

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

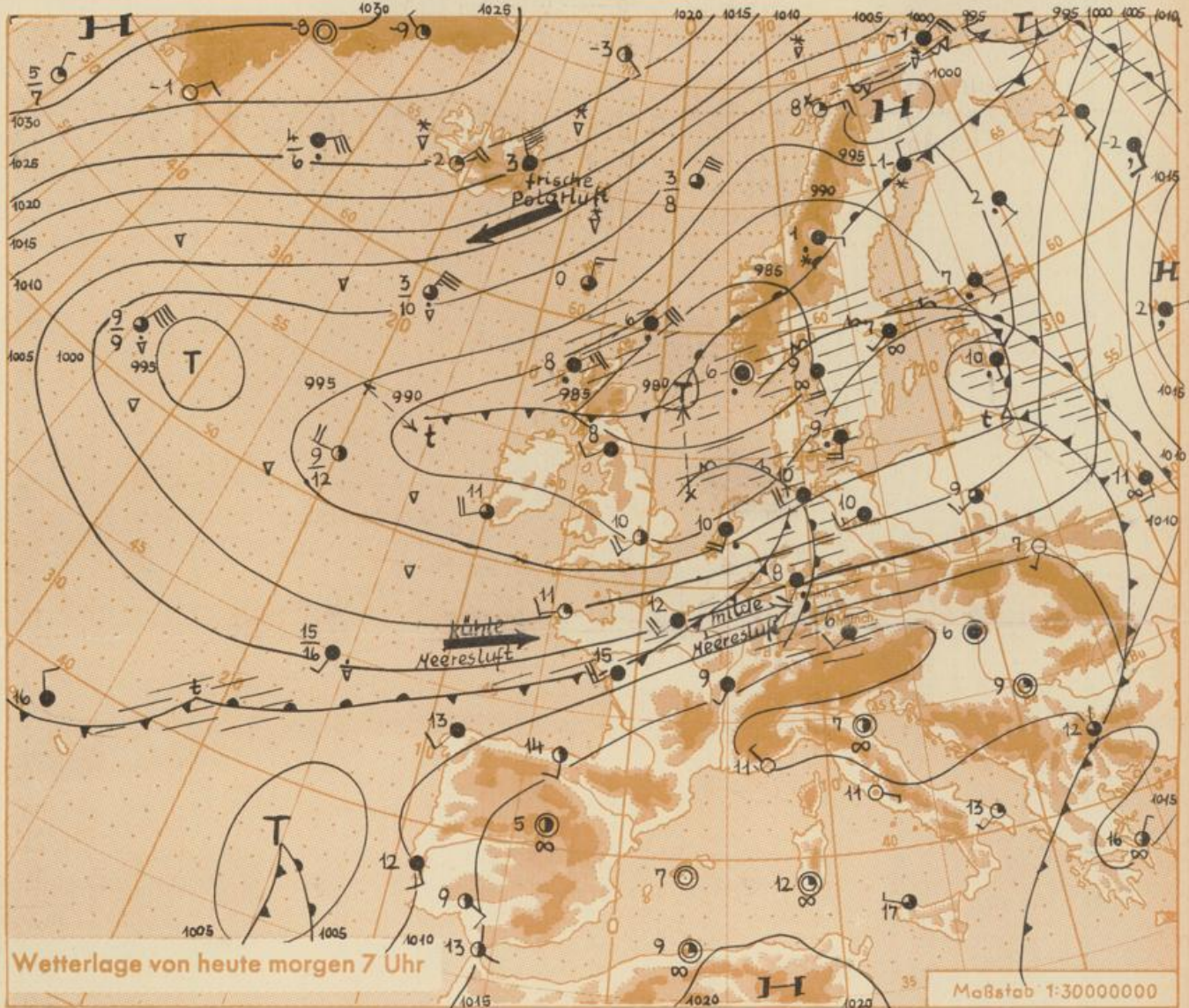
Jahrgang 1963

Freitag, den 8. November 1963

Nummer 312

Wetterlegende

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 1 Lufttemperatur
3 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 |
- 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 mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der Hauptkern des umfangreichen Tiefdrucksystems hat sich seit Donnerstag zur Nordsee verlagert. Das Tief reicht aber noch weit nach Westen. Diese Ausbuchtung nach Westen bleibt zunächst bestehen, so daß die frische Polarluft über Island hinweg zum Mittelatlantik abgedrängt wird. Hier bilden sich weitere Störungen aus, die jener rasch folgen, die Freitag früh Deutschland erreichte, und die im Wechsel mildere und kühlere Meeresluft über Hessen hinweg nach Osten führen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 10.11.63, früh:
Am Freitag nachmittag Übergang zu wechselnder Bewölkung. In der Nacht zu Samstag einzelne Schauer, Tiefsttemperaturen 5 bis 8 Grad. Am Samstag überwiegend stark bewölkt und später erneut auflebende Niederschlagstätigkeit. Höchsttemperaturen 10 bis 12 Grad. Frische, z.T. starke und böige Winde um Südwest.

Weitere Aussichten: Unbeständig, verhältnismäßig mild.

Wetterkarte
 Heckerstr. 24
 St. 6
 23

Wettermeldungen vom 8.11.63 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	Regen	SW 8	8	10	9.2	7	5	x	4	
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	SSW 22	8	11	9.1	7	5	1.6	2	
Offenbach/M.	99	Regen	SW 14	8	12	9.5	8	7	1.9	2	
Darmstadt-Bismarckturn	263	Regen	SSW 29	7	10	8.1	7	5	2.2	2	
Geisenheim	109	Regen	SW 14	9	12	8.8	8	7	0.9	2	
Gießen	185	Regen	SE 16	7	10	8.6	7	6	2.3	3	
Kassel	158	bedeckt	SSW 11	8	12	9.0	8	6	3.8	0.3	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 18	5	12	9.2	7	5	1.4	2	
Mannheim	97	Regen	SSW 29	9	12	9.2	8	7	2.9	3	
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	SSW 31	8	11	7.8	8	6	1.1	10	
Trier	265	Regen	SW 43	9	9	7.5	7	6	.	5	
Koblenz	97	Regen	S 11	9	12	10.0	9	x	2.4	0.1	
Saarbrücken/Ensh.	323	Regen	SSW 34	8	9	6.9	5	5	0.1	12	
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	WSW 36	6	7	5.4	5	4	1.1	8	
Nürnberg	626	Regen	SW 36	6	6	5.2	4	4	x	4	
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	SW 28	4	5	3.9	3	2	.	3	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SW 52	3	5	3.8	2	2	0.4	6	

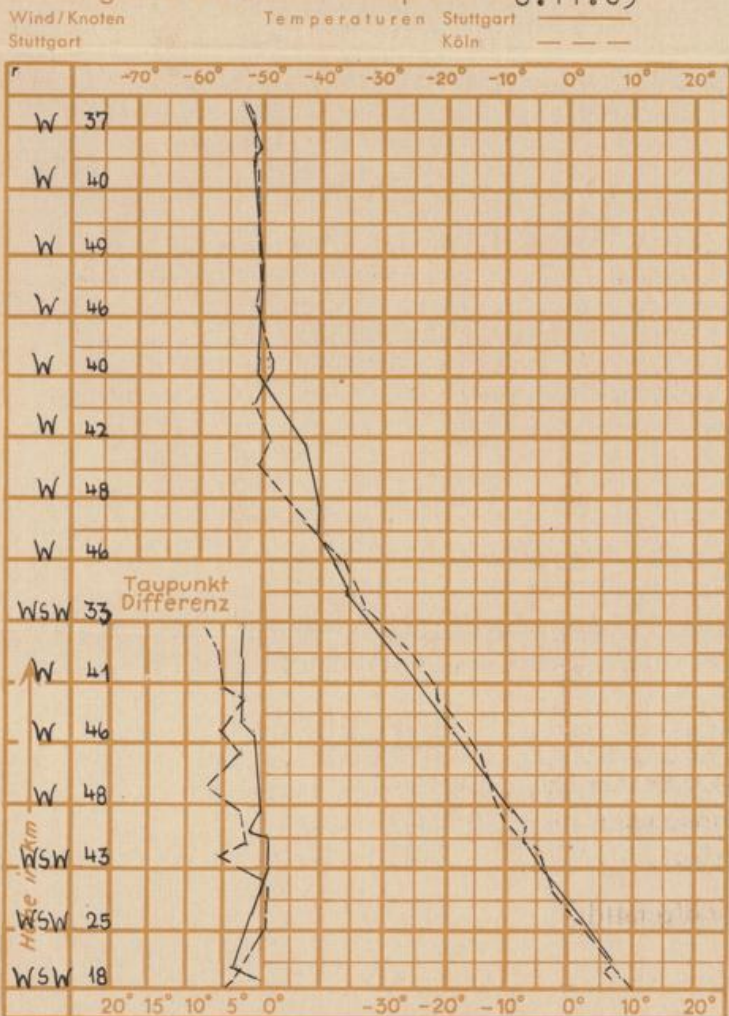
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	735.2	752.7	1003.5
Frankfurt/Flugh.	113	744.3	754.6	1006.0
Trier	273	729.1	753.5	1004.5
Saarbrücken/Ensh.	323	725.3	755.2	1006.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.1	7.7	8.1	8.9°C
Gießen	7.1	7.3	9.1	9.9°C
Offenbach	7.4	8.3	9.4	10.7°C
Trier	8.2	8.3	9.4	10.1°C

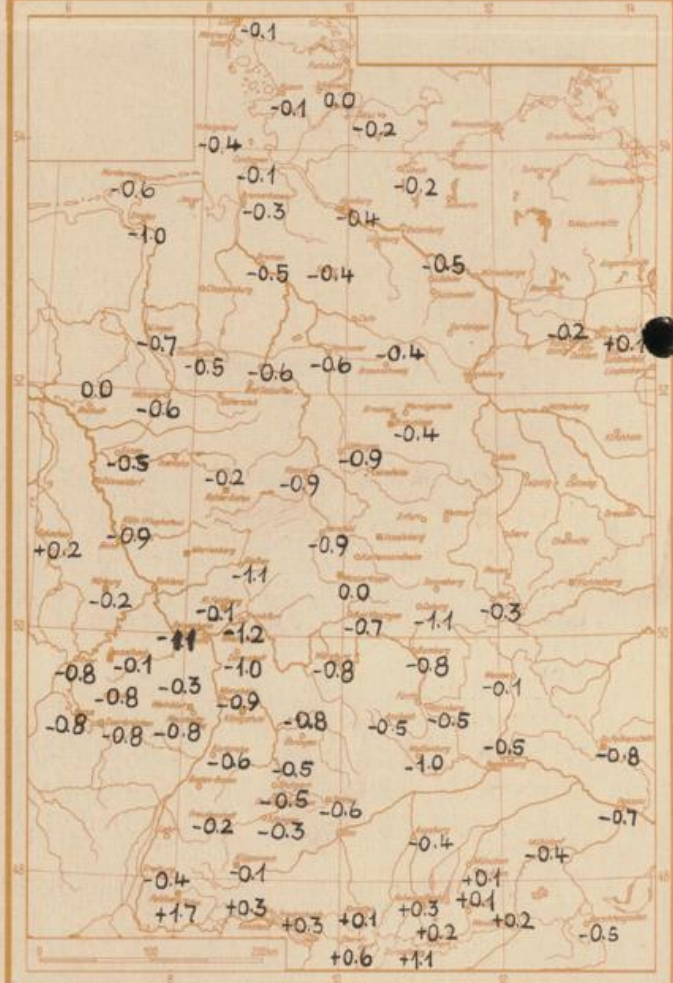
Sonnenaufgang am 9.11.1963 in Frankfurt/Main 0726 Uhr, Untergang 1651 Uhr MEZ
 Mondaufgang am (1 Tag nach letzt. Viert. -) - Uhr, Untergang 1445 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 8.11.63



Abweichung des Temperaturmittels vom Normalwert im Oktober 1963



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388. **Für Rheinland-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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.