

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,

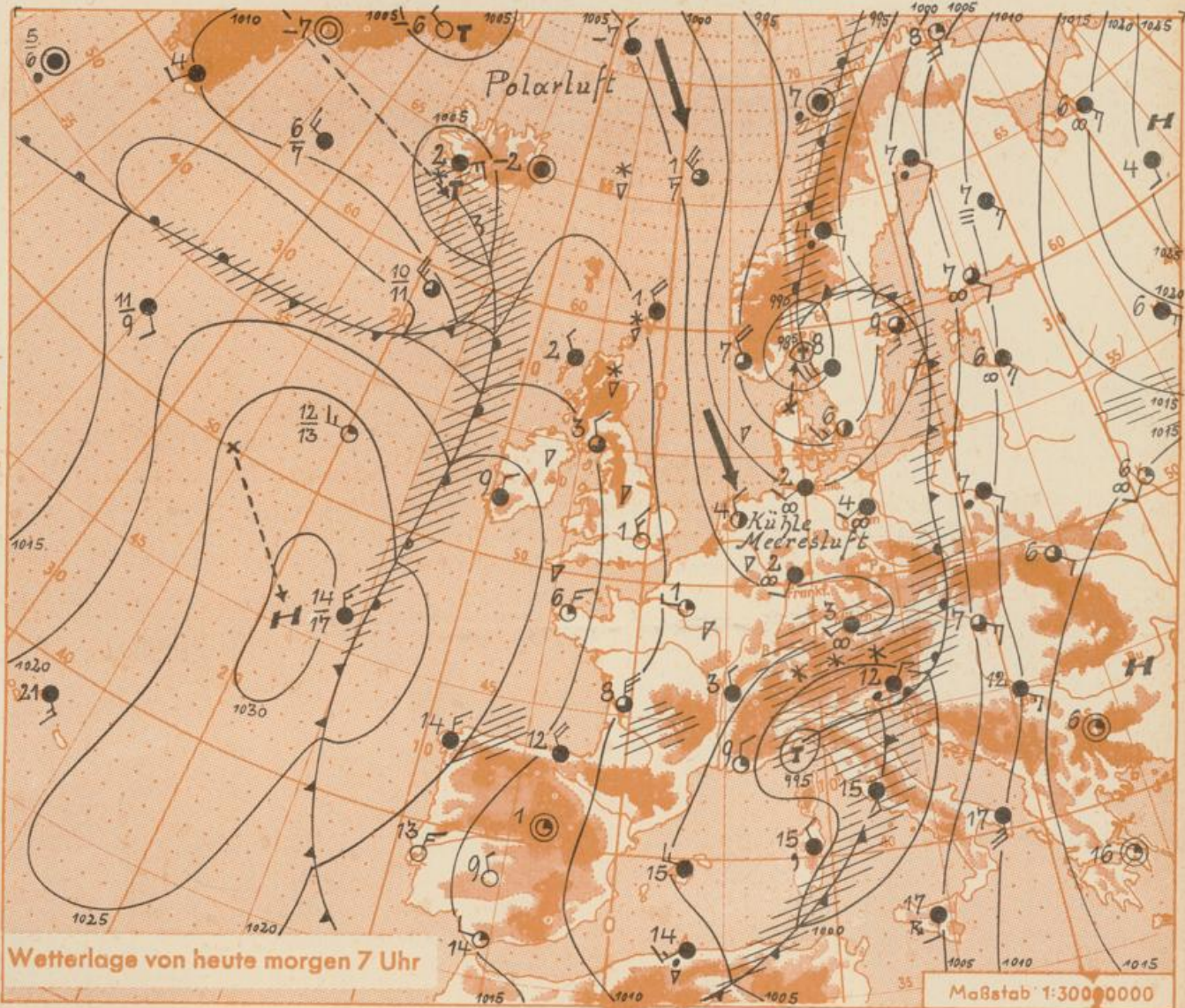
Jahrgang 1964

S a m s t a g , den 24. Oktober 1964

Nummer 298

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - △ Schauer
 - ▽ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⊠ Gewitter
 - Niederschlagsart
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- | | |
|---|-------------------------|
| ○ | still oder sehr schwach |
| ○ | um 1 - 5 |
| ○ | 2,5 6-13 |
| ○ | 5 14-22 |
| ○ | 7,5 23-31 |
| ○ | 10 32-40 |
| ○ | 22,5 77-85 |
| ○ | 25 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
Kälte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



In einer Hochdruckzone, die sich bei starkem Druckanstieg über Deutschland ausgebildet hat, ist die eingeflossene kühle Meeresluft polaren Ursprungs zur Ruhe gekommen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Montag, 26.10.64, früh: Wolkig mit Aufheiterungen. Vereinzelt noch Schauer, in den Bergen zum Teil Schnee. Höchsttemperaturen 5 bis 10 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen wenig über null Grad, in Aufklarungsgebieten leichter Frost. Schwacher bis mässiger Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Dr. Nü.

Notarverbe
Hoeckerstr. 24

23

D 7311 A

Wettermeldungen vom 24.10.64 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 2m Höhe am Boden | | | |
| Frankfurt-Stadt | 125 | bedeckt | SW 6 | 3 | 8 | 5,4 | 2 -0,1 | x | 7 | |
| Frankfurt-Flughafen | 112 | bedeckt | SSW 13 | 2 | 8 | 5,2 | -0,3 -2 | 0,8 | 5 | |
| Offe bach/M. | 99 | bedeckt | SW 9 | 3 | 8 | 5,8 | 1 -1 | 0,7 | 6 | |
| Darmstadt-Bismarckturm | 263 | bedeckt | W 18 | 2 | 6 | 4,4 | 2 -0,3 | . | 2 | |
| Geisenheim | 109 | bedeckt | SW 6 | 3 | 9 | 5,5 | 1 -1 | 0,9 | 2 | |
| Gießen | 185 | bedeckt | SE 9 | 2 | 7 | 4,6 | 1 -1 | 0,9 | 11 | |
| Kassel | 158 | bedeckt | SW 9 | 3 | 7 | 4,6 | 2 1 | . | 5 | |
| Bad Hersfeld | 211 | bedeckt | W 4 | 3 | 7 | 4,5 | 3 2 | . | 11 | |
| Mannheim | 97 | bedeckt | SW 9 | 3 | 8 | 6,1 | 2 -1 | 0,1 | 2 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | bedeckt | W 7 | 4 | 8 | 5,4 | 3 1 | 0,2 | 7 | |
| Trier | 265 | n. Regen | SW 14 | 1 | 7 | 4,3 | 1 1 | 1,3 | 10 | |
| Koblenz | 97 | bedeckt | SW 9 | 5 | 9 | 6,6 | 3 x | 1,0 | 6 | |
| Saarbrücken/Ensh. | 323 | bedeckt | Still | 1 | 6 | 3,5 | 0 -1 | 0,2 | 11 | |
| Weinbiet über Neustadt | 553 | bedeckt | WSW 20 | 0 | 4 | 1,7 | -0,3 -1 | 0,1 | 7 | |
| Nürburg | 626 | bedeckt | WSW 9 | -0,3 | 4 | 1,3 | -1 -1 | x | 8 | |
| Kleiner Feldberg Ts. | 805 | Nebeltr. | S 13 | -2 | 2 | 0,2 | -2 -3 | . | 7 | |
| Wasserkuppe Rhön | 921 | n. Nebel | WSW 23 | -2 | 1 | 0,2 | -2 -2 | . | 10 | Fl. |

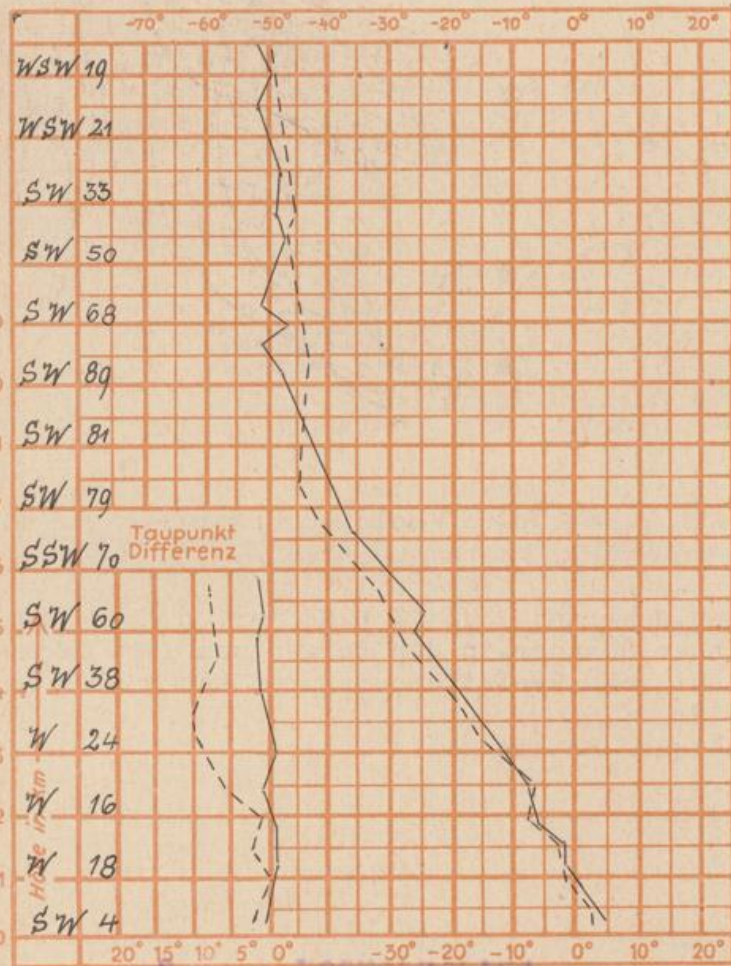
| Luftdruck 7h | Höhe | mm | auf Meereshöhe umgerechnet mm | mb |
|-------------------|------|-------|-------------------------------|--------|
| Gießen | 193 | 734,5 | 752,3 | 1003,0 |
| Frankfurt/Flugh. | 113 | 743,0 | 753,5 | 1004,5 |
| Trier | 273 | 728,1 | 753,2 | 1004,1 |
| Saarbrücken/Ensh. | 323 | 723,1 | 753,8 | 1004,9 |

| Erdbodentemperaturen | 10 cm Tiefe | 20 cm Tiefe | 50 cm Tiefe | 100 cm Tiefe |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Kassel | 4,4 | 6,1 | 8,4 | 10,0 °C |
| Gießen | 4,0 | 5,4 | 8,3 | 10,6 °C |
| Offenbach | 3,7 | 5,3 | 8,6 | 11,5 °C |
| Trier | 4,3 | 5,4 | 8,0 | 10,4 °C |

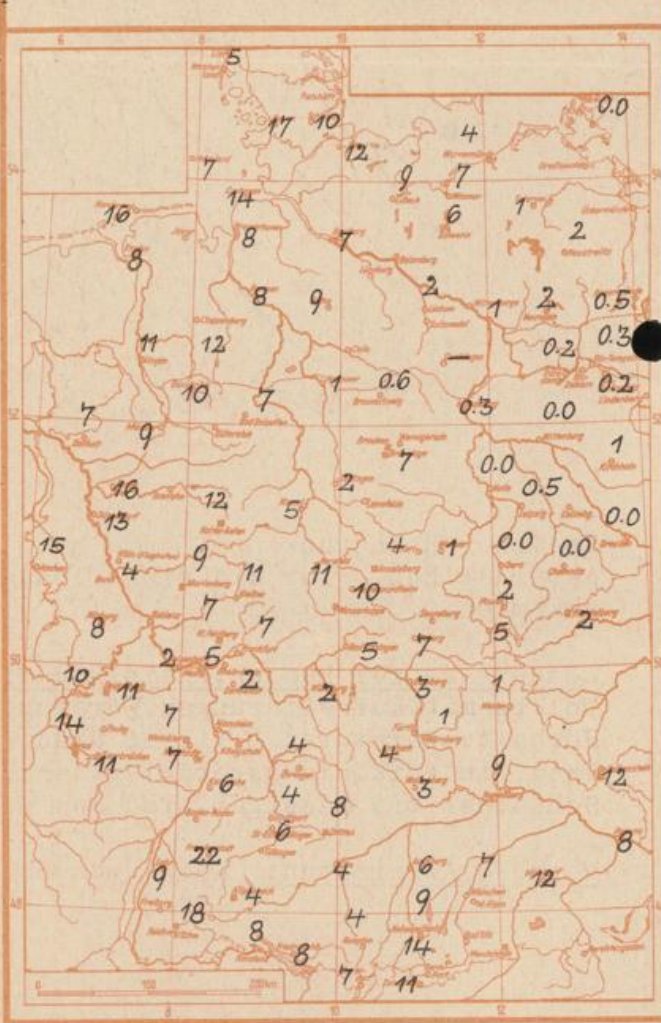
Sonnenaufgang am 25,10.64 in Frankfurt/Main 07,03 Uhr, Untergang 17,15 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 25,10.64 2Tg. vor letzt. Viert. 20,21 Uhr, Untergang 12,17 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. für den 23.10. = 8,4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 24,10.64 01h
 Wind / Knoten Stuttgart
 Temperaturen Stuttgart Köln



Niederschlagsmengen vom 23.10.64 bis 24.10.64 morgens in Liter/qm



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-