

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

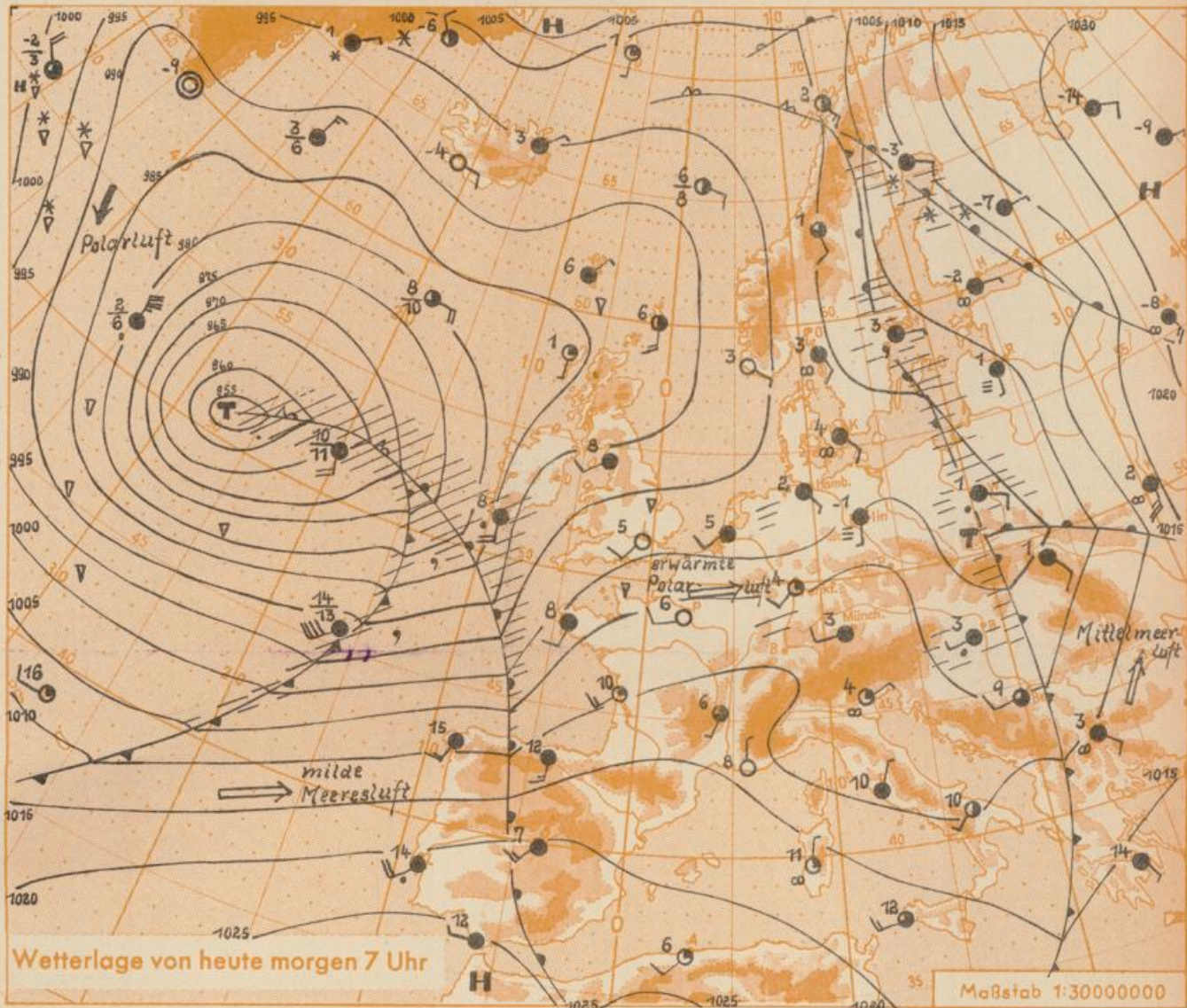
Jahrgang 1959

Freitag, den 25. Dezember 1959 12 Uhr

Nummer 359

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 — Lufttemperatur
- 13 — Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach 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, an denen, auf
- Meereshöhe umgerechneten
- Luftdruck in
- Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das gestern mit seinem Kern westlich Schottland gelegene Tief hat sich bereits weitgehend aufgefüllt und ist heute nur noch als Teil des vom Mittelatlantik ostnordostwärts ziehenden Orkantiefs erkennbar. Auch über Mitteleuropa ist der Luftdruck zwar allgemein angestiegen, doch hat der Luftdruckanstieg nicht zum Aufbau eines ausgeprägten Zwischenhochs ausgereicht. Daher wird sich hier auch keine länger anhaltende Wetterberuhigung einstellen, zumal die Ausläufer des neuen atlantischen Tiefs rasch auf das Festland übergreifen und unseren Raum bereits in der kommenden Nacht erreichen werden. Sie lassen in den nächsten Tagen das unbeständige Wetter andauern und verstärken zunächst noch die Zufuhr milder Meeresluft.

Dr. L.

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bewölkt	SW 9	6	9	5.9	4	1	1.2	0.0
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	SW 18	4	7	5.5	4	2	0.6	0.1
Offenbach/M.	99	wolkig	WSW 13	5	8	5.7	5	-1	0.9	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 25	4	5	4.7	4	2	1.3	0.1
Geisenheim	109	bedeckt	SW 6	6	7	5.0	4	2	0.1	-
Gießen	185	bedeckt	SSE 4	4	6	4.6	4	1	0.5	-
Kassel	198	bedeckt	S 5	4	6	3.8	1	-2	1.7	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SSW 6	4	5	1.9	0	1	-	0.1
Mannheim	97	Regen	SW 23	7	7	5.6	5	2	1.3	0.0
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	SW 9	7	7	4.0	2	-0.3	0.9	1
Trier	265	Regen	SW 32	6	6	4.8	4	4	0.4	0.5
Koblenz	97	Regen	S 16	7	8	6.9	6	x	0.2	0.0
Saarbrücken	334	bedeckt	SSW 27	5	5	4.3	4	3	0.5	1
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	W 38	3	4	2.6	2	1	0.5	0.4
Nürburg	611	Regen	SW 32	3	2	1.7	1	2	x	0.3
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	SW 32	1	1	0.2	-0.3	-0.3	-	2
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 32	-0.3	0	-0.3	-2	-3	-	0.4

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	740.8	750.8	1000.9
Offenbach	111	741.2	754.4	1001.7
Gießen	193	732.6	750.2	1000.2
Trier	273	727.5	752.1	1002.7

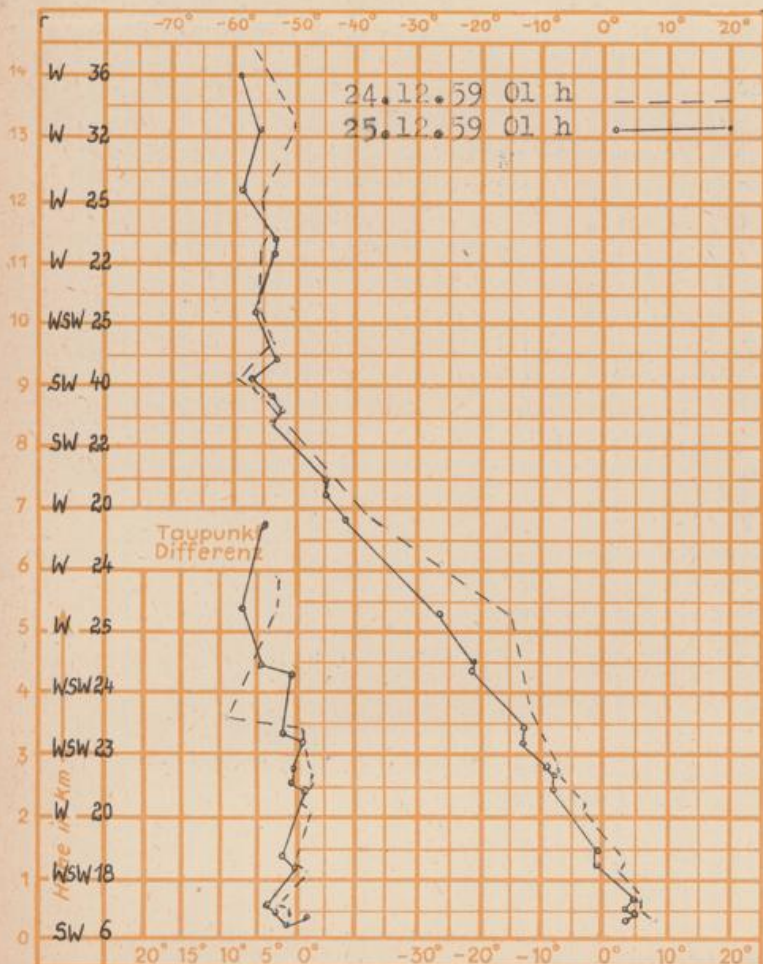
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.3	2.2	4.8	6.3 °C
Gießen	3.2	3.7	4.7	5.9 °C
Offenbach	3.8	4.2	5.6	7.3 °C
Darmstadt	3.6	3.7	4.8	5.9 °C

Sonnenaufgang am 26.12.59 in Frankfurt/Main. 0823
Mondaufgang am 26.12.59 (3 Tage vor Neumond) 0354

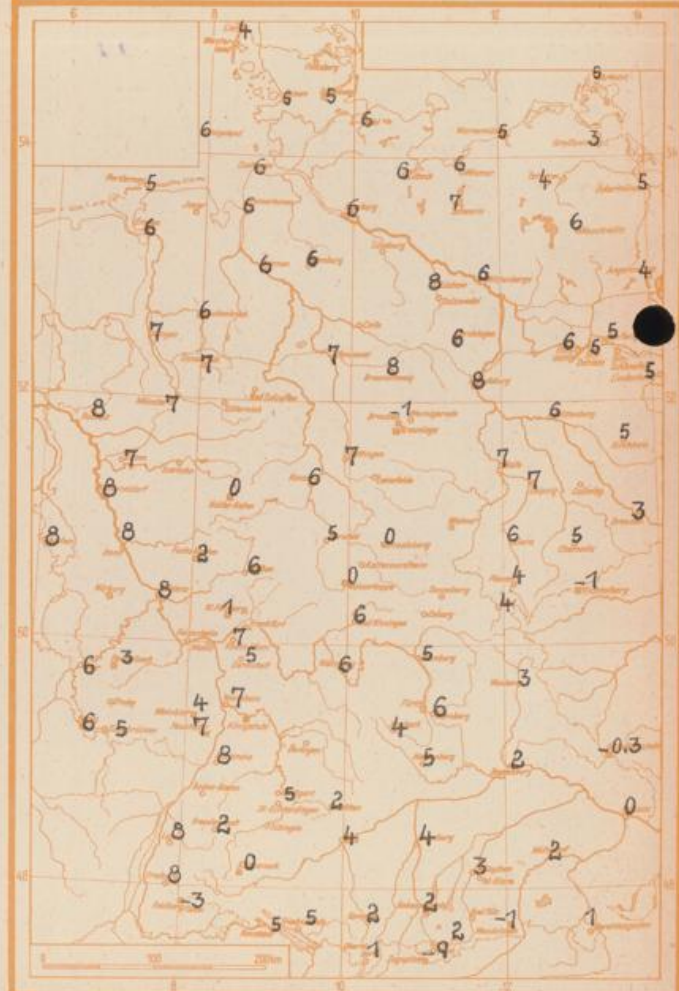
Uhr, Untergang 16.28 Uhr MEZ
Uhr, Untergang 14.08 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 0.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Höchste Tagestemperatur am 24.12.59
in 2 m über dem Erdboden 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 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.