

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

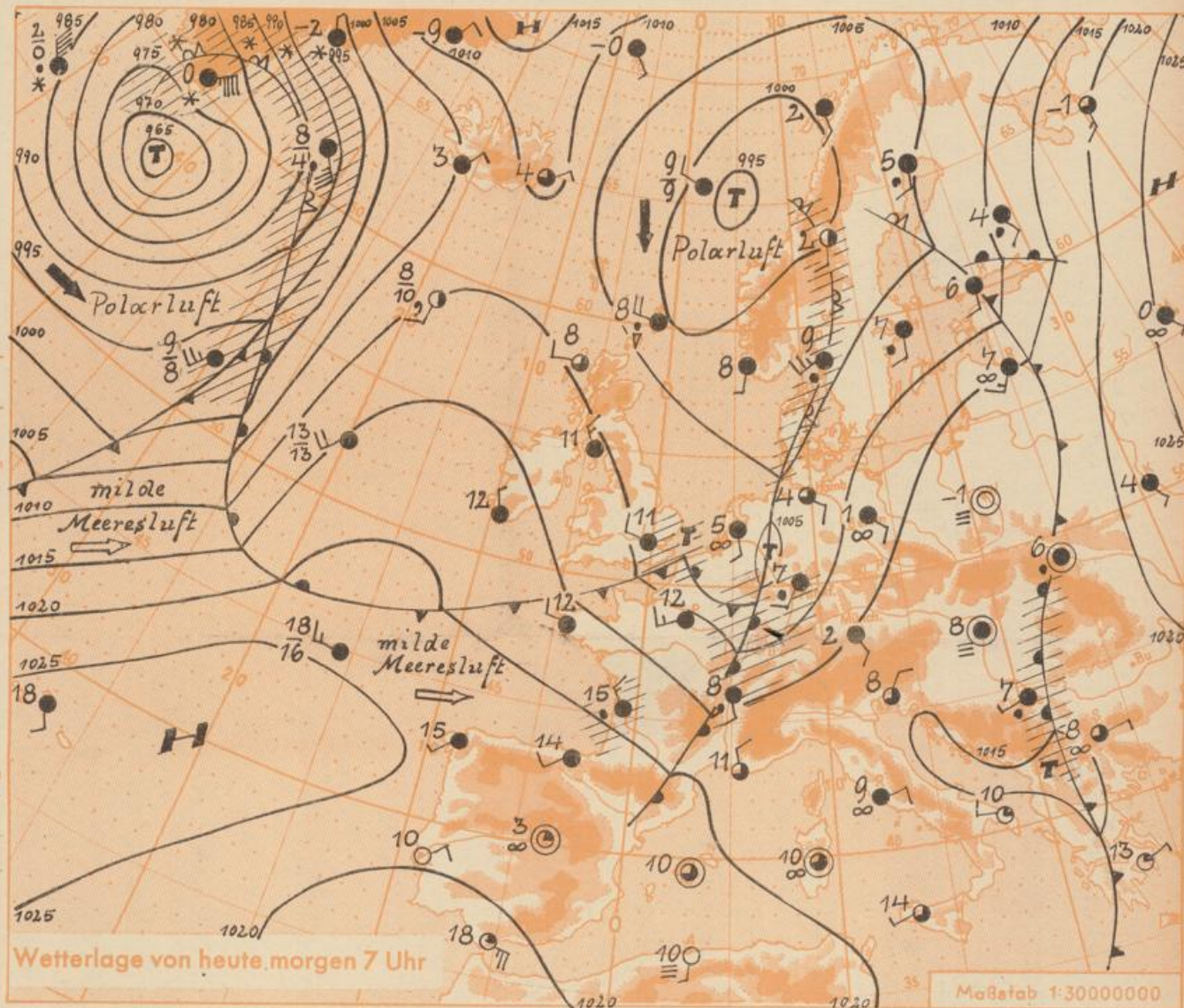
Jahrgang 1958

Montag, den 3. November 1958 12 Uhr

Nummer 307

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 |
- 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, an denen, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Nachdem das Wetter am Sonntag noch im wesentlichen unter dem Einfluss eines Zwischenhochs stand, erreichte der Warmfrontausläufer des Islandtiefs am Sonntagabend unseren Raum mit nachfolgend verbreitetem Regen und Sprühregen. - Von Nordwesten her stösst nun frische Meeresluft nach. Die Schauerbildung in dieser Luftmasse wird aber bald nachlassen, da vom Raum westlich der Britischen Inseln ein Hochdruckkeil auf das Festland übergreifen wird. Ein nächster atlantischer Tiefdruckausläufer wird sich voraussichtlich erst im Laufe des Mittwoch unserem Raum nähern.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 5.11.58, früh:

Heute: Mässige auf Nordwest drehende Winde, Bewölkung etwas auflockernd, Nachlassen des Regens, aber noch vereinzelt Schauer. Tiefsttemperaturen um 5 Grad. Morgen: Mässiger, später nachlassender Nordwestwind, wechselhafte, aufgelockerte Bewölkung, abklingende Schauerneigung. Tageshöchsttemperaturen um 10 Grad, in der Folgenacht örtlich geringer Bodenfrost.

Weitere Aussichten für Mittwoch: Nach örtlichem Frühnebel zunächst freundlich, im späteren Tagesverlauf Eintrübung von Westen.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnen-scheind. gestern in Stdn.	Nieder-schlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Nebel/Reg.	SE 5	7	8	6.3	6	5	0.1	9	
Frankfurt-Flughafen	110	Regen	SSW 16	7	8	5.6	5	5	1.0	8	
Offenbach/M.	99	Regen	SE 7	6	8	6.4	5	5	0.4	8	
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SW 20	7	7	5.2	4	4	2.4	9	
Geisenheim	109	Regen	ENE 4	7	9	5.9	5	5	0.2	15	
Gießen	185	Regen	SSE 18	5	7	5.1	5	4	0.3	6	
Kassel	198	Regen	SSE 3	5	6	4.7	4	3	-	3	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SSE 1	5	7	4.1	1	-1	0.3	3	
Mannheim	97	Regen	SSE 16	7	9	6.2	6	5	1.3	16	
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	SE 3	5	9	5.8	5	5	1.2	9	
Trier	265	bedeckt	WSW 18	8	8	4.8	4	4	-	20	
Koblenz	97	Regen	still	6	8	6.2	5	x	-	13	
Saarbrücken	334	Nieseln	WSW 18	7	7	3.8	3	3	-	22	
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	W 32	5	6	3.0	2	2	0.3	7	
Nürnberg	611	Nebel	S 16	4	4	0.9	0	0	x	14	
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel/Reg.	SSE 27	2	2	0.2	0	0	-	13	Fleck.
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	S 31	0	1	0.2	0	-1	-	3	2

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	745.8	755.7	1007.6
Offenbach	111	745.1	755.3	1007.0
Gießen	193	736.8	754.4	1005.8
Trier	273	730.3	754.8	1006.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.1	6.9	10.0	11.7 °C
Gießen	6.0	6.7	9.0	11.0 °C
Offenbach	6.6	7.2	9.6	11.7 °C
Darmstadt	6.3	6.4	8.6	10.6 °C

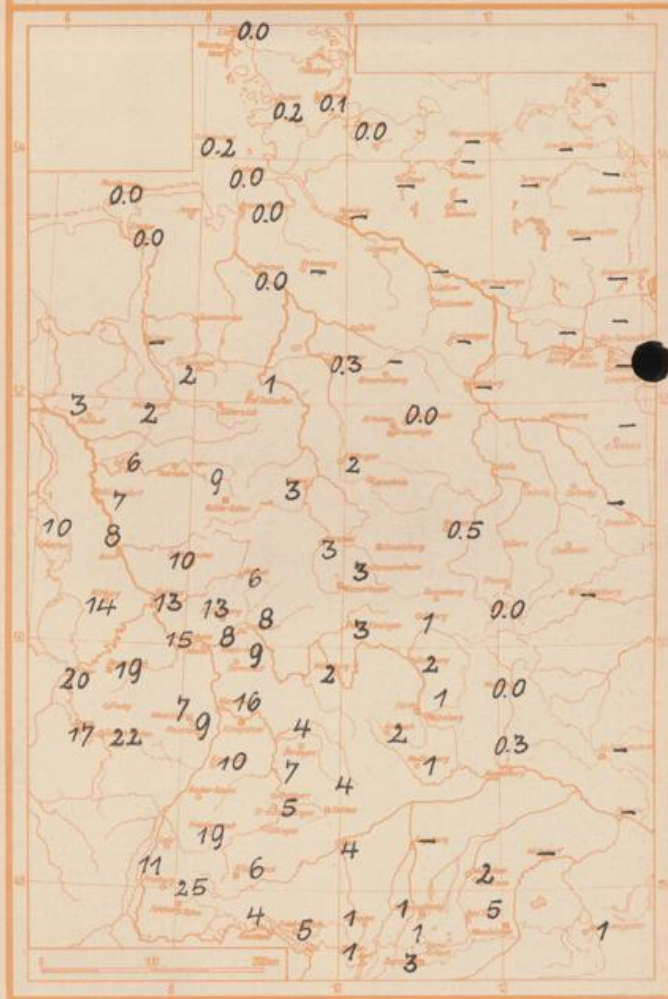
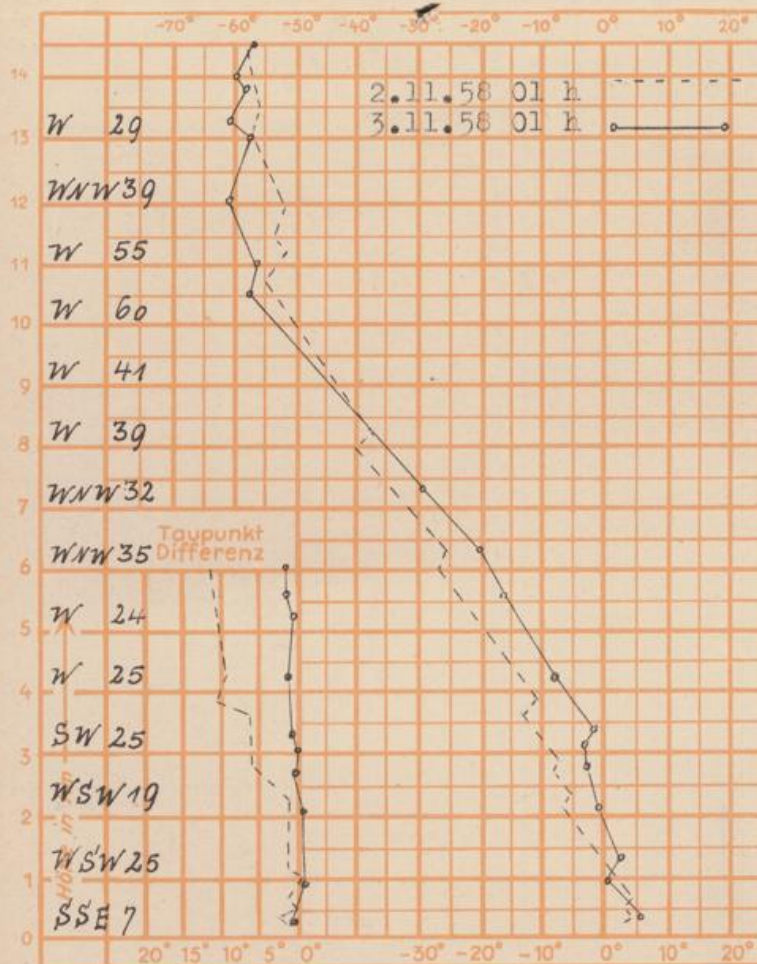
Sonnenaufgang am 4.11.58 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 4.11.58 (Letztes Viertel)

0718 Uhr, Untergang 1658 Uhr MEZ
2347 Uhr, Untergang 1321 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen

Niederschlagsmengen vom 2.11.58 bis 3.11.58 morgens



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon 8272), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15450), Bad Hersfeld (Telefon 99).