

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

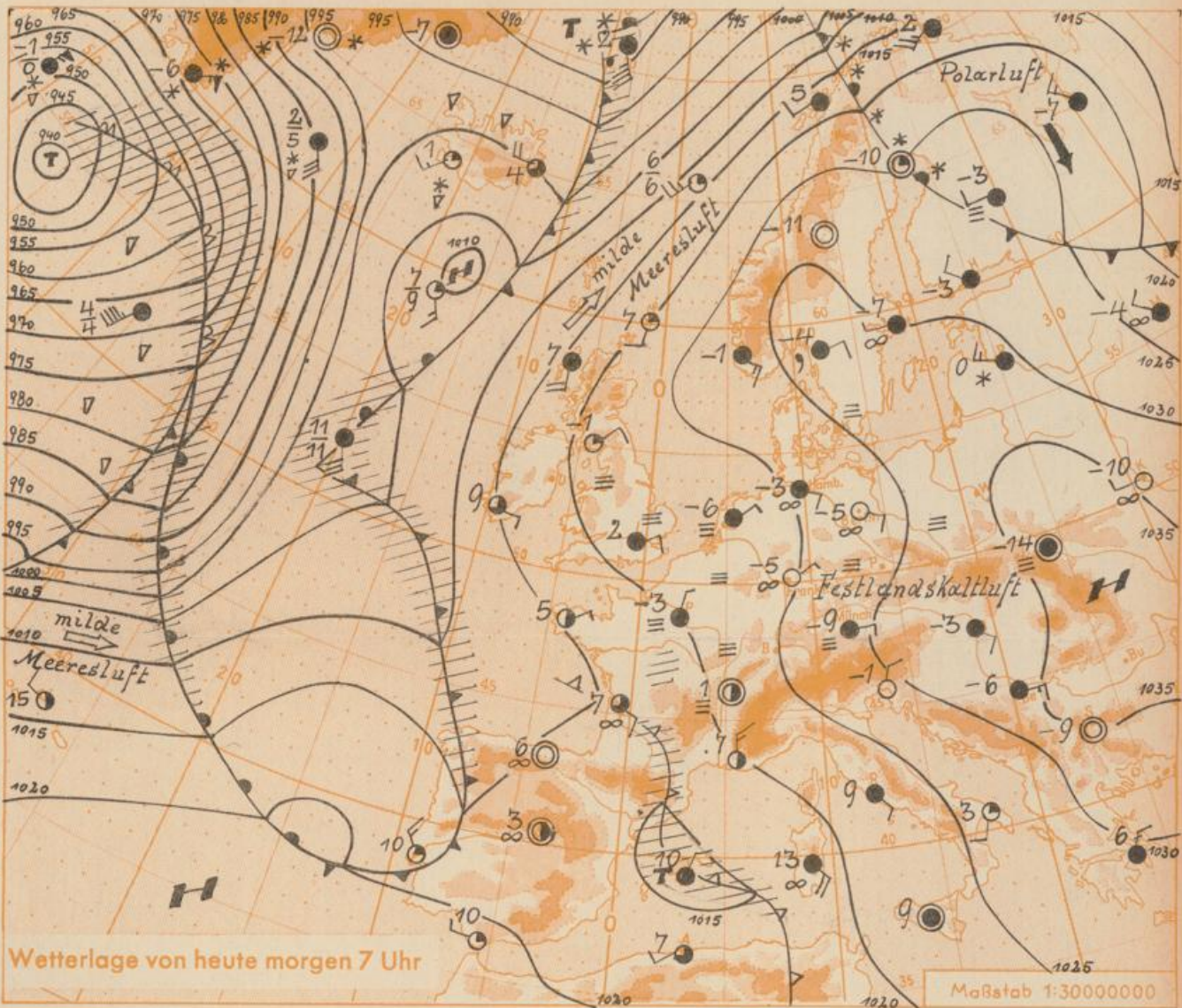
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 S o n n t a g , den 8. Februar 1959 12 Uhr Nummer 39

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet
- 11 °C Lufttemp.
13 °C Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 1 | 2,5 |
| ○ | um 2,5 | 6-13 |
| ○ | um 5 | 14-22 |
| ○ | um 7,5 | 23-31 |
| ○ | um 10 | 32-40 |
| ○ | um 22,5 | 77-85 |
| ○ | um 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, die gleiche, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das kontinentale Hoch ändert seine Lage nur wenig. Das Biskayatief verlagert sich wahrscheinlich zum Mittelmeer. Dadurch gewinnt das mitteleuropäische Hoch Anschluss an den ostwärts ziehenden mittelatlantischen Hochkeil, auf dessen Nordseite die atlantischen Störungen gegen das Nordmeer gesteuert werden. Das zur Zeit herrschende ruhige Wetter mit örtlichem Nebel oder Hochnebel in den Niederungen und tagsüber verbreiteten Aufheiterungsgebieten sowie leichten bis mäßigen Nachtfrosten hält daher weiterhin an.

Schü

Wetterkarte
Heckerstr. 24
6

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

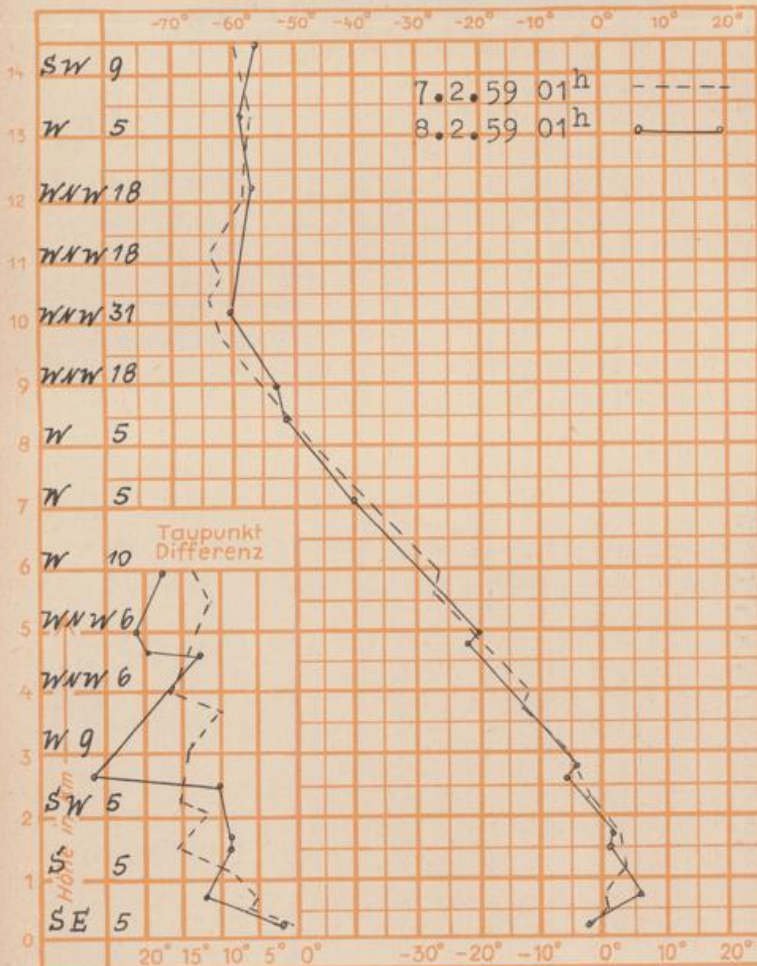
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein-gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	ESE 4	-3	4	-0.3	-3	6.7	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	wolkenlos	NE 7	-5	4	-2.2	-5	5.0	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	E 3	-3	4	-1.8	-5	5.5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	still	-3	3	0.5	-4	7.4	-	Fleck.
Geisenheim	109	Nebel	still	-5	3	-1.6	-6	2.8	-	-
Gießen	185	wolkenlos	N 1	-7	3	-2.8	-7	5.5	-	-
Kassel	198	Nebel	still	-7	2	-3.7	-7	1.5	-	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	-9	2	-3.6	-9	6.0	-	-
Mannheim	97	wolkig	still	-6	4	-2.6	-6	5.1	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	-2	3	-1.4	-3	4.2	-	-
Trier	265	Nebel	NNE 3	-5	3	-2.3	-5	6.6	-	-
Koblenz	97	Nebel	still	-5	-0	-2.8	-5	x	-	-
Saarbrücken	334	wolkenlos	E 16	-2	6	-0.0	-2	6.1	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	SE 18	-4	2	0.1	-4	6.4	-	-
Nürnberg	611	wolkenlos	SSW 20	2	3	-1.0	-3	x	-	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	SE 18	-0.5	4	-0.2	-2	8.3	-	1
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	SE 5	0	4	0.9	-4	9.1	-	Fleck.

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	759.0	769.5	1025.9
Offenbach	111	758.3	769.1	1025.3
Gießen	193	750.2	769.1	1025.3
Trier	273	742.1	768.3	1024.3

Sonnenaufgang am 9.2.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 9.2.59 (2 Tg. n. Neumond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.6 °C

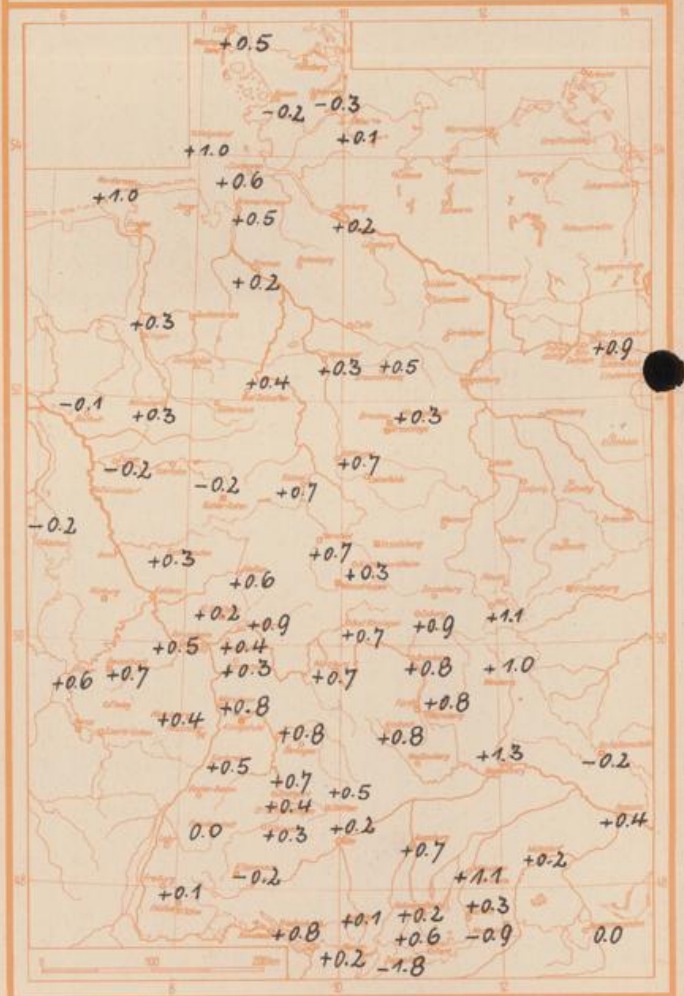
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-2.8	-0.6	2.0	3.7 °C
Gießen	-3.9	-2.6	0.4	2.5 °C
Offenbach	-1.8	-0.6	1.6	4.2 °C
Darmstadt	-1.9	-1.3	1.0	3.2 °C

0748 Uhr, Untergang 1731 Uhr MEZ
 0813 Uhr, Untergang 1947 Uhr MEZ

Abweichung des Temperaturmittels vom Normalwert im Januar 1959



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 Rudesheim 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.