

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

S a m s t a g , den 29. Juni 1963

Nummer 180

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

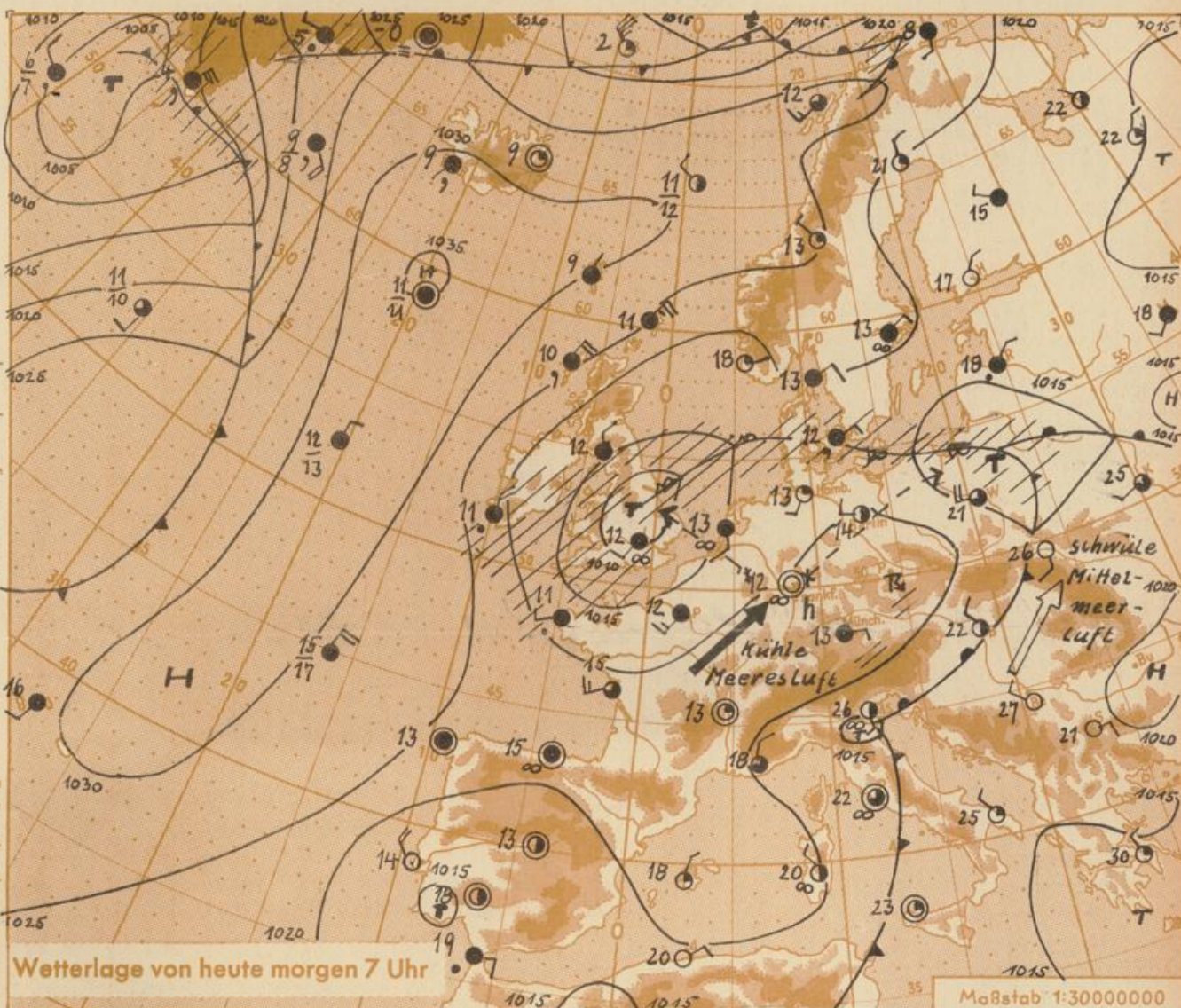
Windgeschwindigkeit		
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
○	usw.	

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| Erwärmung (Warmfront) | Abkühlung (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 am Freitag über Deutschland gelegene Tief hat sich in 2 Kerne gespalten. Während der eine nordostwärts zog, hat sich der andere über die Nordsee hinweg nach den Britischen Inseln verlagert. Zwischen beide Tiefkerne hat sich wider Erwarten ein kräftiger Hochdruckkeil geschoben, so daß hinter der nach Osten abziehenden Kaltfront rasch von Westen her Wetterbesserung eintrat. Da der Schwerpunkt tiefen Luftdruckes am Boden und in der Höhe über Westeuropa bleibt, können mit der südwestlichen Strömung später wiedergewittrige Störungen auf Deutschland übergreifen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Montag, 1.6.63, früh
Zunächst heiter bis wolkig und im wesentlichen niederschlagsfrei. Vom Sonntag zu Montag von Südwesten her aufkommende Schauer- und Gewitterneigung. Mittagstemperaturen in den Niederungen heute um oder etwas über 20 Grad, am Sonntag 22 bis 25 Grad. Nächtliche Tiefstwerte bei 12 Grad. Schwacher Wind, vorherrschend aus Südwest.

Weitere Aussichten: Einzelne gewittrige Störungen.

Cu

Wetterkarte
Hochdruck 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h (29.6.1963)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnens- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	SSW 3	15	24	15.4	11	x	0.0	
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	still	12	23	14.5	7	1.7	0.0	
Offenbach/M.	99	wolkenlos	still	13	24	15.4	9	1.8	0.3	
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	SW 11	13	21	14.4	11	2.7	2	
Geisenheim	109	bedeckt	still	12	21	14.4	9	1.6	8	
Gießen	185	heiter	SE 6	11	22	14.4	10	1.5	2	
Kassel	158	heiter	S 7	12	22	16.3	10	0.5	5	
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	S 4	9	23	16.2	8	0.5	2	
Mannheim	97	wolkenlos	SSE 14	14	24	16.3	11	3.4	3	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	10	23	16.6	9	3.4	3	
Trier	265	heiter	WSW 2	10	18	13.4	10	2.0	3	
Koblenz	96	wolkenlos	S 4	13	18	14.2	11	2.5	14	
Saarbrücken	323	heiter	S 6	11	18	13.0	9	3.0	16	
Weinbief über Neustadt	553	heiter	SW 7	11	20	12.6	10	3.9	4	
Nürburg	626	bedeckt	S 27	9	17	11.5	8	x	5	
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	SSW 14	9	18	11.2	8	0.8	3	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSW 16	9	19	12.2	6	0.4	2	

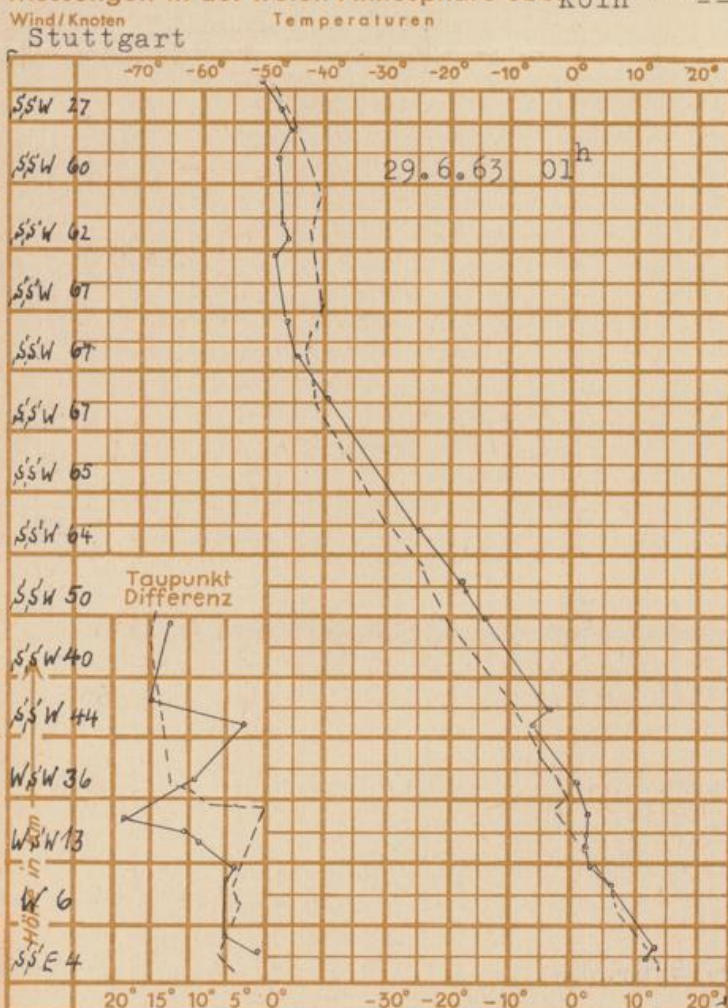
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet
			mm mb
Frankfurt/Flugh	113	756.0	766.2 1021.5
Offenbach	111	756.0	766.1 1021.3
Gießen	193	747.8	765.4 1020.4
Trier	273	741.0	765.6 1020.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.2	14.9	15.5	15.9 °C
Gießen	13.2	14.7	16.6	15.6 °C
Offenbach	15.5	16.0	18.0	16.8 °C
Darmstadt	15.0	15.6	16.2	14.1 °C

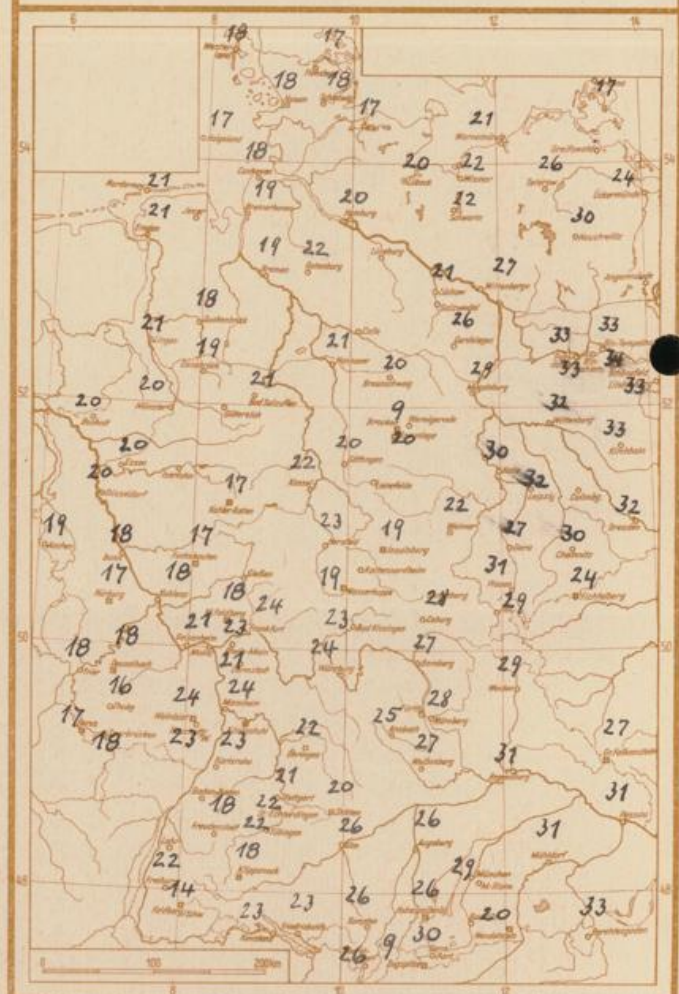
Sonnenaufgang am 30.6.63 in Frankfurt/Main 04.18 Uhr, Untergang 20.38 Uhr MEZ
Mondaufgang am 30.6.63 (2 Tg.n.I.Viertel) 14.08 Uhr, Untergang 01.04 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart, Köln



Höchsttemperaturen am 28.6.1963 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 Rüdesheim 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. Winternotdienst (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1169).