

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

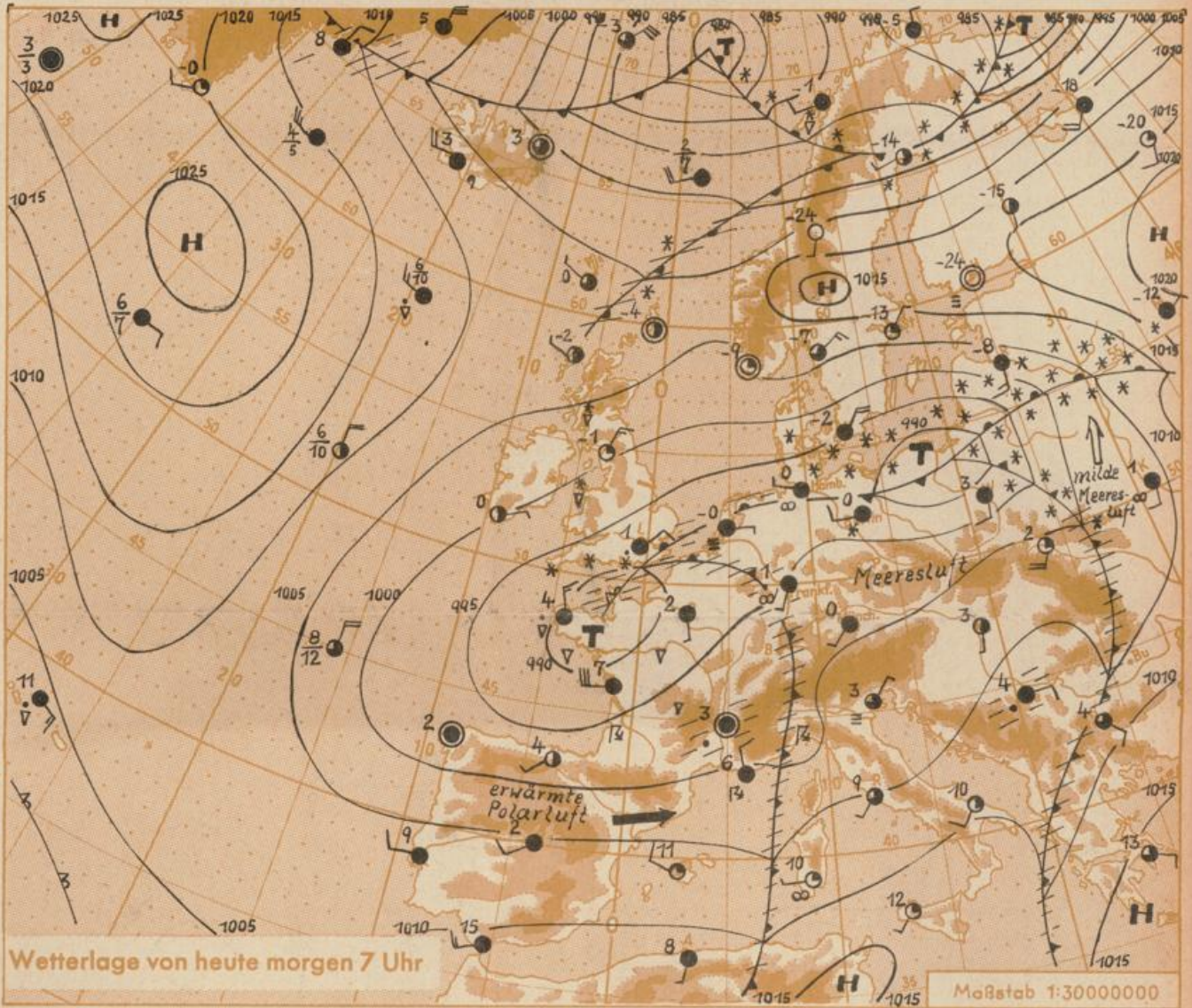
Jahrgang 1960 S a m s t a g , den 13. Februar 1960 12 Uhr Nummer 44

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

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | 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 |
| 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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das umfangreiche europäische Tiefdrucksystem weist zwei Kerne auf: Der Kern über der Weichselmündung entstand aus dem oberitalienischen Randtief, der über Westfrankreich liegende aus dem Biskayatief. Während sich das Tief über Westfrankreich unter Abschwächung nur wenig ostwärts verlagert, zieht das erstgenannte Tief mit seinem ausgedehnten Schneefallgebiet nach Osten ab. Zwischen beiden ist in der von Südwesten eingeströmten Meeresluft Bewölkungsauflockerung eingetreten.

Über unserem Raum werden sich die Druck- und Strömungsverhältnisse nur wenig ändern. Über das Nordmeer dringt eine neue Störung südwärts zur Nordsee vor.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 15.2.60, früh:

Schwache südwestliche Winde, sehr unterschiedliche Bewölkung, nur sehr vereinzelt etwas Niederschlag, im Bergland als Schnee. - Tagestemperaturen wenige Grad über Null, nachts leichter Frost, in höheren Berglagen anhaltend leichter Frost.

Weitere Aussichten: Zunächst wenig Änderung. Später wahrscheinlich erneut unbeständige

6 Cu. 24
Wetterkarte
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 6	2	2	1.9	2	1	•	2	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 9	1	2	1.4	1	-1	•	2	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 9	2	2	1.7	1	0	•	3	-
Darmstadt-Bismarckturn	265	wolzig	SW 18	2	1	1.2	1	0	•	2	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 1	1	2	1.7	0	-2	•	0.2	Fl.
Gießen	185	Nebel	SSE 7	1	1	0.8	1	-0	•	4	2
Kassel	198	Regen	SW 5	1	1	1.0	0	-2	•	7	1
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 4	1	1	0.8	1	-0	•	2	-
Mannheim	97	wolzig	S 7	2	2	1.6	1	-1	•	1	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	2	4	1.9	1	-0	•	0.5	-
Trier	265	bedeckt	SW 5	1	2	1.5	1	0	•	0.3	-
Koblenz	97	bedeckt	S 2	3	5	3.0	2	x	•	1	-
Saarbrücken	334	bedeckt	SSW 14	1	3	1.8	1	-1	•	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 13	-0	1	0.4	-0	-1	•	0.2	-
Nürnberg	611	Nebel	SW 14	-1	1	-0.3	-1	-1	x	0.3	Fl.
Kleiner Feldberg Ts.	807	in Wolken	WSW 4	-2	-1	-1.4	-2	-1	•	1	4
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	SSW 20	-2	-1	-2.1	-3	-5	•	1	9

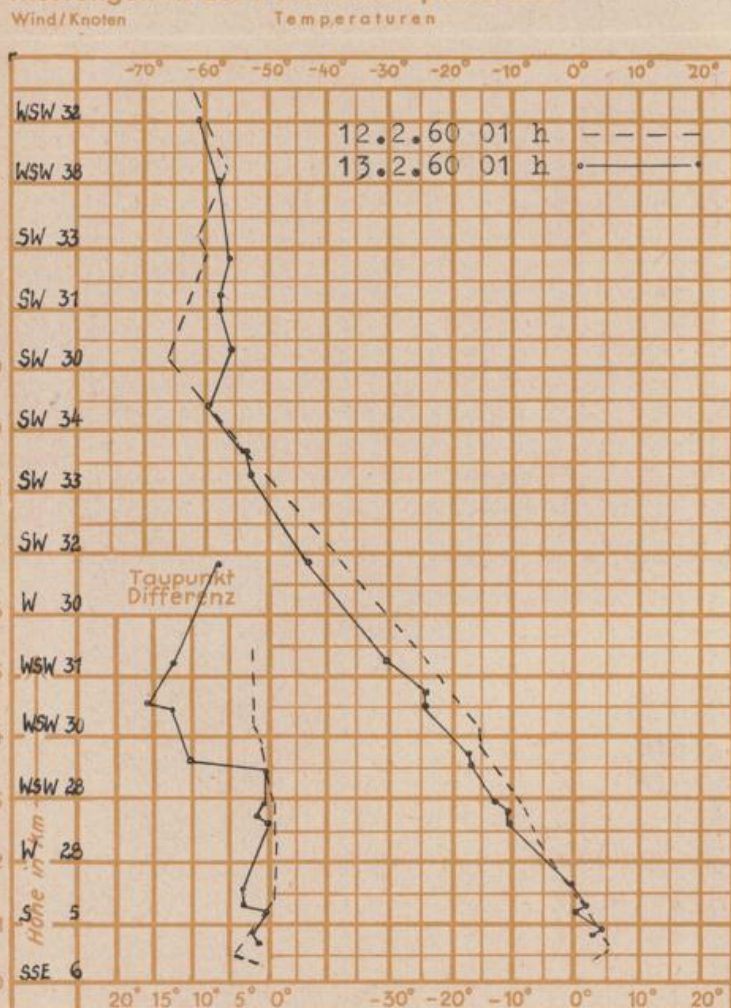
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	736.7	746.8	995.6
Offenbach	111	736.2	746.4	995.1
Gießen	193	728.0	745.8	994.2
Trier	273	721.8	746.6	995.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.0	0.0	2.2	3.9 °C
Gießen	-0.5	-0.2	1.0	2.9 °C
Offenbach	-0.3	0.1	2.2	4.8 °C
Darmstadt	-0.2	-0.2	1.3	3.6 °C

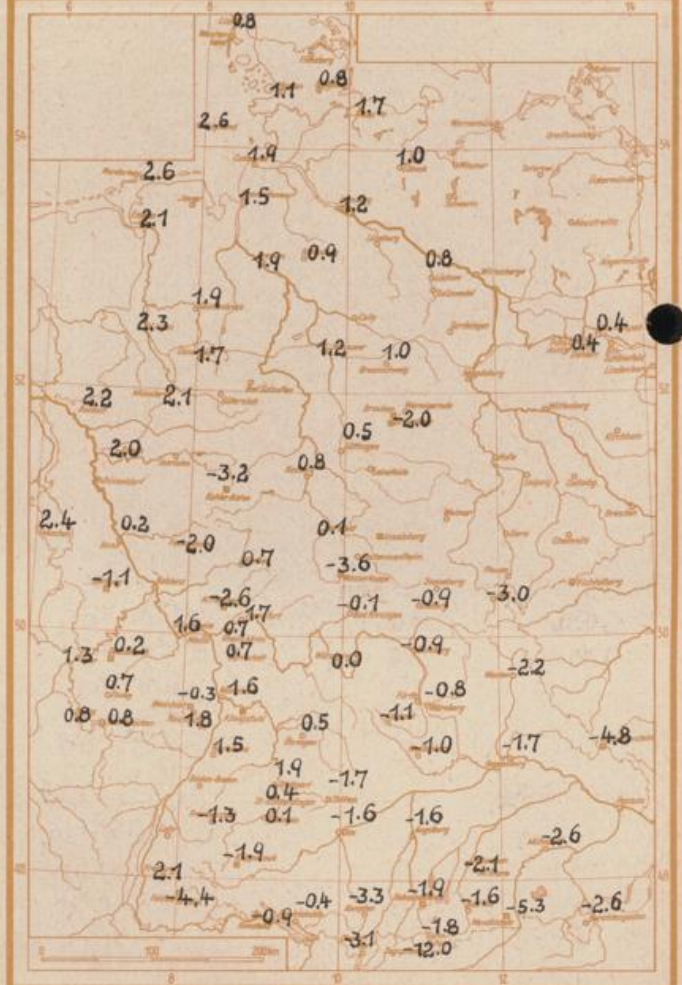
Sonnenaufgang am 14.2.60 in Frankfurt/Main 0740 Uhr, Untergang 1739 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 14.2.60 (2 Tage nach Vollmond) 1955 Uhr, Untergang 0815 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Monatsmittel der Lufttemperatur im Januar 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 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.