

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Offenbach

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1957

S o n n t a g , den 10. November 1957 12 Uhr

Nummer 314

Erläuterungen

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

11 — Lufttemperatur
13 — Wasser-temp.

Windgeschwindigkeit

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

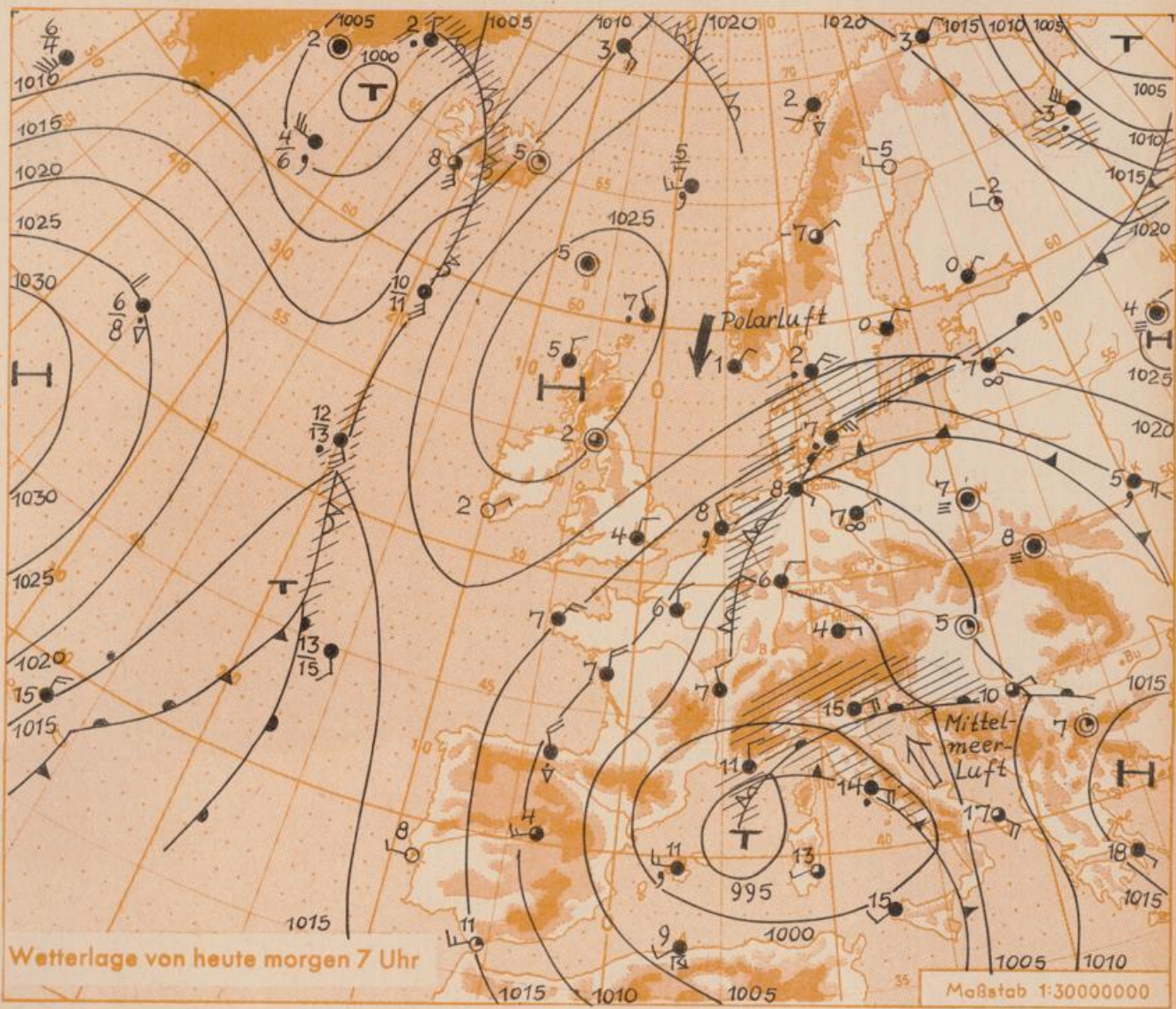
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Von dem umfangreichen Tiefdruckgebiet mit Schwerpunkt über dem westlichen Mittelmeer ziehen Störungsausläufer über die Alpen nordwärts und werden zeitweise für das ganze Bundesgebiet wetterbestimmend. Dabei verstärkt sich zunächst der Warmluftstrom aus Südosten, so dass die Temperaturen am Montag fast durchweg 10 Grad übersteigen.

Dr. Schu.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NNE 14	6	7	5	5	2	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	N 11	6	7	6	5	4	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	NNE 9	5	5	4	4	1	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNE 2	6	7	5	3	2	-
Gießen	185	bedeckt	N 5	5	6	5	4	9	-
Kassel	198	bedeckt	E 5	5	6	5	5	5	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NNE 5	5	7	5	4	4	-
Mannheim	97	bedeckt	NNE 14	6	8	6	5	1	-
Neustadt/Weinstr.	140	Nieseln	NE 27	6	7	6	5	0.1	-
Trier	265	bedeckt	NE 11	5	5	4	3	1	-
Koblenz	97	bedeckt	still	6	6	6	x	6	-
Saarbrücken	334	bedeckt	NE 14	5	6	4	4	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	NNE 32	3	3	2	2	0.3	-
Nürnberg	611	i. Wolken	NE 13	3	1	1	2	3	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	NNE 32	0	2	0	-1	2	-
Wasserkuppe Rhön	921	n. Nebel	E 27	1	1	0	0	4	-

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	743.6	753.8	1004.9
Gießen	736.4	754.2	1005.4
Trier	729.4	753.6	1004.7

Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	6.4 °C	20 cm Tiefe	7.2 °C
50 cm Tiefe	8.6 °C	100 cm Tiefe	10.4 °C

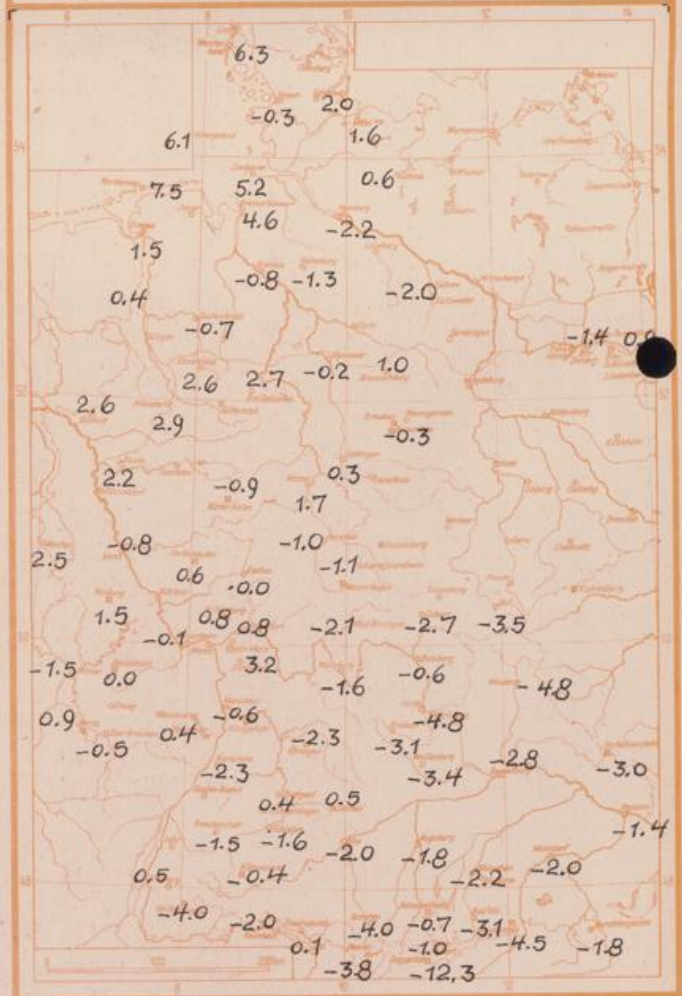
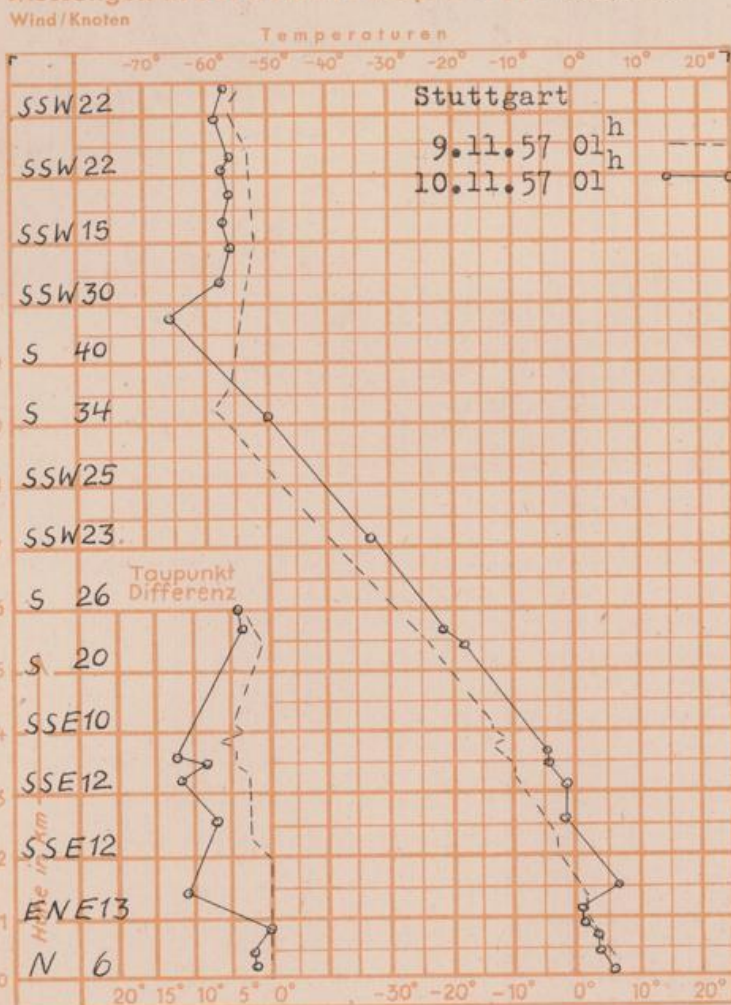
Sonnenaufgang am 11.11.57 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 11.11.57 (3 Tag.v.letz.)

0730 Uhr, Untergang 1647 Uhr MEZ
 2010 Uhr, Untergang 1059 Uhr MEZ

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 0.1 Std.
 in Gießen 0.0 Std. - in Kassel 0.0 Std.
 auf dem Kleinen Feldberg Ts. 0.0 Std.

Tiefste Lufttemperaturen im Oktober 1957

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.



Temperaturtagesmittel Offenbach gestern: 6.2°C / Langj. Mittel Frankfurt: 5.6°C

Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329).
 Automatisch: Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Wintersportbericht 2978). Wetteramt Neustadt/Weinstr. (Maximilianstraße 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon 8272), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 3388).