

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

Samstag, den 1. August 1959

12 Uhr

Nummer 213

Erläuterungen

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

11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

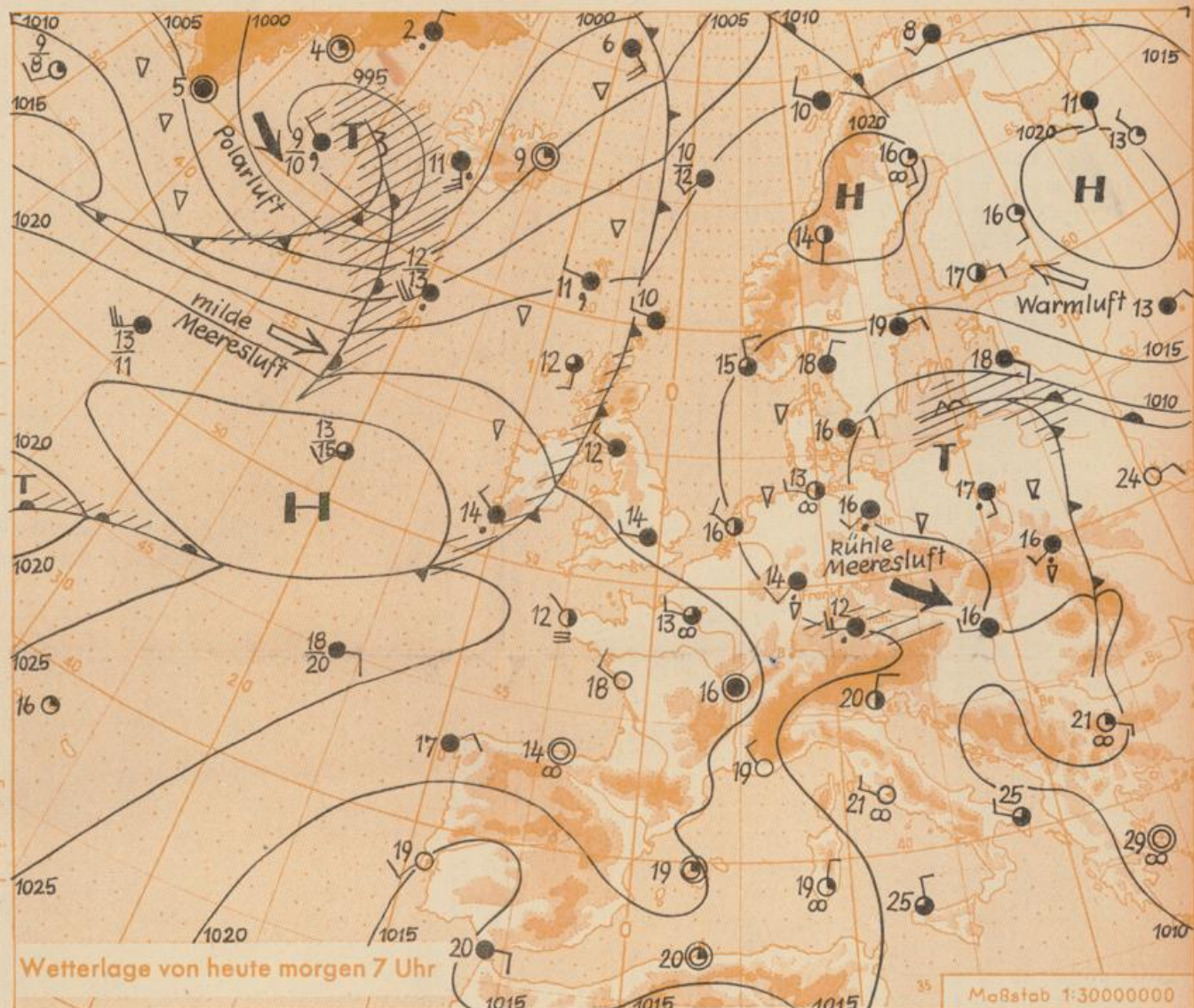
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- ☰ Aufwärmung (Warmfront)
 - ☷ Abkühlung (Kaltfront)
 - ☰☷ nur in der Höhe
 - ☰☷ Okklusion
 - ☰☷ Konvergenzlinie
 - ☰☷ Warme Luftströmung
 - ☷☰ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, die gleichen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Noch immer werden die Strömungsverhältnisse über unserm Raum von dem Tiefdruckgebiet bestimmt, das in den letzten Tagen von der Nordsee nach Ostdeutschland zog und sich dabei allmählich abschwächte. In der Höhe als auch in Bodennähe liegt die kälteste Luft zur Zeit über Süddeutschland. Sie verhindert hier eine rasche Wetterbesserung, die heute im Nordseeküstengebiet bereits eingesetzt hat. Über dem Nordatlantik hat sich die Störungstätigkeit verstärkt. Sie greift zunächst nicht weiter südwärts aus, so dass sich in den nächsten Tagen der Einfluss der von den Azoren bis Nordskandinavien reichenden Hochdruckbrücke auf West- und Mitteleuropa langsam verstärken dürfte.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 3.8.59, früh:

Heute überwiegend stark bewölkt, noch zeitweise Regen und örtliche Schauer. Am Sonntag wechselnd wolkig und nachlassende Niederschlagstätigkeit. Höchsttemperaturen 17 bis 20 Grad, Tiefstwerte nachts um 12 Grad. Mäßiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Am Montag wolkig mit Aufheiterungen, im wesentlichen trocken, Temperaturanstieg.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	om Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSW 11	15	19	15.5	14	14	0.8	7	
Frankfurt-Flughafen	110	Schauer	SW 14	14	20	15.5	14	13	1.1	4	
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 14	14	19	15.4	14	13	1.6	8	
Darmstadt-Bismarckturm	265	n.Regen	SW 18	13	17	13.6	12	13	1.5	25	
Geisenheim	109	bedeckt	W 6	15	18	15.2	14	13	0.3	7	
Gießen	185	bedeckt	SW 5	14	17	14.5	13	13	1.0	9	
Kassel	198	Regen	NW 5	14	18	14.7	13	13	0.9	8	
Bad Hersfeld	216	Regen	still	13	19	15.4	13	13	4.5	11	
Mannheim	97	Regen	SW 13	15	20	15.9	14	14	1.1	13	
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	NW 18	15	18	15.5	14	13	5.9	6	
Trier	265	n.Schauer	SW 13	14	16	13.2	12	12	0.6	11	
Koblenz	97	Schauer	NW 9	15	17	15.4	14	x	0.0	19	
Saarbrücken	334	bedeckt	W 16	13	16	12.8	12	12	0.1	6	
Weinbiet über Neustadt	553	Nebeltr.	W 45	11	15	11.8	11	11	1.0	6	
Nürnberg	611	bedeckt	NW 13	12	12	11.0	11	11	x	14	
Kleiner Feldberg Ts.	807	in Wolken	WNW 33	10	14	9.8	9	10	0.0	19	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 27	9	14	9.7	9	9	2.5	20	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	750.3	760.1	1013.3
Offenbach	111	749.6	759.5	1012.6
Gießen	193	741.5	758.7	1011.5
Trier	273	737.9	762.2	1016.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.0	17.4	19.6	19.1 °C
Gießen	15.2	16.3	18.7	19.4 °C
Offenbach	16.7	18.0	21.1	21.6 °C
Darmstadt	15.6	16.2	19.0	18.7 °C

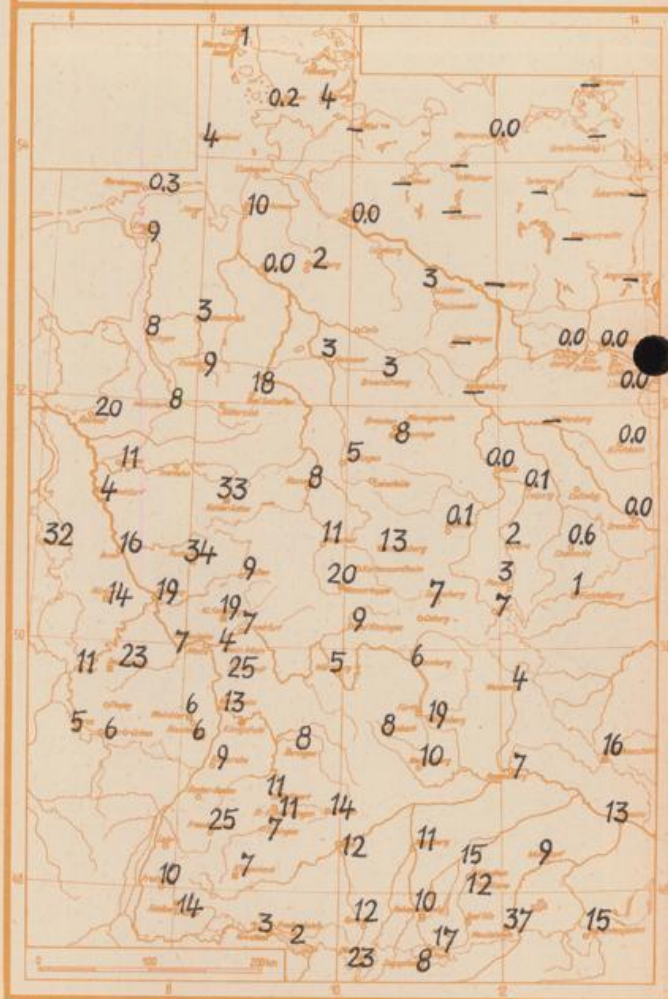
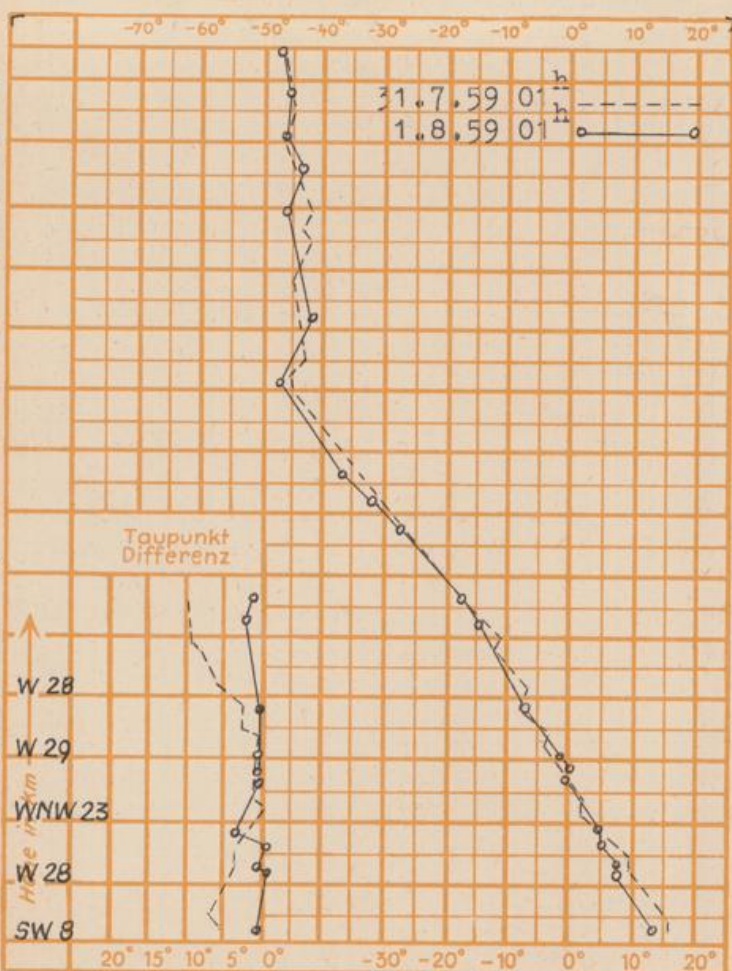
Sonnenaufgang am 2.8.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 2.8.59 (2 Tage v. Neumond)

0454 Uhr, Untergang 2008 Uhr MEZ
 0256 Uhr, Untergang 1824 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.0 °C

Niederschlagsmengen vom 31.7.59 bis 1.8.59 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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, Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Winterwetterbericht (Telefon 1160).