

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

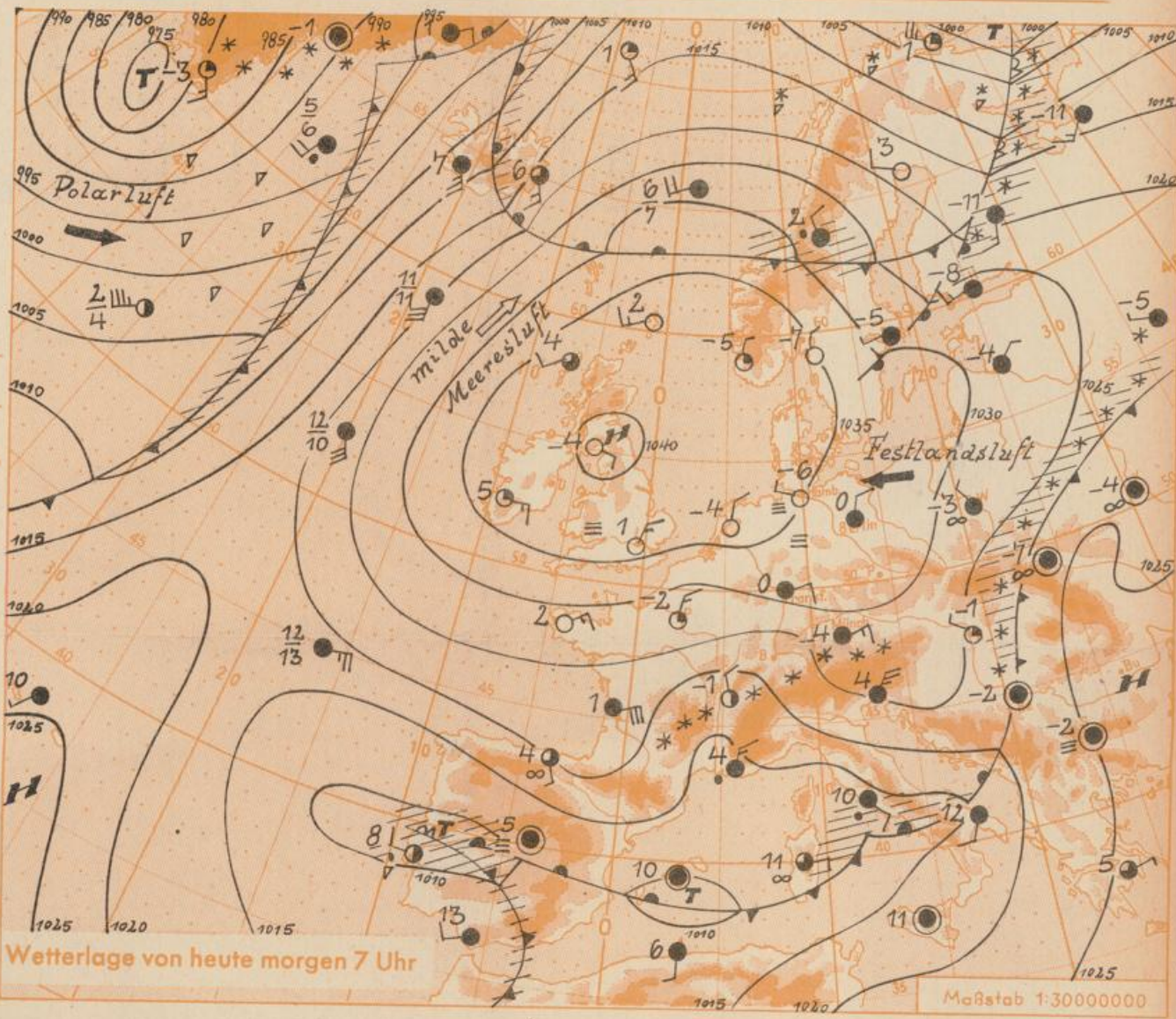
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Montag, den 2. Februar 1959 12 Uhr

Nummer 33

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ≡ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupels
 - ⊳ Hagel
 - ⊳ Gewitter
 - ⊳ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 0-5 |
| ○ | 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 (Wärmefront) (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung
- Die Luft verbindet Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei Zufuhr von Festlandsluft aus Nordosten kam es nur vereinzelt, überwiegend im Bergland, zu unbedeutenden Schneefällen.

Zwischen dem über den Britischen Inseln, der Nordsee, Südkandinavien und Norddeutschland liegenden Hoch einerseits und einem Tiefdrucksystem über dem westlichen Mittelmeer andererseits hält die zur Zeit herrschende Nordostströmung an. Die von Skandinavien in südlicher Richtung wandernden Störungen beeinflussen im wesentlichen nur Ostdeutschland.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 4.2.59, früh:

Heiter bis wolkig, Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen wenige Grad über, im Bergland unter dem Gefrierpunkt. Nachts allgemein leichter, örtlich auch mässiger Frost. Schwacher, zeitweise etwas auflebender Nordostwind.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch keine durchgreifende Änderung.

Schi.
Heckerstr. 24
Wetterwarte
9
23

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	bedeckt	ENE 11	0	3	1.0	0	-1	2.0	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	ENE 18	0	2	0.8	-0.5	-2	2.1	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NE 13	0	3	0.9	0	-1	1.5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	ENE 20	-1	1	-0.8	-2	-3	2.0	0.0	Fleck.
Geisenheim	109	bedeckt	NE 24	0	2	0.5	-0.5	-2	0.5	-	-
Gießen	185	bedeckt	ENE 16	-0.5	1	-0.2	-1	-1	1.7	-	-
Kassel	198	bedeckt	NNE 7	-1	1	-0.0	-1	-3	0.7	0.2	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NE 9	-1	1	-0.1	-1	-2	0.3	0.0	-
Mannheim	97	bedeckt	NE 11	0	2	-0.1	-1	-4	1.6	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	ENE 31	-1	2	0.0	-1	-3	1.1	0.0	-
Trier	265	heiter	ENE 29	-2	2	-0.9	-2	-3	5.6	-	-
Koblenz	97	bedeckt	NNE 22	0	4	1.2	0	x	4.0	-	-
Saarbrücken	334	wolkenlos	ENE 36	-2	-1	-1.6	-2	-4	3.3	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	NE 31	-4	-0.5	-3.3	-5	-5	1.1	0.0	-
Nürburg	611	bedeckt	E 22	-5	-3	-4.1	-5	-5	x	0.0	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	NE 36	-6	-4	-5.6	-6	-7	2.3	0.0	2
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	NE 22	-8	-6	-6.7	-8	-8	-	1	5

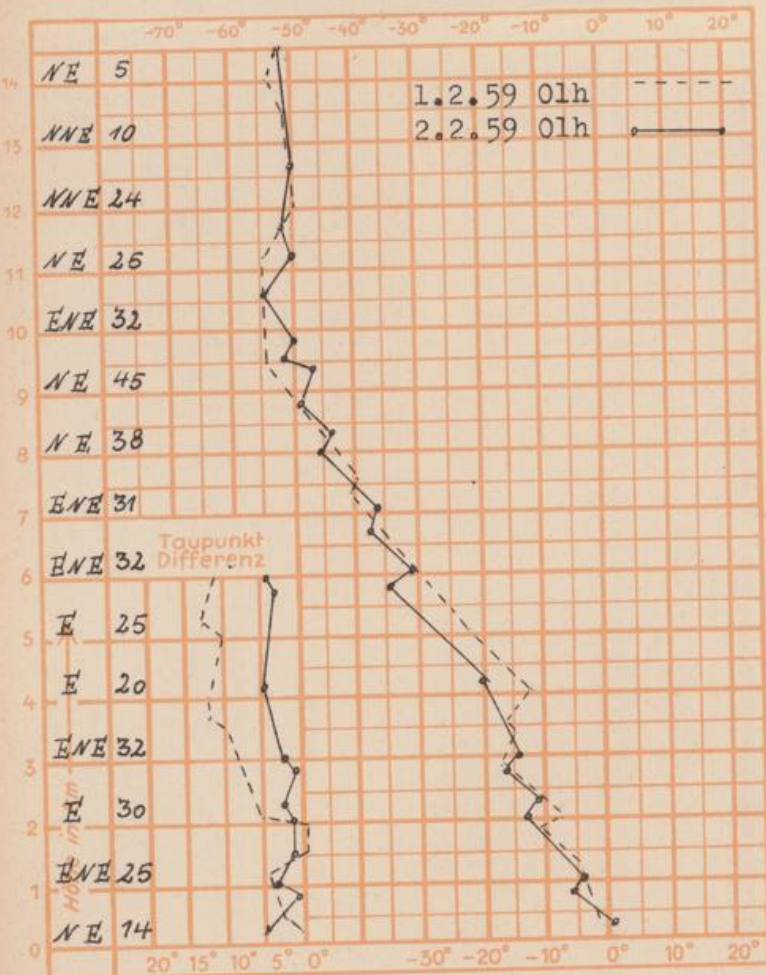
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	763.0	773.5	1031.2
Offenbach	111	762.4	773.0	1030.6
Gießen	193	754.9	773.3	1031.0
Trier	273	746.3	772.3	1029.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.2	0.3	2.6	4.1 °C
Gießen	-1.0	-0.6	1.1	3.0 °C
Offenbach	-0.4	0.1	2.2	4.8 °C
Darmstadt	-1.0	-0.6	1.5	3.7 °C

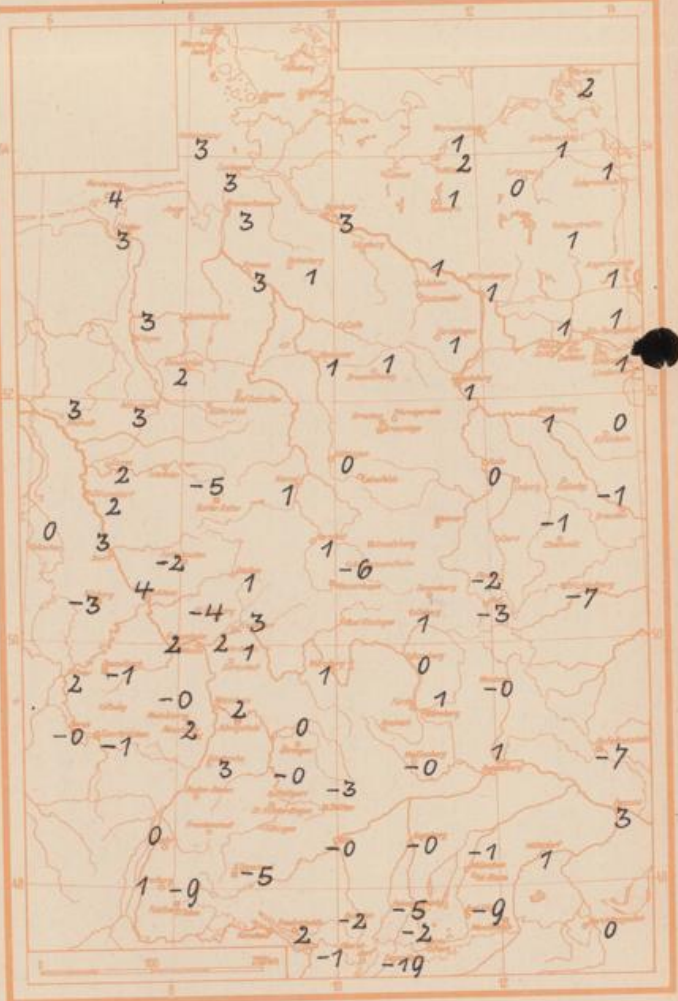
Sonnenaufgang am 3.2.59 in Frankfurt/Main 0757 Uhr, Untergang 1721 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 3.2.59 (3 Tage n.letzt.Vtl.) 0402 Uhr, Untergang 1315 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 1.2.59 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 4720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier (Telefon 2119), Koblenz (Telefon 2727). Automatische Ansgangdienste: Weitervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. ...