

23  
6

# Wetterkarte

Wetterwarte  
Heckerstr. 24

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

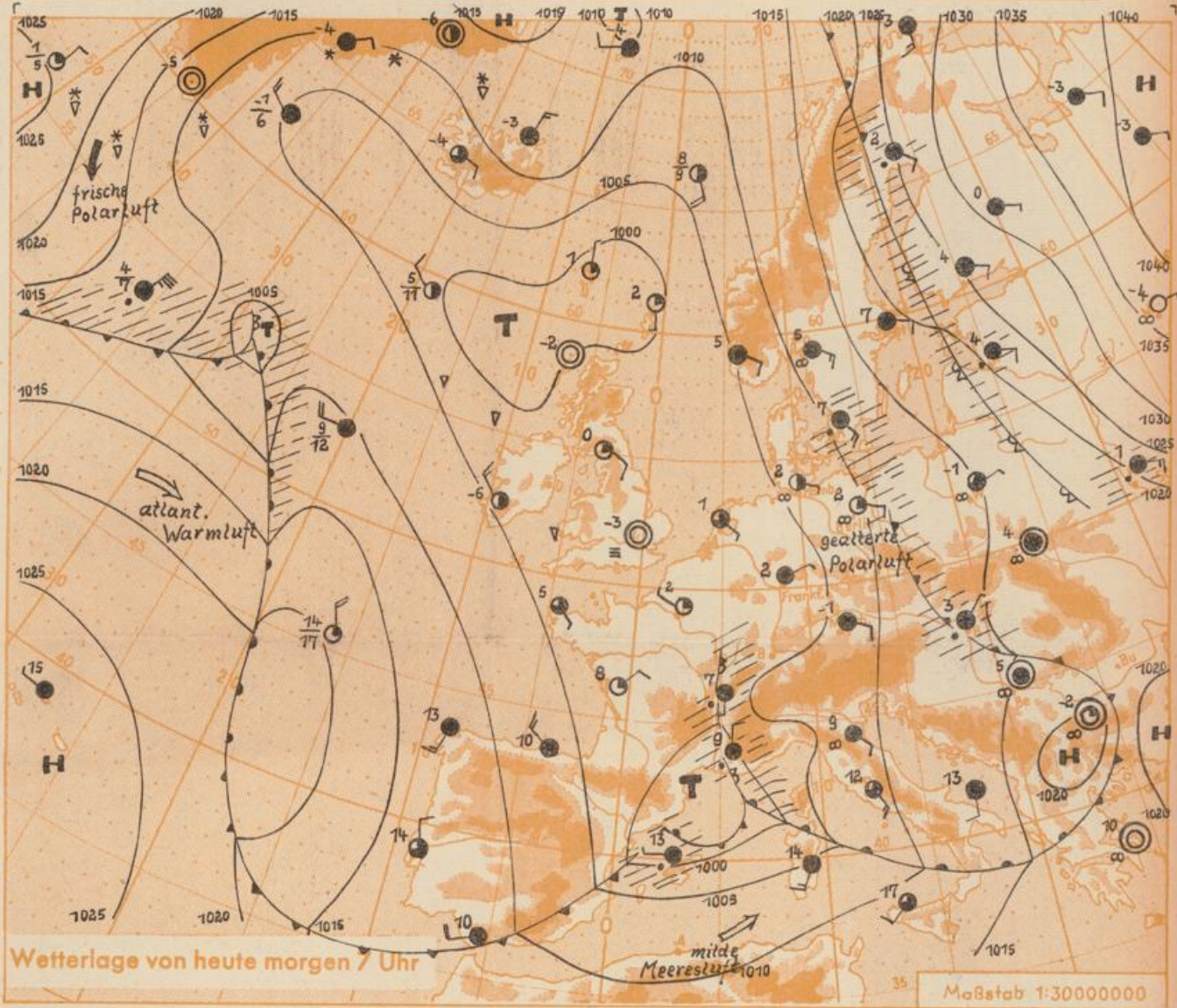
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Donnerstag, den 12. November 1959 12 U. Nummer 316

- 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 | 1-5   |
| ○      | 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 mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In der vergangenen Nacht traten nur in der Nähe des Erdbodens gebietsweise geringe Fröste auf, da durchziehende Wolkenfelder einen stärkeren Temperaturrückgang verhinderten.

Inzwischen ist das gestern westlich der Biskaya vorhandene Randtief über Südfrankreich ins Mittelmeer gezogen und wandert nun weiter nach Osten. Sein Niederschlagsgebiet erfasst dabei vorübergehend das südliche Deutschland. Für die weitere Entwicklung wird das ausgedehnte russische Hochdruckgebiet maßgebend werden, das sich über Skandinavien nach Westen ausdehnt und für Mitteleuropa eine östliche Strömung einleitet. Sie führt allerdings Störungsreste mit sich, so dass für Deutschland das veränderliche Wetter zunächst andauert, wenn auch die vom Atlantik nachfolgenden Störungen auf ihrem Weg ins Mittelmeer unseren Raum nicht mehr wesentlich beeinflussen werden.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 14.11.59, früh:

In Rheinland-Pfalz anfangs noch meist bedeckt und strichweise Regen, sonst allgemein veränderliche Bewölkung und nur vereinzelt Regen. Mittagstemperaturen um 6 Grad nachts gebietsweise leichter Frost. Vorherrschend schwacher Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Wolkig mit Aufheiterungen, grösstenteils niederschlagsfrei, Tagestemperaturen wenig verändert.

# Wettermeldungen von heute morgen 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 2 m Höhe   am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	ENE 5	3	8	6.0	3   1	1.2	0.2	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	ENE 9	2	8	5.3	2   -1	2.0	0.1	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	ENE 5	2	10	5.4	2   -1	1.6	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	ESE 16	2	8	4.6	1   -0.3	3.0	0.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 9	3	7	4.6	3   1	0.4	2.0	-
Gießen	185	heiter	still	2	6	4.9	2   1	-	0.4	-
Kassel	198	bedeckt	SE 2	4	6	4.8	4   1	-	1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	still	2	7	4.4	2   -0.3	0.6	2	-
Mannheim	97	wolkig	W 4	1	8	5.6	0   -2	2.2	0.2	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	2	8	4.6	1   -2	1.5	0.1	-
Trier	265	Regen	NE 18	3	6	4.0	1   -1	0.3	5	-
Koblenz	97	bedeckt	ESE 5	4	7	6.0	4   x	0.4	0.0	-
Saarbrücken	334	Regen	SSW 4	2	5	3.8	2   -0.3	-	4	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SE 27	-0.3	4	1.8	-0.3   -1	1.6	0.2	-
Nürnberg	611	i. Wolken	ESE 13	1	2	1.0	0   -0.3	x	4	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	SSE 25	-1	1	-0.2	-1   -1	-	2	2
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SSE 23	-1	-0.3	-0.3	-2   -2	-	4	15

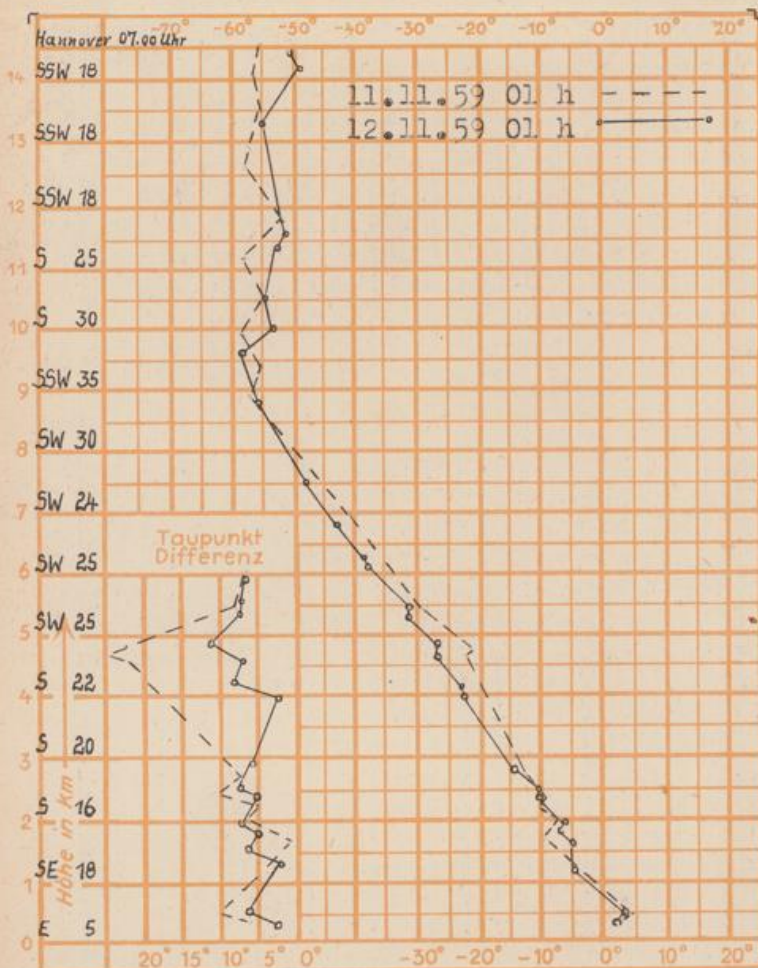
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	743.2	753.3	1004.3
Offenbach	111	742.6	752.9	1003.8
Gießen	193	735.1	752.7	1003.7
Trier	273	727.3	752.2	1002.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.7	5.3	7.8	10.0°C
Gießen	3.6	4.9	6.6	9.0°C
Offenbach	3.8	5.6	7.6	9.9°C
Darmstadt	3.9	4.2	6.7	8.9°C

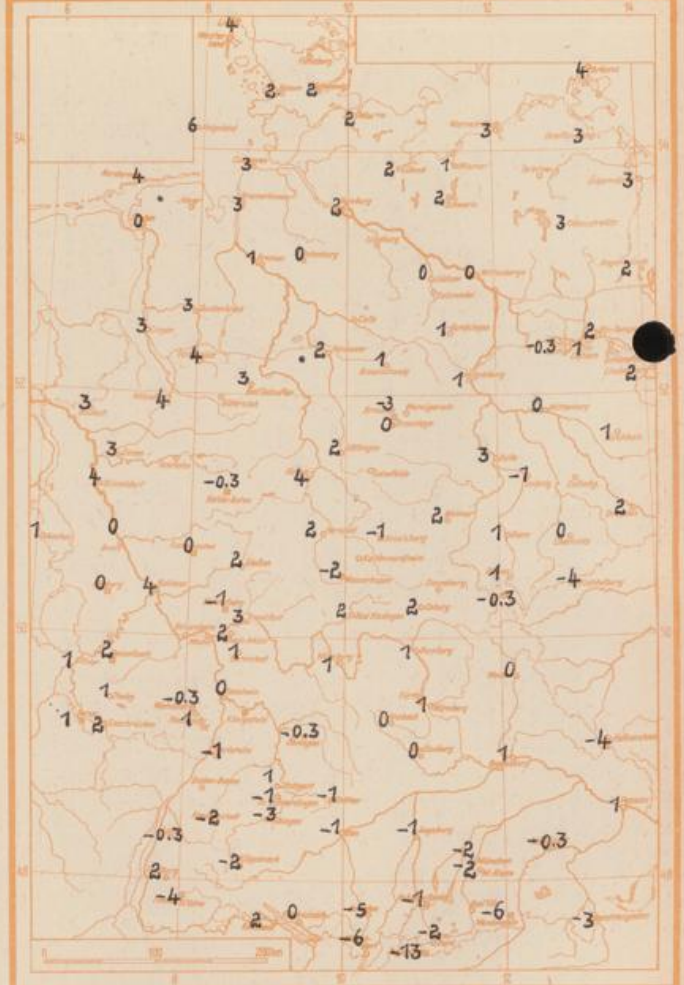
Sonnenaufgang am 13.11.59 in Frankfurt/Main 0733 Uhr, Untergang 1645 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 13.11.59 2 Tage vor Vollmond 1611 Uhr, Untergang 0516 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 4.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten      Temperaturen



Tiefsttemperaturen vergangene Nacht in Grad C in 2 m über dem Erdboden



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 Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727) - Automatische Ansaagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.