

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

Donnerstag, den 10. Oktober 1963

Nummer 283

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

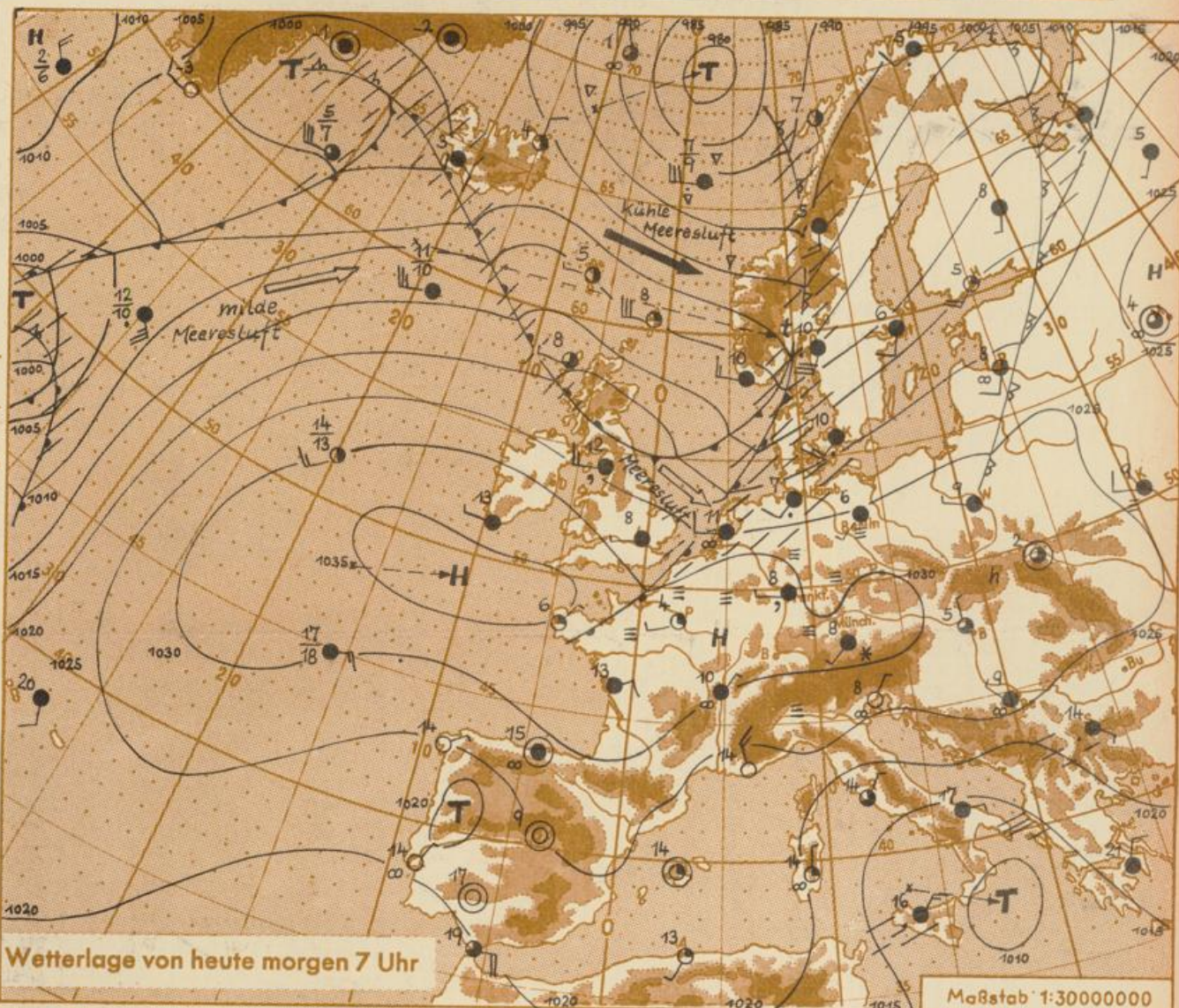
- Windgeschwindigkeit
- Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
 - um 1 1-5
 - 2,5 6-13
 - 5 14-22
 - 7,5 23-31
 - 10 32-40
 - 22,5 77-85
 - 25 86-94
 - usw.

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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Die vom Ostatlantik bis nach Mitteleuropa reichende Hochdruckzone hat sich seit Mittwoch noch etwas verstärkt. Ihr Kern liegt aber noch über dem Ostatlantik und verlagert sich nur langsam ostwärts. Atlantische Störungen, die an der Nordflanke des Hochs ostwärts wandern, greifen zeitweise mit ihren Ausläufern auf den Norden unseres Bereiches über und halten die Zufuhr recht feuchter Meeresluft aufrecht.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 12.10.63, früh:
In Nordhessen veränderliche, zeitweise starke Bewölkung, aber meist niederschlagsfrei. In den Frühstunden stellenweise Nebel. Im übrigen Bereich nachts und vormittags vielfach neblig. Nachmittags nur gebietsweise aufheiternd. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen meist um 12 Grad, nächtliche Tiefstwerte bei 5 Grad.

Schwacher bis mässiger Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Vorerst keine wesentliche Wetteränderung.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h(10.10.63)

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	Nebel	SW 3	8	10	8.8	8	7	x	1	
Frankfurt-Flughafen	112	Nieseln	W 5	8	10	8.1	8	5	-	1	
Offenbach/M.	99	Nieseln	SSW 2	7	10	8.4	7	7	-	1	
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	NE 2	7	10	8.5	7	7	-	0.5	
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 5	7	12	8.6	7	5	-	0.3	
Gießen	185	bedeckt	WSW 9	7	9	7.6	7	7	-	2	
Kassel	158	bedeckt	SSW 9	7	10	8.6	7	7	-	2	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	SW 5	7	11	8.2	7	6	-	2	
Mannheim	97	Nebel	NNW 4	9	12	9.4	8	6	-	0.1	
Neustadt/Weinstr.	161	Nebel	still	9	12	9.8	9	8	-	0.1	
Trier	265	Nebel	SE 2	6	12	9.5	6	6	-	1	
Koblenz	96	Nebel	WNW 4	6	13	9.8	6	x	0.2	0.6	
Saarbrücken	323	bedeckt	still	7	12	9.8	6	3	-	0.2	
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	WSW 13	7	12	9.8	7	8	-	0.2	
Nürnberg	626	wolkig	W 13	4	10	7.6	4	2	x	1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NW 13	4	9	6.5	4	-1	-	1	
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	W 16	3	7	5.0	2	-2	-	2	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	762.7	773.1	1030.7
Offenbach	111	762.8	773.2	1030.8
Gießen	193	754.4	772.4	1029.7
Trier	273	748.7	774.0	1031.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.6	9.5	10.5	11.8 °C
Gießen	9.0	9.6	11.2	12.6 °C
Offenbach	9.3	10.4	11.6	13.7 °C
Darmstadt	10.0	10.2	11.4	12.8 °C

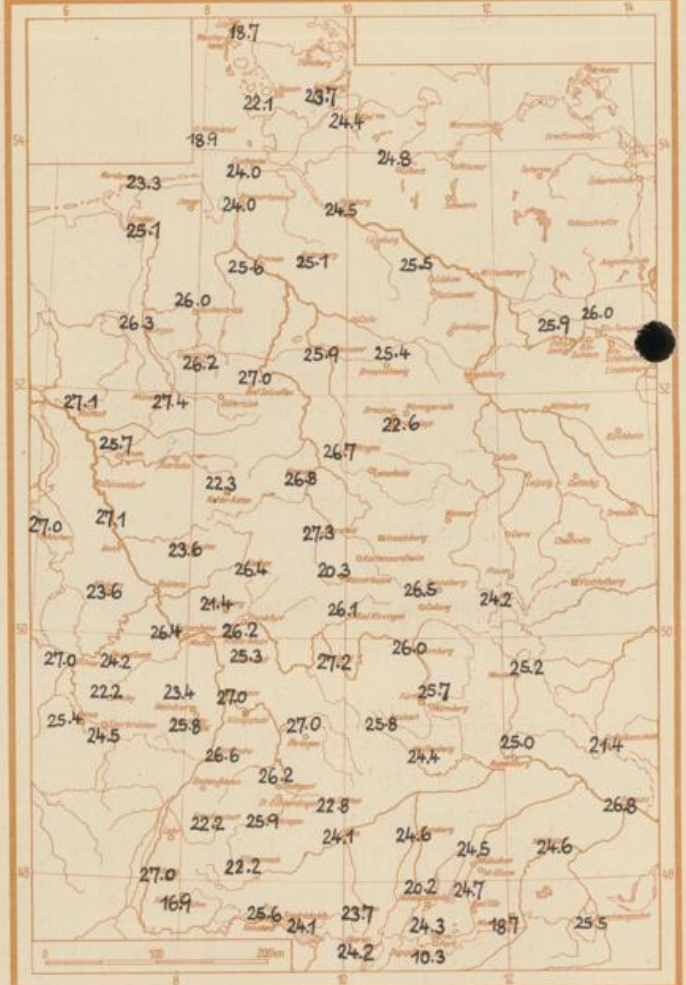
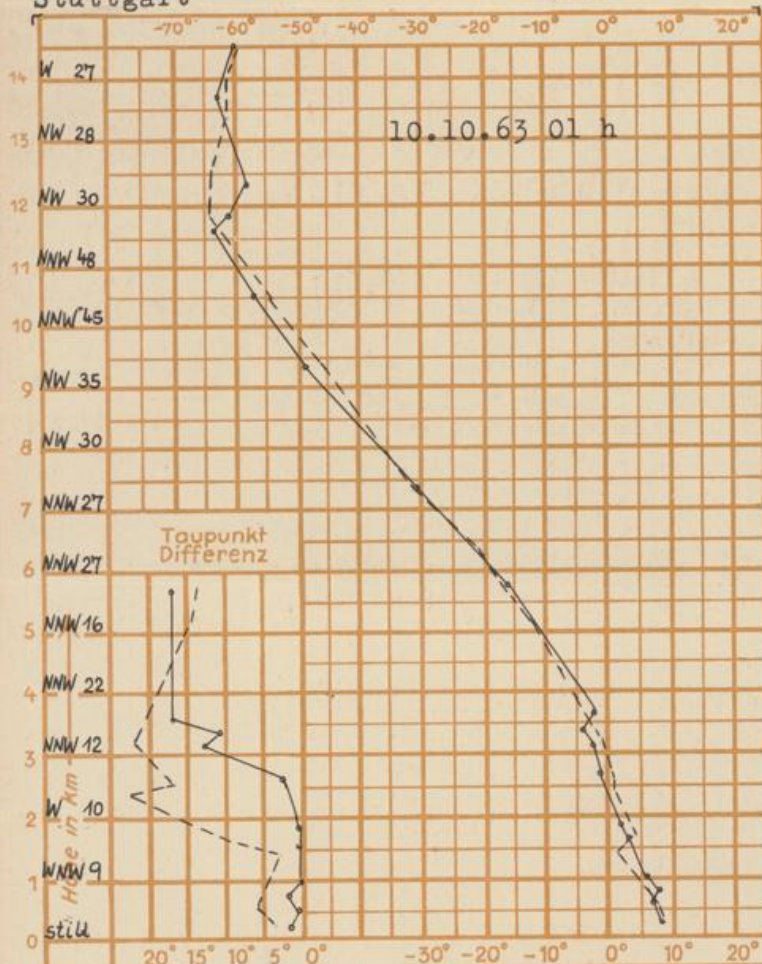
Sonnenaufgang am 11.10.63 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 11.10.63 2 Tage n.letzt.Vtl.)

0639 Uhr, Untergang 1744 Uhr MEZ
--- Uhr, Untergang 1539 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.1 °C

Höchste Lufttemperaturen im September 1963 in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten
Stuttgart
Temperaturen
Köln



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.