

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 1963

Freitag, den 30. August 1963

Nummer 242

Legende

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

11 - 11° Lufttemperatur
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

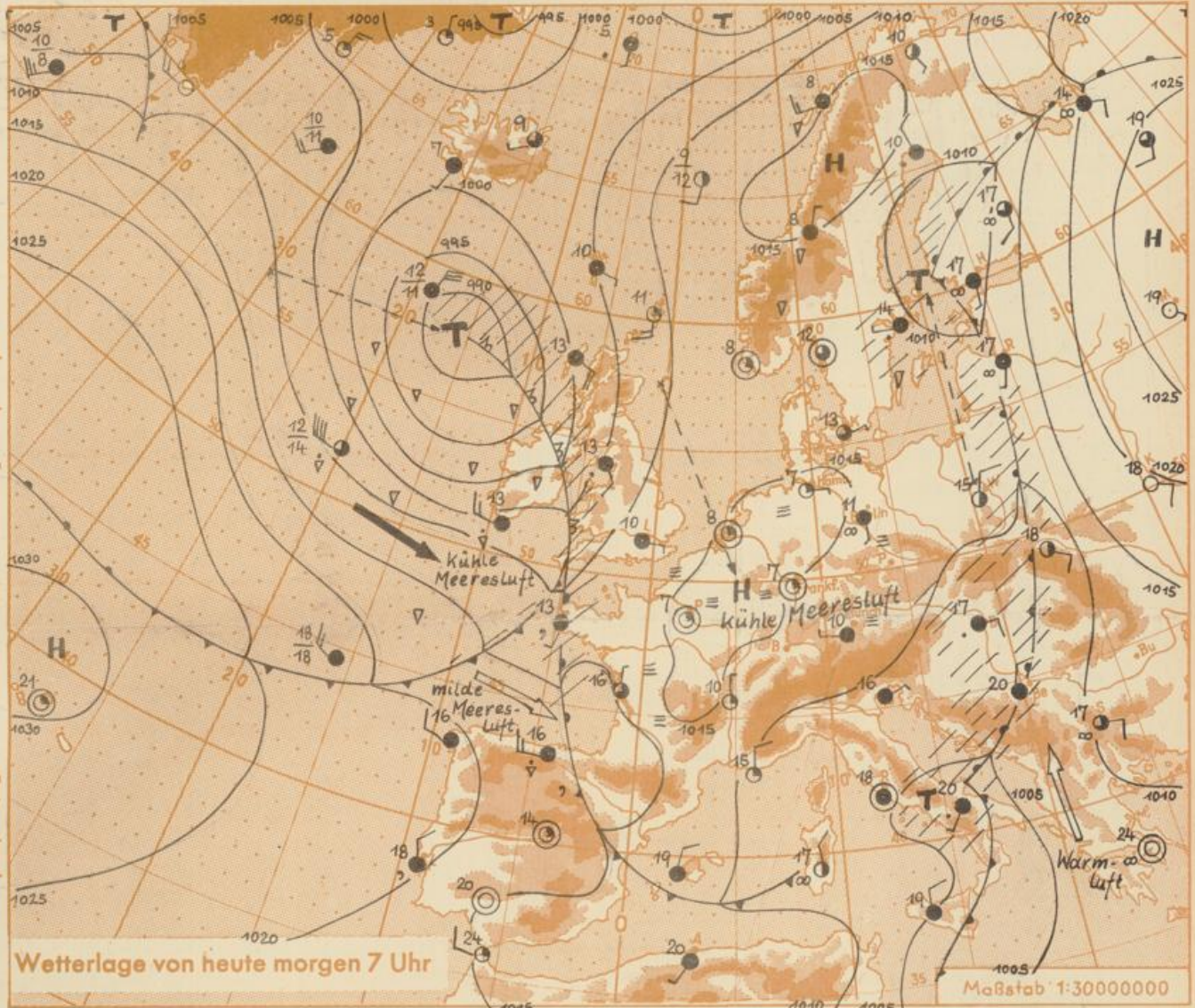
Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Kalte } Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das atlantische Sturmtief - aus dem Wirbelsturm "Beulah" entstanden - ist mit verminderter Geschwindigkeit ostwärts gezogen. Seine Ausläufer beeinflussen bereits die Britischen Inseln. Es wird sich noch etwas vertiefen und über Schottland hinweg in östlicher Richtung weiterziehen. Dabei bleibt der verhältnismäßig hohe Luftdruck über Mitteleuropa und Skandinavien zunächst noch erhalten. Die vom Mittelmeer nordwärts ziehenden Schlechtwettergebiete beeinflussen anfangs immer noch die östlichen Teile Süd- und Mitteldeutschlands.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, den 1.9.1963, früh:
Am Freitag und am Wochenende anfangs noch überwiegend heiter bis wolkig und niederschlagsfrei. Zum Sonntag Bewölkungszunahme aus West. Örtlich Frühnebel. Tagsüber wieder etwas wärmer mit Mittagstemperaturen in den Niederungen vielfach über 20 Grad. Auch nachts nicht mehr so frisch, Tiefsttemperaturen um 10 Grad.

Anfangs schwachwindig, später etwas auffrischend und aus südlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Sonntag vorherrschend stark bewölkt, zeitweise Regen.

Dr. Ha.

Bohmerste
Bohmerste

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

30.8.1963

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	NE 3	11	19	12.0	8	7	x	.
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	still	7	19	12.8	6	3	5.9	.
Offenbach/M.	99	heiter	NE 4	9	19	13.3	8	6	7.7	.
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ENE 5	9	18	13.4	8	6	10.0	.
Geisenheim	109	wolkenlos	WSW 7	10	19	12.1	8	6	7.3	.
Gießen	185	Nebel	WNW 5	6	19	12.1	6	4	5.9	.
Kassel	158	Nebel	still	8	17	11.3	7	7	3.8	0.0
Bad Hersfeld	211	Nebel	N 2	7	20	11.6	6	6	6.6	.
Mannheim	97	heiter	still	8	20	12.8	8	6	8.9	.
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 4	8	20	12.9	8	5	11.9	.
Trier	265	Nebel	NE 5	6	20	12.0	6	5	6.9	.
Koblenz	96	Nebel	S 2	8	20	13.5	8	x	9.2	.
Saarbrücken	323	heiter	ENE 4	7	18	12.6	6	3	11.7	.
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	N 16	8	16	10.9	8	6	11.1	.
Nürburg	626	wolkenlos	ENE 9	9	14	10.5	8	4	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	ENE 11	9	12	9.3	7	4	5.3	.
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NNE 9	7	13	9.0	6	4	10.7	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/Flugh	113			
Offenbach	111	750.8	761.1	1014.7
Gießen	193	750.7	760.9	1014.4
Trier	273	743.2	760.9	1014.5
		737.0	761.9	1015.7

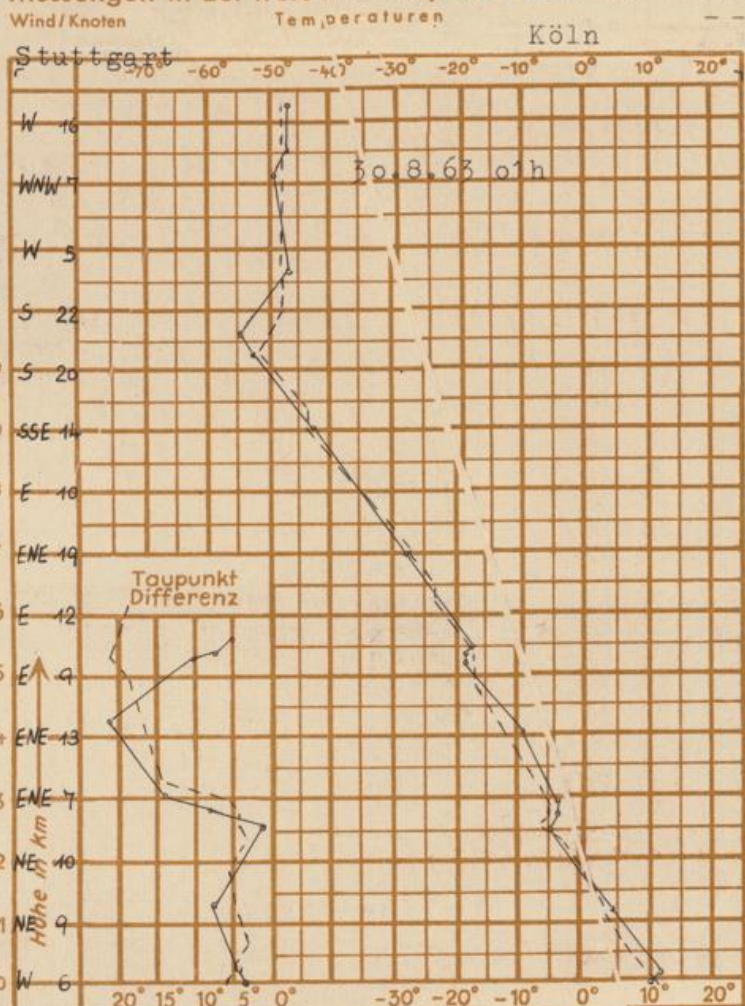
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
	°C			
Kassel				
Gießen	11.9	13.6	15.1	15.0
Offenbach	12.9	14.8	16.8	16.7
Darmstadt	12.0	14.2	16.9	17.2
	13.8	14.4	15.8	15.5

Sonnenaufgang am
Mondaufgang am 31.8.63 (3 Tage vor Vollmond)

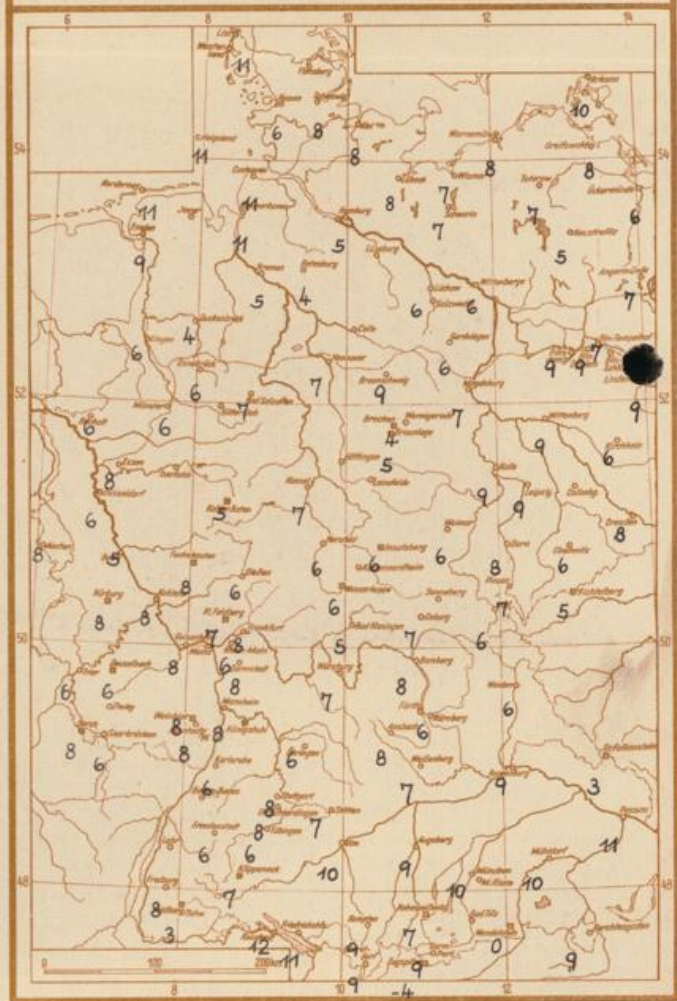
0537 Uhr, Untergang 1913 Uhr MEZ
1742 0118

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C.



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 Rüdeshcim 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 - nur im Winter - (Telefon 1169).