

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1958

Montag, den 7. Juli 1958

12 Uhr

Nummer 188

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

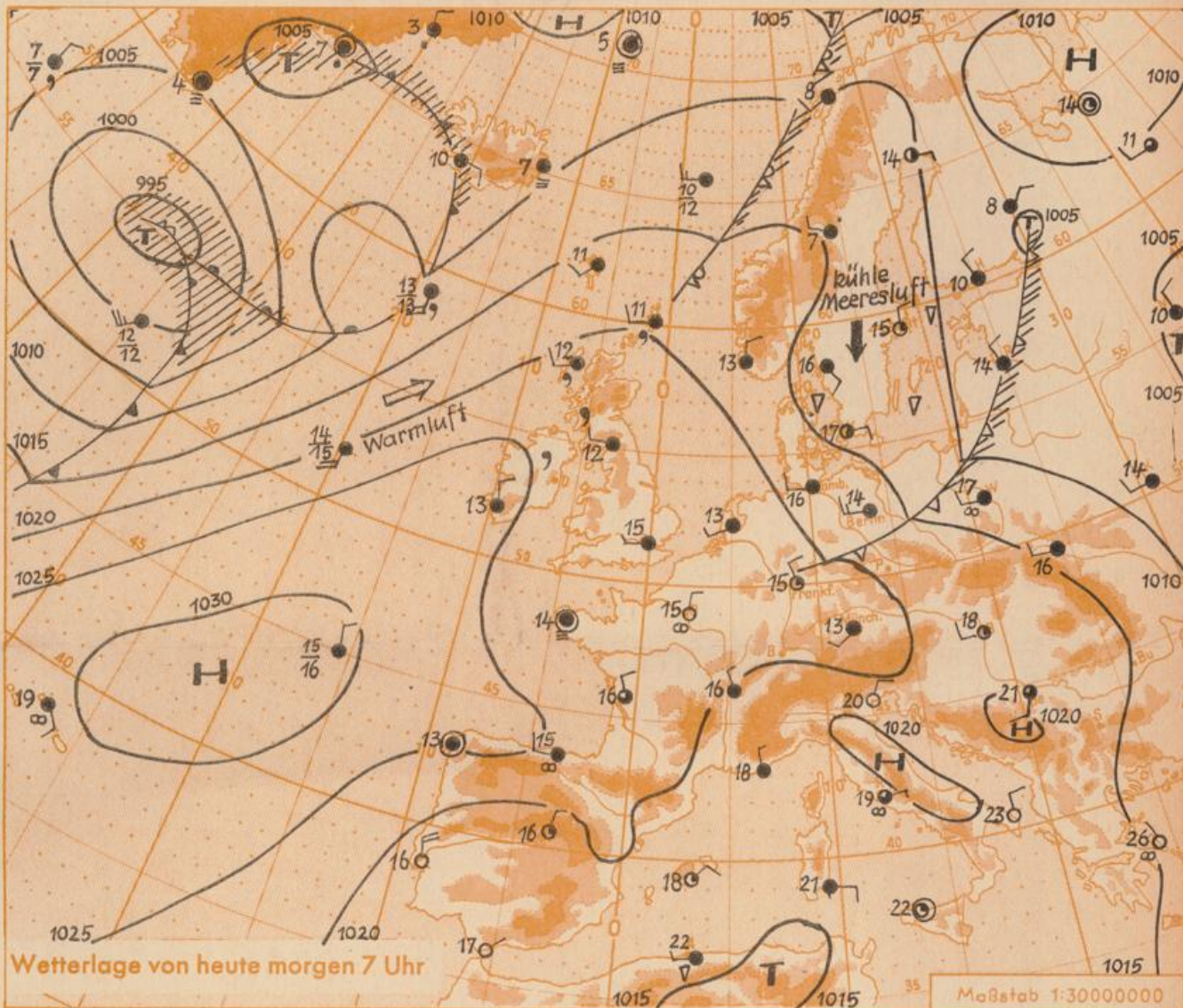
- | | | |
|--------|-------|-------|
| Symbol | m/sec | km/h |
| ○ | 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Der grossräumige Luftdruckanstieg, der sich seit einigen Tagen über West- und Mitteleuropa verfolgen lässt, hat zu einem Vorstoss des Azorenhochs in Richtung Festland geführt. Dadurch werden die hochreichenden alternden Reste Meeresluft weiter südwärts abgedrängt und die von Nordwesten einsickernden kühleren Luftmassen kommen zunehmend unter antizyklonalen Einfluss. Sie werden ausserdem in der Folge von Wärmeluft ersetzt, die auf der Vorderseite des nordatlantischen Tiefdruckgebietes nach Osten strömen, so dass wir zumindest für einige Tage mit trockenem und warmem Wetter rechnen dürfen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 9.7.58, früh:

Teils wolkig, teils aufgeheitert und im allgemeinen niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen am Dienstag 20 bis 25 Grad, Tiefstwerte um 12 Grad. Schwacher bis mässiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Freundlich und warm.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WNW 8	16	24	18.0	13	11	3.1	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NNW 14	15	23	17.5	11	9	3.8	0.0
Offenbach/M.	99	wolkenlos	W 5	15	23	17.5	13	11	2.8	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	WNW 9	14	22	16.8	14	12	4.3	4
Geisenheim	109	bedeckt	still	16	23	17.4	12	10	4.8	-
Gießen	185	bedeckt	WNW 25	15	21	16.9	14	14	4.8	-
Kassel	198	bedeckt	NW 9	14	22	17.3	14	14	3.7	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 4	15	24	17.6	14	14	7.2	-
Mannheim	97	Nebel	still	14	22	17.2	14	12	1.4	0.3
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	14	22	17.4	13	12	2.0	0.1
Trier	265	heiter	NNE 13	12	22	17.5	12	10	6.5	-
Koblenz	97	bedeckt	NW 9	15	22	17.9	14	x	5.5	0.0
Saarbrücken	334	Nebel	ENE 5	14	21	16.6	12	10	2.1	0.1
Weinbief über Neustadt	553	heiter	N 11	14	18	14.6	13	9	1.8	6
Nürnberg	611	i. Wolken	N 4	11	18	14.2	10	11	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	NNW 23	10	17	12.4	14	9	5.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 20	10	16	12.2	10	9	6.0	0.0

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	756.6	765.7	1020.8
Offenbach	111	755.7	765.7	1020.8
Gießen	193	748.6	766.0	1021.3
Trier	273	742.5	767.0	1022.6

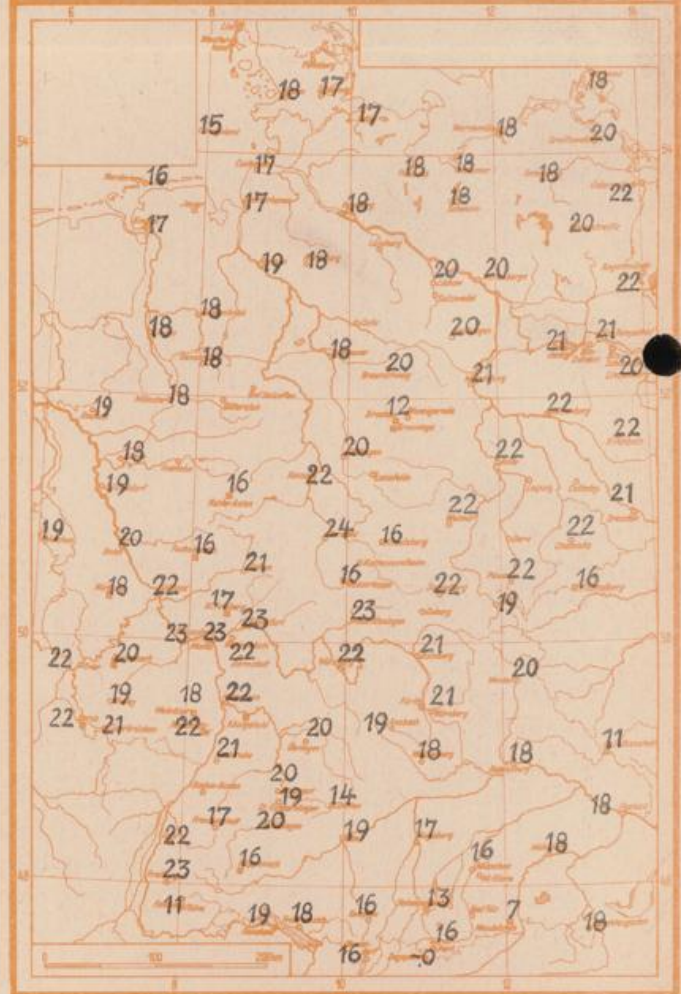
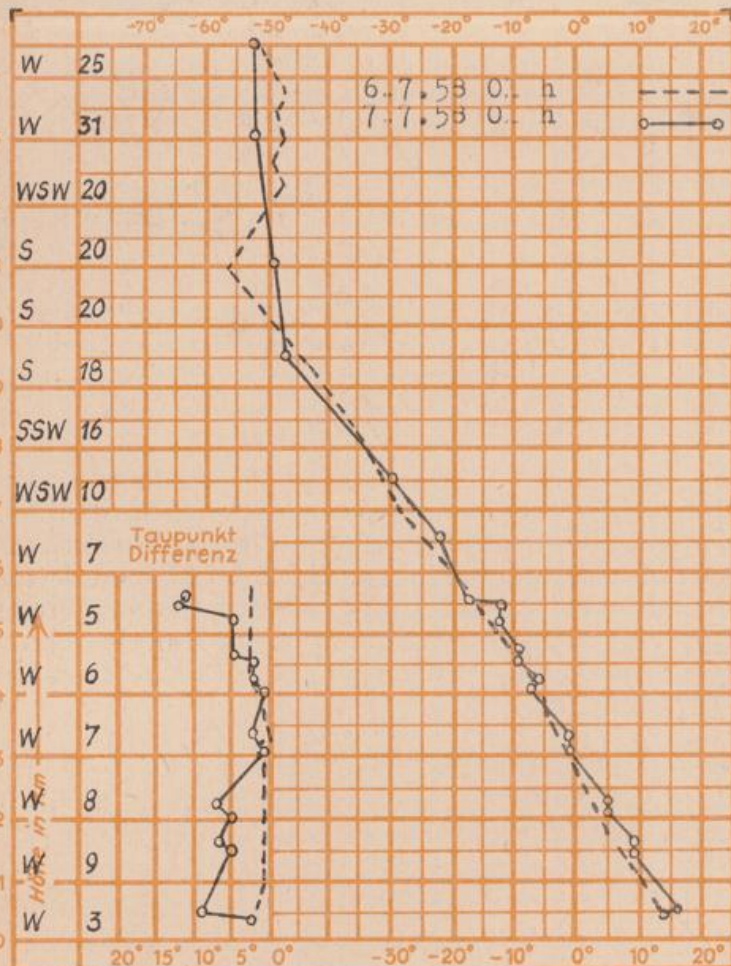
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.2	16.8	16.0	14.6 °C
Gießen	16.0	16.4	17.2	15.2 °C
Offenbach	17.2	17.3	18.3	17.3 °C
Darmstadt	15.9	16.6	16.9	14.9 °C

Sonnenaufgang am 8.7.58 in Frankfurt/Main 0424 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 8.7.58 (1 Tag v. letzt. Vtl.) 2342 Uhr, Untergang 1222 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.7 °C

Höchsttemperaturen am 6. Juli 1958 in C Grad

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdersheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388).