

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

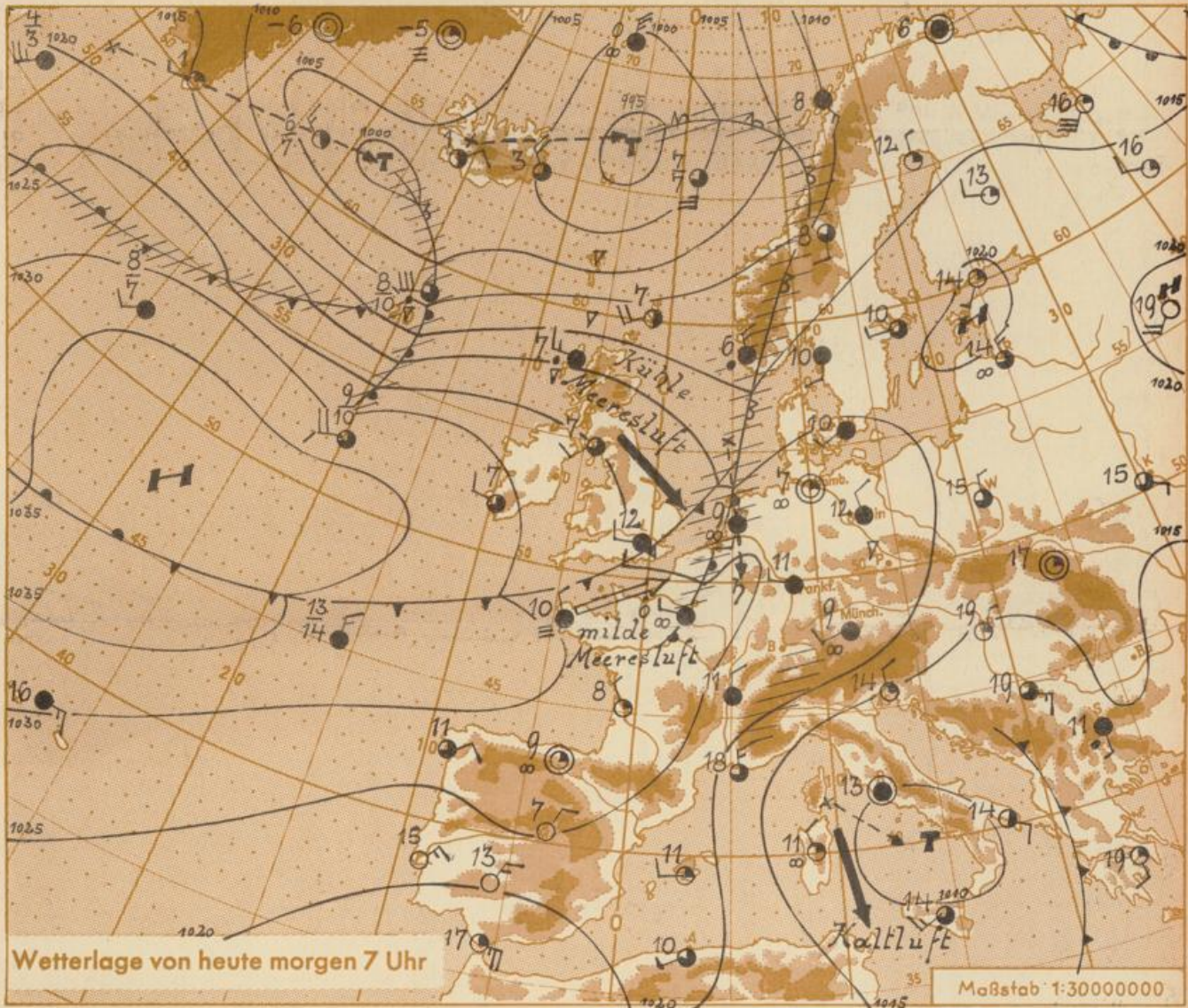
Jahrgang 1963

Freitag, den 17. Mai 1963

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
 - 22,5 77-85
 - 25 86-94
 - usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Heute erstreckt sich eine Hochdruckzone vom mittleren Nordatlantik über Deutschland hinweg bis nach Russland. Die Ausläufer des Nordmeertiefs kommen über Deutschland nur langsam ostwärts voran. Die nächste Störung des zur nördlichen Nordsee ziehenden Tiefs wird wahrscheinlich in der Nacht zu Sonntag auf unser Gebiet übergreifen. Auf ihrer Rückseite strömt kühle Meeresluft nach Mitteleuropa ein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 19.5.1963 früh:
Überwiegend stärkere Bewölkung und zeitweise etwas Regen oder Sprühregen. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 12 und 17 Grad, nächtliche Tiefstwerte 5 bis 10 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus Nord bis West.

Weitere Aussichten: Auch am Sonntag wechselhaft und nicht ganz niederschlagsfrei. Wenig Temperaturänderung.

Dr.Ha.

Wetteramt
Heckerstr. 24

6
23

D 7311 A

Wettermeldungen von heute morgen 7h 17.5.1963

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	N 3	11	13	11.0	10	8	x	1	
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	W 4	11	13	11.1	10	10	.	.	
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNW 4	11	13	11.2	11	10	.	1	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	N 2	9	12	9.7	9	8	.	0.1	
Geisenheim	109	wolzig	N 11	13	13	11.6	10	10	.	.	
Gießen	185	bedeckt	WSW 5	10	11	10.2	9	9	.	3	
Kassel	158	bedeckt	NNW 7	10	11	10.1	9	8	.	0.5	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	10	12	10.6	9	9	.	1	
Mannheim	97	bedeckt	N 4	11	13	11.5	11	10	.	0.1	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	E 5	11	12	11.4	11	10	.	0.0	
Trier	265	wolzig	still	8	11	9.7	8	6	.	.	
Koblenz	96	wolzig	SW 4	9	13	11.9	8	x	.	0.1	
Saarbrücken	323	bedeckt	NNW 4	9	11	9.6	8	8	.	.	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WNW 7	7	8	7.6	7	7	.	0.0	
Nürnberg	626	i. Wolken	N 4	6	7	7.1	6	5	x	0.1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	N 13	6	7	5.5	5	5	.	2	
Wasserkuppe Rhön	921	n. Nebel	NNW 4	7	7	6.2	6	6	.	1	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	756.8	766.9	1022.5
Offenbach	111	756.6	766.8	1022.2
Gießen	193	749.0	766.7	1022.1
Trier	273	743.1	768.0	1023.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
	°C			
Kassel	10.0	10.5	10.5	9.7
Gießen	10.2	10.8	11.6	10.9
Offenbach	12.0	12.9	13.8	13.1
Darmstadt	11.0	11.1	11.4	9.7

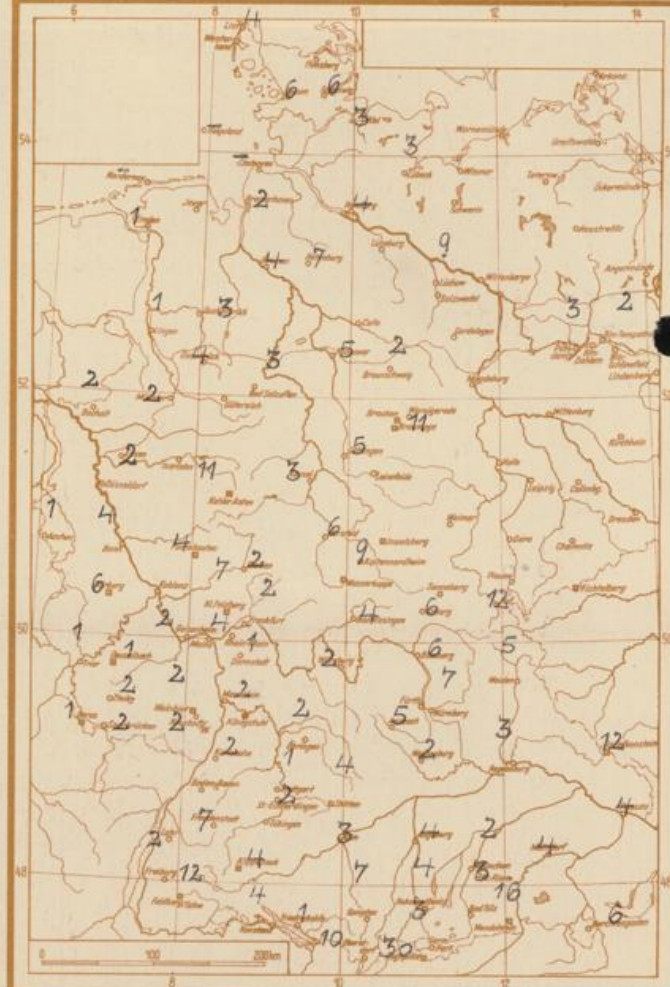
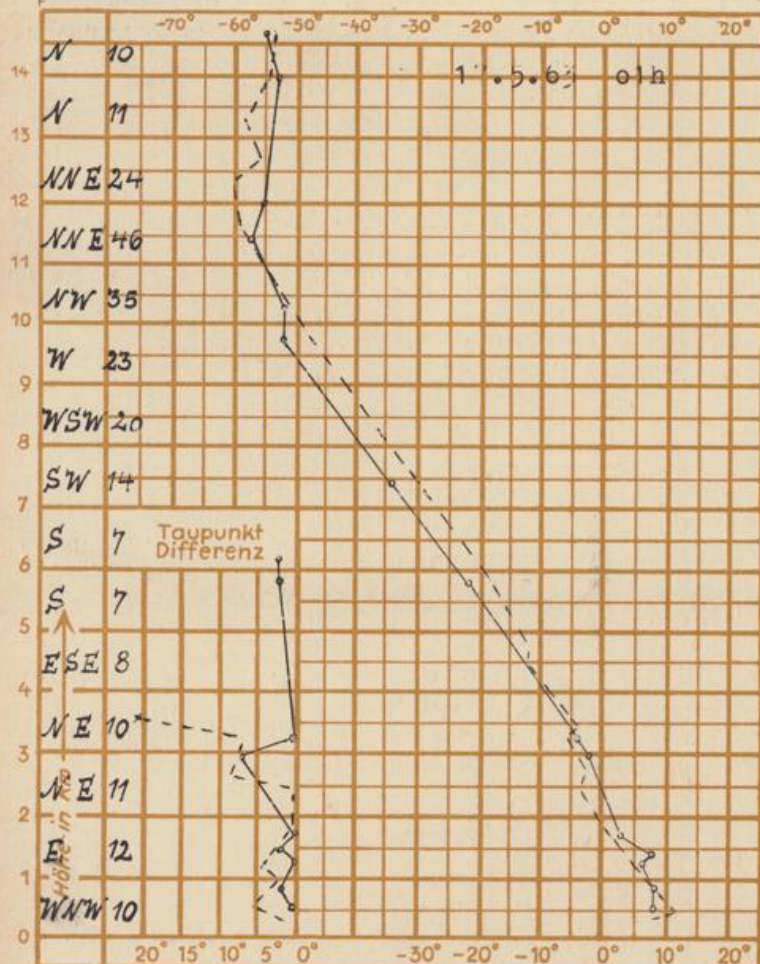
Sonnenaufgang am 18.5.63 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 2 Tg n. letzt. Viert.

0436 Uhr, Untergang 2007 Uhr MEZ
 0246 Uhr, Untergang 1248 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 14.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind (Knoten) Temperaturen Köln

Zahl der Frosttage = Tage mit Temperaturminimum unter 0 Grad im April 1963



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das **Wetteramt Frankfurt** in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727). - **Automatische Ansagedienste:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169)