

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1962

S o n n t a g , den 9. Dezember 1962

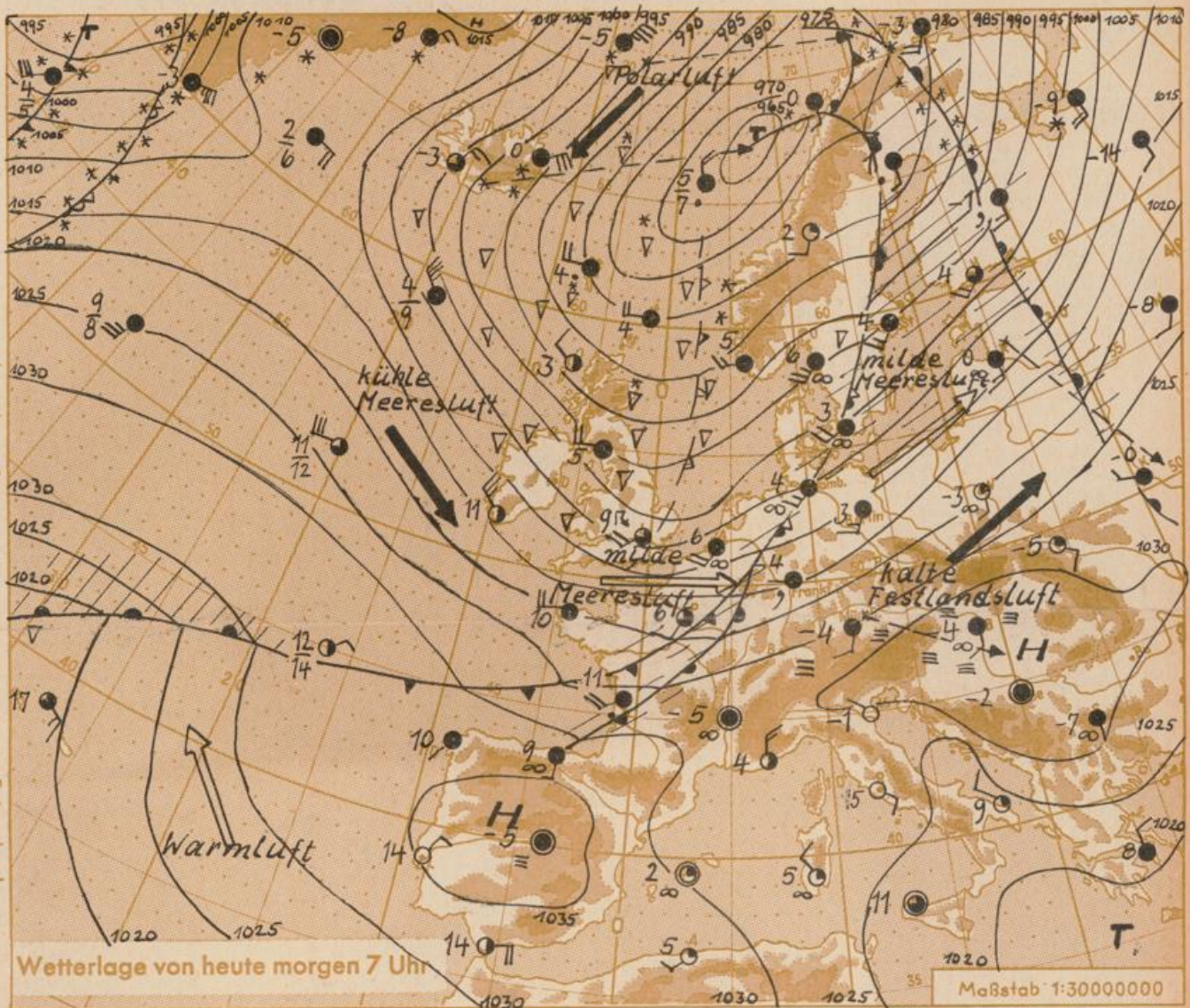
Nummer 343

- 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 |
| ○ | 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 ... verbinden
Orte ... gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Ein Ausläufer des nach Nordosten abziehenden Nordmeertiefs überquerte Deutschland. Dabei kam es in den Frühstunden des Sonntag nach mässigen Frösten zu Regen mit Glatteisbildung. Im Laufe des Tages setzt sich mit lebhaft auffrischenden Winden aus Südwest bis West zunehmende Milderung durch. Schü.

Das Wetter in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland in der Woche 2.12.- 8.12.1962 wurde von einem Hochdruckgebiet bestimmt, dessen Kern sich von Ungarn nach Süddeutschland verlagerte. In der Kaltluft, die am Ende der Vorwoche eingeströmt war, lagen die Tagesmittel der Temperatur in den Niederungen trotz reichlicher Sonnenscheindauer (im allgemeinen täglich mehr als 6 Stunden) meist nur zwischen -3 und -6 Grad C (ca. 5-8 Grad unter dem langjährigen Durchschnitt). Die täglichen Tiefsttemperaturen unterschritten stellenweise mehrmals -10 Grad C. In den höheren Lagen der Mittelgebirge setzte am Dienstag (4.) Milderung ein; hier wurden Tagesmaxima von +5 bis +9 Grad C und keine Nachtfroste mehr beobachtet. Am Mittwoch (5.) und Donnerstag (6.) wurden auch in niedrigeren Lagen von Rheinland-Pfalz Tagestemperaturen von +5 bis +7 Grad C gemessen. In der Nacht zu Freitag (7.) bildete sich in den Niederungen verbreitet Nebel, der sich stellenweise auch am Samstag nicht auflöste und mit starker Reifbildung verbunden war.

Dr. Br.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. 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	S 3	-4	-6	-7.0	-7	-8	-	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	Nieseln	W 4	-4	-6	-7.8	-9	-11	-	0.0	-
Offenbach/M.	99	Nieseln	W 7	-5	-5	-8.0	-9	-11	-	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 31	4	-5	-6.6	-9	-9	4.3	-	-
Geisenheim	109	Regen	NNE 3	-4	-5	-6.6	-7	-7	-	0.1	-
Gießen	185	Regen	SE 16	-3	-4	-5.6	-7	-8	-	0.0	-
Kassel	158	Regen	S 18	-0	-0.3	-3.0	-3	-5	1.3	0.0	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 4	0	-3	-6.4	-7	-9	6.7	-	-
Mannheim	97	bedeckt	SSE 20	-0.3	-5	-6.9	-8	-10	-	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	S 9	7	-4	-8.1	-9	-11	1.3	-	-
Trier	265	Regen	SW 25	0	-3	-4.7	-3	-6	2.7	1	-
Koblenz	96	Regen	NE 4	3	-1	-3.9	-4	x	1.0	0.1	-
Saarbrücken	323	Regen	SSW 31	1	2	-1.8	-3	-4	6.7	0.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 34	2	1	-0.3	-2	-3	7.3	-	Fleck.
Nürnberg	626	Nieseln	WSW 33	0	7	2.2	-1	-2	x	0.3	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	WSW 50	-4	3	-0.1	-5	-5	6.6	-	8
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SW 56	-1	4	-1.0	-3	-4	4.6	0.0	8

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh.	113	752.1	762.9	1017.1
Offenbach	111	752.6	763.4	1017.7
Gießen	193	743.0	761.4	1015.1
Trier	273	737.1	762.5	1016.6

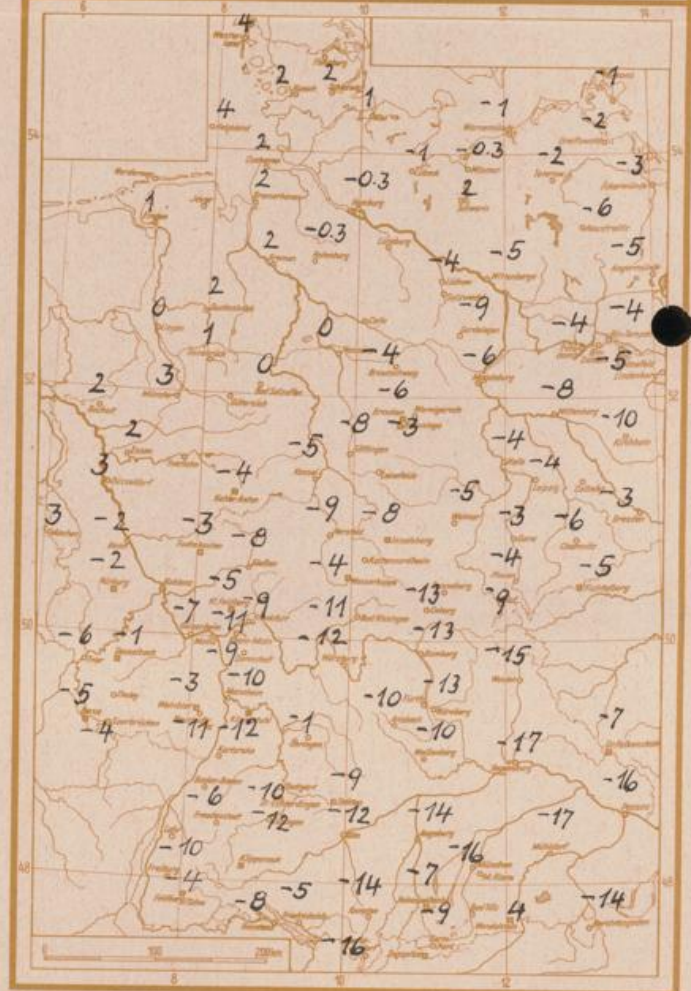
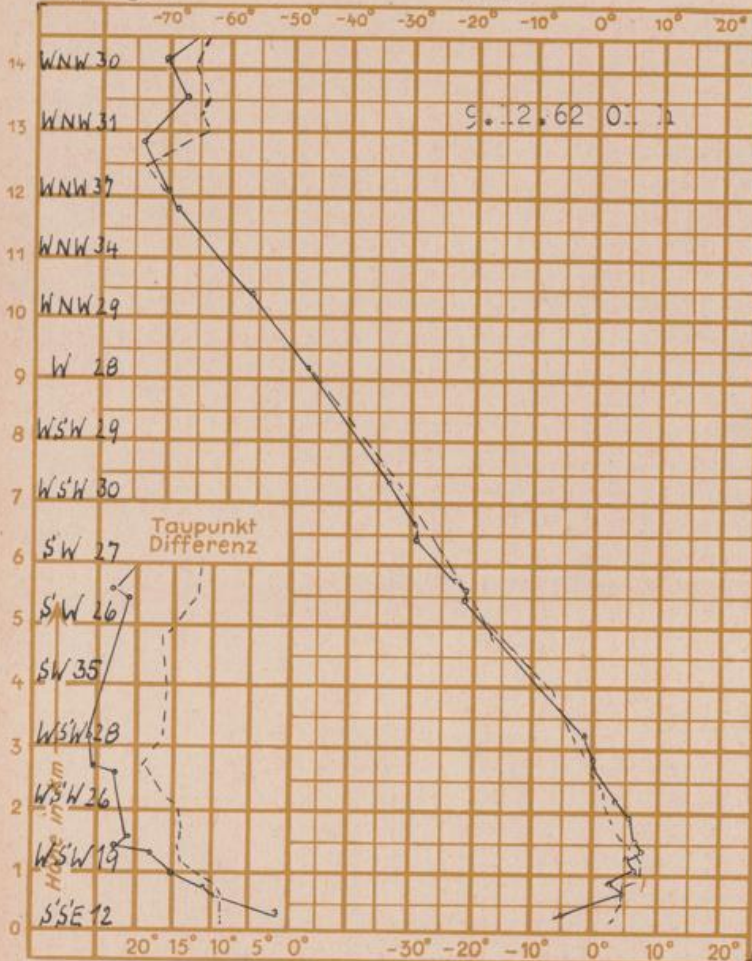
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-1.6	-0.6	1.7	4.3 °C
Gießen	-2.9	-2.3	0.5	4.2 °C
Offenbach	-3.2	-2.0	0.8	5.6 °C
Darmstadt	-1.7	-1.0	1.9	5.3 °C

Sonnenaufgang am 10.12.62 in Frankfurt/Main 0812 Uhr, Untergang 1623 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 10.12.62 (1 Tag vor Vollmond) 1610 Uhr, Untergang 0637 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.9 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht 5 cm über dem Erdboden in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten
 Temperaturen
 Köln



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 8372), 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. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenwetterbericht (Telefon 1161).