

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,

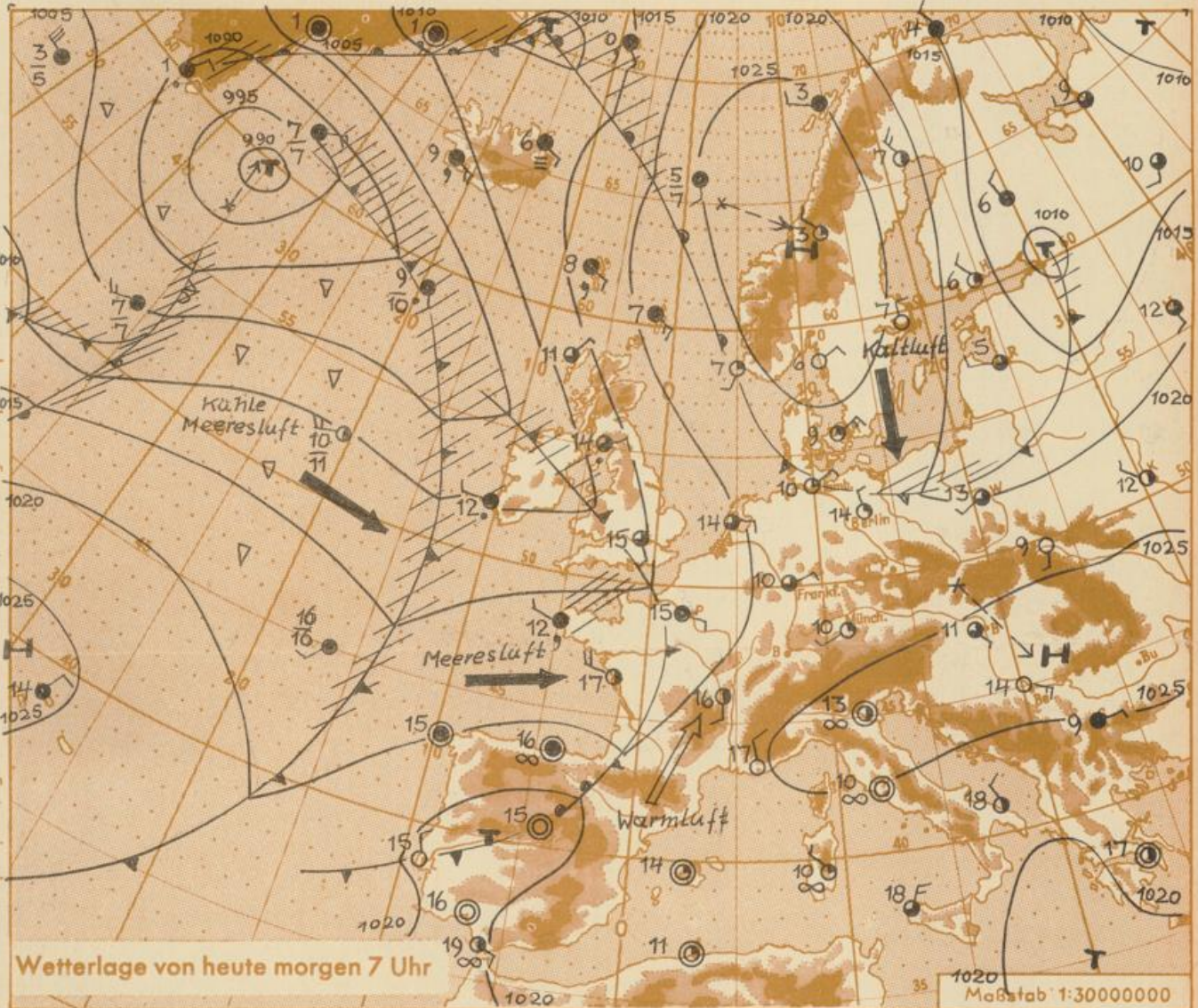
Jahrgang 1964

Montag, den 18. Mai 1964

Nummer 139

Veränderungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Mittlertemperatur
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



Während sich das mitteleuropäische Hoch weiter abschwächt, verstärkt sich die langsam in östlicher Richtung ziehende skandinavische Hochzelle. Westdeutschland wird in zunehmendem Maße von den Ausläufern des nordatlantischen Zentraltiefs beeinflusst. Aus Südwest strömt Warmluft nach Deutschland ein.

Dr. Ha.

Wetteramt
 Offenbach am Main
 18. Mai 1964

Wettermeldungen vom 18.5.1964 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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	E 3	15	24	16,9	9	6	x	.
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 7	10	24	15,8	7	4	13,3	.
Offenbach/M.	99	heiter	ESE 4	10	24	16,0	8	4	13,6	.
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	WSW 11	14	24	17,1	14	10	13,4	.
Geisenheim	109	wolkig	NNW 5	12	24	16,2	8	5	13,8	.
Gießen	185	heiter	W 4	9	23	15,7	7	4	13,1	.
Kassel	158	heiter	S 4	10	23	15,3	8	7	12,2	.
Bad Hersfeld	211	heiter	still	8	23	13,8	6	5	13,0	.
Mannheim	97	heiter	still	10	25	16,8	8	6	13,7	.
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	10	24	15,9	8	5	13,5	.
Trier	265	heiter	still	9	26	17,5	9	6	13,9	.
Koblenz	97	heiter	SSW 14	11	26	17,6	10	x	13,2	.
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	ESE 5	13	23	16,4	10	4	14,1	.
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SW 9	16	22	16,3	13	12	13,3	.
Nürburg	626	heiter	S 13	17	22	16,3	14	11	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SSE 11	14	18	13,9	13	6	13,3	.
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 9	13	17	11,6	9	4	13,8	.

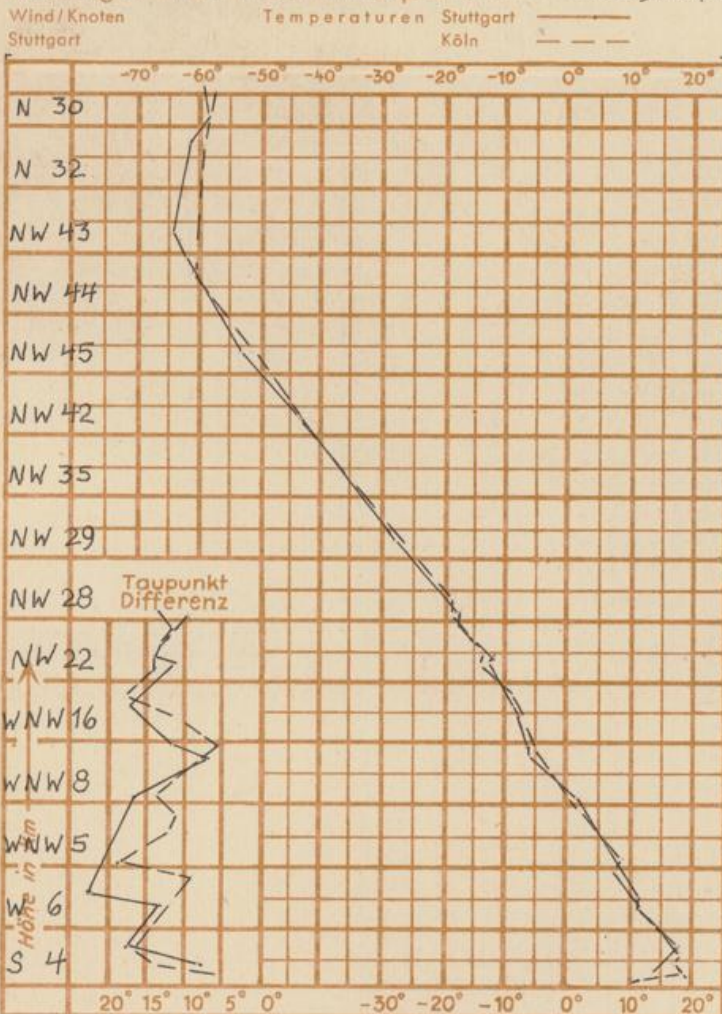
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	748,1	765,8	1021,0
Frankfurt/Flugh.	113	755,5	765,8	1021,0
Trier	273	741,3	766,1	1021,3
Saarbrücken/Ensh.	323	736,1	765,8	1021,0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12,0	13,4	12,5	10,6°C
Gießen	13,0	14,2	14,9	12,2°C
Offenbach	15,4	16,7	17,1	14,0°C
Trier	15,6	16,6	17,0	13,5°C

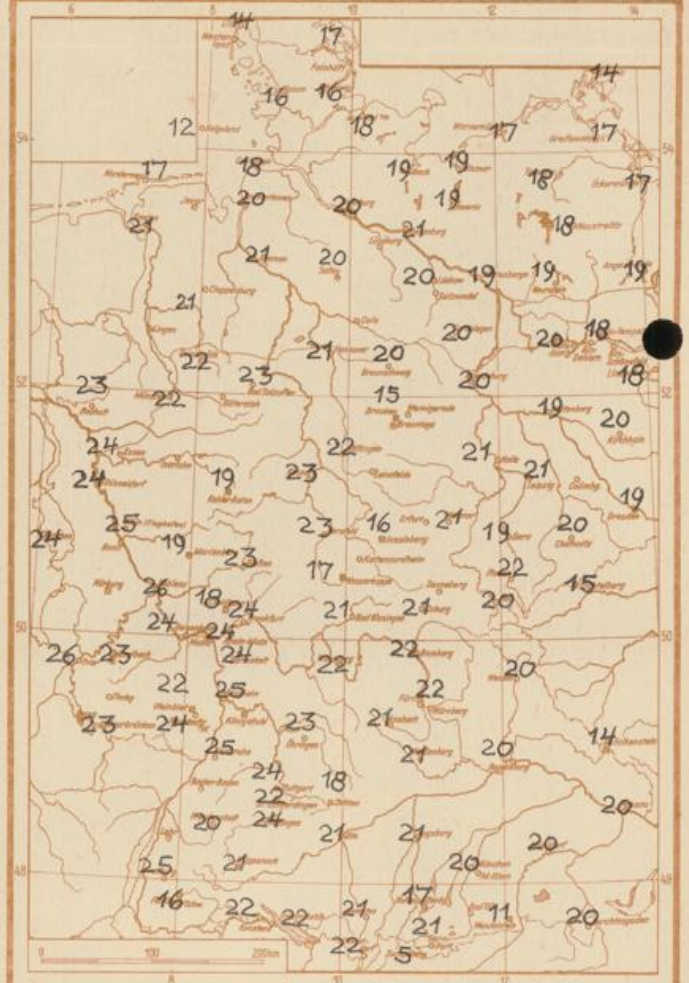
Sonnenaufgang am 19.5.64 in Frankfurt/Main 04,34 Uhr, Untergang 20,10 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 19.5.64 (1 Tg.nach I.Viert.) 12,33 Uhr, Untergang 02,20 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. für den 17.5. 14,3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 18.5.64 01h



Höchsttemperaturen am 17.5.1964 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. 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.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wittervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.