

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

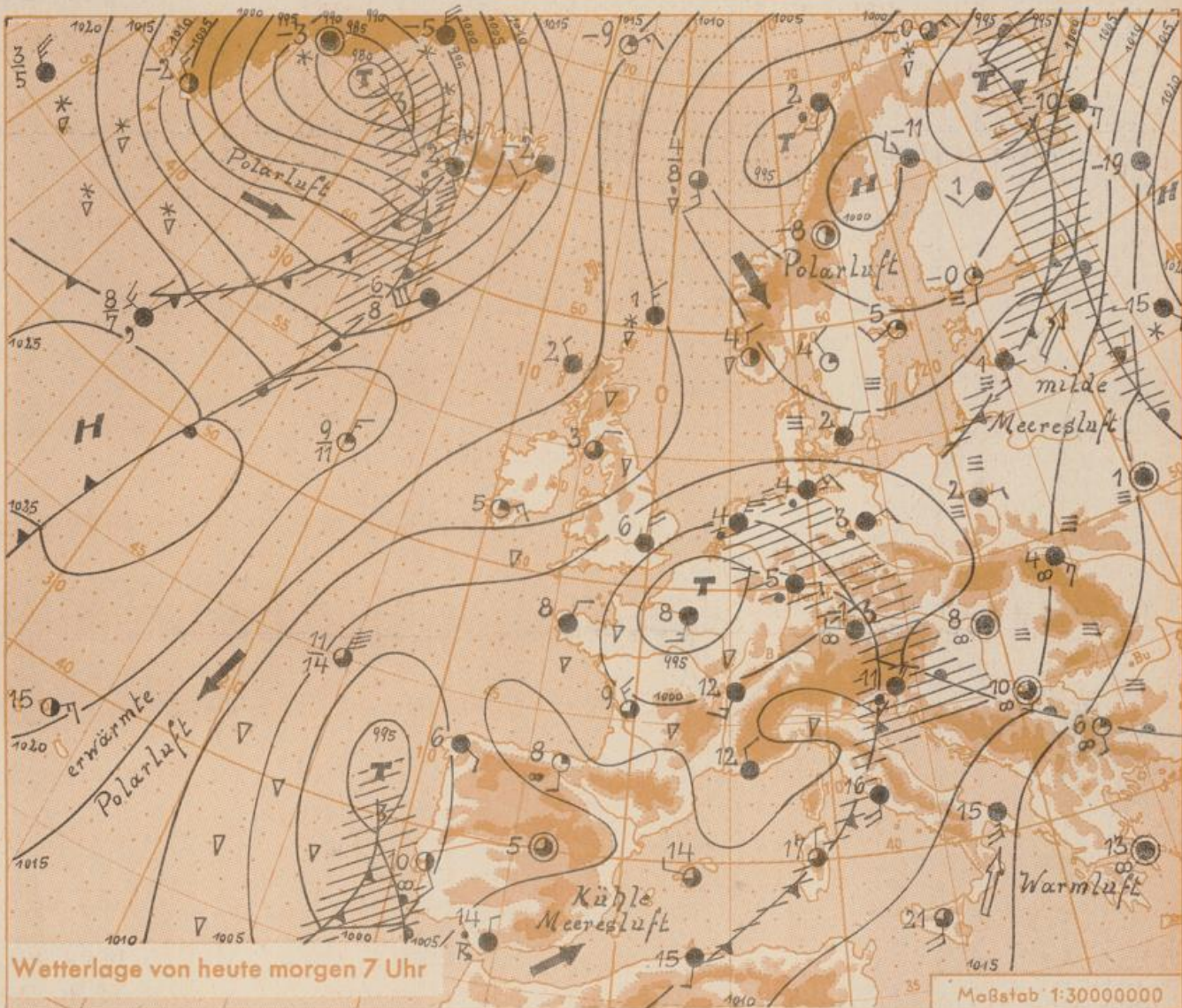
Jahrgang 1961

Montag, den 27. November 1961, 12 Uhr

Nummer 331

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieselregen
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemp.
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 ... verbinden Orte ... auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Das am Sonntag über der Biskaya gelegene Tief liegt heute über Mittelfrankreich. Sein umfangreiches Regengebiet erfasst vor allem die mittleren und nördlichen Teile Deutschlands. Da diese Störungszone sich weiter in nordöstlicher Richtung verlagert, fließt in der Folge auf ihrer Rückseite etwas kühlere Meeresluft in unseren Vorhersagebereich ein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 29.11.61, früh:
Heute überwiegend stark bewölkt, im Laufe des morgigen Tages Übergang zu wechselnder Bewölkung. Einzelne Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen um 6 Grad, Tiefstwerte nachts über Null Grad. In der Nacht zum Mittwoch in Aufheiterungsgebieten örtlich leichter Bodenfrost möglich. Schwache bis mässige Winde aus Süd bis West.

Weitere Aussichten: Fortdauer der unbeständigen Witterung, verhältnismässig mild.

Be/Schü.

Wetterwarte
Heckerstr. 24
9

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe 10m Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	ESE 7	5	7	5.5	5	4	-	2
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	E 5	5	7	5.6	5	2	-	2
Offenbach/M.	99	Regen	E 5	5	7	6.0	5	4	-	2
Darmstadt-Bismarckturn	263	n.Regen	SE 11	4	7	5.3	4	3	-	1
Geisenheim	109	Regen	ENE 5	6	6	5.5	5	4	-	5
Gießen	185	n.Regen	E 2	5	6	5.1	5	5	-	6
Kassel	158	Regen	NNW 7	6	7	5.9	6	5	-	8
Bad Hersfeld	211	Regen	NE 13	5	7	5.2	5	4	-	2
Mannheim	97	Regen	S 4	5	7	5.2	5	3	-	3
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	S 5	6	7	5.4	5	3	-	3
Trier	265	Regen	S 27	9	7	6.5	6	5	-	11
Koblenz	96	Regen	S 13	7	8	7.1	7	x	-	8
Saarbrücken	323	n.Regen	ESE 7	7	8	6.4	5	5	-	11
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SE 31	3	7	5.1	3	3	-	2
Nürburg	626	Regen	SSE 23	4	5	4.1	3	3	-	11
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	SE 14	4	7	4.6	2	2	-	5
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SE 16	6	5	4.2	3	1	-	1

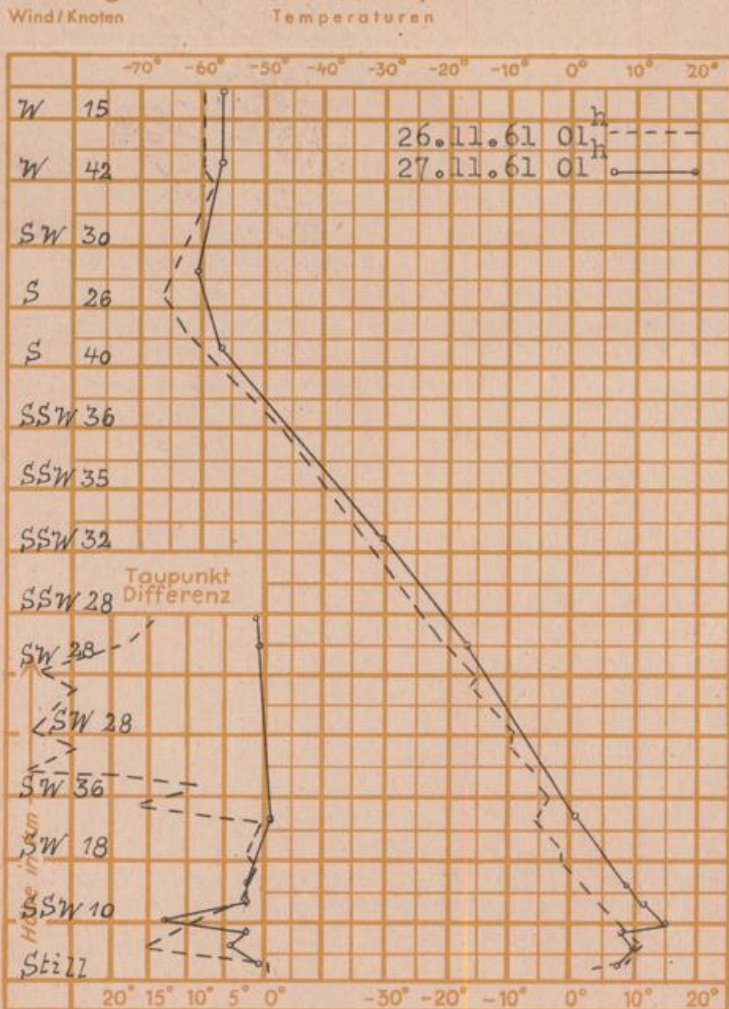
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	x	x	x
Offenbach	111	738.6	748.8	998.2
Gießen	193	730.7	748.2	997.4
Trier	273	722.3	746.5	995.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.1	5.2	6.2	7.9 °C
Gießen	4.6	5.1	5.9	7.4 °C
Offenbach	5.2	5.3	5.8	8.1 °C
Darmstadt	4.1	4.1	5.0	7.6 °C

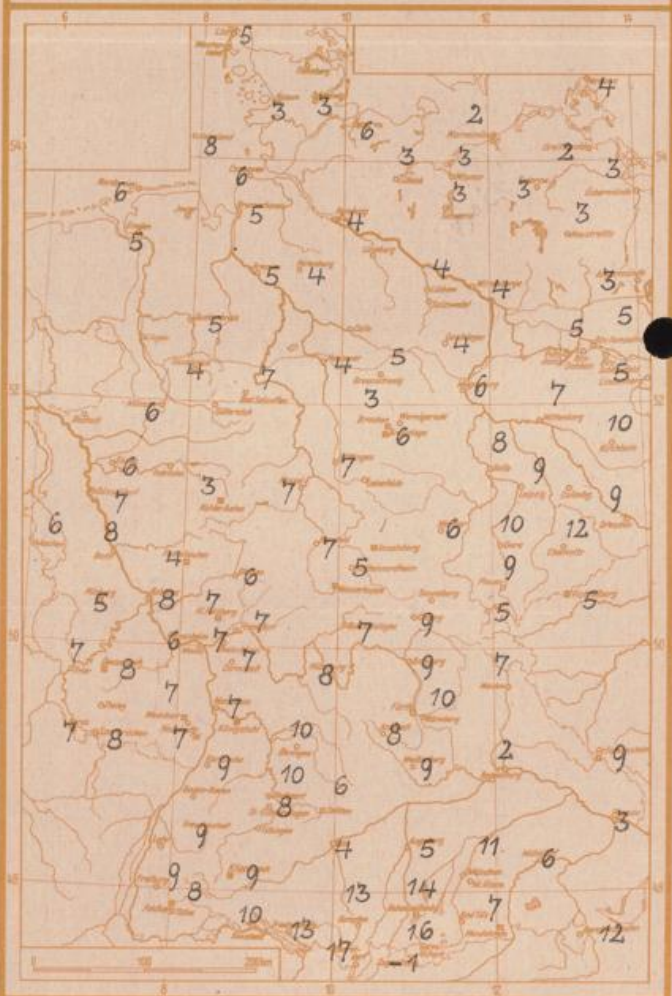
Sonnenaufgang am 28.11.61 in Frankfurt/Main 0757 Uhr, Untergang 1629 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 28.11.61 (2 Tage v.letzt.Vtl.) 2222 Uhr, Untergang 1230 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen am 26.11.61 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. Wetterprognosen (Telefon 1164) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1169)