpunkt. Kommende Nacht gebietsweise leichter, Nacht zu Sonntag mässiger Frost, zum Teil um minus 10 Grad. Schwacher bis mässiger Wind aus Nord bis Nordost.

Weitere Aussichten: Am Montag wechselnd wolkig mit stärkeren Aufheiterungen, auch tagsüber verbreitet Frost.

Schü,

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe, 1am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 5	6	7	6.0	5	4	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	WSW 11	4	6	4.9	3	2	-	0.3
Offenbach/M.	99	wolkig	W 7	4	7	5.9	4	2	-	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 11	3	5	3.4	2	2	-	0.0
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 5	5	7	5.8	5	2	-	0.0
Gießen	185	Regen	WSW 11	5	6	5.0	5	4	-	0.0
Kassel	198	Regen	NW 9	5	6	5.6	5	3	-	1
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 9	4	6	5.2	4	3	-	2
Mannheim	97	bedeckt	NW 9	5	6	5.6	4	4	-	0.1
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	NW 18	4	6	4.9	4	3	0.2	0.2
Trier	265	bedeckt	still	3	6	3.6	3	2	0.2	0.1
Koblenz	97	Nieseln	NW 9	5	7	6.2	5	x	-	0.2
Saarbrücken	334	bedeckt	W 7	2	4	2.4	2	-0.5	-	0.1
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	W 27	1	2	1.2	1	0	-	0.0
Nürnberg	611	Regen	N 20	0	2	1.3	0	0	x	1
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	WNW 25	-0.5	0	-0.1	-0.5	0	-	0.6
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	N 16	-1	-0.3	-0.6	-1	-1	-	4

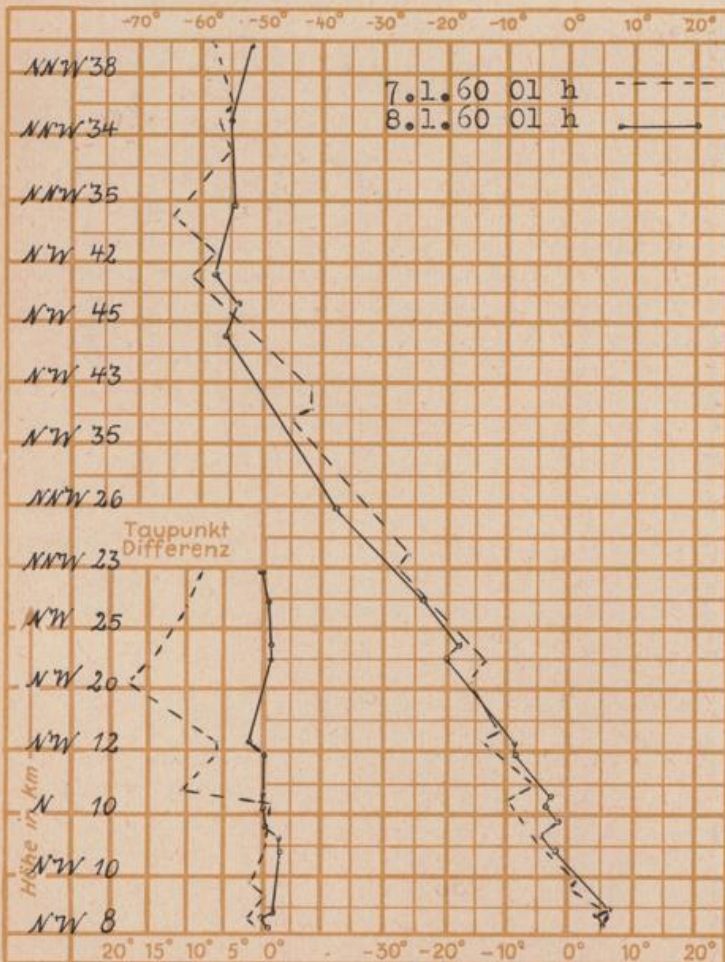
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.5	762.6	1016.7
Offenbach	111	752.2	762.6	1016.7
Gießen	193	744.0	761.8	1015.7
Trier	273	739.0	764.2	1018.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.1	4.3	5.6	6.7 °C
Gießen	3.7	4.2	5.0	6.2 °C
Offenbach	4.3	4.6	6.0	7.8 °C
Darmstadt	3.3	3.2	4.8	6.3 °C

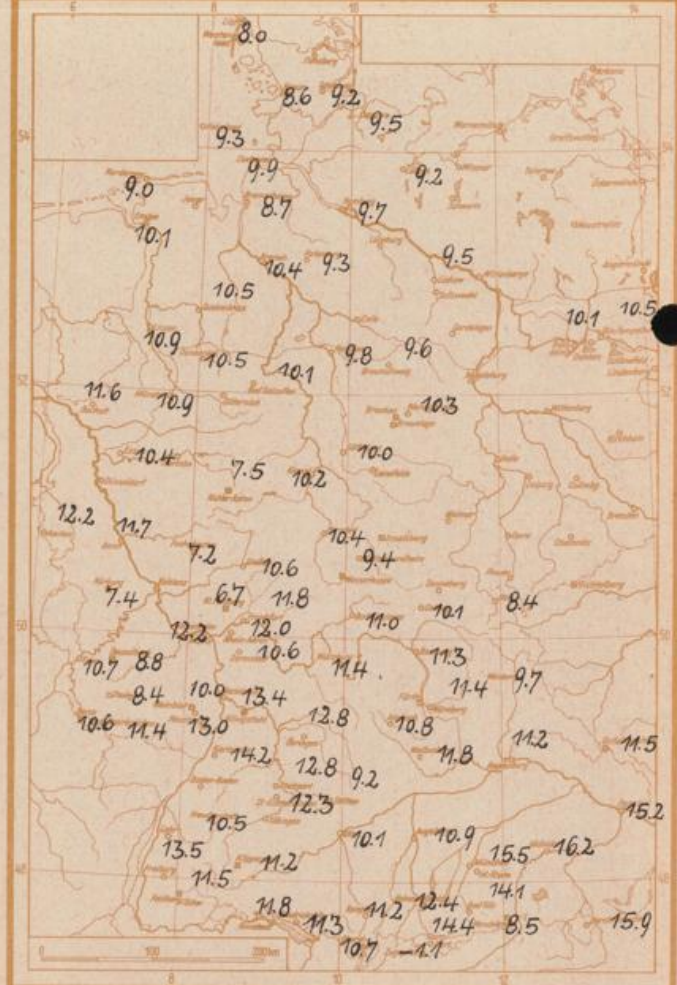
Sonnenaufgang am 9.1.60 in Frankfurt/Main 0822 Uhr, Untergang 1642 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 9.1.60 (5 Tage v.Vollmond) 1349 Uhr, Untergang 0402 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchste Lufttemperaturen im Dezember 1959 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 Rüdesheim 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.