

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,

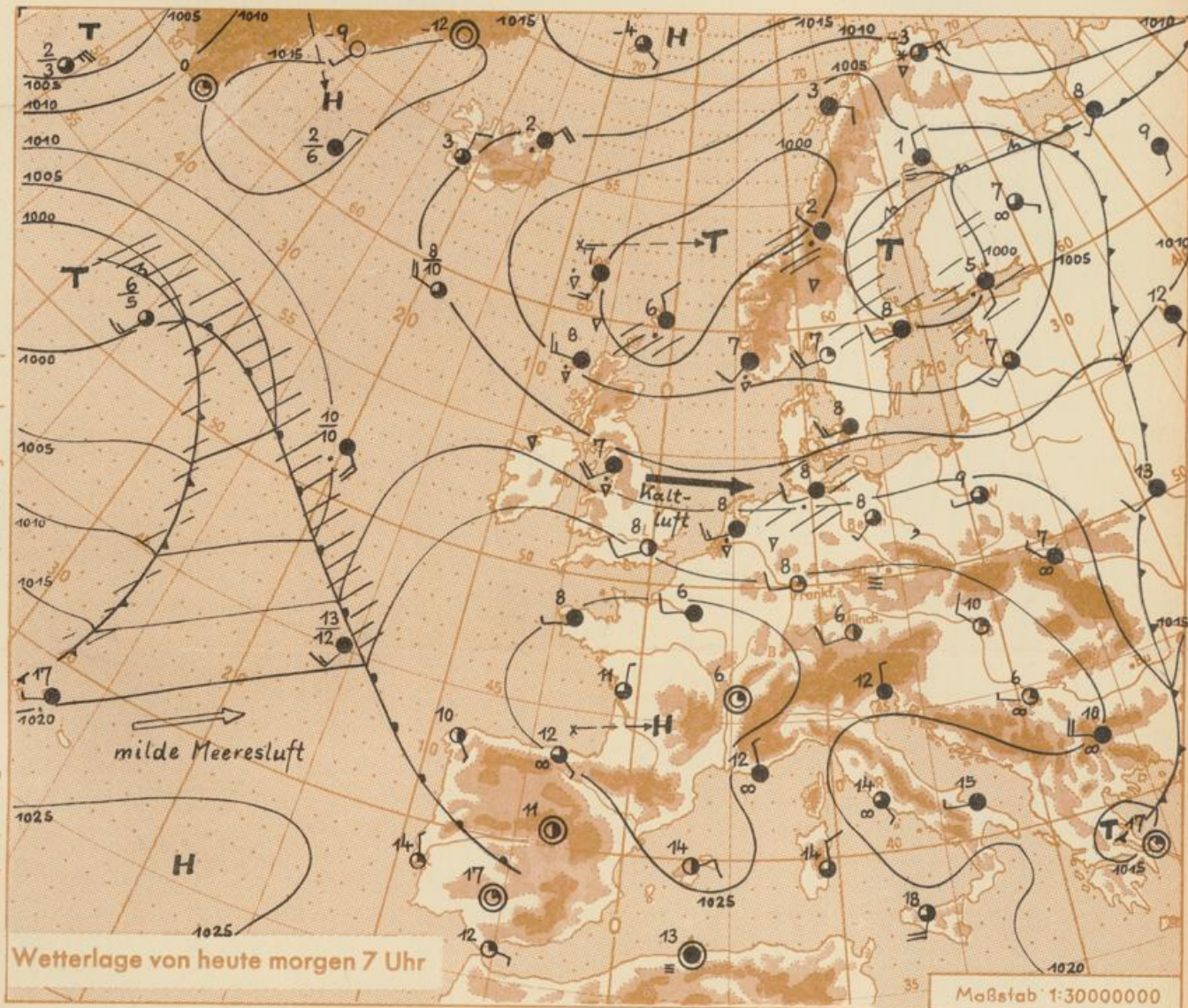
Jahrgang 1964

Freitag, den 1. Mai 1964

Nummer 122

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 °C Lufttemperatur
13 °C Bodentemperatur
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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
- rwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
 - nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme } Luftströmung
 - Kalte }
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meeresspiegel umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Zwischen einem Tiefdruckgebiet, das sich vom südlichen Nordmeer bis nach Nordrußland erstreckt, und einem nur schwach ausgeprägten südeuropäischen Hoch strömt weiterhin kühle Meeresluft nach Deutschland ein.

Dr. Ha.

Wettermeldungen vom 1.5.1964 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 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	SW 6	9	16	9,6	8	5	x	1	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	W 22	8	16	10,0	6	4	7,9	0,1	
Offenbach/M.	99	heiter	W 9	8	16	10,1	6	3	6,6	0,3	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	W 16	7	15	10,0	6	5	7,6	2	
Geisenheim	109	bedeckt	SSW 10	9	16	11,0	6	3	6,0	1	
Gießen	185	heiter	SW 2	5	14	8,9	5	3	4,2	2	
Kassel	158	bedeckt	S 9	7	14	9,6	6	5	3,4	6	
Bad Hersfeld	211	heiter	WSW 11	6	14	8,4	6	5	3,8	7	
Mannheim	97	heiter	W 14	10	16	12,6	9	6	7,3	0,2	
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 9	9	17	11,4	7	4	12,2	.	
Trier	265	bedeckt	WSW 11	6	15	9,4	5	3	5,7	0,0	
Koblenz	97	bedeckt	still	7	15	10,7	6	x	5,5	3	
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	W 13	6	13	9,5	5	2	9,8	0,0	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	WSW 29	5	13	3,0	4	4	11,5	.	
Nürnberg	626	bedeckt	WSW 16	3	11	7,1	2	1	x	1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	WNW 22	2	10	4,4	1	-0,3	5,2	2	
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	WSW 18	2	7	3,5	2	-0,2	3,0	8	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	747,6	765,7	1020,6
Frankfurt/Flugh.	113	756,1	766,5	1021,9
Trier	273	742,2	767,3	1023,0
Saarbrücken/Ensh.	323	737,1	767,5	1023,4

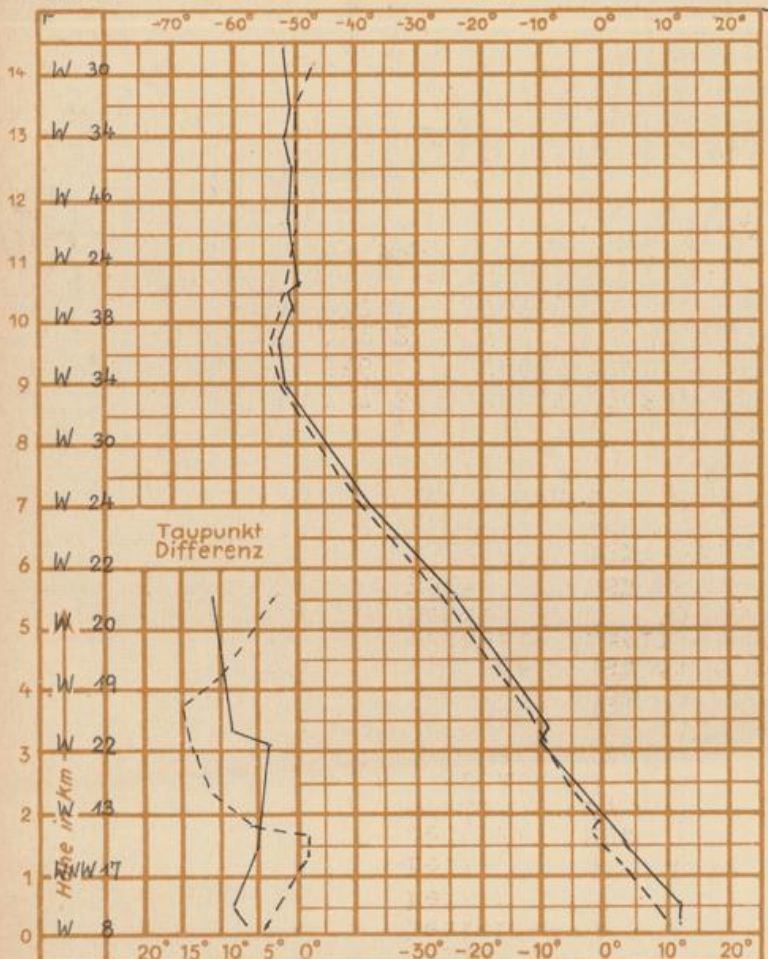
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8,7	9,8	9,7	8,5 °C
Gießen	7,6	8,9	10,4	9,4 °C
Offenbach	10,1	11,3	12,5	11,4 °C
Trier	8,7	9,6	10,9	9,9 °C

Sonnenaufgang am 2.5.1964 in Frankfurt/Main 05,00 Uhr, Untergang 19,45 Uhr MEZ
Mondaufgang am 2.5.1964 (2 Tg. vor letzt. Viertel) 00,31 Uhr, Untergang 08,34 Uhr MEZ

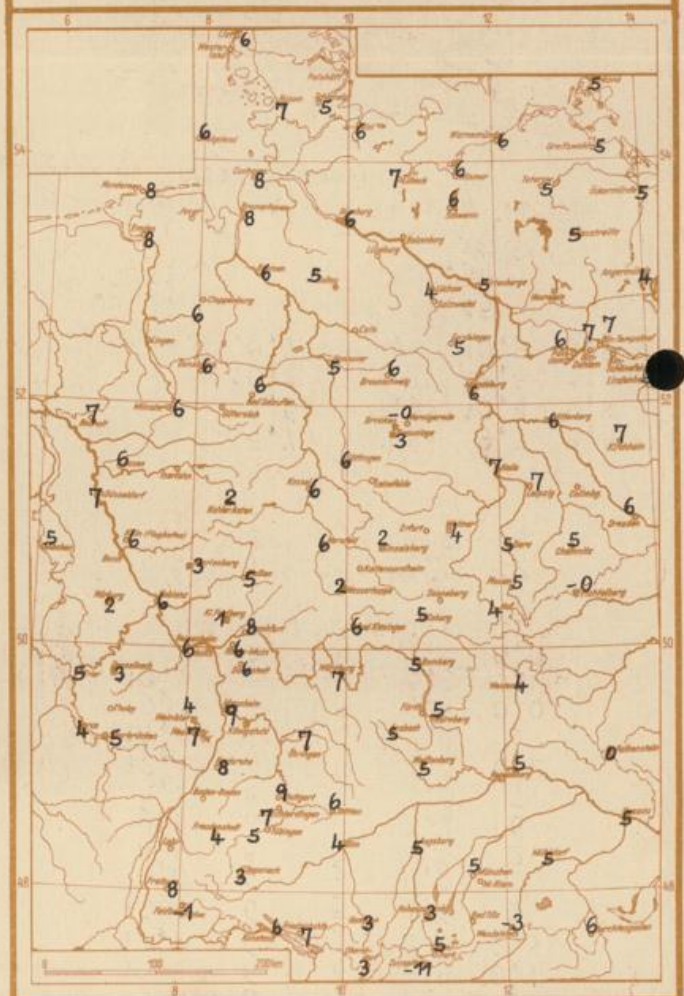
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 30.4.1964 11,1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am

Wind/Knoten Temperaturen 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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.