

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

Montag, den 13. Mai 1963

Nummer 133

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 11 Lufttemperatur
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

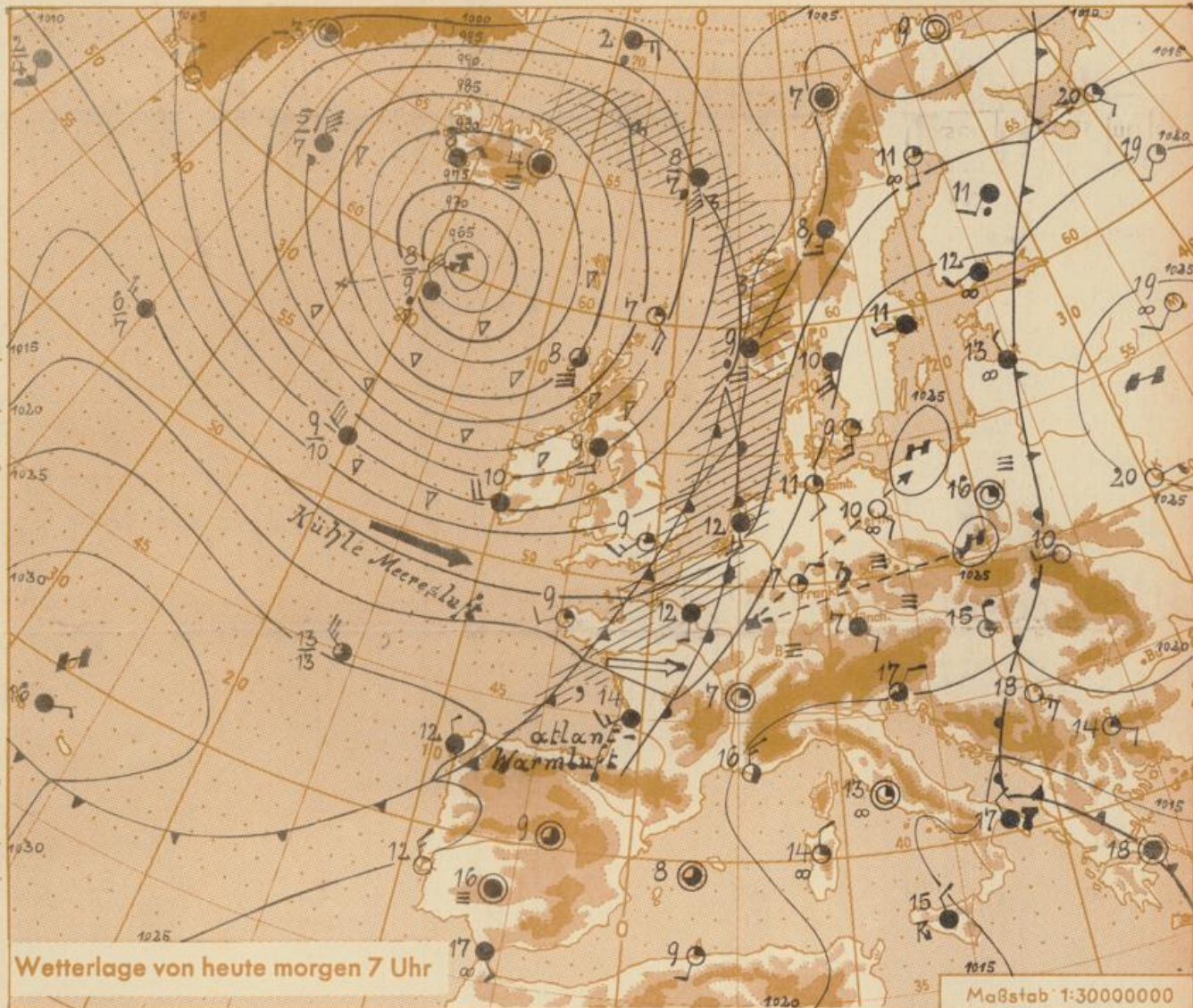
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die ... verbinden
Orte ... auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das mitteleuropäische Hoch wandert unter Abschwächung ostwärts und gliedert sich dem russischen Festlandhoch an. Das Orkantief im Seegebiet zwischen Island und den Britischen Inseln füllt sich langsam weiter auf und verlagert sich nur wenig. Sein jetzt über Frankreich angelangtes Schlechtwettergebiet überquert in der Nacht zu Dienstag unseren Raum. Auf seiner Rückseite dringt mit einer westlichen Strömung erneut kühle Meeresluft nach Deutschland ein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 15.5.63, früh:
Heute nachmittag Bewölkungszunahme und in der Nacht zu Dienstag zeitweise Regen. Am Dienstag wechselnd wolkig und vor allem am nachmittag vereinzelt Schauer. Mittagstemperaturen in den Niederungen 16 bis 18 Grad. Nächtliche Tiefstwerte kaum unter 5 Grad.
Von Südwest auf West drehender Wind.

Weitere Aussichten: Zumindest vorübergehend wieder etwas freundlicheres Wetter.
Cu.

Wetterkarte
Heckenstr. 24

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h 13.5.1963

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	NE 3	11	19	12.1	4	x	x	.	.
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 4	7	19	10.0	2	-2	13.4	.	.
Offenbach/M.	99	heiter	still	6	19	11.7	4	1	13.4	.	.
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	WSW 2	10	19	12.2	9	3	13.6	.	.
Geisenheim	109	wolkig	still	11	19	12.4	5	2	13.1	.	.
Gießen	185	heiter	NNW 2	5	17	10.4	4	0	10.3	.	.
Kassel	158	heiter	E 2	5	18	11.6	4	3	11.9	.	.
Bad Hersfeld	211	heiter	still	3	18	9.6	1	1	12.4	.	.
Mannheim	97	heiter	still	9	20	12.6	6	2	13.7	.	.
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WNW 5	5	19	11.6	4	1	10.4	.	.
Trier	265	wolkig	NE 2	5	19	10.4	4	3	11.5	.	.
Koblenz	96	wolkig	S 7	8	20	12.2	6	x	9.1	.	.
Saarbrücken	323	heiter	ESE 9	9	17	12.4	7	4	13.1	.	.
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SSE 13	9	17	12.2	7	4	12.6	.	.
Nürnberg	626	wolkig	SSW 18	10	14	9.8	8	5	x	.	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SW 14	8	12	8.0	5	3	11.5	.	.
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 20	6	11	6.6	4	1	12.3	.	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	756.0	766.4	1021.7
Offenbach	111	756.0	766.3	1021.6
Gießen	193	748.2	766.2	1021.4
Trier	273	740.8	765.9	1021.1

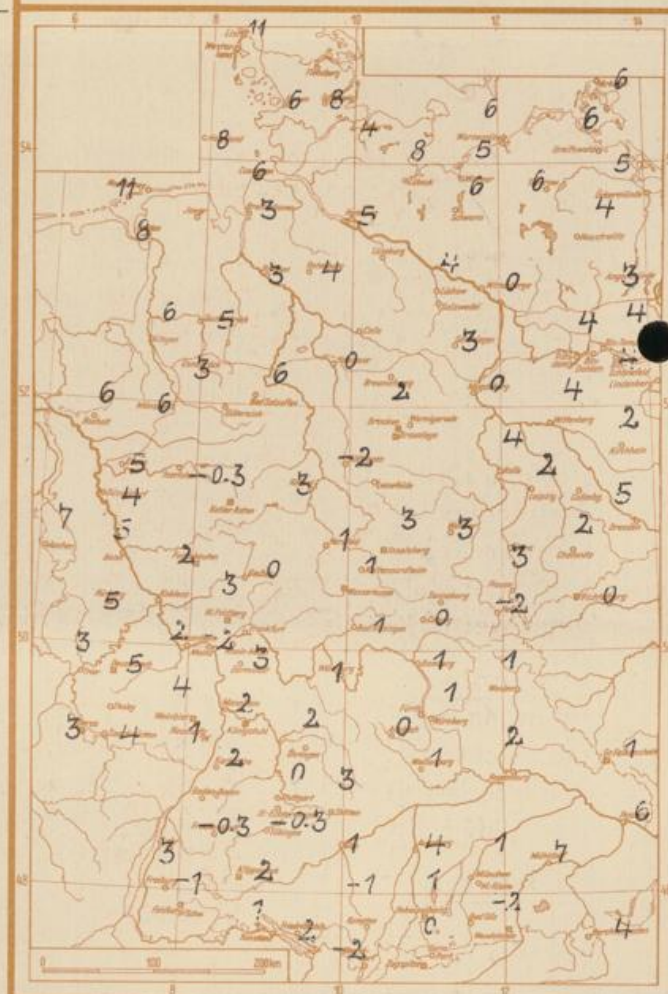
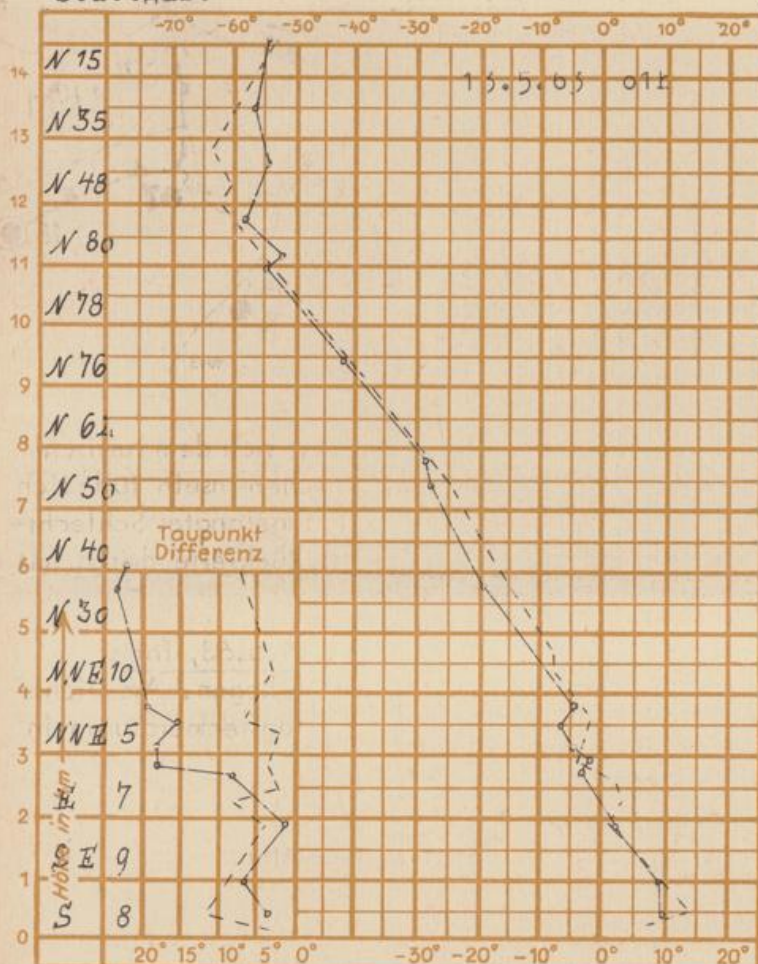
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.3	11.5	11.1	9.7
Gießen	8.7	10.7	12.1	10.6
Offenbach	11.3	12.5	14.3	12.6
Darmstadt	11.1	11.8	11.9	9.2

Sonnenaufgang am 14.5.63 in Frankfurt/Main 0442 Uhr, Untergang 2001 Uhr MEZ
Mondaufgang am (4 Tg vor letzt.Vierj. 0028 Uhr, Untergang 0901 Uhr MEZ

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

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten
Temperaturen Köln



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 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. Winterwetterbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte zur im Winter (Telefon 1149).