

Wetterkarte

D 7311 A

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

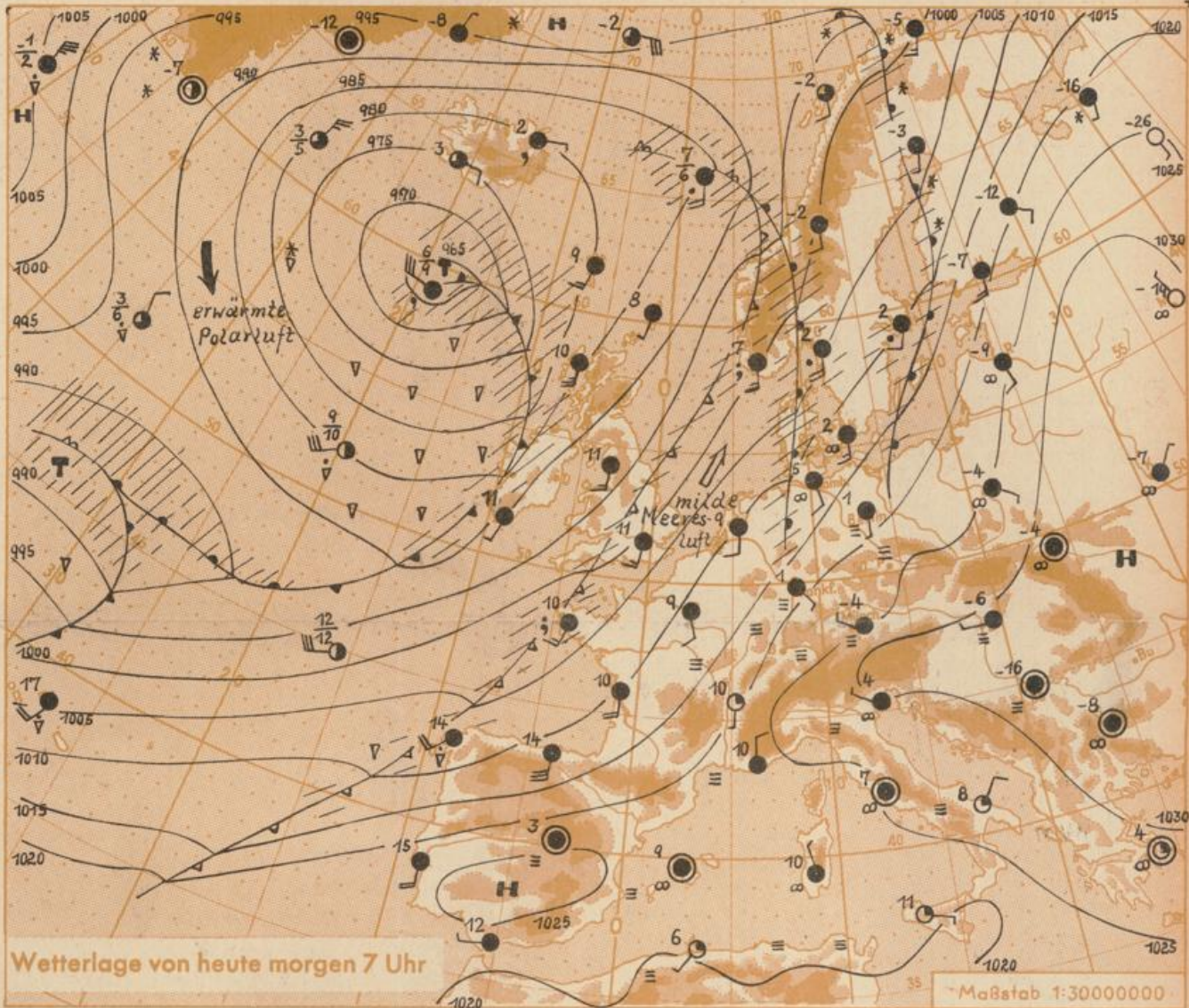
Jahrgang 1960 S a m s t a g , den 23. Januar 1960 12 Uhr Nummer 23

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - Mitternachtsniederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 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
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Die Strömungsverhältnisse über Deutschland werden auch heute von dem ausgedehnten Tiefdrucksystem über dem Atlantik und dem osteuropäischen Hoch bestimmt. Eine wesentliche Verlagerung beider Luftdruckgebilde ist nicht zu erkennen, so dass Deutschland weiter im Bereich einer milden südwestlichen Strömung verbleibt, die sich allerdings im Süden des Bundesgebietes nur zögernd bis zum Boden durchzusetzen vermag. Die vom Mittelatlantik über Westeuropa hinweg nach Skandinavien ziehenden Störungen erfassen mit ihren Niederschlagsfeldern überwiegend den Nordwesten Deutschlands.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 25.1.60, früh:

Wechselnd wolkig, in den Niederungen gebietsweise Nebel. Keine Niederschläge von Bedeutung. Höchsttemperaturen in nebelfreien Lagen um 5 Grad, nachts örtlich leichter Bodenfrost. Schwacher bis mässiger Wind um Süd.

Weitere Aussichten: Veränderlich und mild.

Heckerstr. 24
Wetterwarte
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein-gestern in Stdn.	Nieder-schlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe, am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	ESE 7	2	4	2.8	2	2	-	1	Fleck.
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	SE 4	1	3	2.0	1	1	-	2	Fleck.
Offenbach/M.	99	bedeckt	SE 5	2	4	2.7	1	1	-	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	ESE 2	1	5	2.4	0	-1	0.4	1	2
Geisenheim	109	Nebel	NE 3	2	3	1.9	1	1	-	0.5	-
Gießen	185	bedeckt	still	1	3	2.6	1	1	-	2	3
Kassel	198	bedeckt	S 5	3	4	3.2	3	2	-	2	1
Bad Hersfeld	216	bedeckt	S 4	2	3	2.1	2	0	-	4	4
Mannheim	97	Nebel	still	1	5	3.7	1	0	0.7	2	-
Neustadt/Weinstr.	140	Nieseln	still	1	8	2.8	1	0	0.5	1	-
Trier	265	Nebel	still	1	9	5.3	0	-1	1.4	0.2	Fleck.
Koblenz	97	bedeckt	S 11	5	8	5.2	4	x	-	0.0	-
Saarbrücken	334	Nebel	E 2	0	8	6.0	0	-1	1.5	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	S 16	6	9	6.8	5	2	5.0	1	Fleck.
Nürnberg	611	bedeckt	SW 43	5	5	4.4	4	3	x	0.3	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebeltr.	SSE 22	3	4	3.4	3	2	-	2	16
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	SW 27	2	3	1.7	1	-0.3	-	5	18

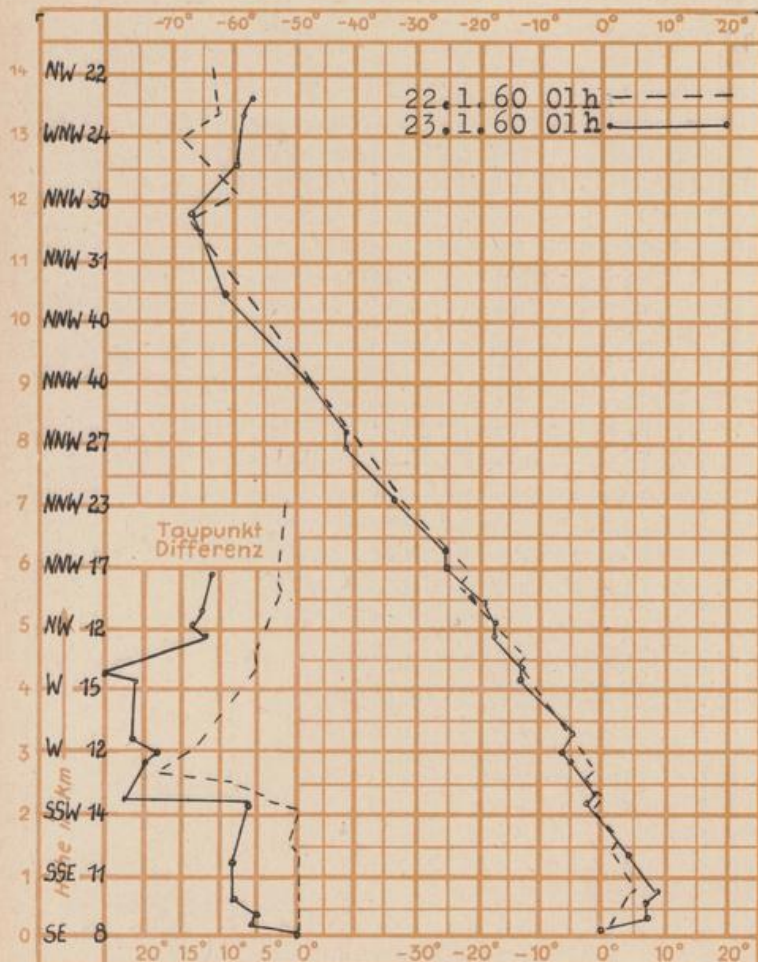
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	754.9	765.2	1020.1
Offenbach	111	754.6	765.1	1020.0
Gießen	193	746.2	764.4	1019.1
Trier	273	738.4	763.8	1018.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.3	-0.2	2.2	4.2
Gießen	-0.2	0.2	1.3	3.2
Offenbach	0.0	0.2	1.6	4.2
Darmstadt	-0.1	0.0	1.5	3.8

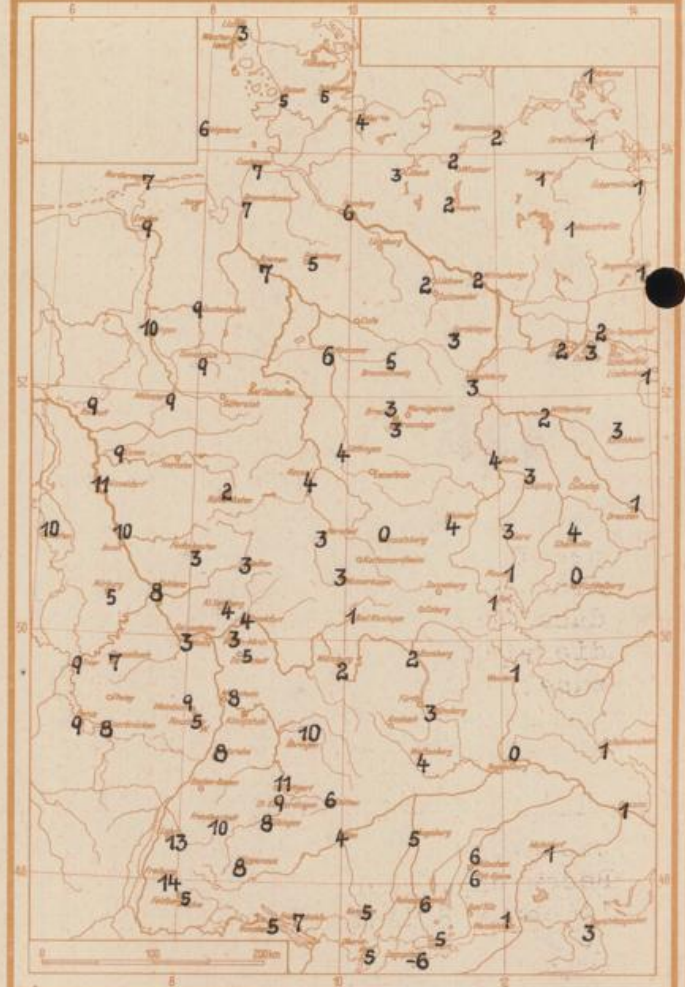
Sonnenaufgang am 24.1.60 in Frankfurt/Main 0811 Uhr, Untergang 1704 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 24.1.60 (3 Tage n. letzt. Vtl.) 0401 Uhr, Untergang 1331 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 22.1.60 in 2 m Höhe 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.