

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.

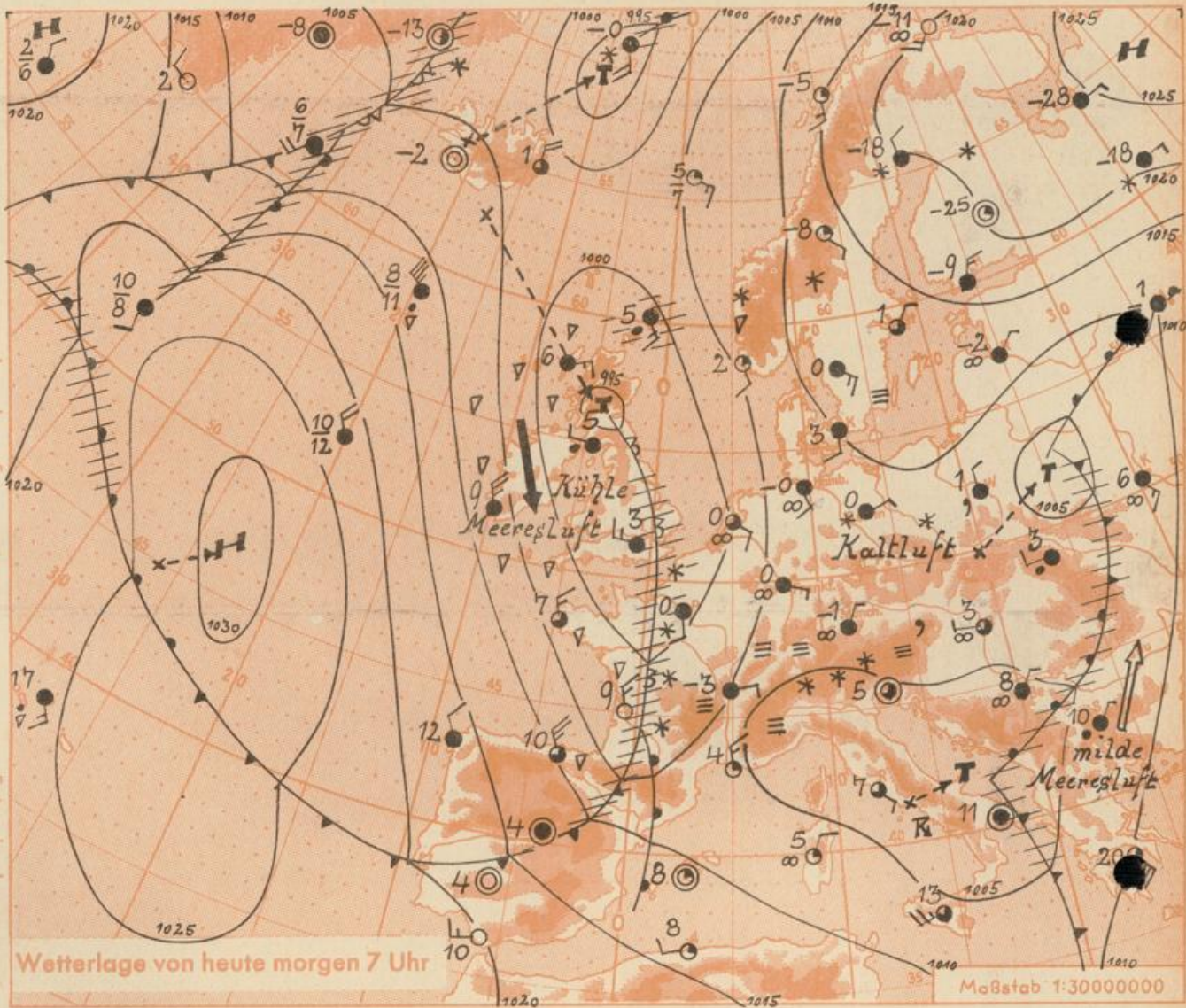
Jahrgang 1964

D i e n s t a g , den 1. Dezember 1964

Nummer 336

Erläuterungen

- ☉ Wolkenlos
 - ☁ heiter
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ⊙ Niesel
 - ☔ Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ⚡ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
13 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



Infolge leichter Ostverlagerung der Störzone über Italien und dem Balkan hat der Schneefall in Süddeutschland und im südöstlichen Mitteldeutschland nachgelassen. Die eingeflossene Kaltluft bestimmt die Temperaturen in ganz Deutschland. Die schmale, langgestreckte Tiefdruckrinne, die vom Nordmeer bis nach Westeuropa reicht, kommt mit dem eingelagerten Tiefausläufer nur sehr langsam weiter ostwärts voran. Das Tief über den Britischen Inseln verlagert sich dabei unter Abschwächung südostwärts.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Donnerstag, 3.12.64, früh:
Anfangs zum Teil aufgelockerte Bewölkung. Später und vor allem westlich des Rheins aufkommende Niederschläge, zum Teil auch in den Niederungen als Schnee. Temperaturen tagsüber nur wenig über Null, nachts etwas unter dem Gefrierpunkt. Schwacher bis mässiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Nur geringe Niederschlagsneigung, weiterhin verhältnismässig kalt.

Cu.
6
23

Wetterkarte
D 7311 A

Wettermeldungen vom 1.12.64

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C						Sonnenschein, 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	bedeckt	E 3	1	2	0.9	1	0	x	-	-	
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	E 5	0	1	0.2	0	-0.3	-	-	-	
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	1	1	0.8	1	1	-	-	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 7	-0.3	-0.3	-0.9	-1	-1	-	-	-	
Geisenheim	109	bedeckt	NNE 6	1	2	1.0	1	1	2.4	-	-	
Gießen	185	bedeckt	ESE 4	-0.3	1	-0.3	-1	-1	-	-	-	
Kassel	158	bedeckt	SSW 9	-0.3	1	0.4	-0.3	-0.3	-	-	-	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	SW 2	0	1	0.6	0	0	-	-	-	
Mannheim	97	bedeckt	SSE 11	1	1	0.6	0	-0.3	-	-	-	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	1	2	1.1	1	1	-	-	-	
Trier	265	bedeckt	S 18	1	0	-0.6	-2	-3	-	-	-	
Koblenz	97	heiter	SSE 5	1	3	1.7	1	x	-	-	-	
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	SE 7	-0.3	1	-0.2	-1	-1	-	-	-	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SW 5	-2	-2	-2.2	-3	-3	-	0.0	Reste	
Nürnberg	626	bedeckt	S 13	-3	-1	-2.7	-4	-5	-	-	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	S 9	-4	0	-4.2	-5	-6	0.3	0.0	-	
Wasserkuppe Rhön	921	Rauhreif	S 9	-4	-3	-4.2	-5	-7	0.4	-	4	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	756.8	754.8	1006.3
Frankfurt/Flugh.	113	745.1	755.5	1007.3
Trier	273	729.0	754.2	1005.4
Saarbrücken/Ensh.	323	723.7	754.5	1005.8

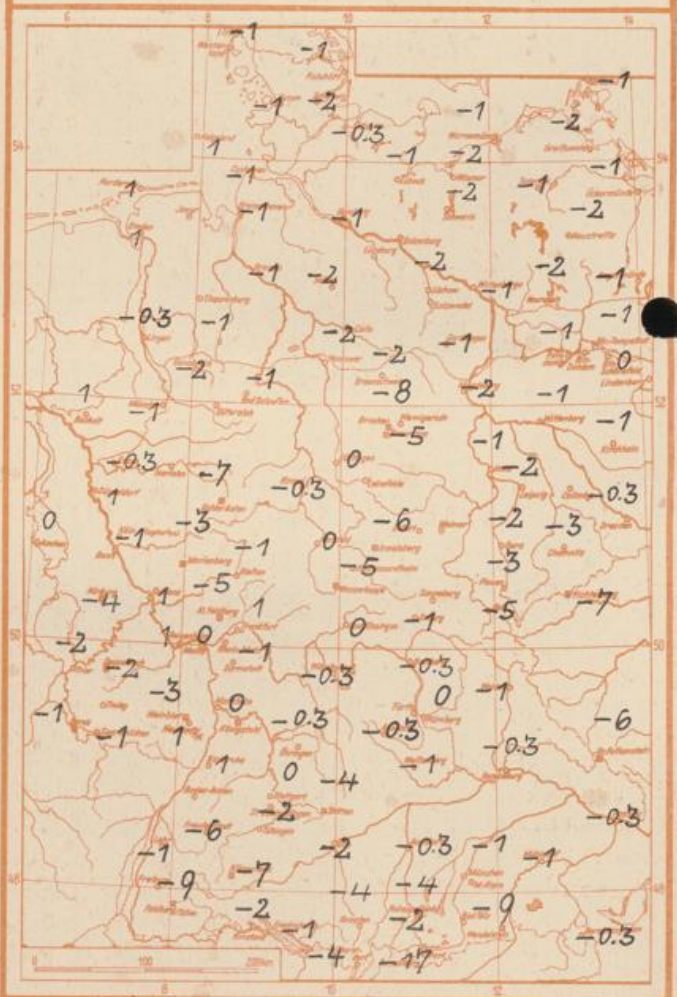
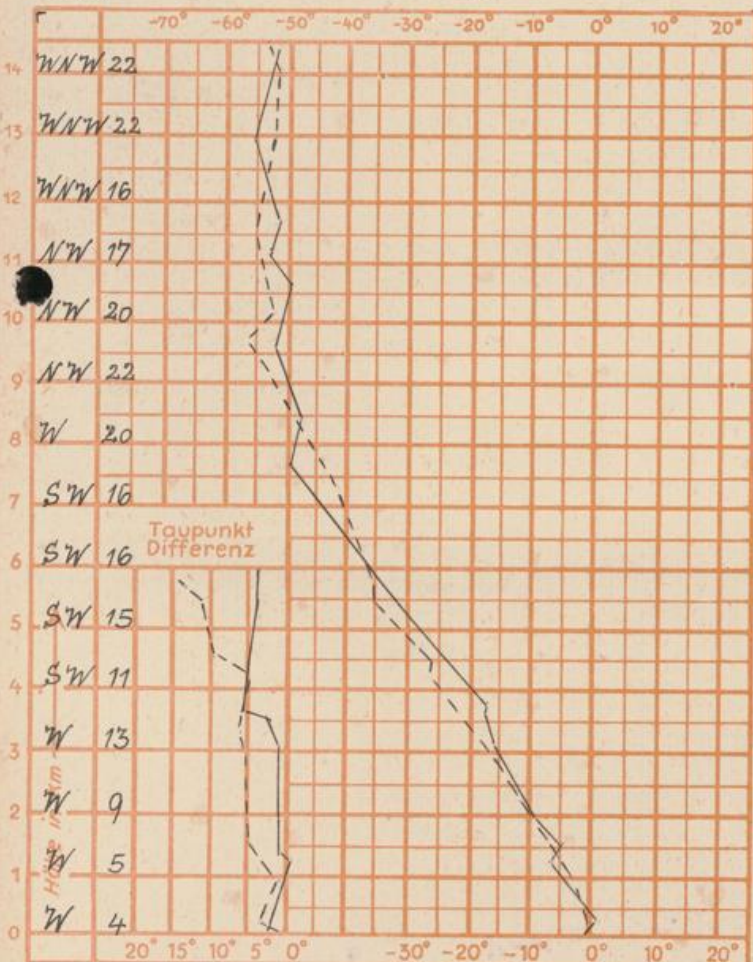
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.2	3.6	5.9	7.8 °C
Gießen	2.0	3.0	5.6	7.9 °C
Offenbach	2.1	3.3	6.4	9.4 °C
Trier	1.8	2.8	5.1	7.6 °C

Sonnenaufgang am 2.12.64 in Frankfurt/Main 0803 Uhr, Untergang 1626 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 2.12.64 (2 Tage vor Neumond) 0609 Uhr, Untergang 1548 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern xxxxx für den 30.11. 3.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 1.12.64 01h
 Wind/Knoten Stuttgart Köln

Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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-