

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 1959

Montag, den 3. August 1959 12 Uhr

Nummer 215

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
—	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

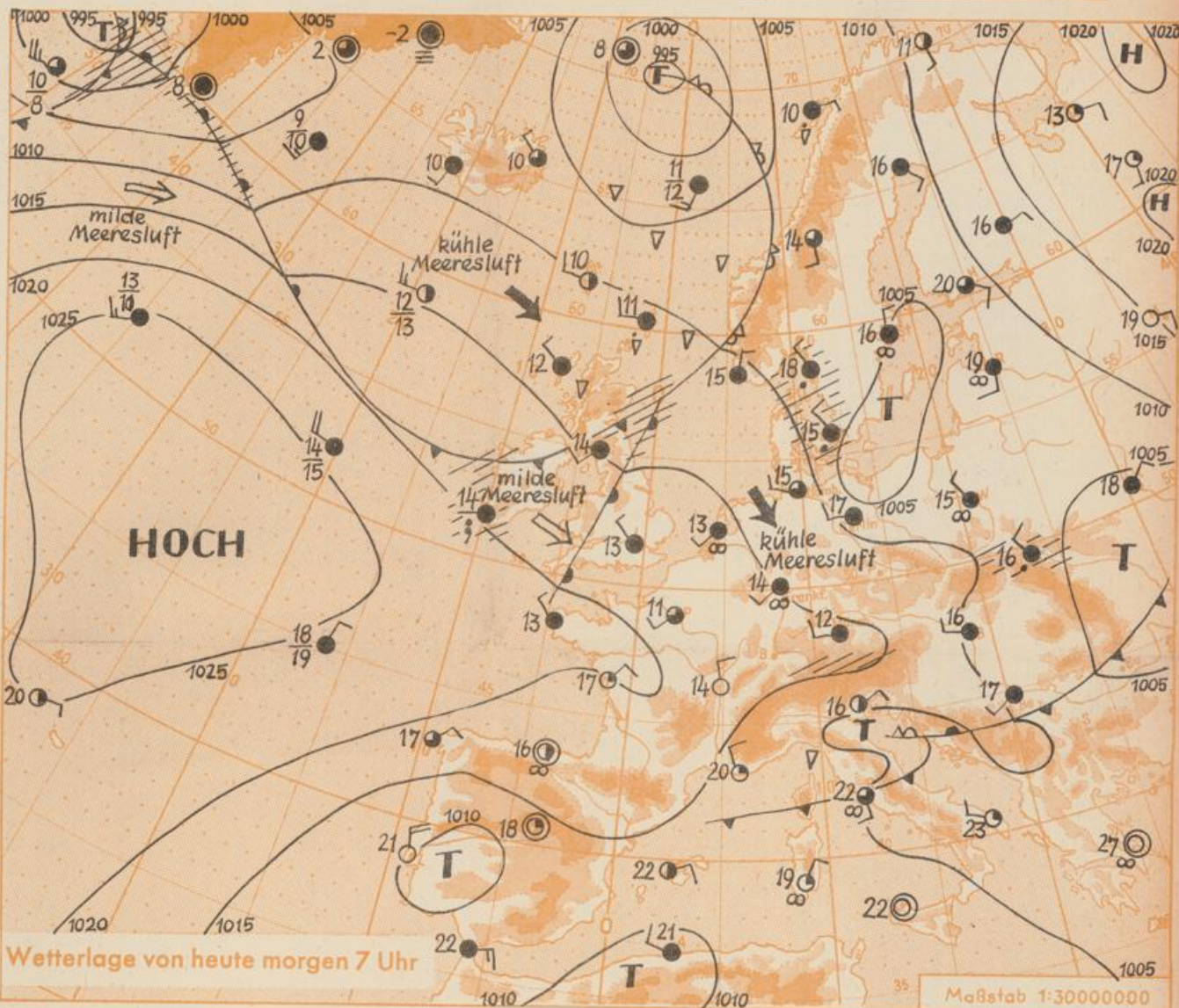
Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Auch am Sonntag kam es im gesamten Bundesgebiet zu einzelnen Regenfällen. Die grösseren Mengen mit mehr als 10 mm Niederschlag fielen unmittelbar am Alpen-nordrand sowie im nördlichen Bayern.

Der Schwerpunkt des hohen Luftdruckes liegt noch immer im Raum nördlich der Azoren. Er wird sich bei den geringen Luftdruckänderungen, die zur Zeit über Westeuropa und dem Atlantik herrschen, vorerst nur wenig verlagern. Für Deutschland bedeutet das Fortdauer der Zufuhr ozeanischer Luftmassen aus Nordwesten. Dabei wird unser Bezirk am Dienstag von einem schwachen Ausläufer des Nordmeertiefs überquert.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 5.8.59, früh:

Bewölkt bis bedeckt, gelegentlich Regen, vor allem in der Nacht und am Dienstag. Höchsttemperaturen bei 20 Grad, Tiefstwerte nachts 12 bis 14 Grad. Schwacher bis mässiger Wind um West.

Weitere Aussichten: Noch nicht beständig, wenig Temperaturänderung.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

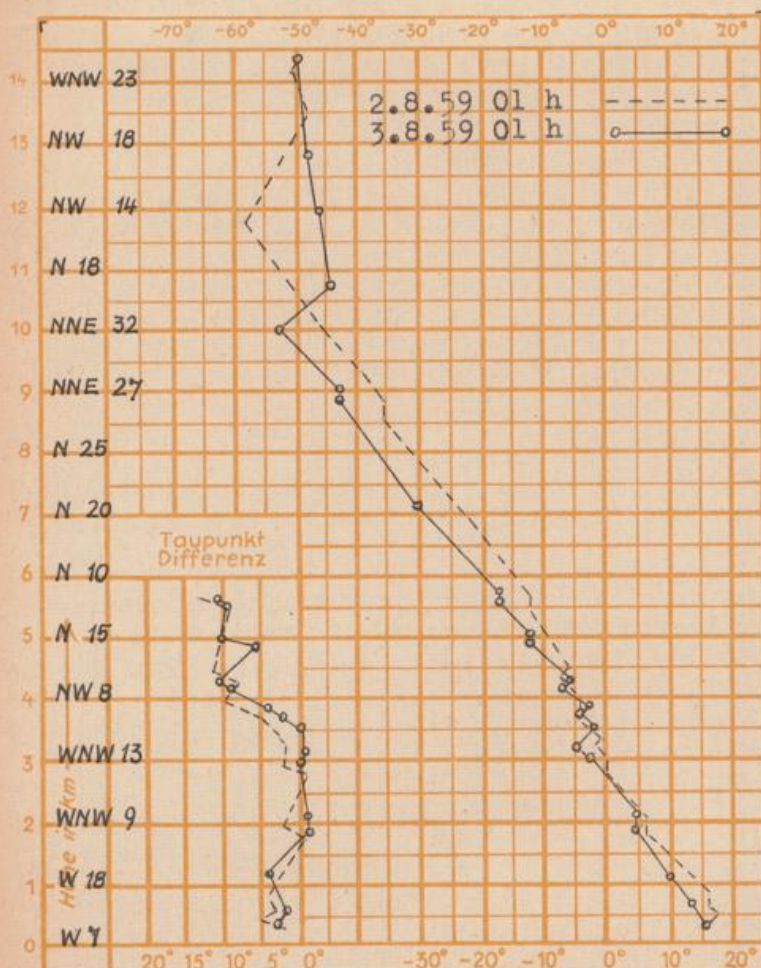
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnen- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 5	14	19	16.5	14	13	0.8	1
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 7	14	19	15.4	13	12	0.2	2
Offenbach/M.	99	bedeckt	uml. 4	14	19	15.2	13	12	0.2	3
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 14	13	16	13.6	12	11	0.0	7
Geisenheim	109	bedeckt	SW 3	16	17	15.0	13	12	0.3	5
Gießen	185	bedeckt	W 5	13	18	14.9	12	12	0.0	1
Kassel	198	bedeckt	WSW 4	14	19	16.1	13	11	0.5	6
Bad Hersfeld	216	n. Nieseln	SW 7	13	20	15.8	12	10	0.0	2
Mannheim	97	n. Regen	S 4	15	18	15.9	14	13	1.4	0.5
Neustadt/Weinstr.	140	n. Regen	NW 9	15	19	15.7	14	13	1.2	1
Trier	265	bedeckt	WSW 7	14	15	13.6	13	13	0.0	3
Koblenz	97	bedeckt	WSW 4	16	17	15.6	15	x	1.9	3
Saarbrücken	334	bedeckt	W 5	13	16	13.0	12	12	0.7	5
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	W 18	12	16	12.6	11	11	1.3	1
Nürburg	611	Regen	W 13	11	14	11.8	11	11	x	8
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	WNW 14	11	12	10.5	10	10	0.0	1
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 5	9	13	10.6	9	9	0.0	4

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	751.6	761.4	1015.1
Offenbach	111	751.0	761.0	1014.5
Gießen	193	743.1	760.4	1013.7
Trier	273	737.9	762.2	1016.1

Sonnenaufgang am 4.8.59 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 4.8.59 (Neumond)

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

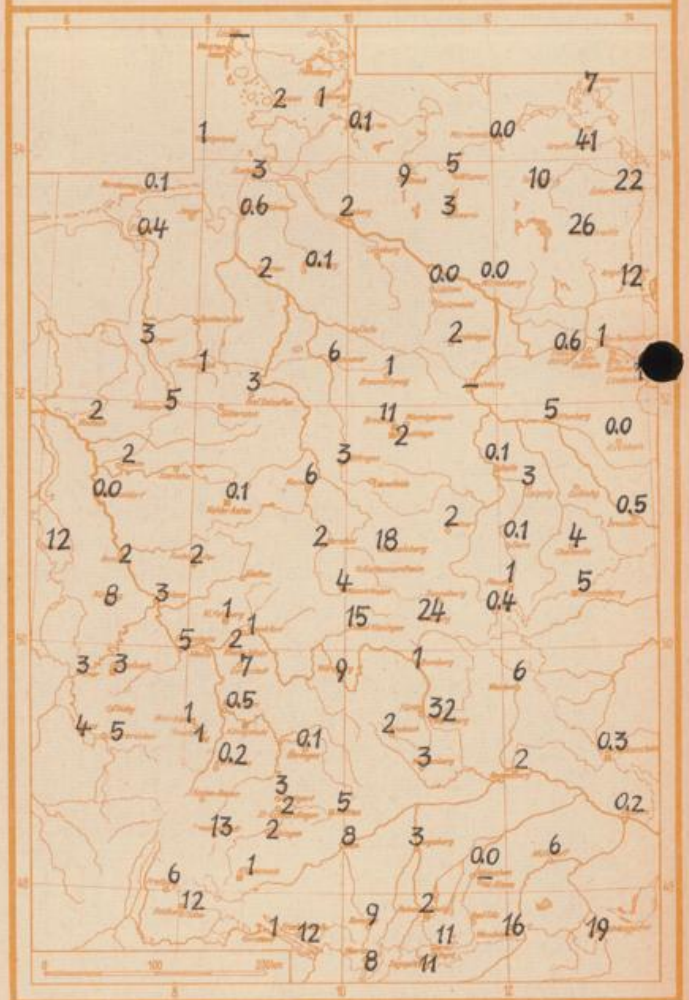
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.6	16.8	18.9	18.6 °C
Gießen	14.7	15.2	16.3	18.1 °C
Offenbach	16.8	16.6	19.9	20.5 °C
Darmstadt	15.0	15.4	17.6	17.9 °C

0457 Uhr, Untergang 2005 Uhr MEZ
0455 Uhr, Untergang 1938 Uhr MEZ

Niederschlagsmengen vom 2.8.59 bis
3.8.59 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 Rüdesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier, Mainz (Telefon Trier 2727). Automatische Arrangements: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.