

# 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

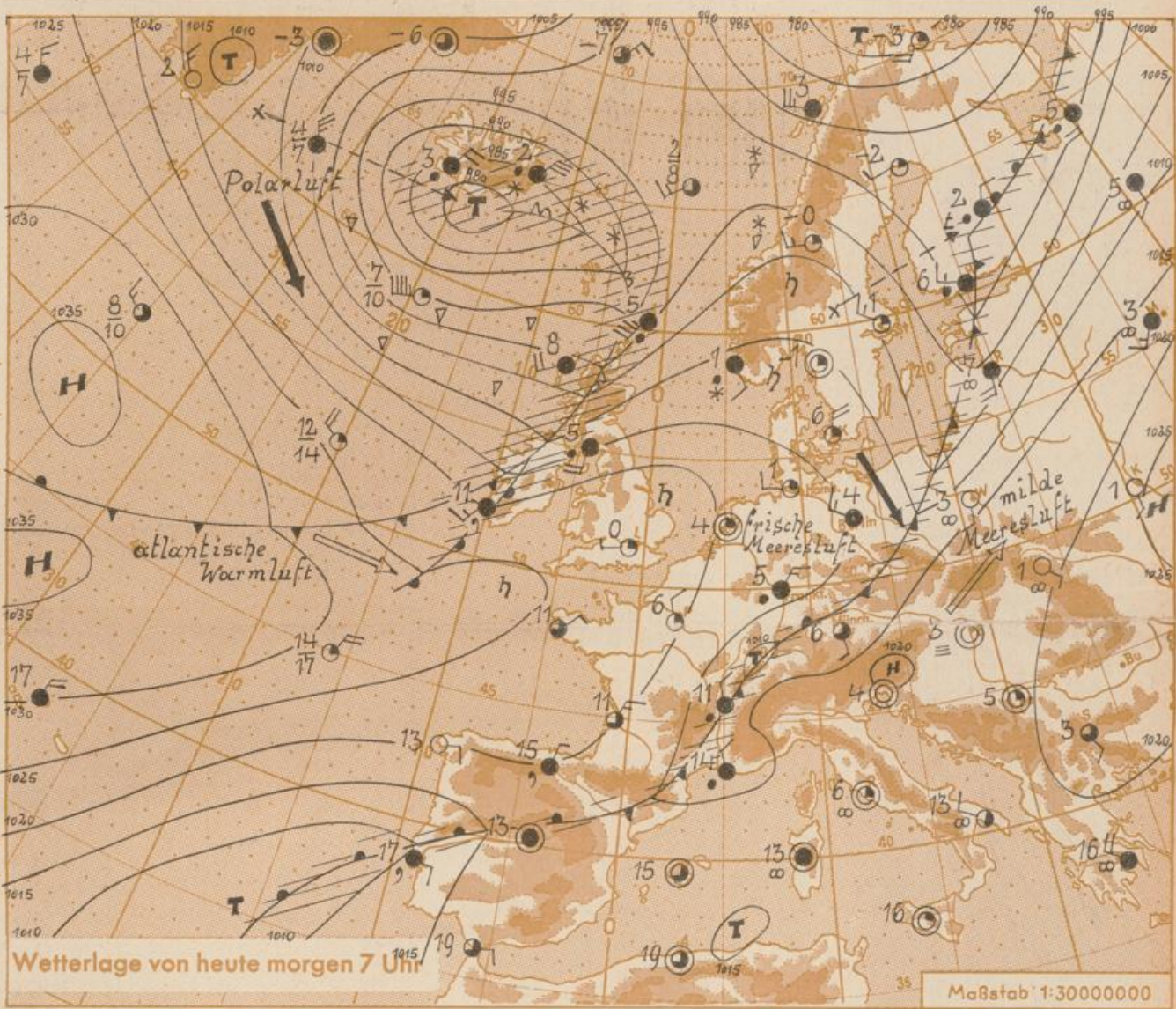
Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1962

S a m s t a g , den 27. Oktober 1962

Nummer 300

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ☉ Nieselreg.
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⊞ Niederschlagsart
- 11 11° Lufttemperatur  
13 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, die gleichem, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die Wetterkarte zeigt heute eine schmale und recht wetterwirksame Tiefdruckrinne, die von der Ostsee bis nach Südfrankreich verläuft. In ihrem Bereich kam es in der letzten Nacht zu teilweise recht kräftigen Regenfällen (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Der Tiefdruckausläufer verlagert sich ostwärts. Gleichzeitig zieht eine Randstörung des Islandtiefs rasch über England hinweg. Der zur Nordsee und nach Skandinavien reichende Hochdruckkeil wird abgebaut und schwenkt nach Südosten, sodaß die nachfolgende Störung auf Deutschland übergreifen kann.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Montag, 29.10.1962; früh:  
Heute noch gebietsweise aufgelockerte Bewölkung und vorübergehend nachlassende Niederschlagsneigung. Am Sonntag erneut Eintrübung aus West mit nachfolgenden Regenfällen, vor allem im Norden des Bereiches. Mittagstemperaturen in den Niederungen nahe 10 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen 2 bis 5 Grad, in Aufklarungsgebieten geringer Bodenfrost. Allmählich abflauende und auf Nordwest bis Südwest drehende Winde.

Weitere Aussichten: Unbeständig, wenig Temperaturänderung.

Dr. Ha.

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern				Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	N 4	5	18	14.1	5	5	4.4	6
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	NE 31	5	18	12.2	5	4	3.8	6
Offenbach/M.	99	Regen	NNE 18	6	19	12.7	6	5	4.6	7
Darmstadt-Bismarckturm	263	Regen	NNE 22	4	18	14.3	4	4	4.6	8
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 15	6	18	13.1	6	5	4.6	5
Gießen	185	bedeckt	NNW 11	5	17	13.4	4	4	3.4	8
Kassel	158	bedeckt	NNW 13	4	16	12.8	4	3	2.7	12
Bad Hersfeld	211	n.Regen	NE 13	3	16	12.3	3	3	3.1	8
Mannheim	97	Regen	N 27	6	19	14.5	6	6	6.1	7
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	NNE 13	7	19	13.2	7	6	5.6	5
Trier	265	bedeckt	NE 20	5	18	13.0	5	5	5.2	6
Koblenz	96	bedeckt	NNW 23	7	19	15.4	7	x	3.6	7
Saarbrücken	323	Regen	N 20	5	18	14.3	5	5	7.0	4
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	N 27	4	16	13.0	3	3	5.6	6
Nürburg	626	bedeckt	NE 45	2	15	10.7	1	2	x	11
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	NNE 47	0	11	9.4	-0.3	-0.3	3.6	6
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	N 27	-0.3	11	7.8	-1	-0.3	2.6	6

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	750.7	761.0	1014.6
Offenbach	111	750.7	761.0	1014.5
Gießen	193	744.0	761.8	1015.7
Trier	273	737.2	762.2	1016.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.0	9.0	9.4	10.3
Gießen	8.2	9.6	11.0	11.6
Offenbach	8.6	11.0	12.2	13.0
Darmstadt	9.5	10.0	10.5	11.2

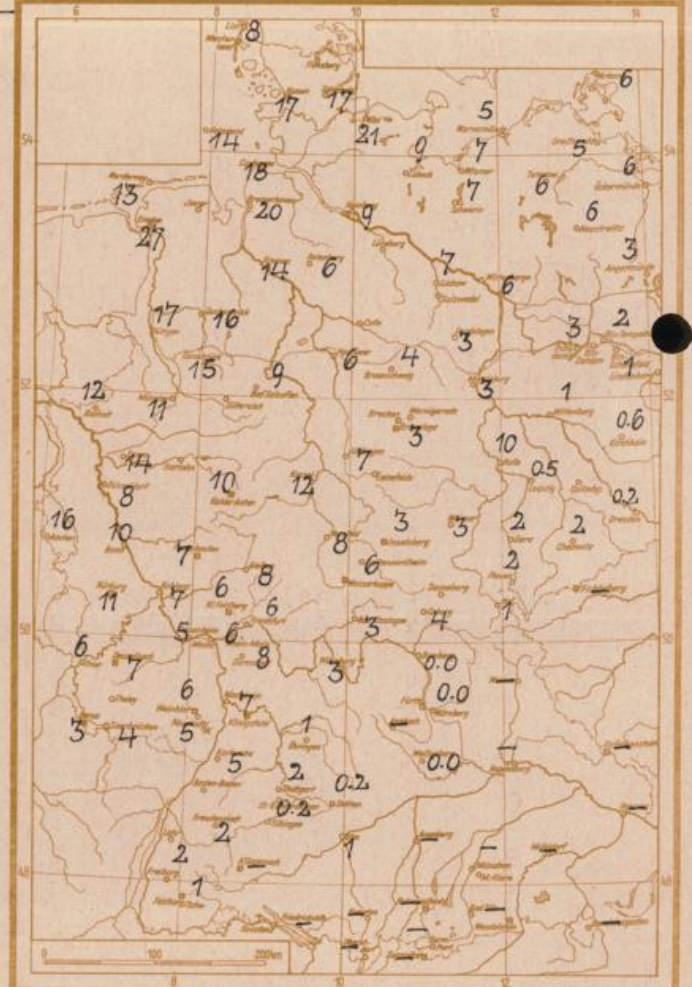
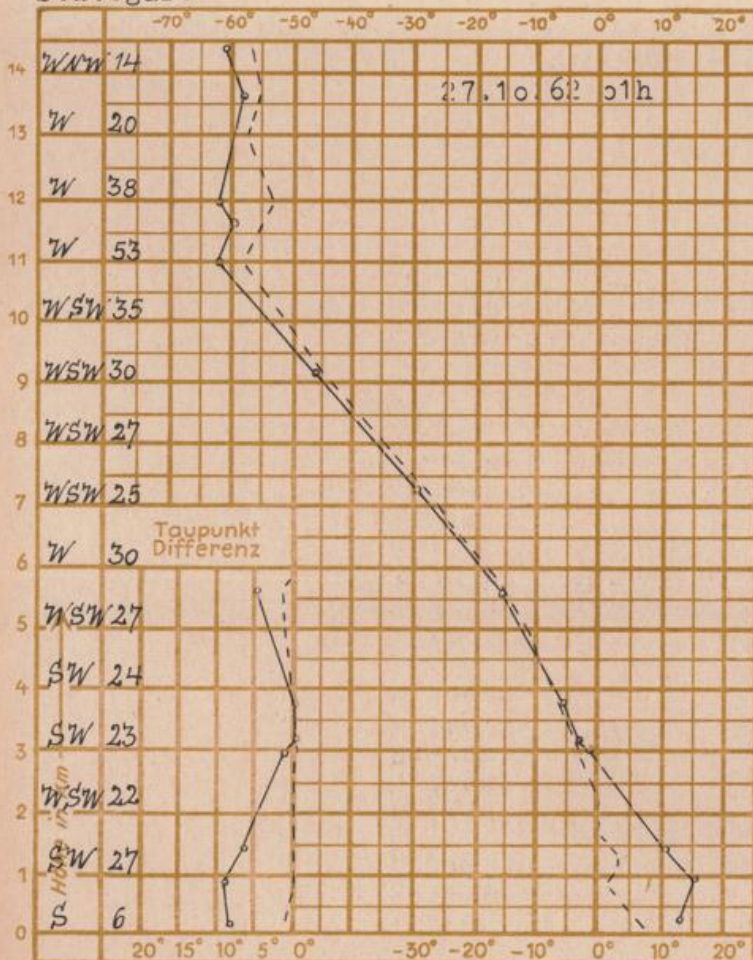
Sonnenaufgang am 28.10.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 28.10.62 ( Neumond )

0707 Uhr, Untergang 1710 Uhr MEZ  
 0637 Uhr, Untergang 1738 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 7.3 °C

Niederschlagsmengen vom 26.10.62 bis 27.10.62 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten  
 Stuttgart  
 Temperaturen  
 Köln



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 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. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169)