

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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

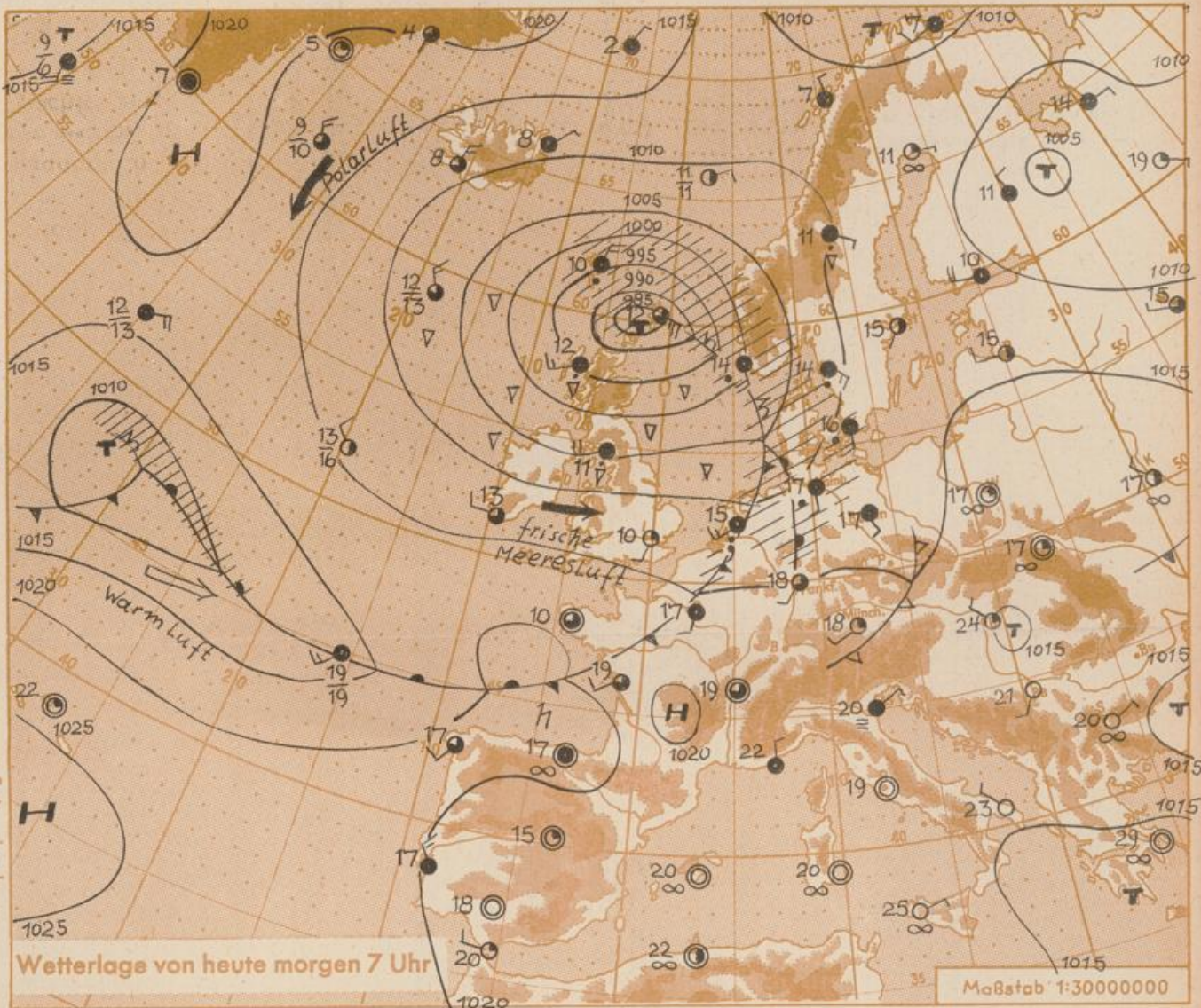
Jahrgang 1962

Samstag, den 4. August 1962

Nummer 216

Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemp.
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



Das ostantlantische Tief zog in den letzten 24 Stunden sehr rasch über Großbritannien hinweg zur Nordsee. Sein Schlechtwettergebiet erfaßte in der Hauptsache Nordwestdeutschland. Der bis Westfrankreich zurückhängende Tiefdruckausläufer wird im Süden durch Luftdruckanstieg stark abgeschwächt, so daß er unser Gebiet bis Sonntag ohne wesentliche Niederschläge überquert. Die nachfolgende frische Meeresluft bringt einen leichten Temperaturrückgang. Später werden aus dem Raum nördlich der Azoren weitere, meist schwächere Störzonen auf das Festland übergreifen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 6.8.1962, früh:
Wechselnd wolkig mit Aufheiterungen. Nur vereinzelt leichte Schauer, vor allem in den nördlichen Teilen des Vorhersagegebietes. Höchsttemperaturen in den Niederungen 22 bis 26 Grad, Tiefstwerte nachts 12 bis 15 Grad. Mäßiger bis frischer Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Nicht störungsfrei, jedoch überwiegend freundlich, wenig Temperaturänderung.

Wetterkarte
Kochstr. 24
216

D 7311 A

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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	103	bedeckt	SW 8	19	27	21.0	17	14	5.9	0.5
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	SSW 9	18	26	19.4	16	13	4.8	6
Offenbach/M.	99	heiter	SSW 9	18	27	19.8	16	13	5.5	0.6
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	SW 11	17	25	19.4	17	14	6.4	2
Geisenheim	109	wolkig	SSW 5	18	28	20.6	15	13	5.5	0.4
Gießen	185	wolkig	SSE 9	18	27	20.9	17	15	7.4	-
Kassel	158	wolkig	SSW 5	18	26	20.4	17	12	6.0	10
Bad Hersfeld	211	wolkig	WSW 9	18	26	20.0	16	14	7.5	0.1
Mannheim	97	bedeckt	S 13	19	25	20.7	18	16	4.1	9
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	S 5	18	26	21.0	16	14	5.2	0.5
Trier	265	wolkig	SSW 9	16	27	19.8	16	15	6.8	0.0
Koblenz	96	bedeckt	SSW 13	18	29	21.6	18	x	6.3	0.0
Saarbrücken	323	wolkig	SSW 11	16	24	19.3	15	13	4.4	0.3
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 22	15	22	17.7	14	13	4.5	2
Nürnberg	626	wolkig	WSW 20	14	23	17.8	14	14	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nebeltreib.	W 14	14	21	16.6	13	12	4.2	0.1
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	WSW 38	13	19	16.0	12	13	7.2	0.0

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	103	751.6	761.5	1015.2
Offenbach	111	751.3	761.1	1014.7
Gießen	193	743.5	760.5	1013.9
Trier	273	737.8	761.8	1015.6

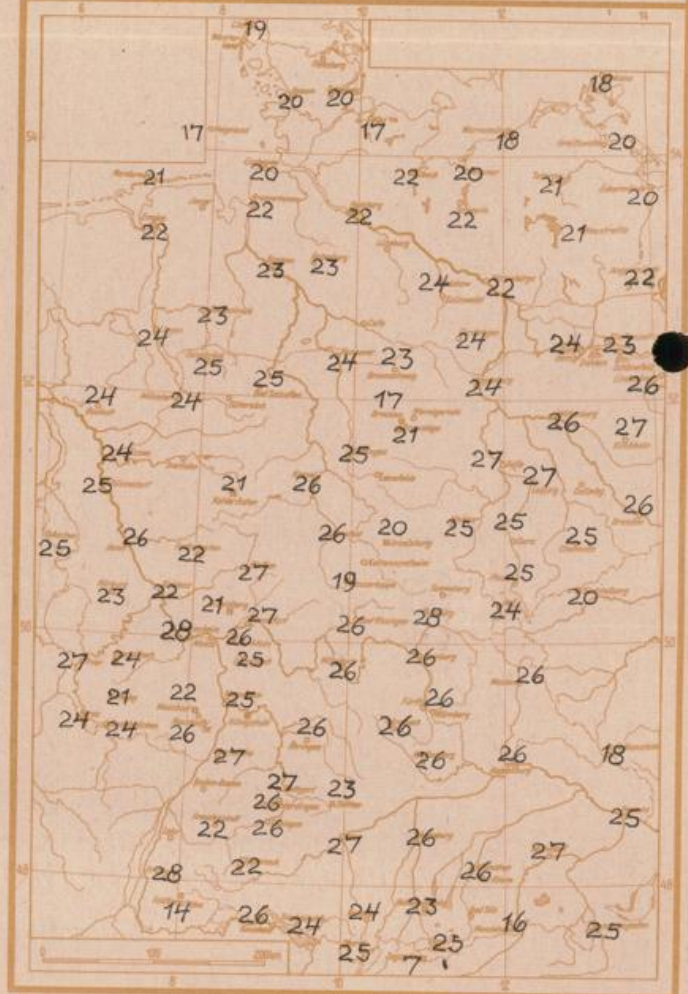
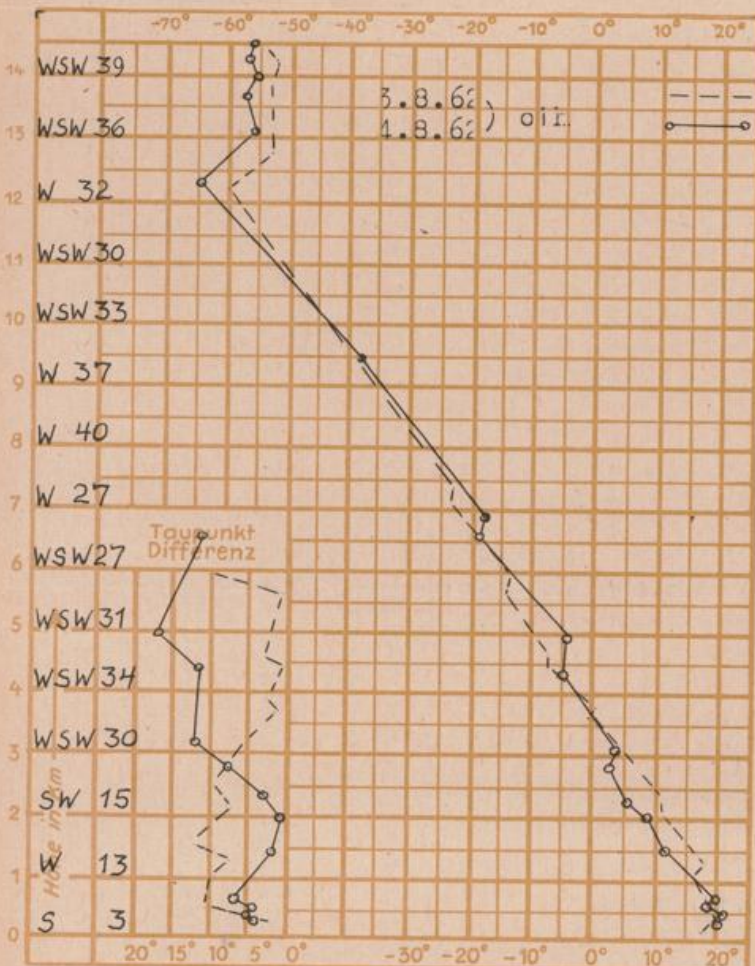
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	20.0	20.2	17.9	15.7 °C
Gießen	19.6	20.4	20.4	17.7 °C
Offenbach	20.2	21.2	21.7	19.5
Darmstadt	19.1	19.9	19.3	16.1 °C

Sonnenaufgang am 5.8.62 in Frankfurt/Main 0458 Uhr, Untergang 2003 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 5.8.62 (3 Tg vor I. Viertel) 0955 Uhr, Untergang 2220 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.8 °C

Höchsttemperaturen am 3.8.1962 in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



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 Rüdeshheim 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 aus im Wiesbaden (Telefon 1160).