

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

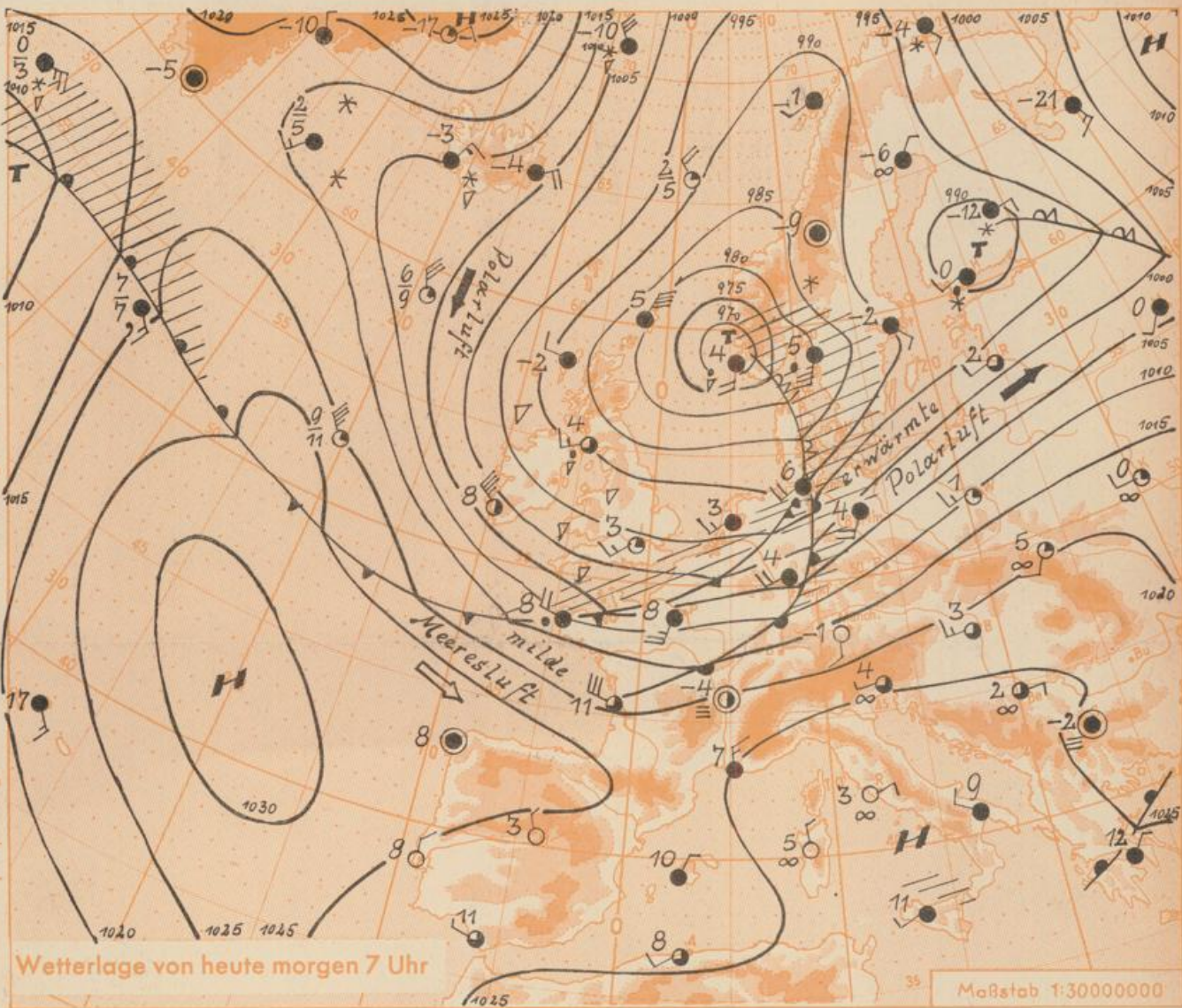
Jahrgang 1959

Freitag, den 2. Januar 1959 12 Uhr

Nummer 2

Erläuterungen

- ☉ Wolkenlos
 - ☀ heiter
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Nieseln
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet
 - ☁ Temperatur
 - ☁ Wassertemp.
- | Windgeschwindigkeit | col. | m/sec | km/h |
|---------------------|--------------------------|-------|---------|
| ☁ | stille oder sehr schwach | 0 | 0 |
| ☁ | um 1 | 1-5 | 1-9 |
| ☁ | um 2,5 | 6-13 | 10-20 |
| ☁ | um 5 | 14-22 | 20-37 |
| ☁ | um 7,5 | 23-31 | 37-54 |
| ☁ | um 10 | 32-40 | 45-72 |
| ☁ | um 22,5 | 77-85 | 130-157 |
| ☁ | um 25 | 86-94 | 157-171 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- ☁ Okklusion
- ☁ Konvergenzlinie
- ☁ Wärme | Luftströmung
- ☁ Kalte | Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf der Höhe ungerundeten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Nach kurzem Zwischenhocheinfluss am Sonntag griff ab vergangener Nacht bei zum Teil stürmisch auffrischenden, böigen Winden eine neue Randstörung des von Island über die Nordsee nach Osten ziehenden Tiefs auf Deutschland über. Auf seiner Rückseite dringt polar-maritime Kaltluft in Deutschland ein und beendet die seit 9. Dezember anhaltende milde Witterung.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 4.1.59, früh:

Bei starken bis stürmischen, böigen von Südwest auf Nordwest drehenden Winden überwiegend stärker bewölkt, zeitweise Regen, in den Mittelgebirgen Schnee. Am Samstag auch in den Niederungen einzelne Schneefälle. Mittagstemperaturen heute um 5, morgen wenig über Null Grad. Kommende Nacht in den Niederungen noch meist frostfrei.

Weitere Aussichten: Am Sonntag wechselhaft mit zeitweiligen Niederschlägen, meist als Schnee. Leichte Nachtfroste.

Schü.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 18	5	8	5.3	4	0	3.6	0.1	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 34	4	7	4.9	3	3	4.6	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 22	3	7	5.0	3	2	4.0	-	-
Darmstadt-Bismarckurm	265	bedeckt	SSW 32	3	5	4.4	3	1	3.2	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	SSW 30	5	8	5.4	4	3	3.6	-	-
Gießen	185	bedeckt	S 20	4	6	4.3	3	1	5.7	-	-
Kassel	198	bedeckt	S 18	4	7	4.7	3	1	6.4	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SSW 18	4	7	4.3	1	-3	2.1	-	-
Mannheim	97	bedeckt	S 23	3	9	6.0	1	-1	5.6	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	WSW 22	5	8	5.8	4	1	5.7	0.0	-
Trier	265	Regen	SSW 54	4	7	3.8	3	3	0.8	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 36	7	8	6.1	5	x	2.9	-	-
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 36	2	10	2.7	0	-1	2.4	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 50	1	4	2.1	0	-1	5.7	-	-
Nürnberg	611	Regen	SW 61	2	2	1.8	0	1	x	0.2	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	SSW 32	-1	0	-0.6	-2	-1	1.4	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebeltr.	SW 49	-1	0	-1.3	-2	-3	-	-	Fleck.

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	746.4	756.5	1008.5
Offenbach	111	746.3	756.6	1008.7
Gießen	193	736.8	754.5	1005.9
Trier	273	730.8	755.7	1007.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.1	3.4	5.3	6.4 °C
Gießen	2.9	3.4	5.0	6.3 °C
Offenbach	3.2	3.8	5.8	7.6 °C
Darmstadt	3.0	3.2	5.2	6.2 °C

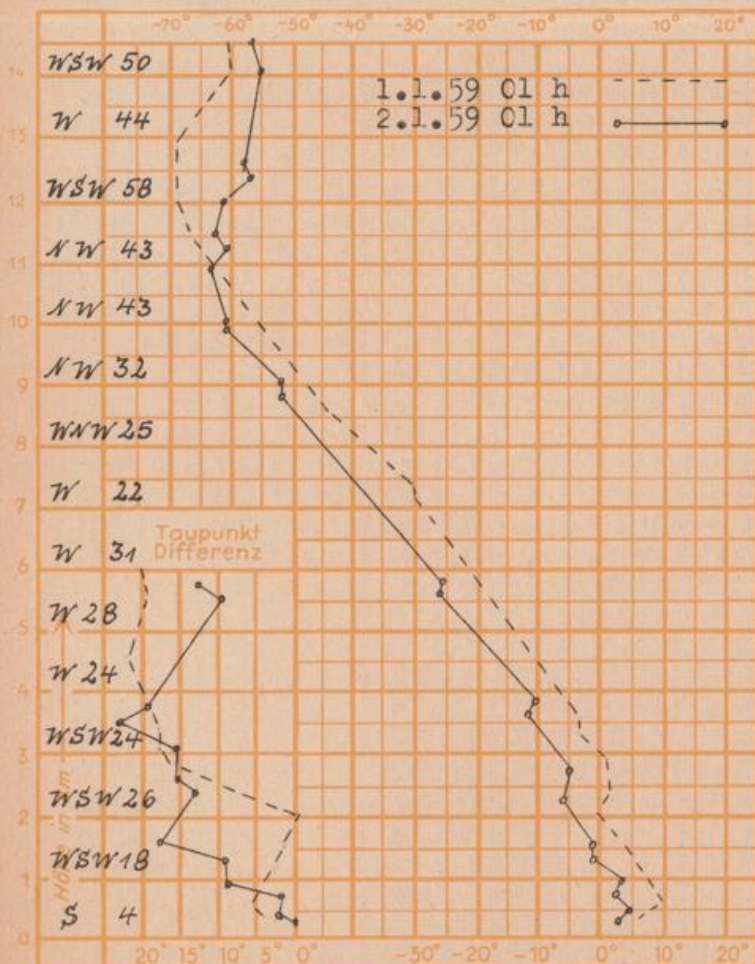
Sonnenaufgang am 3.1.59 in Frankfurt/Main 0824 Uhr, Untergang 1635 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 3.1.59 (1 Tag n.letzt.Vtl.) 0127 Uhr, Untergang 1227 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.6 °C

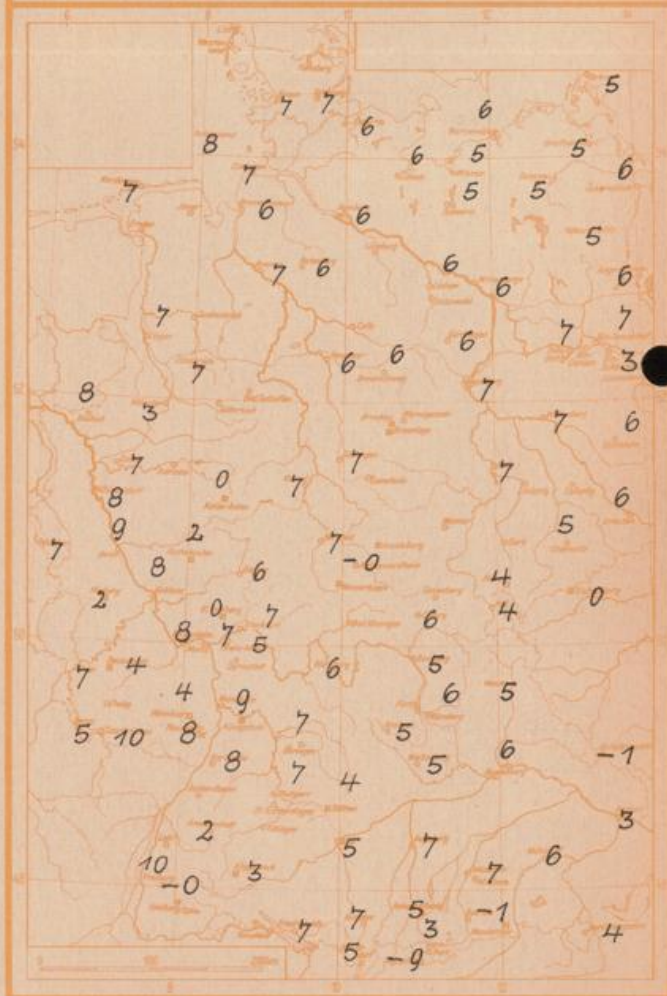
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen



Höchsttemperaturen am 1.1.59 in 2 m. Höhe in C Grad



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.