

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.

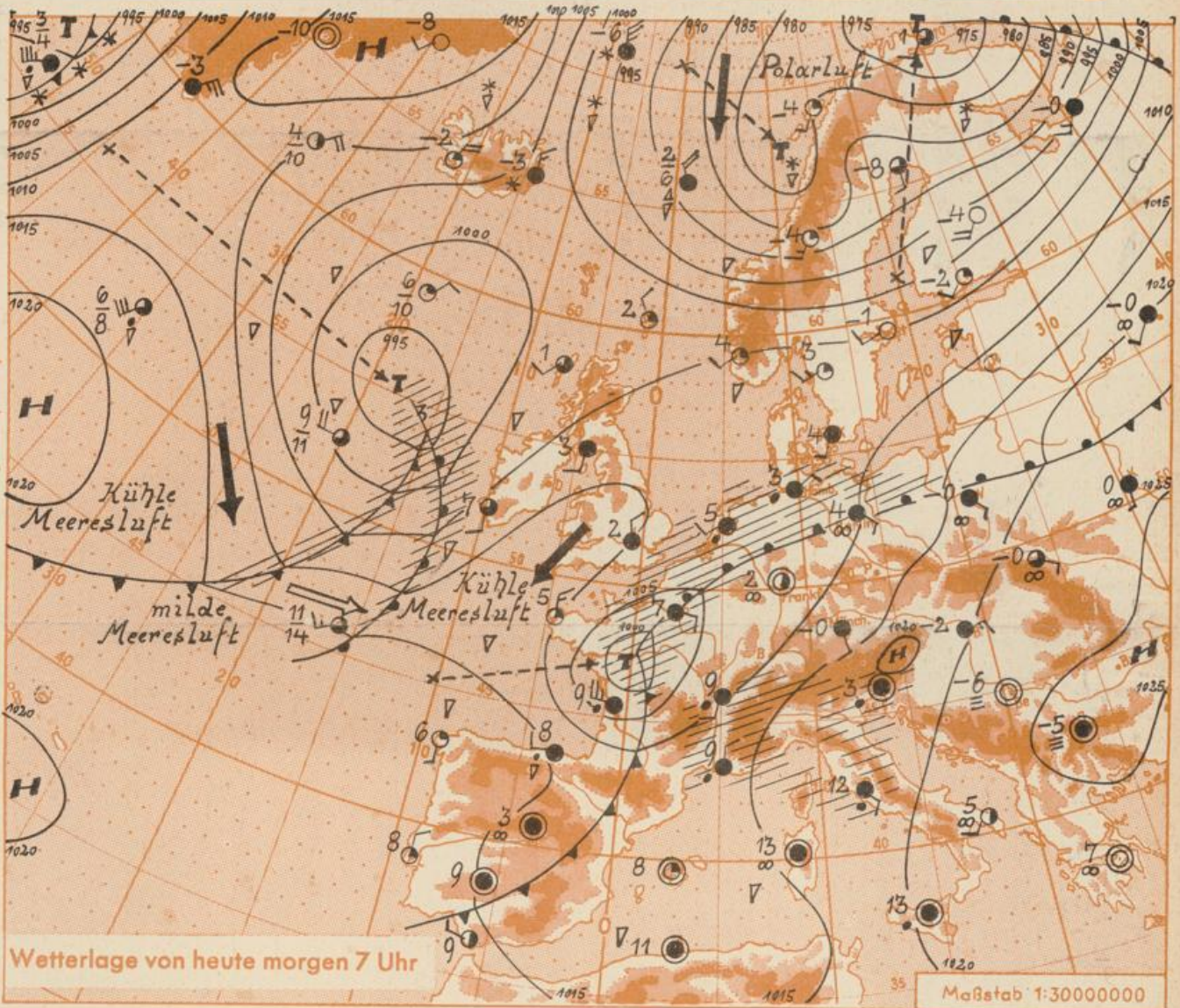
Jahrgang 1964

D i e n s t a g , den 15. Dezember 1964

Nummer 350

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - 9 Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - △ Schauer
 - ▽ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsblet
- 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.
18 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
Kalte Luftströmung
- Die Punkte verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Tiefdruckgebiet, das Montag früh nordwestlich von Spanien lag, überquerte zwar rasch die Biskaya, kam dann aber über dem Festland entgegen unserer Annahme nur mehr langsam nach Osten voran. Das Tief wird nun nach Nordosten ziehen und sich abschwächen. Da die Luft weiterhin aus Südwesten bis Westen zuströmt, wird das verhältnismässig milde Wetter in unserem Gebiet andauern. Die Ausläufer des neuen ostatlantischen Tiefs werden Westdeutschland voraussichtlich am Donnerstag erreichen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Donnerstag, 17.12.64, früh:

Nur zeitweilige Bewölkungsauflockerungen, sonst stark bewölkt bis bedeckt und gelegentlich Regen. Höchsttemperaturen in den tiefen Lagen 5 bis 8 Grad, nachts im allgemeinen frostfrei. Schwacher bis mässiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Unbeständig und zunächst noch mild.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

St.

Wettermeldungen vom 15.12.64

7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	SE 3	3	7	5.7	3	-1	x	4	-	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	still	2	6	5.5	1	-1	-	2	-	
Offenbach/M.	99	wolkig	still	2	6	6.1	2	0	-	3	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	WSW 25	9	7	6.0	7	3	-	3	-	
Geisenheim	109	Nebel	E 2	3	6	6.0	3	2	-	2	-	
Gießen	185	wolkenlos	E 2	4	6	5.5	4	1	-	2	-	
Kassel	158	wolkenlos	SSW 11	5	7	5.8	5	4	-	0.6	-	
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	1	7	5.2	1	0	-	0.4	-	
Mannheim	97	wolkenlos	S 14	6	9	7.5	5	1	-	3	-	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	E 4	1	8	6.6	1	-0.3	-	2	-	
Trier	265	heiter	WSW 11	6	7	5.0	5	3	-	5	-	
Koblenz	97	n.Nebel	still	5	7	6.9	5	x	-	0.5	-	
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	S 18	8	8	6.0	5	3	-	2	-	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SW 34	7	6	5.5	6	4	-	3	-	
Nürnberg	626	heiter	SW 16	4	2	2.9	2	3	x	3	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	S 27	2	3	2.4	2	1	-	3	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SW 38	3	2	1.6	2	1	-	1	Reste	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	193	738.3	756.1	1008.0
Frankfurt/Flugh.	113	746.7	757.2	1009.5
Trier	273	730.9	755.5	1007.3
Saarbrücken/Ensh.	323	726.4	756.4	1008.4

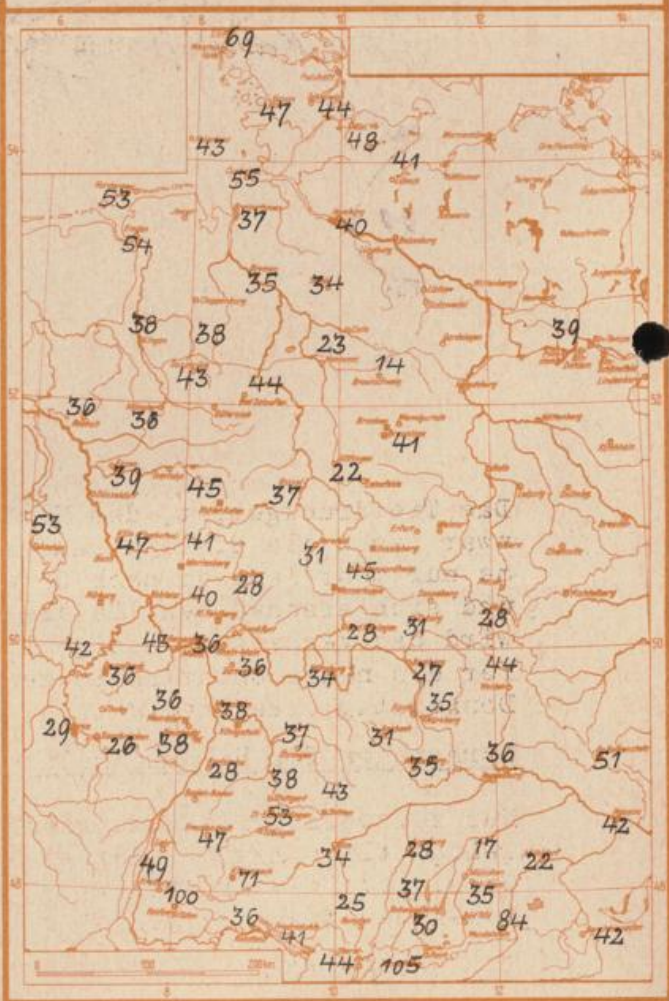
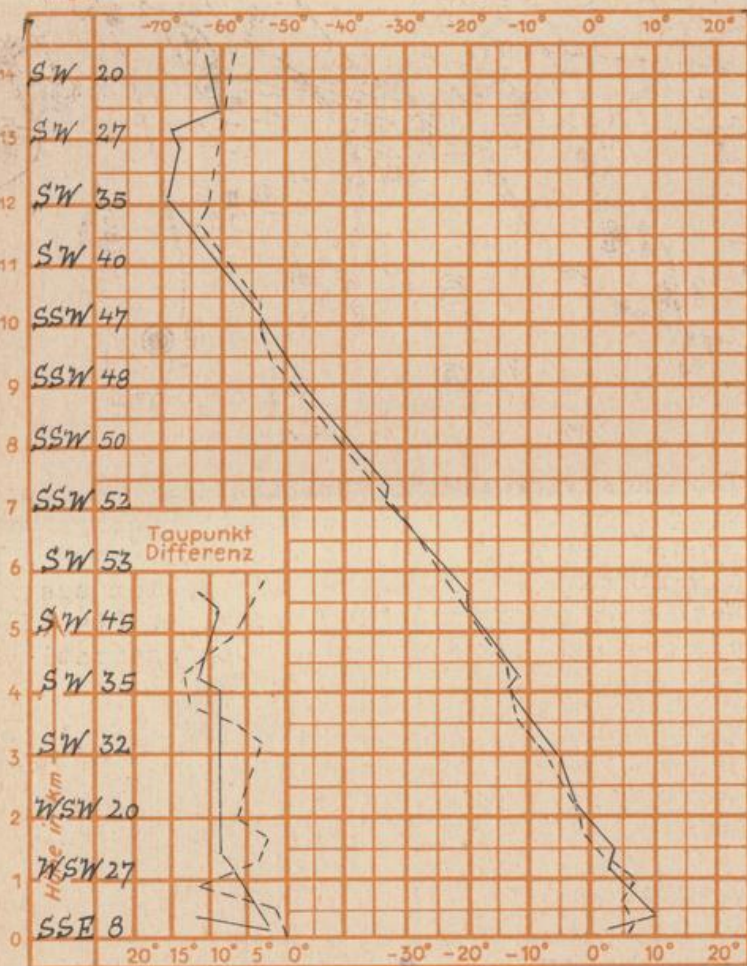
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.5	5.0	5.2	6.2 °C
Gießen	3.7	4.4	5.2	6.2 °C
Offenbach	2.9	4.0	5.6	7.5 °C
Trier	4.0	4.5	5.6	6.4 °C

Sonnenaufgang am 16.12.64 in Frankfurt/Main 0818 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 16.12.64 (3 Tage vor Vollmond) 1443 Uhr, Untergang 0434 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 14.12. 2.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 15.12.64 01^h
 Wind/Knoten Stuttgart
 Temperaturen Stuttgart Köln

Sonnenscheindauer in Stunden im November 1964



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshheim 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.
Fernsprach-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-