

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

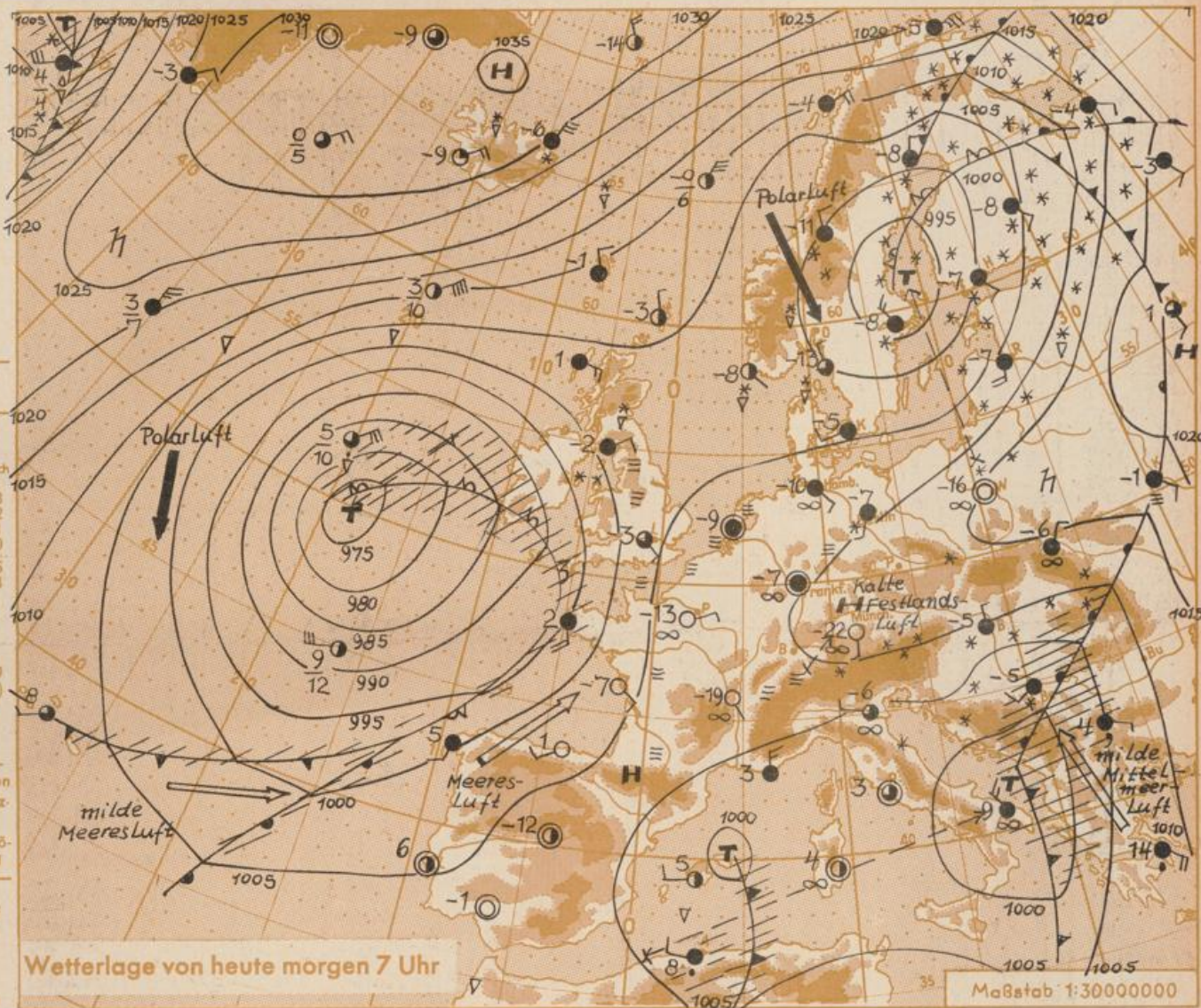
Jahrgang 1963

D i e n s t a g , den 5. Februar 1963

Nummer 36

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 | |
| ○ 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 Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meeresspiegel umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Nach Abzug des osteuropäischen Tiefs zur nördlichen Ostsee folgte von den Alpen her ein Hochkeil nach. Er bestimmt zur Zeit das Wetter im Vorhersagebereich, über dem sich noch immer kalte Festlandsluft befindet. Zwar wird im weiteren Verlauf auf der Vorderseite des über dem Ostatlantik langsam südwärts ziehenden Tiefs mit einer Südwestströmung in der Höhe mildere Luft herangeführt, in den unteren Luftschichten bleibt aber bei anhaltendem Hochdruckeinfluß zunächst der Einfluß der Kaltluft bestehen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 7.2.63, früh:

Im Norden anfangs bewölkt, vereinzelt etwas Schneefall, sonst verbreitet heiter, in den Morgenstunden dunstig, örtlich neblig. Mittagstemperaturen minus 3 bis minus 6 Grad. Tiefsttemperaturen zwischen minus 10 und minus 15, in Aufklarungsgebieten gebietsweise Frost um minus 20 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind vorherrschend aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Von Westen her Bewölkungszunahme, vor allem nachts Frostabschwächung.

Schü.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SE 8	-7	-4	-7.5	-8	-10	x	0.1	12
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	still	-7	-5	-8.4	-9	-14	2.0	0.0	12
Offenbach/M.	99	bedeckt	SE 4	-7	-4	-7.0	-8	-12	1.4	0.0	13
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	still	-8	-5	-7.9	-9	-12	6.0	.	11
Geisenheim	109	bedeckt	WNW 2	-10	-4	-8.1	-10	-14	0.8	0.0	6
Gießen	185	bedeckt	E 2	-7	-7	-8.6	-8	-10	-	0.6	23
Kassel	158	bedeckt	still	-6	-6	-7.3	-6	-7	-	1	26
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	-7	-6	-7.8	-7	-7	-	1	29
Mannheim	97	heiter	still	-15	-3	-8.4	-15	-20	6.8	-	8
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	-14	-2	-8.6	-14	-16	6.8	-	8
Trier	265	wolkenlos	SW 7	-9	-6	-7.6	-10	-17	1.2	0.2	10
Koblenz	96	heiter	S 5	-6	-3	-4.8	-6	x	-	1	3
Saarbrücken	323	wolkenlos	NNE 9	-10	-6	-9.2	-12	-15	4.1	-	4
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 22	-11	-5	-9.0	-12	-15	8.7	-	15
Nürburg	626	heiter	WSW 4	-9	-9	-9.4	-9	-9	x	1	51
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	SSW 11	-9	-11	-11.4	-12	-13	0.2	2	79
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SSW 11	-12	-11	-12.2	-13	-13	-	1	90

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh.	113	746.3	757.2	1009.5
Offenbach	111	746.3	757.1	1009.3
Gießen	193	737.9	756.5	1008.5
Trier	273	730.4	756.6	1008.7

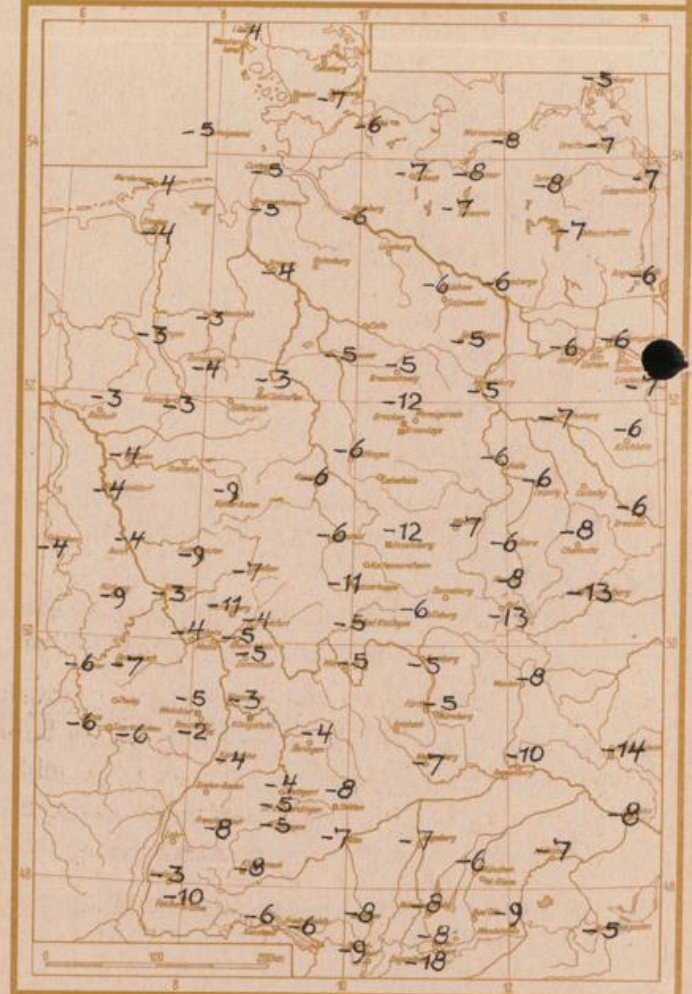
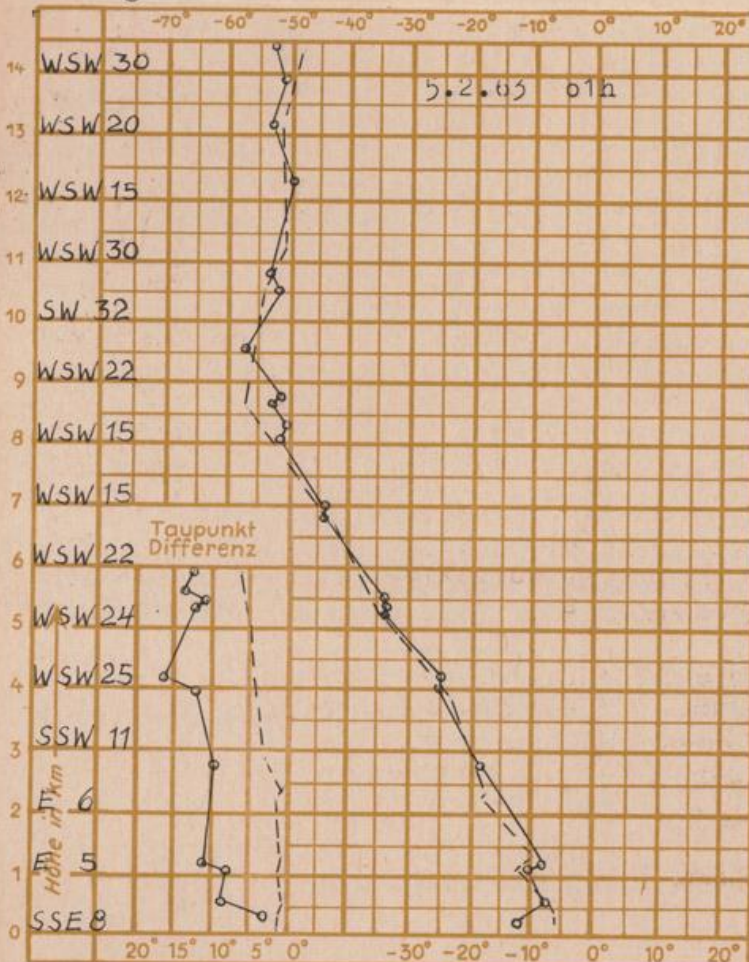
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-3.6	x	-1.4	1.1 °C
Gießen	-1.5	-1.3	-0.4	1.3 °C
Offenbach	-3.5	-2.7	-0.5	2.5 °C
Darmstadt	-4.4	-4.2	-1.5	1.1 °C

Sonnenaufgang am 6.2.63 in Frankfurt/Main 0753 Uhr, Untergang 1726 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 6.2.63 (2 Tg vor Vollmond) 1514 Uhr, Untergang 0631 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.4 °C

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

Höchsttemperaturen am 4.2.63 in 2 m Höhe in Grad C



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