

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

Sonntag, den 18. Februar 1962,

12 Uhr

Nummer 49

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- 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	6-13
○	2,5	14-22
○	5	23-31
○	7,5	32-40
○	10	77-85
○	22,5	86-94
○	25	usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

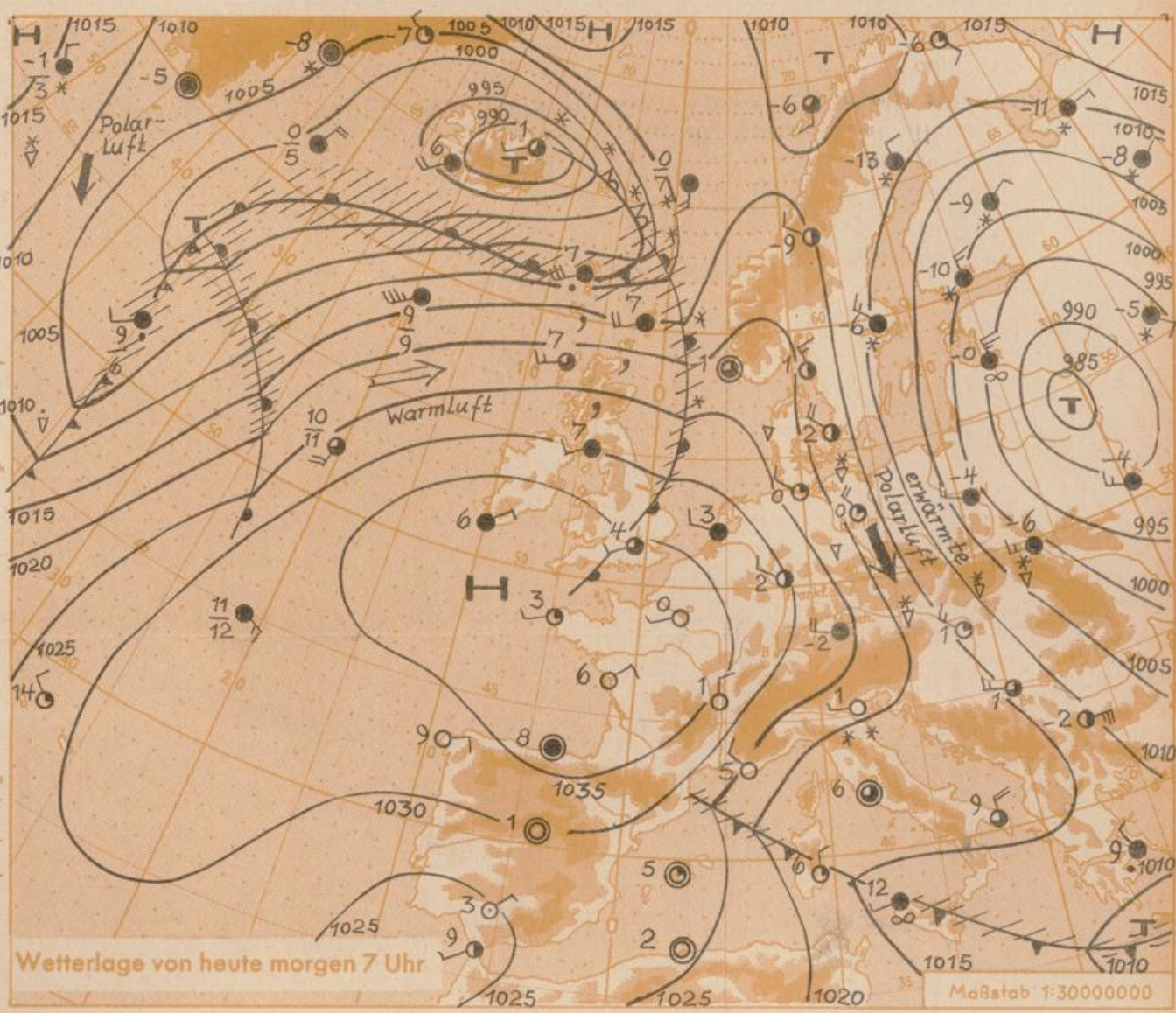
Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Wärme 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

Der grösste Teil Deutschlands lag am Sonntag noch in der aus Nordwest einströmenden maritimen Polarluft. Während sich das Azorenhoch etwas abschwächen wird, zieht ein neuer Störungsläufer des Islandtiefs nach Deutschland. Durch ihn wird die Zufuhr recht milder Meeresluft nach Mitteleuropa eingeleitet. Das unbeständige Wetter hält vorerst an. Meist stärker bewölkt und einzelne Regenfälle. Mittagstemperaturen zwischen 6 und 8 Grad, kein Nachtfrost. Schwache bis mässige Winde aus Nordwest bis West.

Dr. Ha.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

23

D 7311 A

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	103	wolkig	WNW 14	2	5	3.3	2 -1	1.8	5	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	WNW 18	2	5	2.8	1 -0.3	1.7	5	-
Offenbach/M.	99	Schnee	WNW 20	2	5	3.3	2 0	4.1	4	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	WSW 20	-0.3	4	1.7	-1 -3	1.1	2	2
Geisenheim	109	bedeckt	W 9	3	5	3.4	2 0	3.2	5	-
Gießen	185	n.Schauer	W 11	1	4	2.1	1 0	2.4	5	Fleck.
Kassel	158	n.Schauer	NNW 22	2	5	3.4	1 -1	3.2	3	2
Bad Hersfeld	211	heiter	NW 7	0	5	2.4	-0.3 -2	2.3	3	2
Mannheim	97	n.Schnee	W 20	1	6	3.6	1 -0.3	4.5	3	Fleck.
Neustadt/Weinstr.	161	Schnee	W 13	2	7	4.2	2 0	5.8	2	1
Trier	265	bedeckt	W 5	1	5	2.4	0 -1	2.9	1	Fleck.
Koblenz	96	bedeckt	NW 27	3	6	4.5	3 x	4.1	4	-
Saarbrücken	323	Schnee	WSW 16	-0.3	4	2.3	-1 -2	5.1	2	3
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	NNW 27	-2	3	-0.1	-2 -4	5.3	0.4	4
Nürburg	626	bedeckt	NNW 20	-2	-0.3	-1.2	-2 -3	x	4	31
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	NW 23	-3	-2	-2.7	-4 -4	-	9	50
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NNW 27	-4	-3	-3.7	-5 -5	-	12	50

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	103	761.4	772.1	1029.3
Offenbach	111	761.0	771.6	1028.7
Gießen	193	752.6	770.9	1027.8
Trier	273	748.8	774.5	1032.6

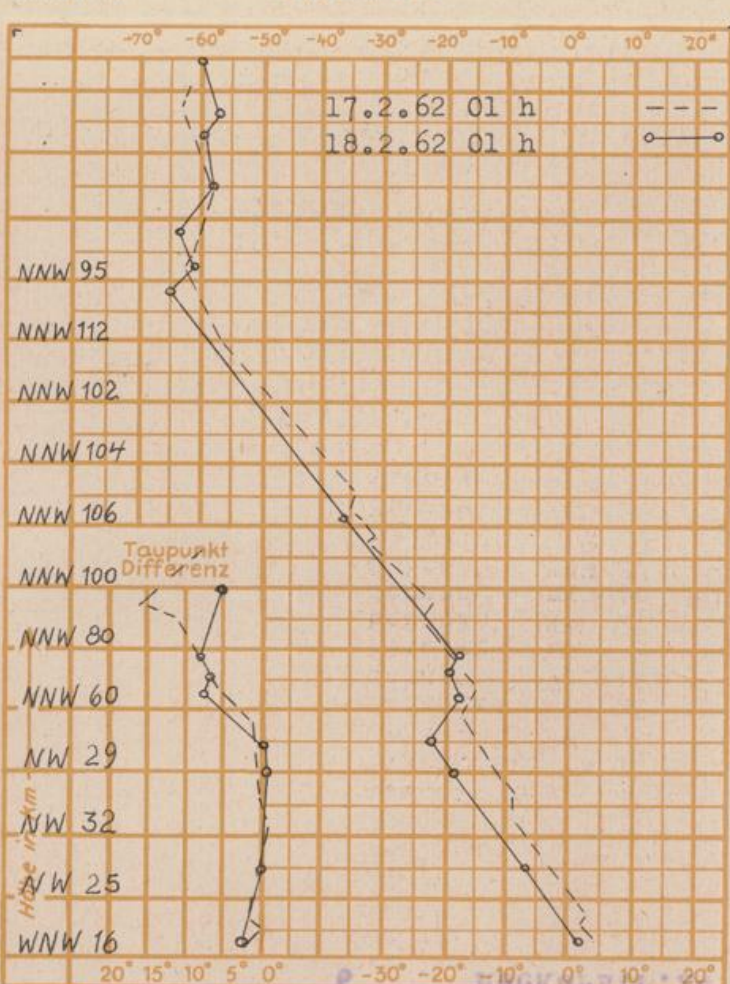
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.8	1.0	1.9	2.9 °C
Gießen	0.4	1.0	2.3	3.4 °C
Offenbach	1.2	1.9	3.1	4.7 °C
Darmstadt	0.2	0.5	1.7	3.3 °C

Sonnenaufgang am 19.2.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 19.2.62 (Vollmond)

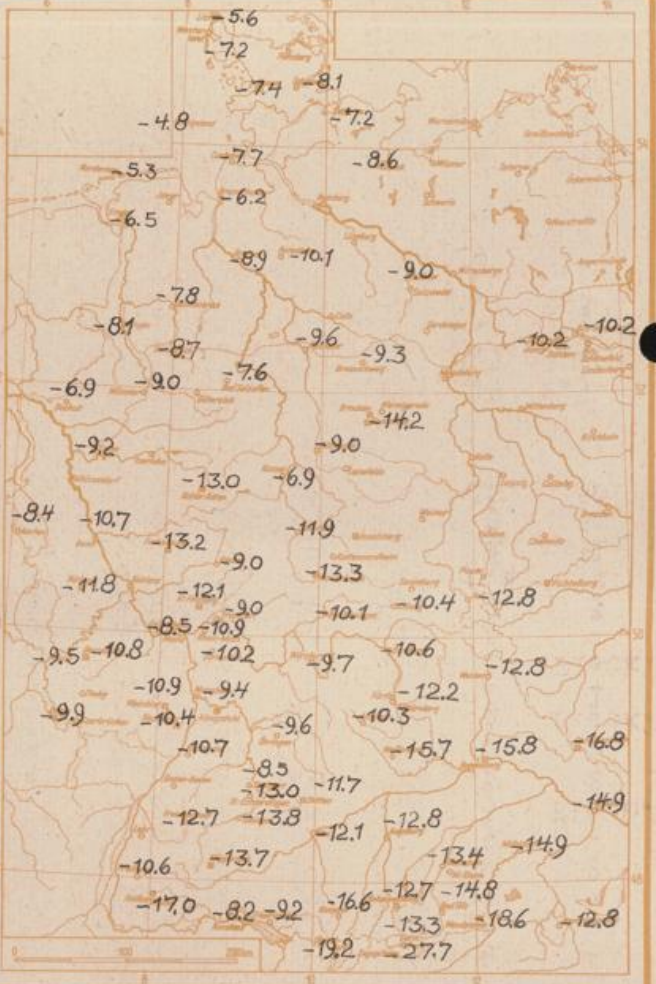
0730 Uhr, Untergang 1749 Uhr MEZ
 1752 Uhr, Untergang 0734 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefste Lufttemperaturen im Januar 1962 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 Rüdelsheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2327) - Automatische Anzeigegeräte: Wetterbeobachtung Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1144) Reize bzw.