

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

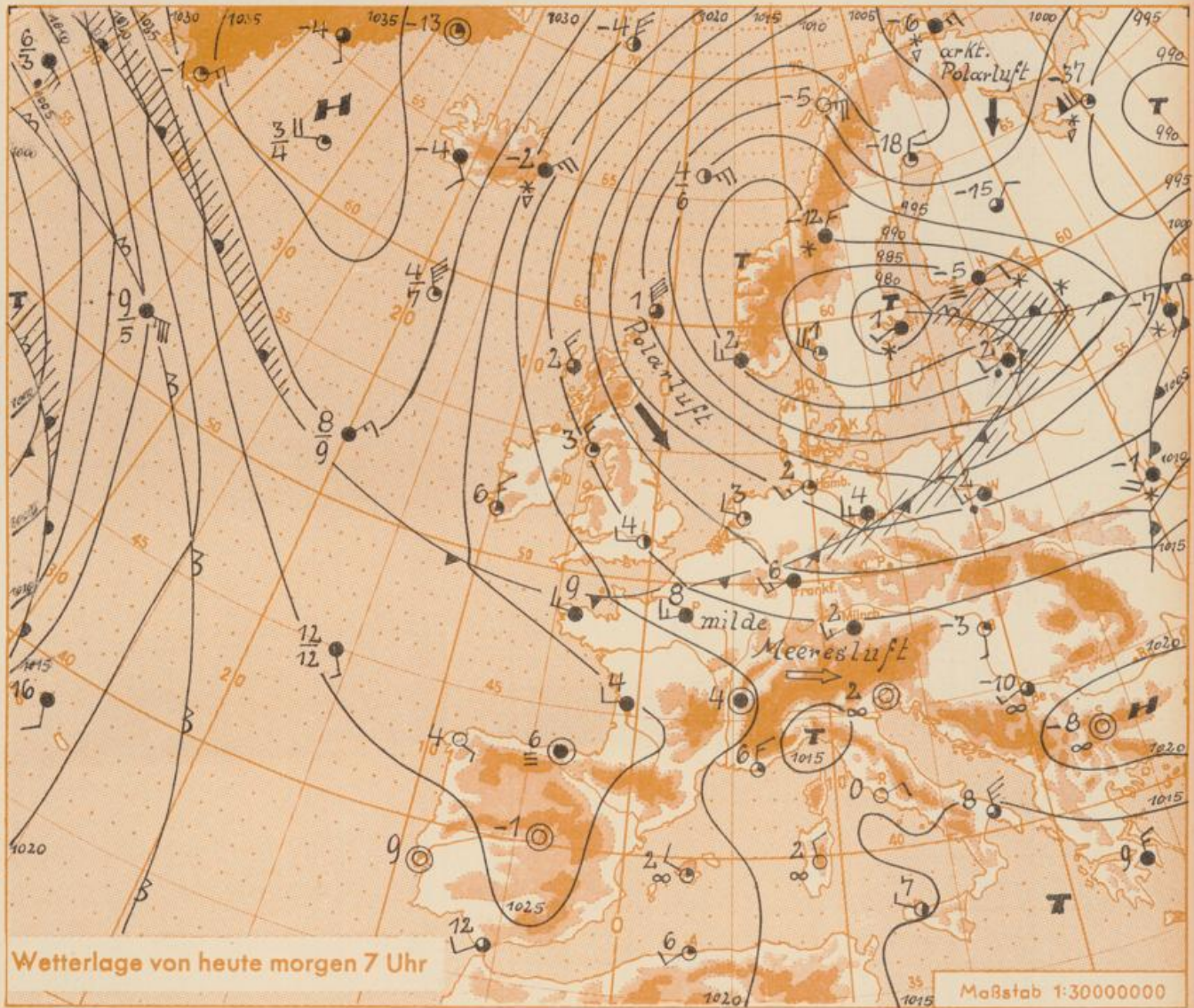
Verlagsort: Offenbach, Frankfurt

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Jahrgang 1958    Donnerstag, den 6. März 1958    12 Uhr    Nummer 65

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Zwischen der ausgedehnten, von Grönland bis nach Spanien reichenden Hochdruckzone und dem kräftigen Tiefdrucksystem über Skandinavien und Nordrussland dringt in breitem Strom kalte Meeresluft über die Nordsee nach Deutschland vor. Dabei bleibt unser Raum im Einflussbereich des skandinavischen Tiefs, so dass sich innerhalb der zuströmenden Meereskaltluft vorerst noch keine durchgreifende Beruhigung einstellen kann. Da sich das Tief langsam weiter nach Südosten verlagert, während sich die Hochdruckzone von Grönland über das Nordmeer nach Skandinavien ausdehnt, dreht dort die Strömung auf Nordost bis Ost und die über Nordfinnland liegende sehr kalte Luft wird allmählich nach West bis Südwest in Bewegung gesetzt. Sie erreicht aber vorerst unseren Raum noch nicht.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 7.3.58, abends:

Heute zunächst in Südhessen noch zeitweise Regen, sonst von Norden her allmählich auflockernde Bewölkung und grösstenteils niederschlagsfrei. Nachts nur stellenweise schwacher Bodenfrost. Am Freitag wechselnd, zeitweise stark bewölkt mit vereinzelt örtlichen Schauern, die auch im Flachland zum Teil als Schnee fallen werden. Mittagstemperaturen einige Grade über Null. Zeitweise noch lebhafter Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kalt. Dr. L.

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 22	6	10	4	4	1	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 13	5	9	5	4	0.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	WSW 29	4	9	3	3	5	-
Geisenheim	109	Regen	SSW 12	6	9	5	4	1	-
Gießen	185	Regen	WNW 11	5	6	5	4	0.2	-
Kassel	198	bedeckt	WNW 9	4	4	3	2	2	-
Bad Hersfeld	216	Regen	W 3	5	4	4	3	4	-
Mannheim	97	bedeckt	SSW 14	5	11	5	4	5	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	WSW 13	5	8	5	3	0.3	-
Trier	265	Regen	W 23	5	7	4	3	2	-
Koblenz	97	Regen	NW 11	7	7	6	x	0.4	-
Saarbrücken	334	bedeckt	WSW 25	4	5	3	3	5	-
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	WSW 45	2	4	2	1	0.5	-
Nürnberg	611	Regen	W 20	2	3	2	2	1	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nieseln	W 40	1	3	0	1	4	Fleck.
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	W 34	-0.5	1	-0.5	-1	4	8

Frankfurt/Stadt 0.6

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	748.1	758.4	1011.1
Gießen	739.6	757.3	1009.6
Trier	734.7	759.6	1012.7
Frankfurt	748.6	758.6	1011.4

### Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	4.2 °C	-	20 cm Tiefe	4.0 °C
50 cm Tiefe	4.0 °C	-	100 cm Tiefe	5.0 °C

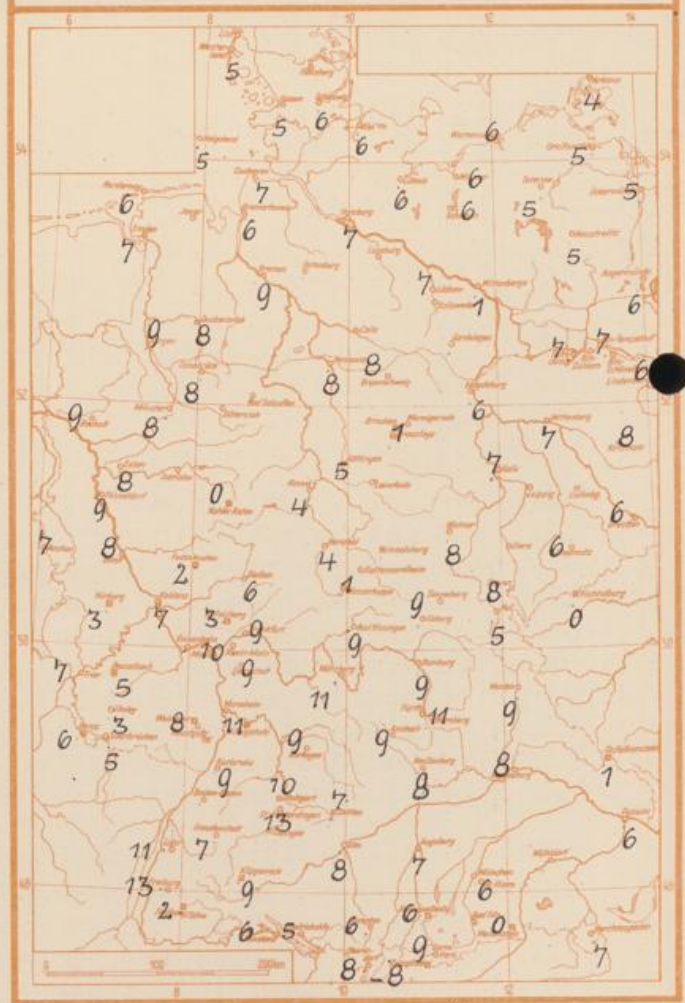
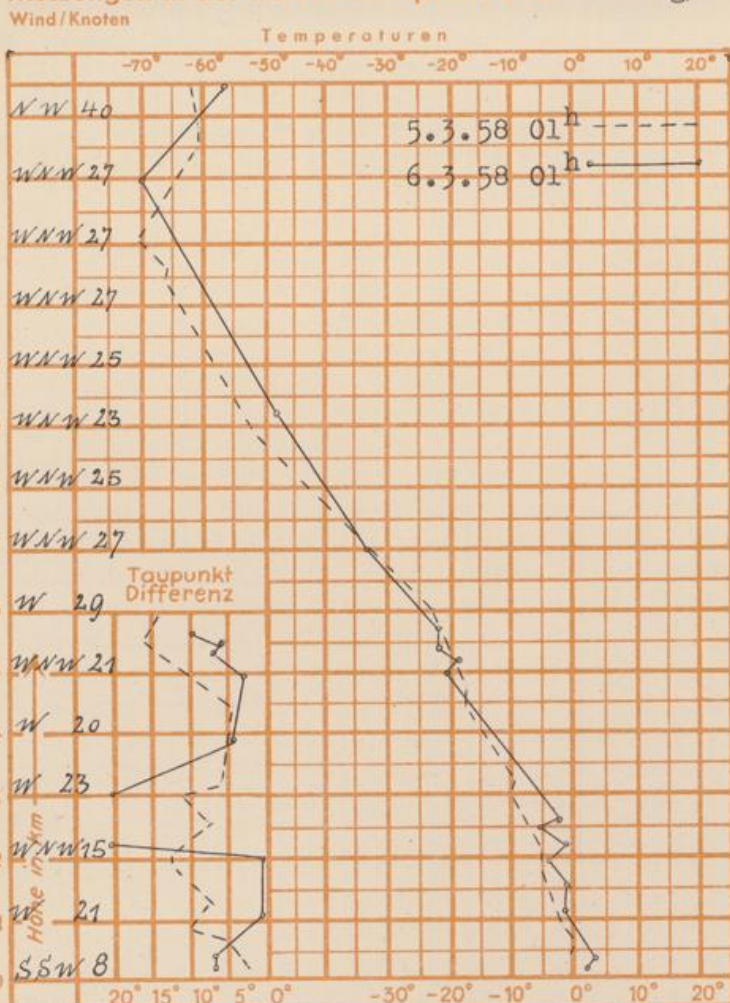
Sonnenaufgang am 7.3.58 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 7.3.58 ( 2 Tag.n.Vollm. )

0658 Uhr, Untergang 1816 Uhr MEZ  
 2101 Uhr, Untergang 0727 Uhr MEZ

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 5.3 Std.  
 in Gießen 0.0 Std. - in Kassel 0.9 Std.  
 auf dem Kleinen Feldberg Ts. 0.6 Std.

Höchsttemperaturen am 5.3.58 in 2 m Höhe

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: 5.3°C / Langj. Mittel: 4.2°C

Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Wintersportbericht 2978). Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstraße 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdeshheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388).