

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.

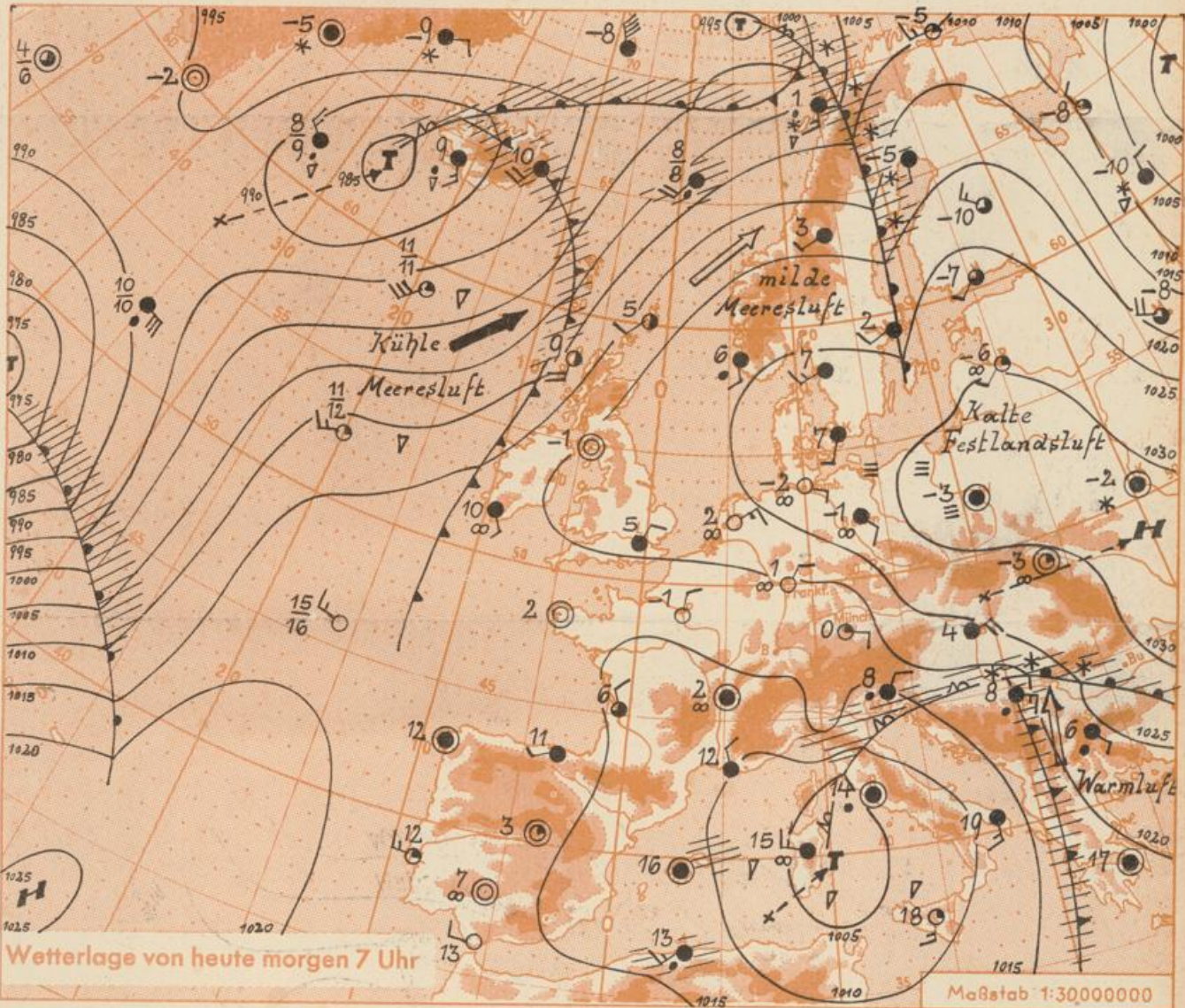
Jahrgang 1964

Montag, den 9. November 1964

Nummer 314

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsart
- 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 (Wormfront) (Kaltfront)**
- ▲ nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung
- Die ● verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Die klare Nacht von Sonntag auf Montag brachte dem Vorhersagegebiet erneut leichte Fröste. In Bodennähe gingen die Temperaturen örtlich bis minus 5 Grad zurück. In den Kammlagen der hessischen Gebirge machte sich bereits wärmere Luft bemerkbar, die vom Mittelmeertief über die Alpen hinweg nach Nordwesten strömt. Die Niederschläge, die diese Warmluft verursacht, blieben bisher auf das Gebiet südlich des Alpenkammes beschränkt. Da die Hochdruckzone über Mitteleuropa erhalten bleibt, werden die Niederschläge höchstens auf das südliche Süddeutschland übergreifen, während in unserem Raum zunächst keine wesentliche Wetteränderung erwartet wird.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Mittwoch, 11.11.64, früh:
Vorherrschend heiter. Nur stellenweise Boden- und Hochnebefelder, hauptsächlich vormittags. Nachmittagstemperaturen in den tiefen Lagen 7 bis 10 Grad, nachts leichter Frost. In den Kammlagen der Gebirge mild. Mässige östliche Winde.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag keine wesentliche Änderung.

Wetterkarte

St.

Wettermeldungen vom 9.11.64

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	wolkenlos	NE 3	0	10	3.5	0	-1	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	NE 13	1	9	3.8	1	-2	7.8	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NNE 9	1	10	4.5	1	-1	8.1	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	E 18	-1	8	3.4	-3	-3	8.3	-	-
Geisenheim	109	heiter	WNW 9	-1	11	4.2	-2	-5	7.7	-	-
Gießen	185	wolkenlos	N 9	-0.3	9	3.4	-0.3	-3	7.3	-	-
Kassel	158	wolkenlos	NNW 7	0	9	3.8	-0.3	-2	7.6	-	-
Bad Hersfeld	211	heiter	ENE 31	-1	7	2.7	-1	-3	8.3	-	-
Mannheim	97	heiter	N 14	-1	11	4.8	-1	-3	8.3	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	NE 11	1	10	5.5	1	-2	8.1	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 29	0	9	3.8	-0.3	-2	8.5	-	-
Koblenz	97	wolkenlos	still	-1	11	5.4	-1	x	7.3	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	NE 25	0	7	3.3	-1	-2	8.4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ENE 23	-1	5	2.1	-2	-3	8.6	-	-
Nürnberg	626	wolkenlos	E 27	-2	6	0.9	-3	-4	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	ENE 42	0	6	1.6	0	-1	8.2	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	ENE 32	-0.3	7	2.6	-1	-3	8.8	-	-

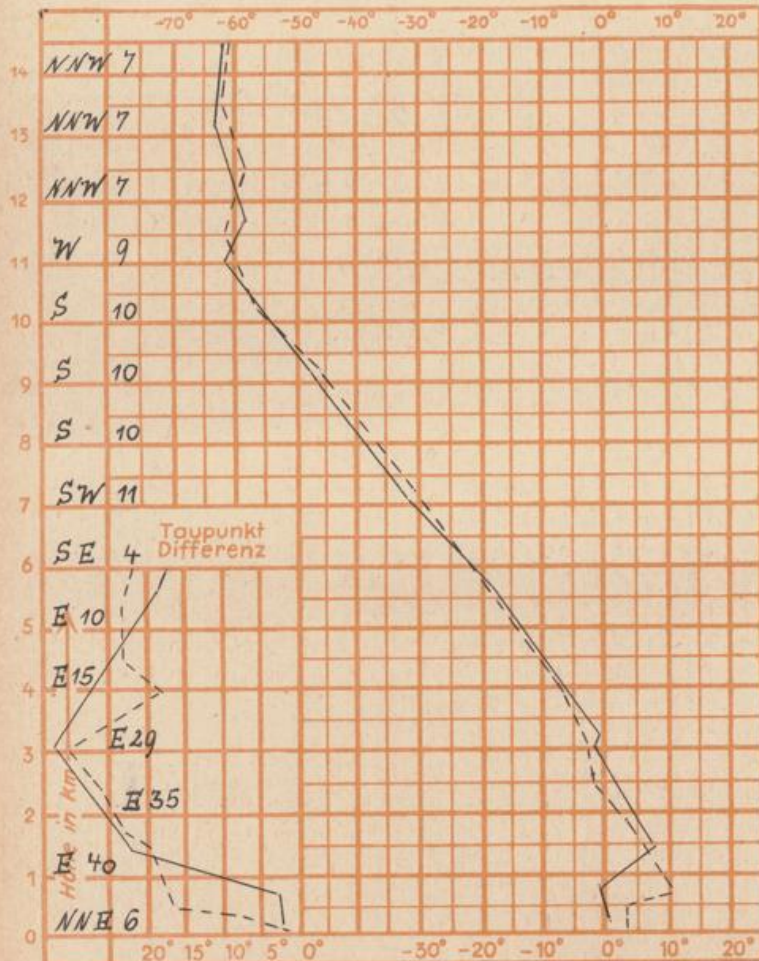
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	
Gießen	193	747.4	765.7	1020.8
Frankfurt/Flugh.	113	754.6	765.2	1020.2
Trier	273	738.6	764.1	1018.7
Saarbrücken/Ensh.	323	732.0	763.0	1017.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.0	3.8	6.3	8.3 °C
Gießen	1.6	3.1	6.0	8.6 °C
Offenbach	1.3	3.0	6.4	9.6 °C
Trier	1.5	2.6	5.3	8.0 °C

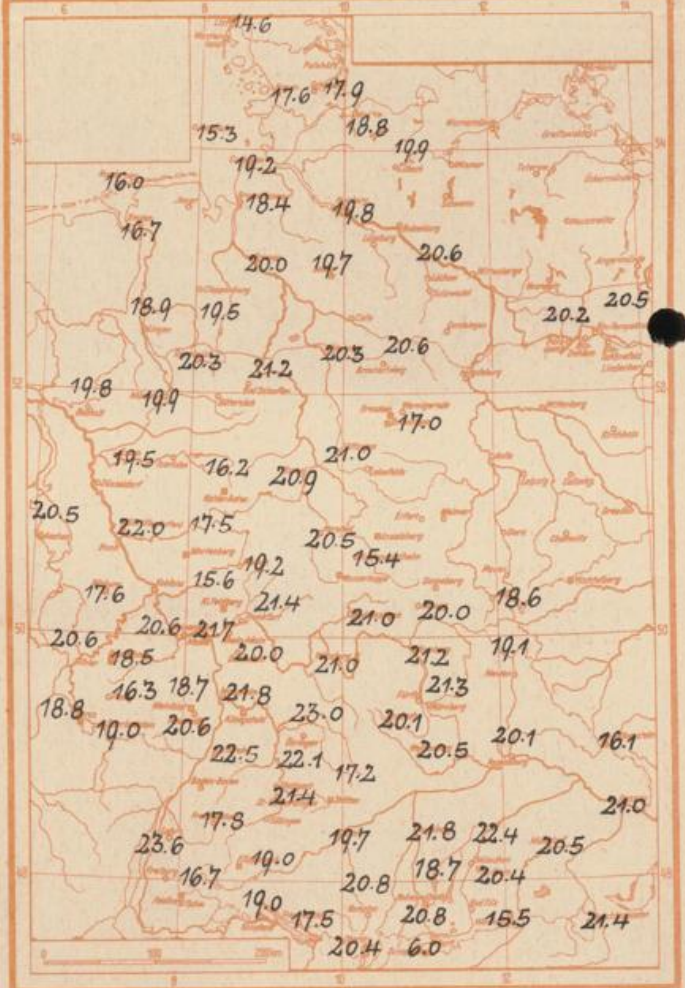
Sonnenaufgang am 10.11.64 in Frankfurt/Main 0729 Uhr, Untergang 1648 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 10.11.64 (2 Tage v.I.Viertel) 1309 Uhr, Untergang 2115 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 8.11. 6.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 9.11.64 01h
 Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Höchste Lufttemperaturen im Oktober 1964 in 2 m Höhe in Grad C



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.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-