

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 1962

M i t t w o c h, den 20. Juni 1962

Nummer 171

Erläuterungen

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

11 Mitttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	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

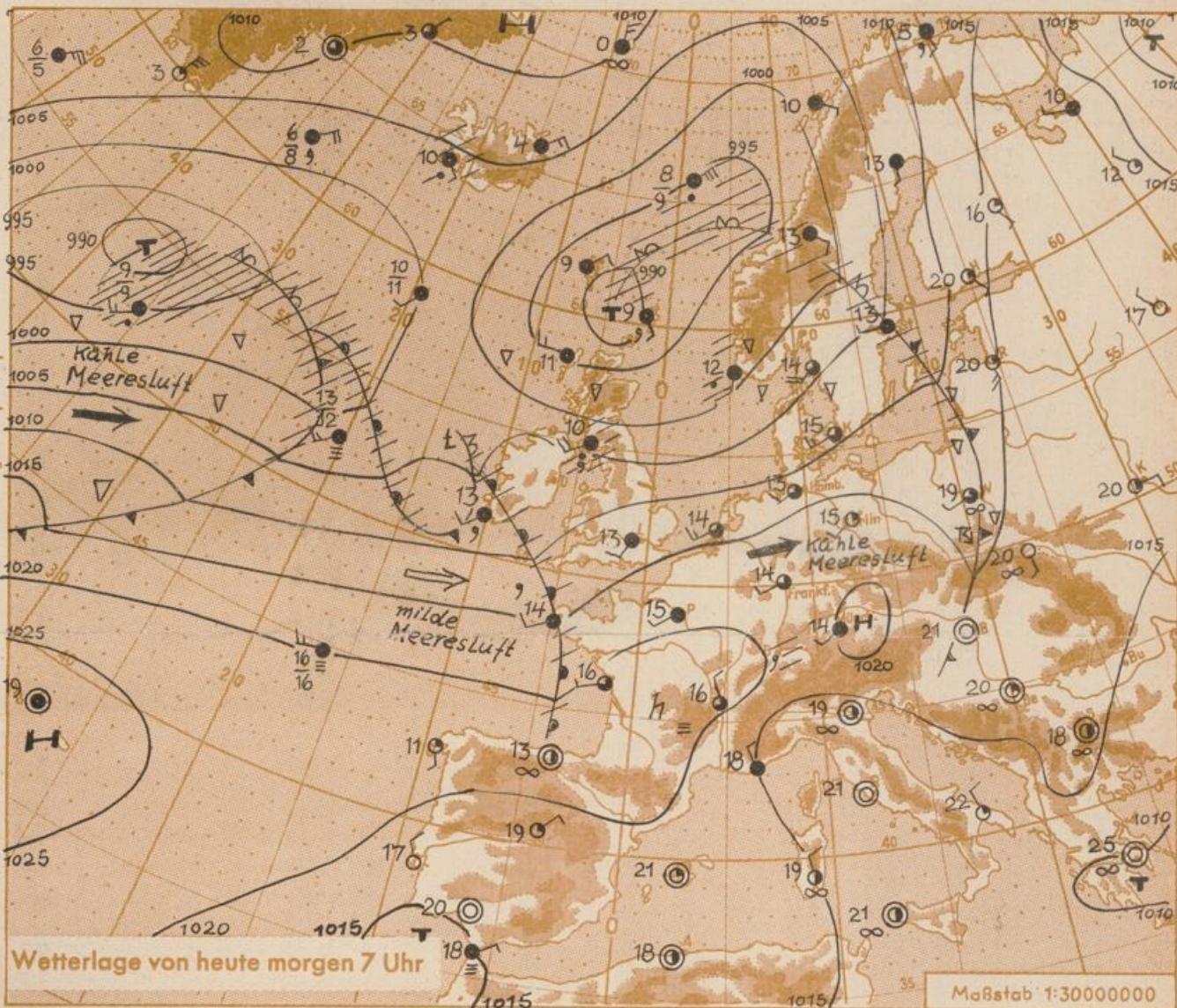
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Die Kaltfront, mit der am Dienstag kühle Meeresluftmassen unter Auslösung von Gewittern nach Deutschland einströmten, ergab in Südhessen und in Rheinland-Pfalz im allgemeinen nur geringe Niederschläge, während diese im übrigen Deutschland meist ergiebiger waren. (Siehe Rückseite der Wetterkarte)
Von dem atlantischen Tiefdrucksystem löste sich ein Störungsausläufer ab. Dieser liegt heute früh über Südirland und wird sich rasch ostwärts verlagern. Er wird unser Gebiet im Laufe der Nacht zu Donnerstag erreichen und die Zufuhr milder Meeresluft einleiten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 22.6.62, früh:
Am Mittwoch anfangs wolkig, am Abend Bewölkungszunahme. In der Nacht zu Donnerstag und am Donnerstag meist stark bewölkt und strichweise Regen. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 20 Grad, Tiefsttemperaturen um 12 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Am Freitag vorübergehende Wetterbesserung, leichter Temperaturanstieg.

Wetterkarte
Hecknerstr. 24
Dr. Br

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnens- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	SW 5	16	27	20,1	13	9	9,5	1	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	WSW 13	14	28	20,0	10	5	10,3	0,0	-
Offenbach/M.	99	wolkig	WSW 5	15	28	20,7	12	9	9,6	0,2	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	SS W 11	14	25	19,1	13	10	10,8	2	-
Geisenheim	109	bedeckt	SW 4	15	28	19,5	10	9	10,2	0,0	-
Gießen	185	wolkig	S 2	11	26	16,4	9	8	6,5	8	-
Kassel	158	heiter	SSE 7	13	28	16,8	11	10	7,0	14	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	11	28	16,6	10	10	7,5	11	-
Mannheim	97	wolkig	SSE 11	15	27	20,8	14	12	9,3	10	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	SW 7	14	27	20,6	13	11	9,5	0,0	-
Trier	265	wolkig	WSW 4	12	22	17,2	11	10	6,8	0,0	-
Koblenz	96	wolkig	S 11	12	26	18,0	11	x	7,2	2	-
Saarbrücken	323	heiter	S 11	13	23	16,8	11	9	9,3	0,0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	WSW 14	12	25	17,4	10	9	9,6	0,4	-
Nürnberg	626	Regen	WSW 20	8	x	15,6	8	8	x	5	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	WSW 9	10	21	12,8	8	7	9,7	0,2	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SW 13	9	21	13,9	7	6	8,6	13	-

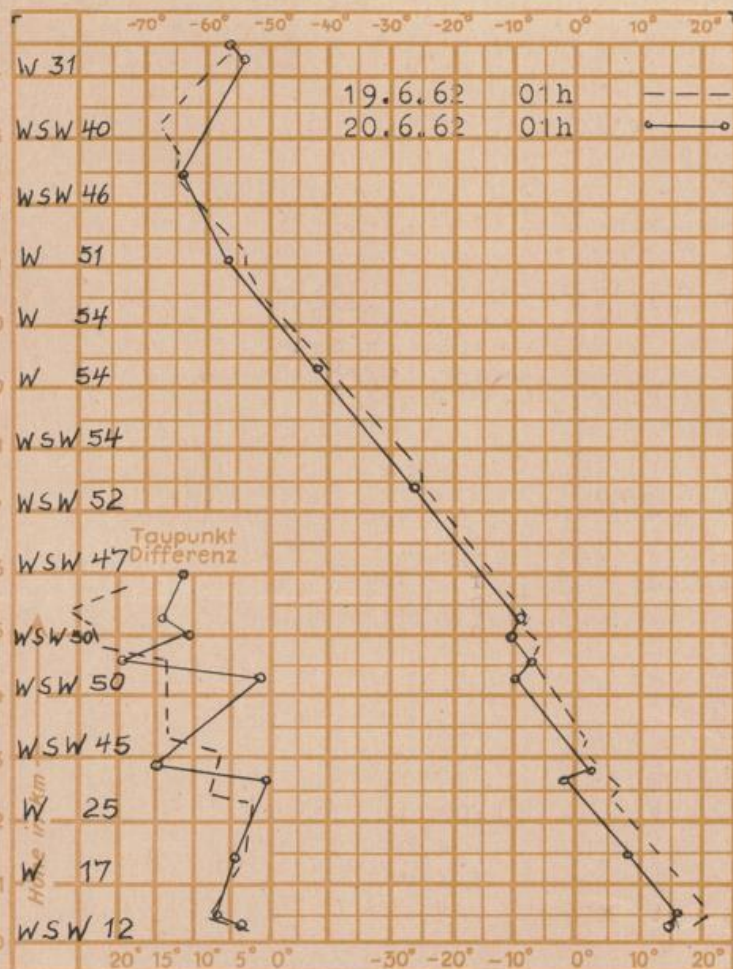
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M. - F1109	1109	753,9	764,0	1018,6
Offenbach	111	753,5	763,5	1017,9
Gießen	193	745,8	763,3	1017,6
Trier	273	739,9	764,5	1019,2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14,4	16,2	16,1	13,3°C
Gießen	14,2	15,7	17,8	15,6°C
Offenbach	18,2	19,6	20,4	17,8
Darmstadt	16,4	17,9	17,8	13,9

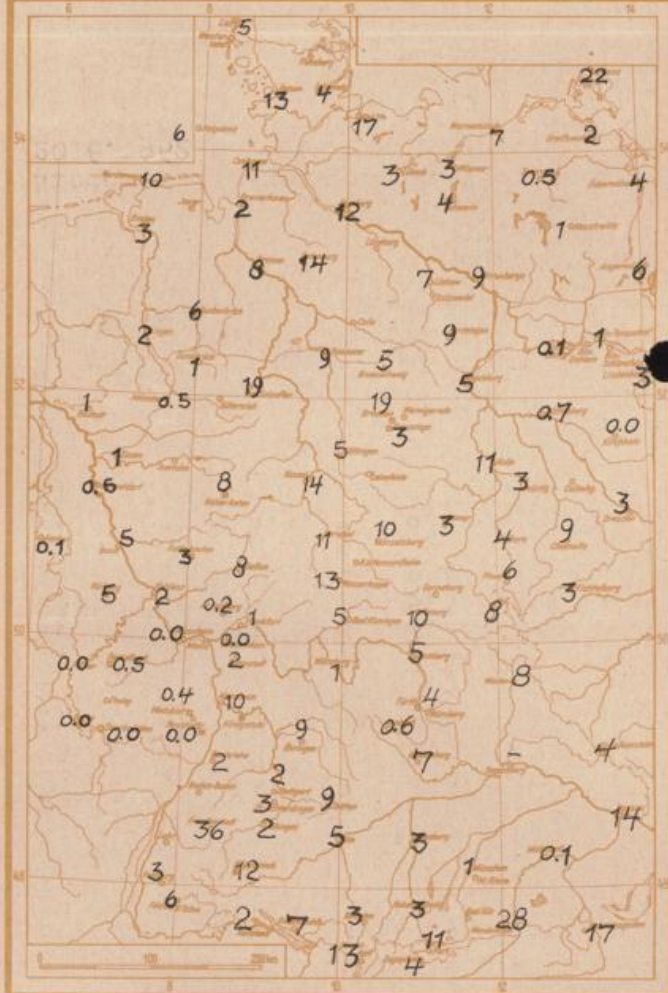
Sonnenaufgang am 21.6.62 in Frankfurt/Main 04,15 Uhr, Untergang 20,38 Uhr MEZ
Mondaufgang am 21.6.62 3 Tage nach Vollmond 23,16 Uhr, Untergang 07,52 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17,4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen vom 19.6. bis 20.6.1962 morgens in Liter/qm.



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.