

# 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, 605 Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

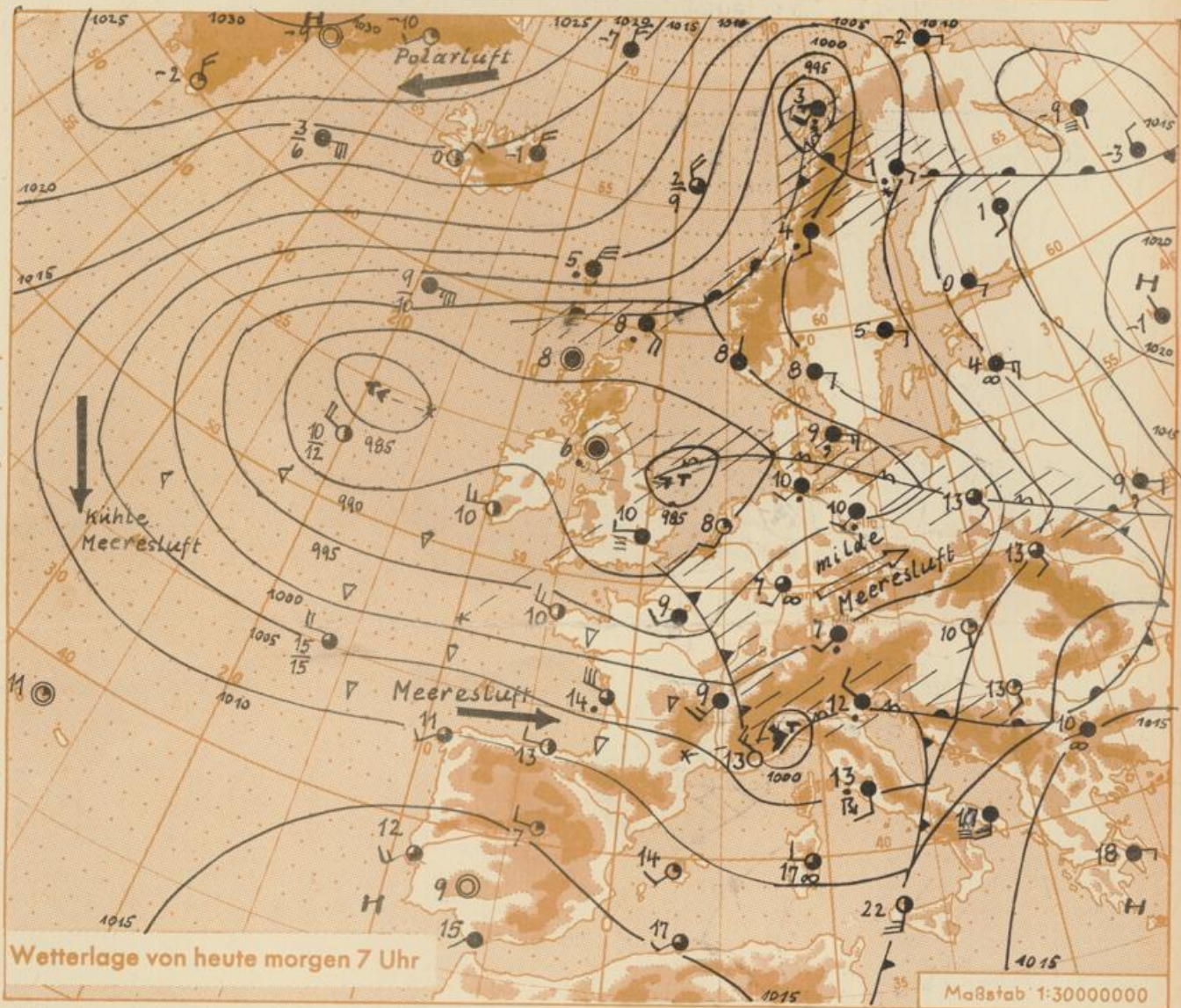
Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963

Donnerstag, den 7. November 1963

Nummer 311

- 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 Luft verbindet Orte gleicher, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der zur Biskaya reichende Teil des ostatlantischen Tiefs hat sich über England hinweg zur Nordsee verlagert. Damit trat vor allem über Südwesteuropa eine stärkere Zonalisierung ein, die sich im weiteren Verlauf auch über Deutschland durchsetzen wird. Die Tiefausläufer schwenkten nordostwärts. Sie beeinflussen das Wetter in ganz Deutschland. Mit einer südwestlichen Strömung gelangt recht milde Meeresluft nach Mitteleuropa.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 9.11.1963, früh:  
Veränderliche, vorübergehend auch stärkere Bewölkung und einzelne, zum Teil schauerartige Regenfälle. Gebietsweise auch aufheiternd. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 12 und 15 Grad, nächtliche Tiefstwerte 5 bis 8 Grad.  
Schwacher bis mäßiger Wind aus Süd bis West.

Weitere Aussichten: Leicht veränderlich, recht mild.

Wetterkarte  
Heckerstr. 24

Dr. Ha.

D 7311 A

# Wettermeldungen vom 7.11.1963 7h

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 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SW 1	7	13	9.1	7	6	x	3	
Frankfurt-Flughafen	112	wolzig	SSW 13	7	12	8.2	6	5	1.6	3	
Offenbach/M.	99	wolzig	SSW 11	7	14	8.5	6	4	1.3	2	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SSW 13	7	9	8.6	7	4	0.7	2	
Geisenheim	109	bedeckt	SW 5	6	11	8.7	6	3	0.4	2	
Gießen	185	wolzig	SE 9	7	12	8.9	7	3	3.2	3	
Kassel	158	wolzig	S 5	9	15	9.4	9	7	5.0	2	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	WSW 7	8	11	8.4	7	4	4.0	1	
Mannheim	97	heiter	S 11	7	9	8.8	7	3	.	4	
Neustadt/Weinstr.	161	Nebel	still	4	10	9.0	4	1	.	1	
Trier	265	heiter	SW 14	6	13	9.4	6	x	0.2	2	
Koblenz	97	bedeckt	SSW 13	9	12	9.6	9	x	0.6	3	
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	SSW 9	5	12	8.7	5	3	0.3	1	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	WSW 23	5	11	8.5	5	3	0.3	1	
Nürburg	626	bedeckt	SSW 31	5	11	8.3	4	4	x	1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	SW 14	3	12	7.2	3	4	1.9	5	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 22	3	15	8.4	3	2	7.7	2	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	729.9	747.2	996.2
Frankfurt/Flugh.	113	738.5	748.8	998.2
Trier	273	723.3	747.7	996.8
Saarbrücken/Ensh.	323	728.7	748.5	997.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.7	7.7	7.9	8.9 °C
Gießen	7.6	8.4	9.2	10.0 °C
Offenbach	7.4	8.5	9.3	10.7 °C
Trier	7.6	8.7	10.0	10.5 °C

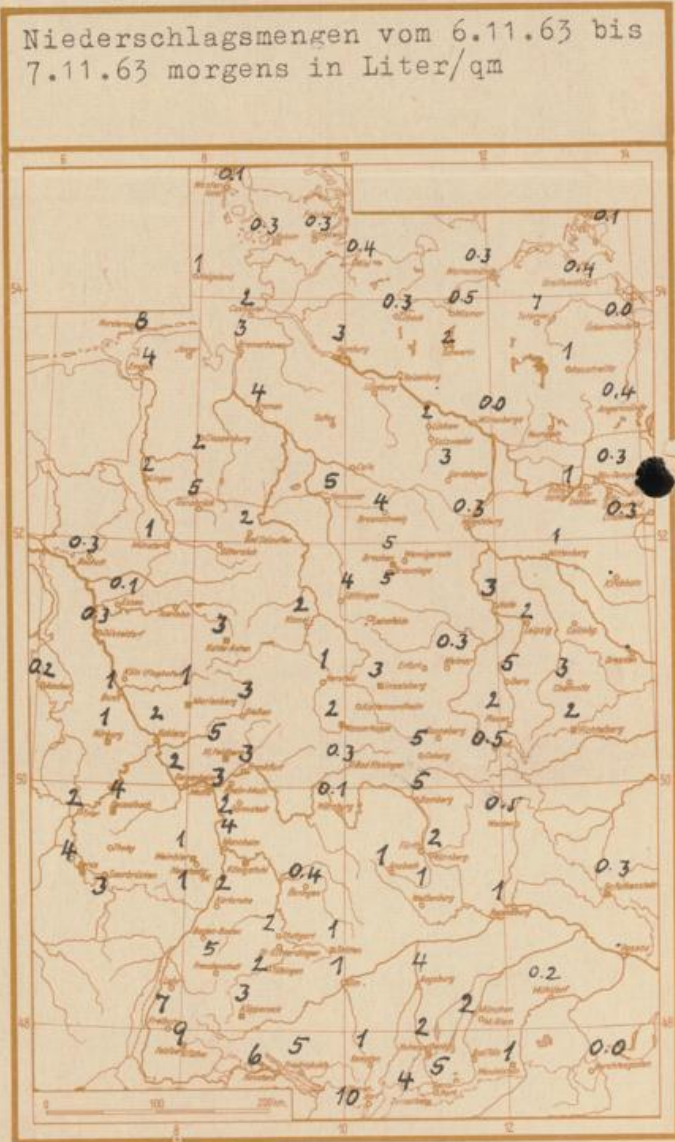
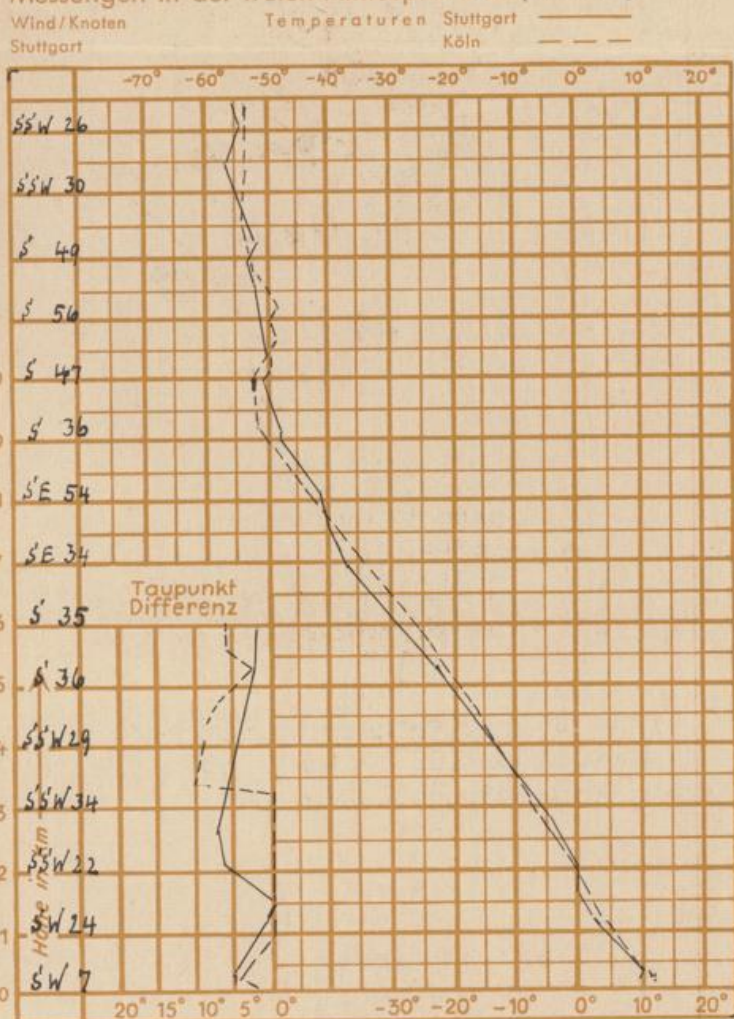
Sonnenaufgang am 8.11.63 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 8.11.63 letztes Viertel

0725 Uhr, Untergang 1652 Uhr MEZ  
 2343 Uhr, Untergang 1417 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.2 °C

Niederschlagsmengen vom 6.11.63 bis 7.11.63 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.11.63



**Auskünfte und Beratungen für Hessen:** Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.  
**Für Rheinlad-Pfalz und Saarland:** Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.  
**Fernsprech-Ansagedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-