

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 3. Mai 1963

Nummer 123

Abkürzungen

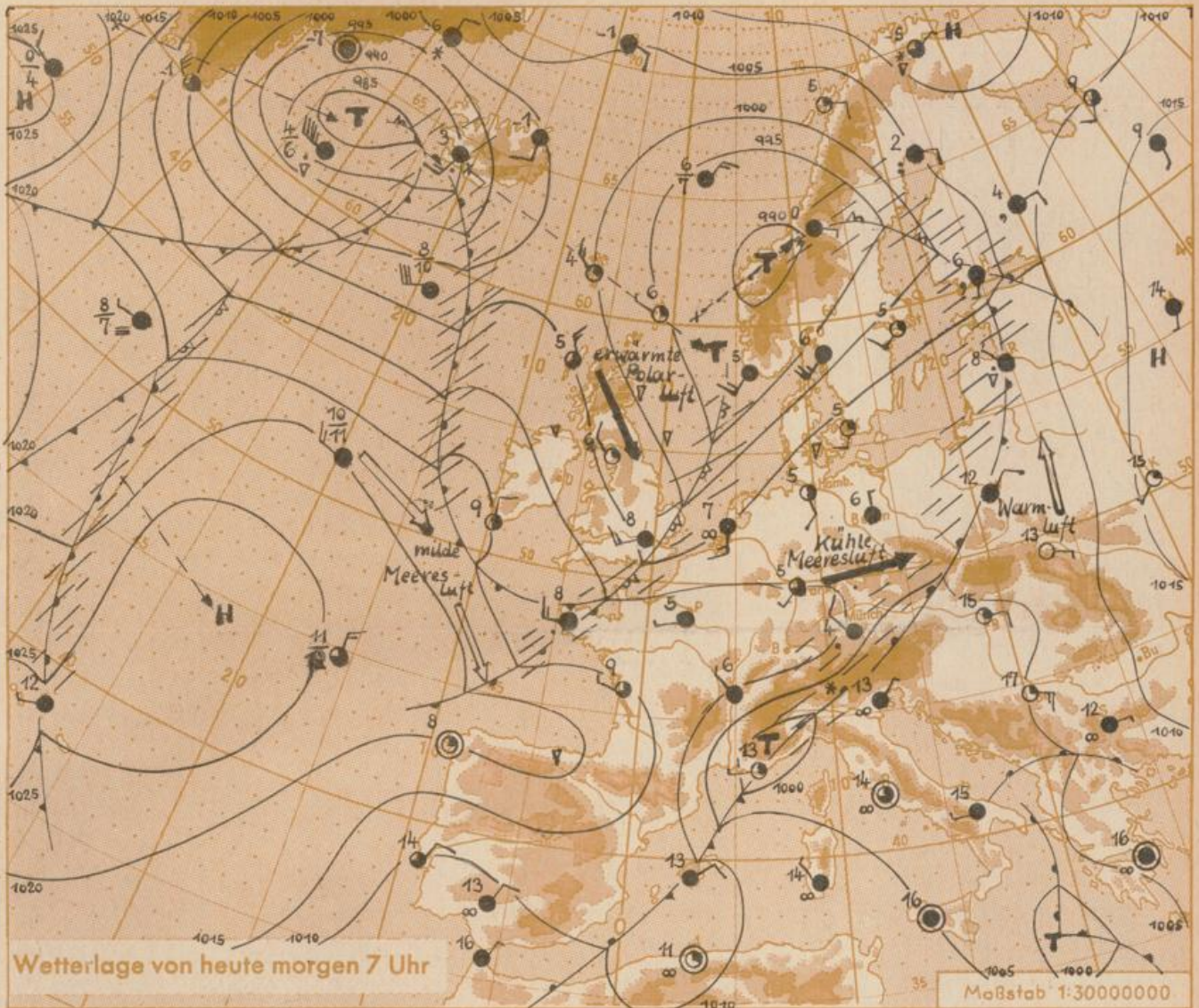
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ⊙ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⊞ Niederschlags-
ort
- 1 Lufttemperatur
3 Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
erwärmung Abkühlung
Warmfront (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme | Luftströ-
Kalte | mung

Die Linien verbinden
Orte, die sich, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Am Freitag lag Mitteleuropa im Einflussbereich eines schwach ausgeprägten Hochdruckkeiles. Ein über der Nordsee und dem Kanalgebiet angelangter Störungsausläufer des südnorwegischen Tiefs greift später mit seinem Schlechtwettergebiet auf den Vorhersagebereich über und überquert unser Gebiet südostwärts. Auf der Rückseite der Störung stösst ein neuer Schwall kühle Meeresluft polaren Ursprungs nach Deutschland vor. Nach kurzer Wetterbesserung greift im weiteren Verlauf ein neues Schlechtwettergebiet aus Nordwest auf unseren Raum über.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 5.5.63, früh:
Heute Bewölkungszunahme aus Nordwest und nachfolgend zeitweise etwas Regen, in den Kamm-
lagen zum Teil mit Schnee gemischt. Am Samstag und Sonntag wechselnde, zeitweise auch starke
Bewölkung, anfangs einzelne Regenschauer und am Sonntag s trichweise Regen. Mittagstempera-
turen in den Niederungen knapp 10 Grad, nächtliche Tiefstwerte nahe null Grad, örtlich leicht-
ter Bodenfrost.

Mässige, auf den Bergen frische, zeitweise auch böige Winde aus Südwest bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Auch am Montag noch wechselhaft und kühl.

Hecke
Wetterkarte

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h (3.5.63)

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	wolkig	SW 3	7	13	8.8	6	4	x	3	
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	SW 5	5	10	9.1	3	1	-	8	
Offenbach/M.	99	bedeckt	S 4	5	10	9.1	4	3	-	8	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	W 2	5	10	7.9	4	3	-	7	
Geisenheim	109	heiter	SW 3	6	11	8.0	3	1	0.7	1	
Gießen	185	bedeckt	S 4	3	11	8.0	3	-0.3	0.5	2	
Kassel	158	bedeckt	WNW 4	3	11	8.6	3	1	3.2	3	
Bad Hersfeld	211	Nebel	NW 2	3	10	6.8	3	2	0.4	9	
Mannheim	97	bedeckt	still	5	13	9.2	4	3	-	6	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	6	12	8.4	6	4	-	5	
Trier	265	heiter	WSW 5	2	11	7.9	1	-0.3	0.8	-	
Koblenz	96	heiter	S 4	4	13	9.3	4	x	2.6	3	
Saarbrücken	323	heiter	still	3	10	7.8	2	2	-	8	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WNW 9	2	8	5.5	2	1	-	6	
Nürnberg	626	heiter	WSW 16	1	8	3.8	-1	-1	x	1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NW 11	0	7	2.5	-1	-2	0.1	6	
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	N 5	1	5	2.7	1	-1	-	6	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/Flugh.	113	747.2	757.6	1000.0
Offenbach	111	747.1	757.4	1009.7
Gießen	193	739.2	757.1	1009.3
Trier	273	733.6	758.8	1011.6

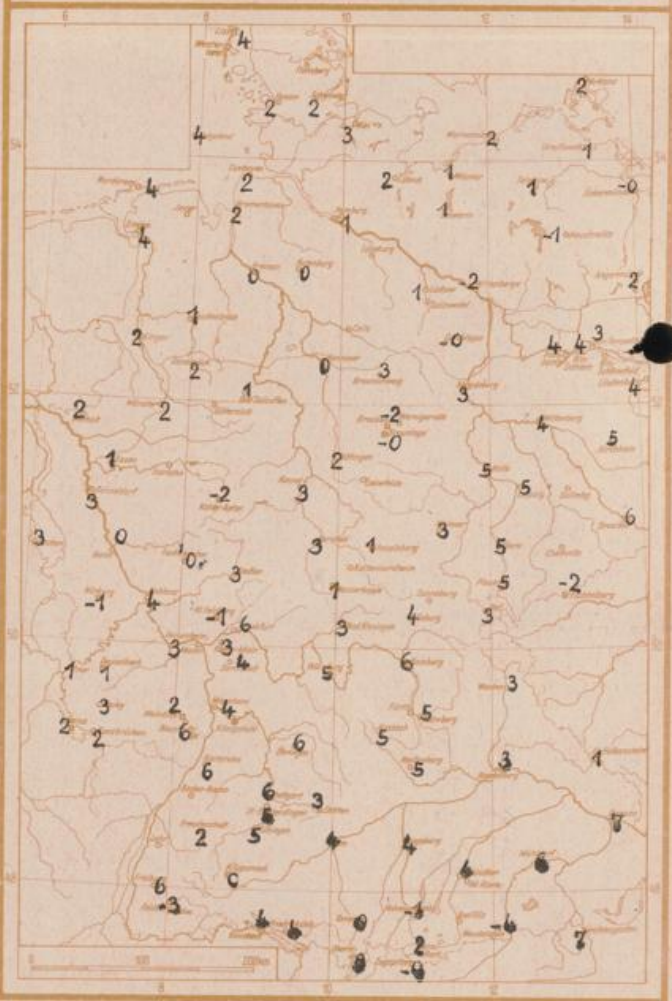
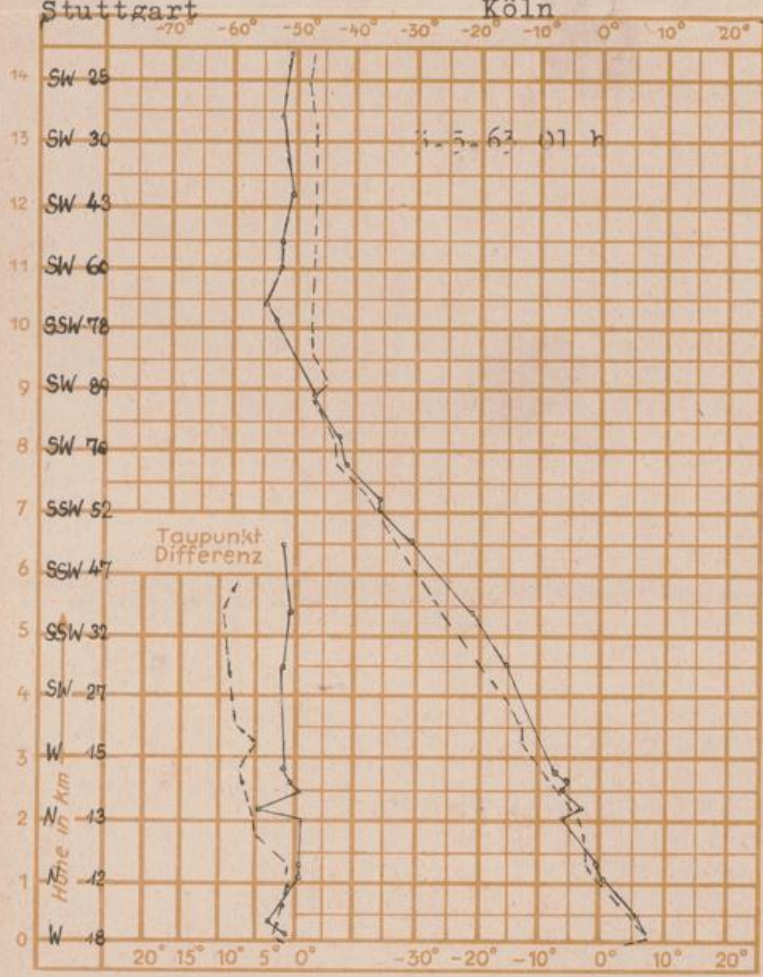
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.6	8.8	9.3	8.2 °C
Gießen	6.3	8.2	10.1	9.5 °C
Offenbach	8.2	9.9	12.1	11.5 °C
Darmstadt	8.7	9.2	10.0	8.0 °C

Sonnenaufgang am 4.5.63 in Frankfurt/Main 0458 Uhr, Untergang 1946 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 4.5.63 (4 Tage vor Vollmond) 1518 Uhr, Untergang 0353 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.5 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Corr.: Ändere auf Karte v. 27.4.63 Temperaturmittel Ffm-Stadt in 9.5 statt 13.0°

Rückseite und Beratungen für Ffessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurt Str. 137, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 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 1140) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1149)