

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

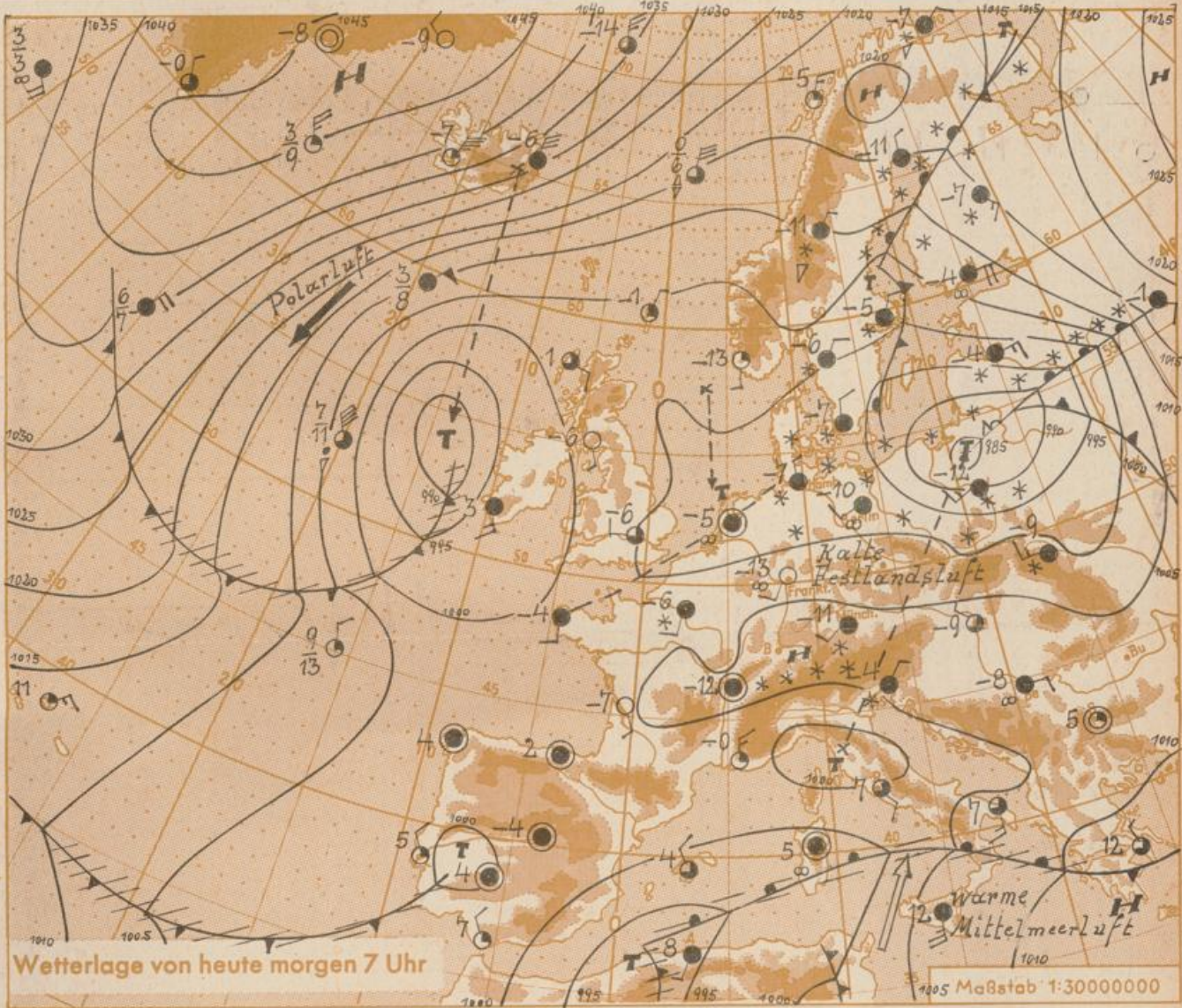
Jahrgang 1963

Montag, den 4. Februar 1963

Nummer 35

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
13 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 |
- etw. 8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung
- Die ● verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



An der Südwestflanke des über Rußland liegenden Hochdruckgebietes zog das am Sonntag über Italien gelegene Tiefdruckgebiet nordwärts nach Polen und vereinigte sich mit dem flachen Tiefausläufer über der südlichen Nordsee. Gleichzeitig verlagerte sich das Islandtief an der Ostflanke des nordatlantischen Hochs südwärts. Es wird am Dienstag im Seegebiet westlich der Biskaya erwartet, während das Tief über Polen nach Finnland zieht. Über Deutschland bleiben die Luftdruckgegensätze gering. Ein Luftmassenwechsel ist daher nicht zu erwarten.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, den 6.2.1963, früh:

Teils heiter, teils stärker bewölkt, strichweise geringer Schneefall möglich. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen minus 5 und minus 7 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen im allgemeinen um minus 10 Grad, in Aufklarungsgebieten um minus 15 Grad.

Schwache bis mäßige Winde aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten: Weiterhin kalt.

Dr. Ha.

Wetterkarte
Hochdruck. 24

6
23

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 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SW 7	-12	-6	-8.0	-13	-16	x	0.1	12
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	SW 16	-13	-6	-9.0	-16	-20	4.6	0.0	12
Offenbach/M.	99	n.Schnee	W 4	-12	-6	-8.2	-13	-20	5.9	0.0	13
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	SW 22	-11	-7	-9.4	-12	-15	5.9	0.0	11
Geisenheim	109	wolkig	WNW 4	-14	-5	-7.7	-15	-18	5.0	0.0	6
Gießen	185	n.Schnee	SE 7	-12	-6	-10.2	-15	-18	2.1	1	21
Kassel	158	Schnee	SSW 7	-10	-8	-10.7	-12	-13	2.4	1	24
Bad Hersfeld	211	Schnee	W 5	-12	-6	-10.5	-16	-17	4.0	2	29
Mannheim	97	bedeckt	S 13	-13	-6	-9.4	-14	-20	4.8	0.0	8
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	W 9	-14	-6	-8.4	-14	-15	3.6	0.1	8
Trier	265	Schnee	SW 7	-12	-5	-9.1	-14	-17	3.2	0.1	9
Koblenz	96	bedeckt	SE 4	-9	-4	-7.8	-12	x	4.9	0.0	1
Saarbrücken	323	Nebel	still	-14	-7	-9.0	-15	-18	1.3	0.0	4
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 32	-13	-10	-11.0	-13	-18	3.5	0.5	16
Nürburg	626	Schnee	WSW 16	-11	-10	-11.1	-12	-12	x	1	50
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	WNW 11	-13	-12	-13.4	-14	-20	6.4	0.4	76
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	SW 29	-14	-13	-14.0	-15	-17	3.6	1	80

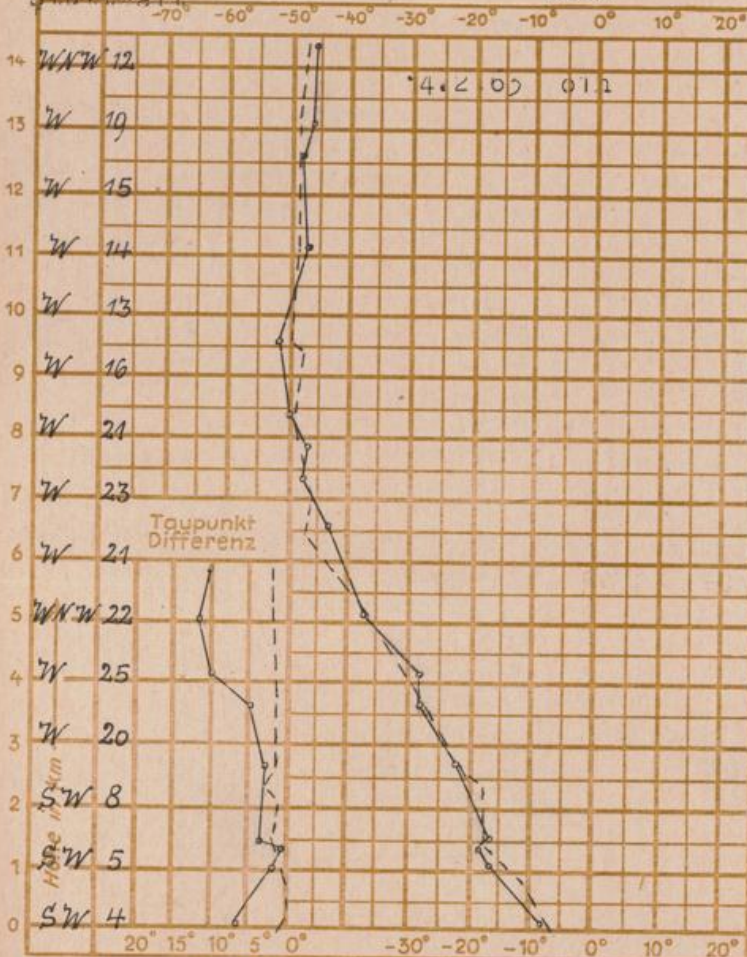
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm mb
Frankfurt/Flugh	113	742.2	753.1 1004.0
Offenbach	111	742.0	752.7 1003.5
Gießen	193	733.1	751.9 1002.4
Trier	273	727.1	753.5 1004.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-4.6	x	-1.4	1.1 °C
Gießen	-2.4	-1.9	-0.4	1.2 °C
Offenbach	-4.3	-3.6	-0.6	2.6 °C
Darmstadt	-4.9	-4.4	-1.3	1.2 °C

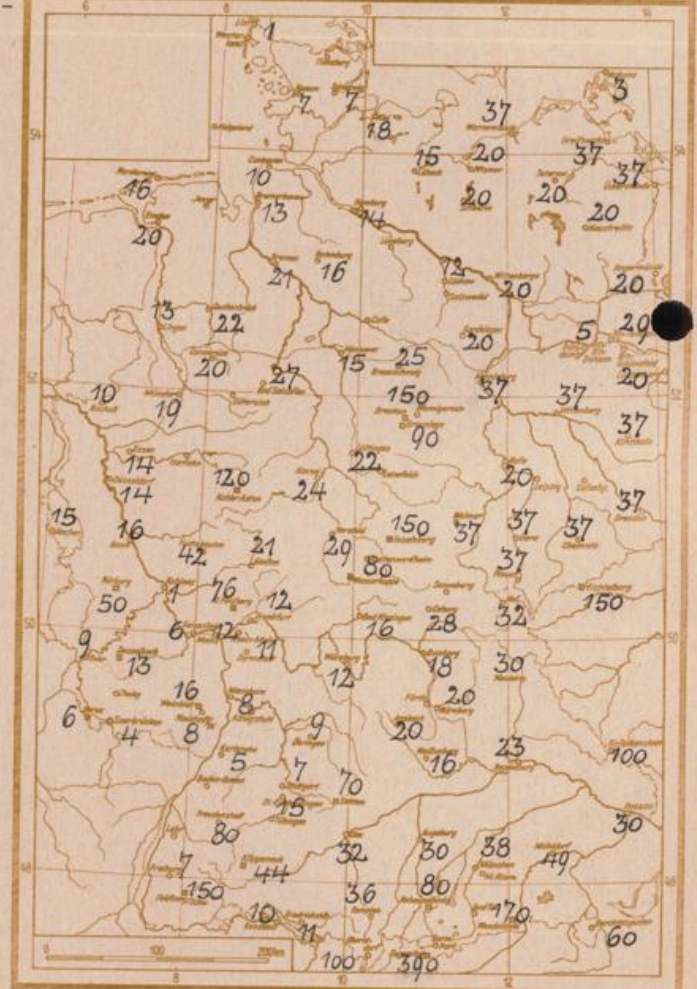
Sonnenaufgang am 5.2.63 in Frankfurt/Main 0755 Uhr, Untergang 1725 Uhr MEZ
Mondaufgang am 5.2.63 (3 Tg vor Vollmond) 1416 Uhr, Untergang 0536 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.5 °C

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



Schneehöhen am 4.2.63 morgens 07.00 Uhr in cm



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 (Telefon 1161).