

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

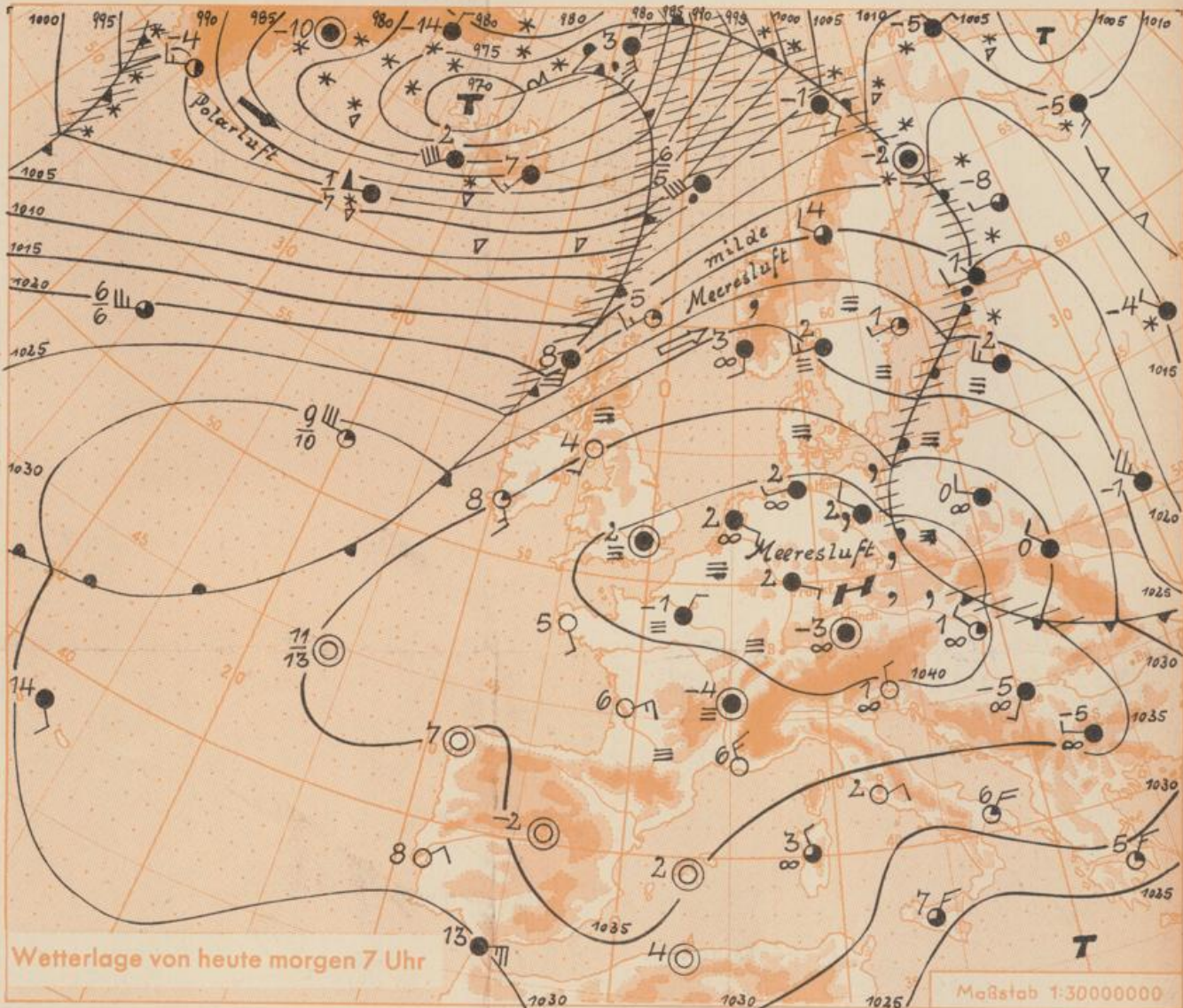
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Mittwoch, den 18. Februar 1959 12 Uhr Nummer 49

- 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 | 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



Mit von Norden her einsickernder Meeresluft verlagerten sich gestern Wolkenfelder nach Hessen und Rheinland-Pfalz und brachten auch in den seither nebelfreien Gebieten, vorübergehend auch im Bergland, Eintrübung. Zu geringen Nachtfrösten kam es nur noch im südlichen Bereich.

Bei weiterer Südwärtsverlagerung des Hochs verbleiben Hessen und Rheinland-Pfalz im Einflussbereich der Meeresluft, so dass keine wesentliche Änderung der herrschenden Witterung zu erwarten ist.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 20.2.1959, früh:

Bei schwachen Winden aus wechselnden Richtungen meist neblig-trüb, in den nördlichen Gebieten zum Teil bewölkt und vereinzelt etwas Sprühregen. Mittagstemperaturen um 5 Grad. Nachts Tiefsttemperaturen um den Gefrierpunkt.

Weitere Aussichten: Am Freitag keine wesentliche Änderung.

Schü.

Heckerstr. 24
Wetterkarte

6

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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 am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	ESE 11	3	7	3.2	3	1	1.9	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	ESE 2	2	7	2.9	-1	-5	1.5	.	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	ENE 7	2	7	3.0	2	-1	3.0	.	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	E 18	-1	7	2.8	-1	-2	6.7	.	-
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 4	3	9	2.5	2	-2	3.5	.	-
Gießen	185	bedeckt	ENE 3	3	5	2.1	3	2	0.4	.	-
Kassel	198	Nebel	still	2	4	1.6	2	1	-	0.0	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	1	3	0.9	1	1	-	0.0	-
Mannheim	97	Nebel	still	-4	8	0.8	-4	-6	4.2	.	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	0	10	3.0	-0.5	-3	5.0	.	-
Trier	265	wolkenlos	NE 9	-0.5	8	2.1	-1	-2	6.2	.	-
Koblenz	97	bedeckt	S 3	3	3	0.7	0	x	.	.	-
Saarbrücken	334	Nebel	ENE 13	0	12	3.8	0	-1	7.4	.	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	ENE 18	0	8	2.6	0	-3	6.2	.	-
Nürnberg	611	Nebel	SE 27	-1	6	1.9	-2	-1	x	.	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	SE 18	3	6	1.0	-2	-2	7.2	.	Fleck.
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NW 3	2	3	-0.6	-2	-5	3.4	.	-

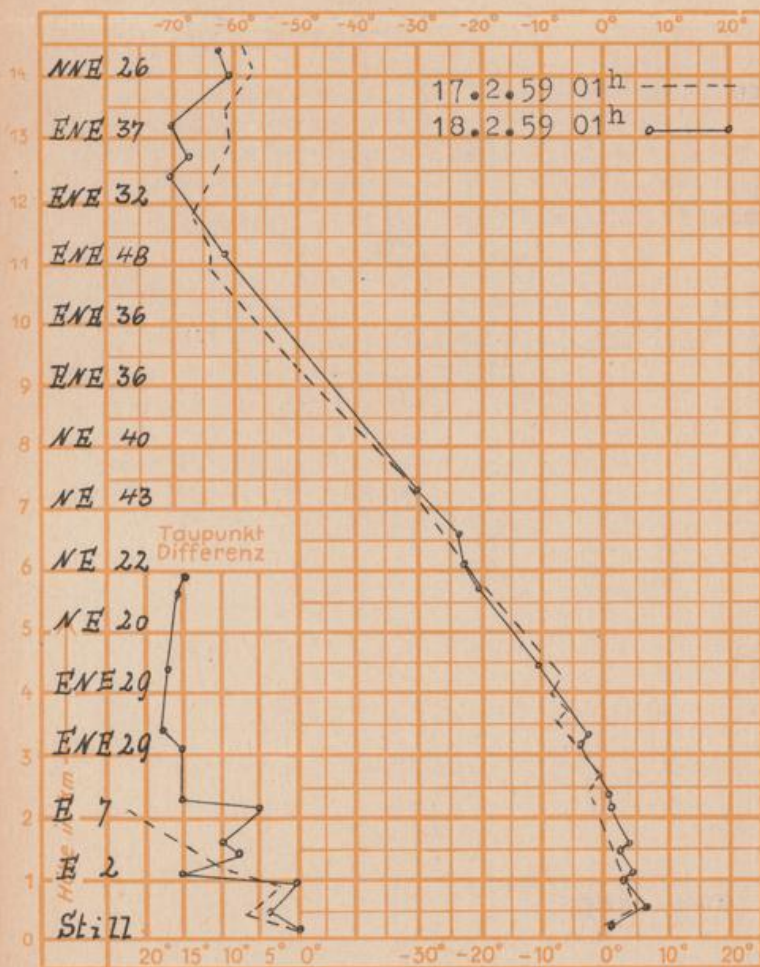
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	771.3	781.8	1042.3
Offenbach	111	771.2	781.9	1042.4
Gießen	193	762.8	781.3	1041.6
Trier	273	755.3	781.4	1041.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.0	-0.2	1.4	3.0 °C
Gießen	-0.4	-0.4	0.3	2.0 °C
Offenbach	-0.4	-0.4	1.4	3.6 °C
Darmstadt	-0.7	-0.5	0.7	2.7 °C

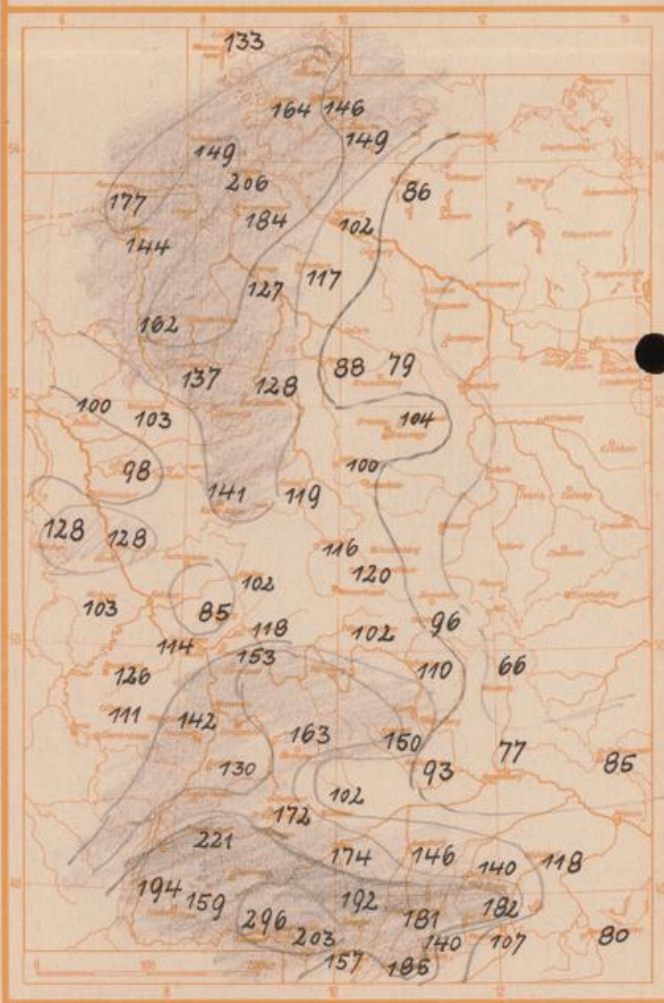
Sonnenaufgang am 19.2.59 in Frankfurt/Main 0730 Uhr, Untergang 1749 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 19.2.59 (4 Tage vor Vollmond) 1354 Uhr, Untergang 0434 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Niederschlagsmengen im Januar 1959 in % des Normalwertes



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 4720), 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 Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.