

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,

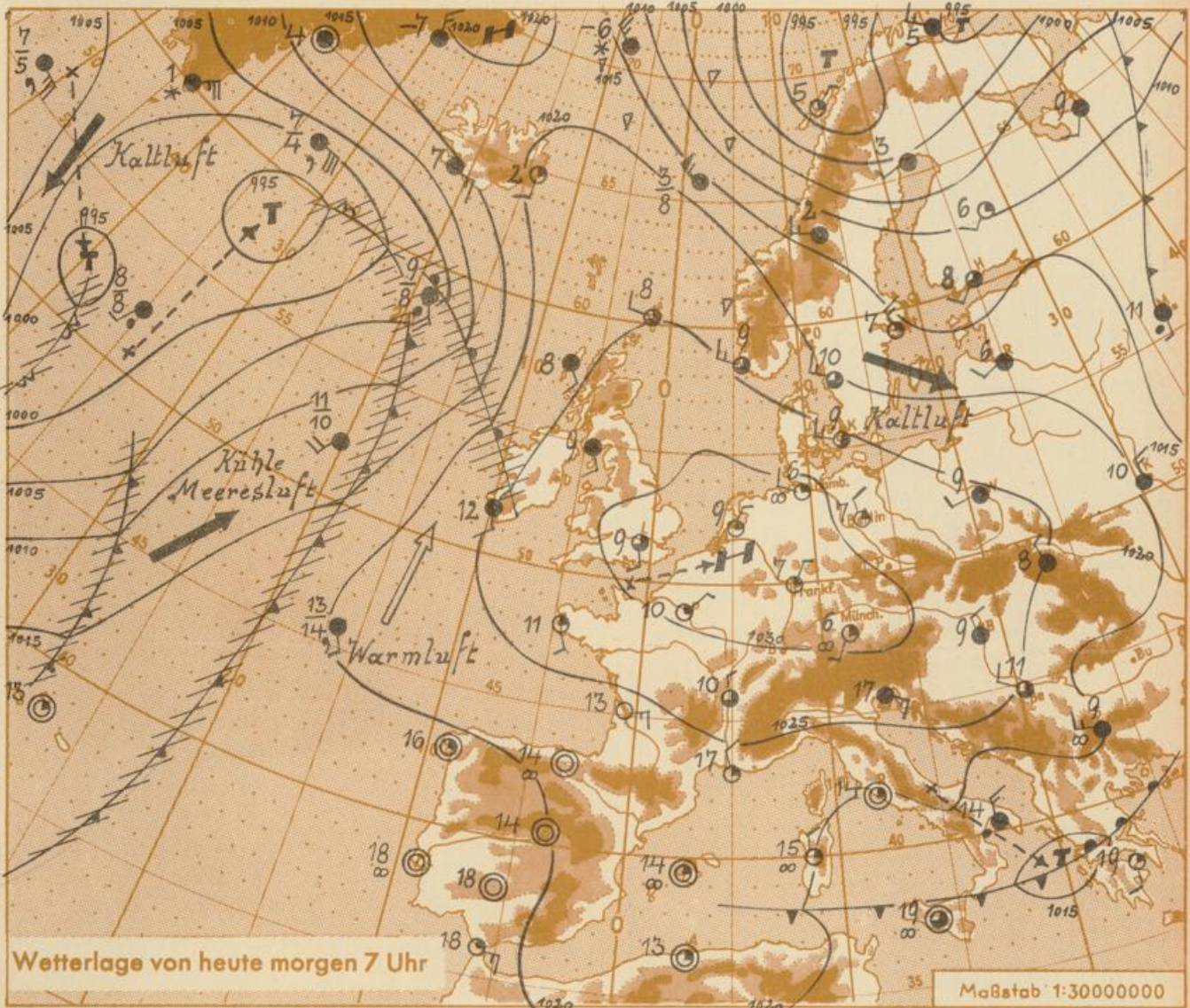
Jahrgang 1964

S a m s t a g , den 16. Mai 1964

Nummer 137

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet
- 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
- 12,5 41-50
- 15 51-60
- 17,5 61-70
- 20 71-80
- 22,5 81-90
- 25 91-100
- usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- Erwärmung Abkühlung
- (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme
- Kalte
- Luftströmung
- Die Linien verbinden
- Orte mit gleichem, auf
- Meereshöhe umgerechneten
- Luftdruck in
- Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das westeuropäische Tief verlagert sich langsam ostwärts und bleibt in den nächsten Tagen wetterbestimmend. Auf der Westseite des Hochs setzt sich später wieder die Warmluft aus Südwest bis Süd durch.

Dr.Ha.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Kassel, Ob. Rh.

Wettermeldungen vom 16.5.1964 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	heiter	NE 3	9	18	13.4	5	3	x	•	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 2	7	18	12.9	3	0	12.0	•	
Offenbach/M.	99	wolkig	ENE 4	7	18	12.2	5	1	12.2	•	
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	NE 2	7	17	11.8	7	4	12.7	•	
Geisenheim	109	heiter	NNW 11	11	19	12.6	7	3	13.6	•	
Gießen	185	heiter	NW 7	6	17	12.0	4	1	11.0	•	
Kassel	158	bedeckt	NW 4	7	15	11.2	6	5	8.8	•	
Bad Hersfeld	211	wolkig	NNE 4	6	16	9.2	4	3	7.7	•	
Mannheim	97	wolkenlos	N 2	8	18	12.4	5	2	13.6	•	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	6	19	13.2	5	2	12.9	•	
Trier	265	heiter	NNE 2	5	18	11.7	4	2	13.5	•	
Koblenz	97	wolkenlos	still	8	18	12.2	6	x	13.1	•	
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	still	8	17	11.6	5	1	14.0	•	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	still	9	15	10.5	8	6	12.8	•	
Nürnberg	626	bedeckt	NW 5	4	13	9.0	2	2	x	•	
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	N 9	7	11	6.0	2	-2	10.4	•	
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	W 7	6	9	5.4	3	0	7.7	•	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe mm	umgerechnet mb
Gießen	193	754.9	772.9	1030.5
Frankfurt/Flugh.	113	762.6	773.1	1030.7
Trier	273	748.4	773.0	1031.6
Saarbrücken/Ensh.	323	742.1	772.8	1030.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.3	12.0	12.2	10.5c
Gießen	10.5	12.2	13.7	11.9c
Offenbach	12.5	14.3	16.0	13.8c
Trier	12.2	13.4	15.0	13.1c

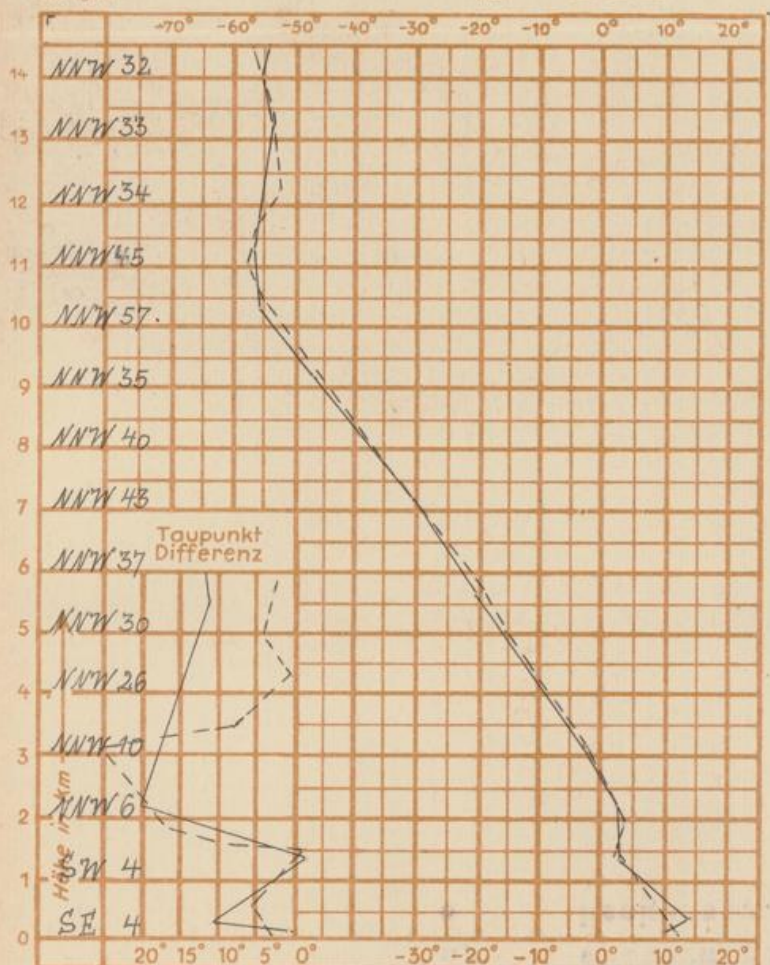
Sonnenaufgang am 17.5.1964 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am (1 Tag vor I. Viert.)

0437 Uhr, Untergang 2007 Uhr MEZ
1004 Uhr, Untergang 0118 Uhr MEZ

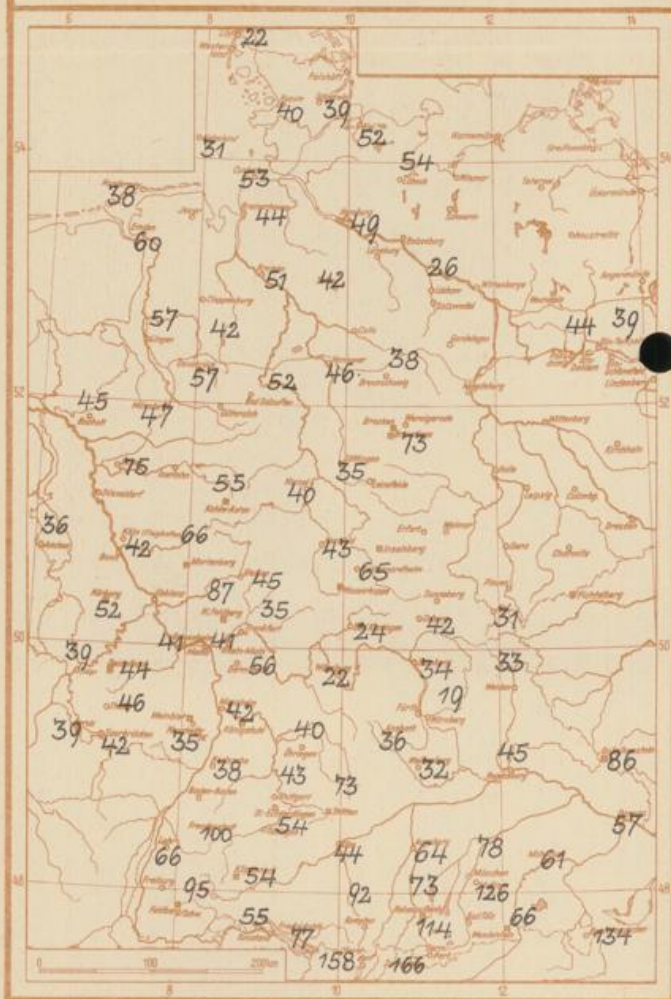
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern für den 15.5. 14.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 16.5.64 01h

Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Niederschlagsmengen im April 1964
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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.