

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich,

Jahrgang 1964

D i e n s t a g , den 29. Dezember 1964

Nummer 364

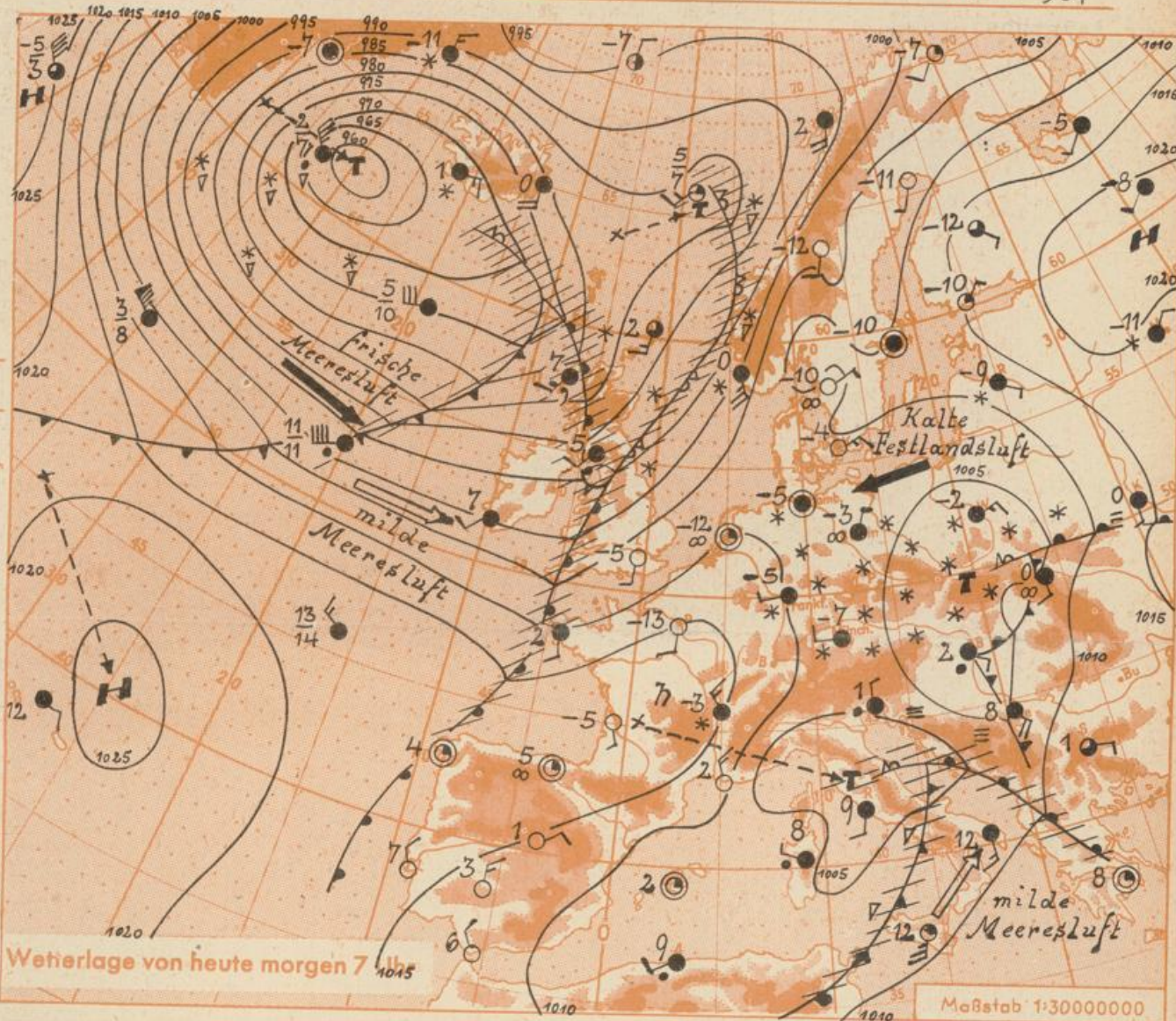
Erläuterungen

- 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 | 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 Islandtief verlagert sich nach Schottland. Seine Störungsfronten - die erste hat bereits England mit einem ausgedehnten Regenfallgebiet erreicht - greifen im Laufe des Mittwoch auch auf Westdeutschland über. Hierbei kommt es bei auf West drehenden Winden zu einer Milderung.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Donnerstag, 31.12.64, früh:

Meist stark bewölkt und Mittwoch früh von West her verbreitet Niederschläge, zunächst Schnee, später in Niederungen in Regen übergehend. In der Nacht zu Mittwoch noch meist mässiger Frost. Tagestemperaturen am Mittwoch in den Niederungen wenig über null Grad ansteigend. In der Nacht zu Donnerstag nur leichter Frost. Allmählich auffrischende südwestliche Winde.

Weitere Aussichten: Am Dönnnerstag bei Tagestemperaturen wenig über null Grad Schnee- und Regenschauer.

Lo.

Heckenste. 24
Wetterkarte

D 7311 A

Nachdruck und öffentlicher Aushang ist strafbar

Wettermeldungen vom 29.12.64 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	125	bedeckt	WNW 3	-5	-4	-4.9	-5	-7	x	4	7
Frankfurt-Flughafen	112	Schnee	W 7	-5	-2	-4.6	-7	-7	-	1	6
Offenbach/M.	99	Schnee	W 4	-5	-3	-4.5	-5	-5	-	2	9
Darmstadt-Bismarckturm	263	Schnee	WNW 9	-6	-5	-5.8	-7	-8	-	2	11
Geisenheim	109	Schnee	NW 12	-4	-3	-3.8	-5	-8	-	1	8
Gießen	185	Schnee	W 4	-5	-5	-5.2	-6	-6	-	1	8
Kassel	158	Schnee	NW 7	-5	-4	-5.2	-5	-5	-	3	12
Bad Hersfeld	211	Schnee	NW 2	-6	-5	-5.0	-6	-6	-	2	13
Mannheim	97	Schnee	W 13	-4	-3	-3.8	-5	-8	-	1	6
Neustadt/Weinstr.	161	Schnee	NW 9	-5	-4	-4.3	-5	-9	-	1	5
Trier	265	bedeckt	NW 7	-6	-5	-5.2	-6	-9	-	0.0	6
Koblenz	97	n.Schnee	NW 11	-4	-2	-3.2	-5	x	-	0.1	5
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	W 7	-8	-5	-5.6	-9	-14	-	2	5
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	WNW 27	-8	-7	-7.6	-9	-11	-	2	7
Nürnberg	626	Schnee	NW 13	-8	-8	-8.4	-9	-8	x	2	14
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	NNW 18	-9	-9	-9.8	-10	-10	-	5	17
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	NW 4	-10	-10	-9.8	-10	-10	-	2	13

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	738.0	756.4	1008.4
Frankfurt/Flugh.	113	746.7	757.4	1009.7
Trier	273	732.9	758.8	1011.6
Saarbrücken/Ensh.	323	727.2	759.0	1011.9

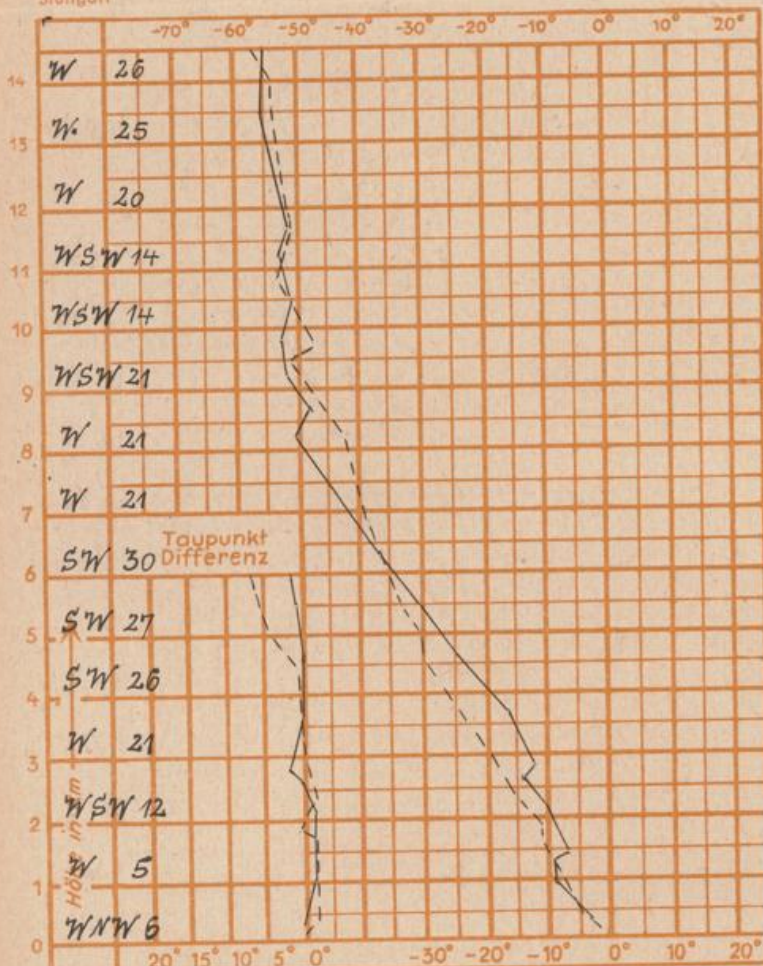
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.7	0.2	1.9	4.4 °C
Gießen	-0.4	0.0	1.6	4.1 °C
Offenbach	-0.1	0.2	2.6	6.0 °C
Trier	-0.8	-0.2	1.5	4.0 °C

Sonnenaufgang am 30.12.64 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 30.12.64 (3 Tage vor Neumond)

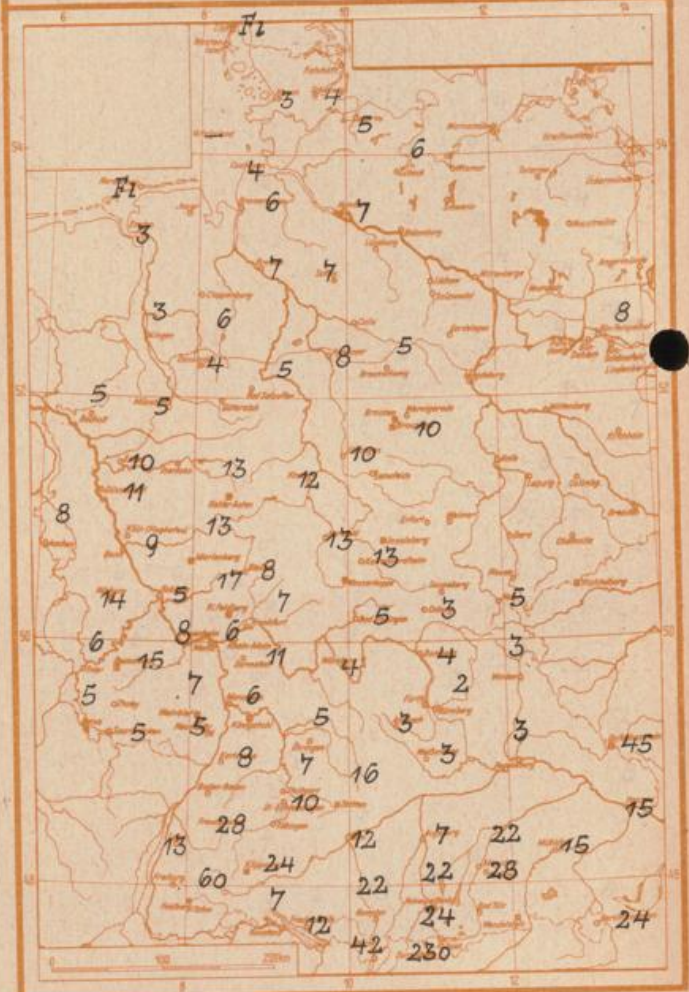
0824 Uhr, Untergang 1632 Uhr MEZ
0508 Uhr, Untergang 1417 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxx für den 28.12. 1.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 29.12.64 01h
Wind/Knoten Stuttgart
Temperaturen Stuttgart Köln



Schneehöhen vom 29.12.64 morgens in cm



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Telefon: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164. Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-