

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 1960

S a m s t a g , den 2. Januar 1959

12 Uhr

Nummer 2

Legende

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 Temperatur
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

Konvergenz

Linie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

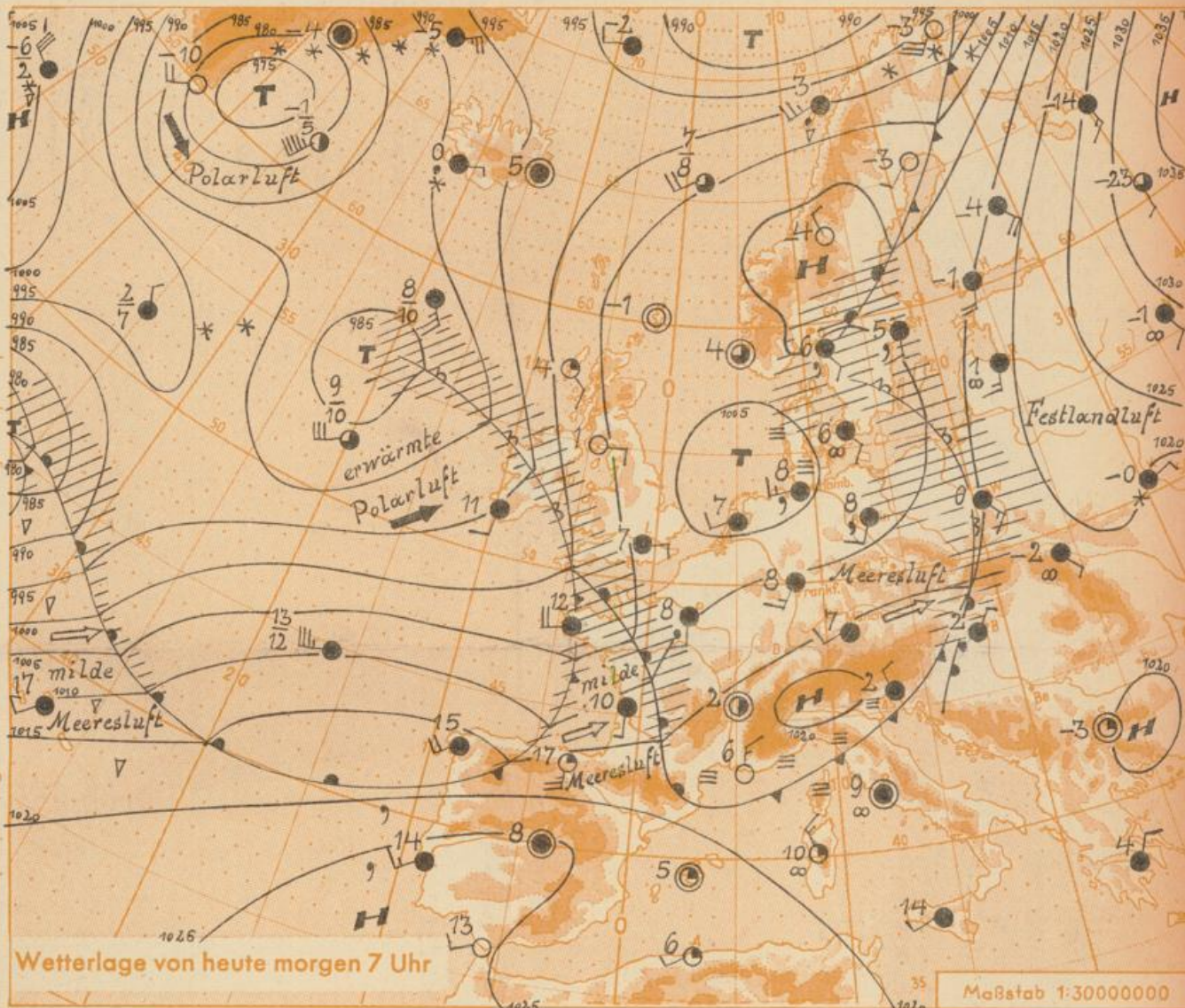
Orte, an denen, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Bei Zufuhr von Meeresluft hielt am Neujahrstag das sehr milde Wetter mit zeitweiligen Regenfällen an.

An der Südostflanke des ausgedehnten atlantischen Tiefdrucksystems bleibt die hochreichende Westströmung zwar erhalten, schwächt sich in den nächsten Tagen aber mehr und mehr ab. Das Frontensystem des vor Schottland nach Nordosten wandernden Tiefs überquert heute Nachmittag und in der Nacht zu Sonntag das Vorhersagegebiet. Nach Durchzug wird es im Laufe des Sonntags zu Wetterberuhigung kommen. Bei steigendem Luftdruck wird sich das neue mittelatlantische Tief in unserem Raum nicht mehr so stark auswirken wie seine Vorgängerinnen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 4.1.1960, früh:

Heute Nachmittag Eintrübung mit nachfolgendem Regen. Am Sonntag anfangs noch stärker bewölkt und strichweise Regen, später Übergang zu wechselnd bewölktem Wetter. Mild. Mittagstemperaturen um 10 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 5 Grad. Mäßiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Am Montag örtlich Morgennebel, sonst wechselnd bewölkt, im wesentlichen niederschlagsfrei. Mild.

Heckersches 24

Wetterkarte

9

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SW 14	9	11	8.2	9	8	0.8	0.5
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 22	8	11	7.6	8	5	1.0	1
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 13	9	11	8.2	8	7	1.1	1
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 18	7	10	7.9	7	7	1.4	2
Geisenheim	109	bedeckt	SSW 6	7	10	7.9	7	5	0.5	3
Gießen	185	bedeckt	SW 14	9	11	8.4	8	7	1.5	2
Kassel	198	bedeckt	S 5	8	9	7.9	8	6	1.6	5
Bad Hersfeld	216	wolkig	SW 14	8	10	6.6	8	6	1.8	4
Mannheim	97	bedeckt	SSW 14	9	12	8.8	9	8	0.6	0.4
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	W 11	9	13	10.3	9	7	1.6	2
Trier	265	Nieseln	SW 25	8	10	7.9	7	7	0.7	2
Koblenz	97	heiter	S 13	9	11	9.4	9	x	0.4	0.2
Saarbrücken	334	Regen	SW 20	7	10	7.4	6	1	2.1	5
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	W 32	6	9	6.8	5	5	1.3	2
Nürnberg	611	bedeckt	SW 23	5	6	5.4	5	5	x	5
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	WSW 22	4	5	3.8	4	4	0.1	4
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	W 27	3	4	3.7	3	3	0.2	23

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	748.5	758.3	1011.0
Offenbach	111	748.3	758.4	1011.1
Gießen	193	739.6	757.1	1009.3
Trier	273	734.2	758.8	1011.7

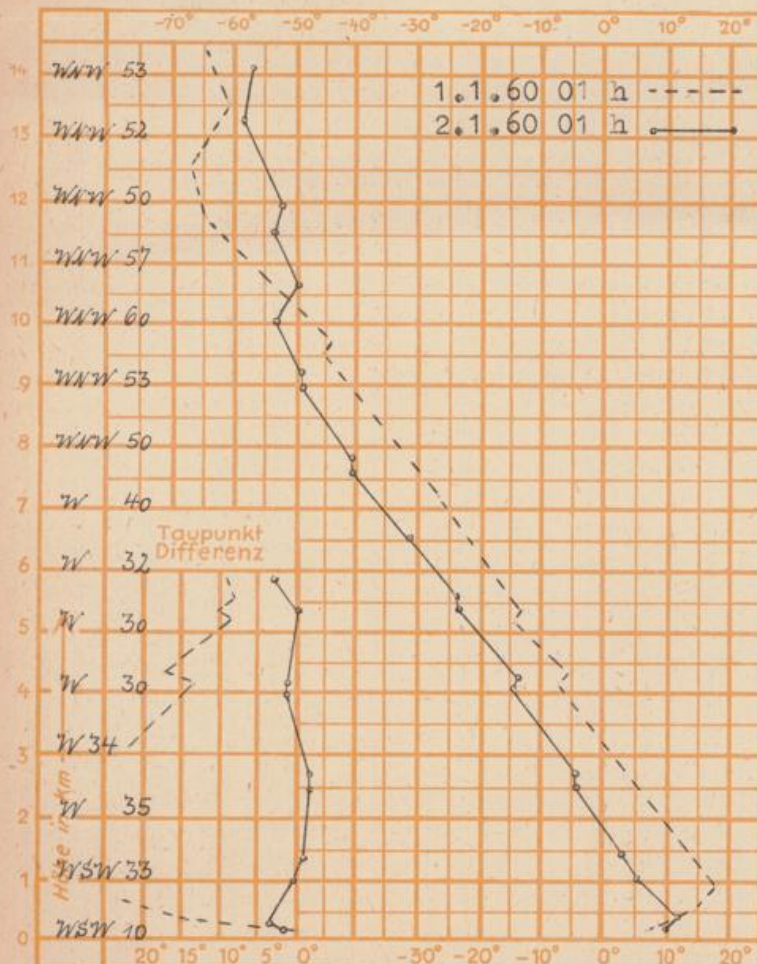
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.1	5.6	5.5	6.4 °C
Gießen	6.0	6.1	5.9	6.3 °C
Offenbach	6.8	6.7	6.6	7.8
Darmstadt	6.0	6.0	5.7	5.5

Sonnenaufgang am 3.1.60 in Frankfurt/Main 0824 Uhr, Untergang 1635 Uhr MEZ
Mondaufgang am 3.1.60 (2 Tage v. 1.Viertel) 1102 Uhr, Untergang 2245 Uhr MEZ

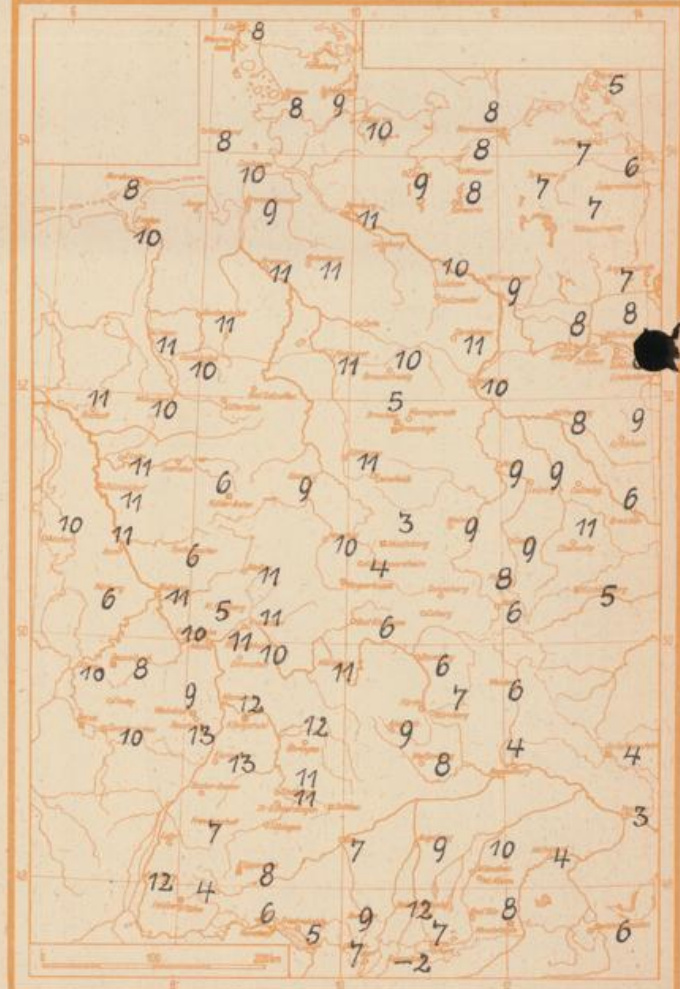
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 1.1.1960 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 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) Rnsa-bzw.