

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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Mittwoch, den 28. Februar 1962, 12 Uhr

12 Uhr

Nummer 59

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-
ort

11° Lufttemperatur
13° Wassertemp.

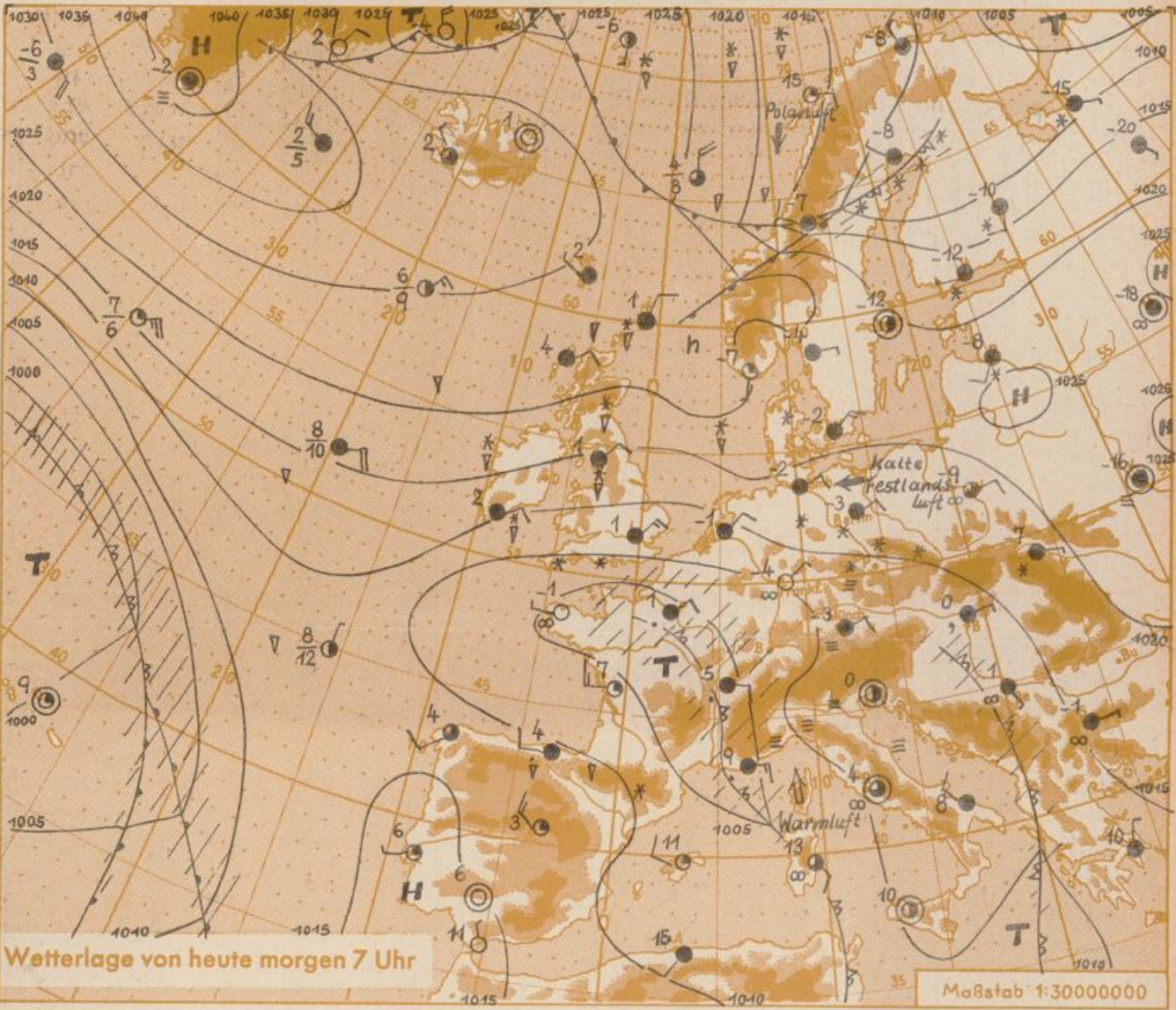
Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	um 1	1-5
um 2,5	6-13	
um 5	14-22	
um 7,5	23-31	
um 10	32-40	
um 22,5	77-85	
um 25	86-94	
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)
- nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenz-
linie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung

Die **W** verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Wettergeschehen in Deutschland wird auch heute noch von kalter Festlandsluft bestimmt. In der Nacht zu Mittwoch lagen bei teilweise wolkenlosem Himmel die Tiefsttemperaturen in unserem Raum zwischen minus 2 und minus 4 Grad (siehe Rückseite der Wetterkarte). Das südwesteuropäische Tief hat sich seit gestern unter Abschwächung nach Frankreich verlagert. Es zieht unter weiterer Auffüllung nordostwärts und wird ab Donnerstag auf Deutschland übergreifen. Gleichzeitig wird infolge anhaltenden Luftdruckfalles im skandinavischen Raum die Hochdruckbrücke zwischen dem russischen Festlandshoch und dem Grönlandhoch abgebaut. Dadurch kann die Polarluft weiter nach Süden vordringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 2:3:62; früh:
Heute in Nordhessen bewölkt, aber grösstenteils niederschlagsfrei. In Südhessen und Rheinland-Pfalz heiter bis wolkig, trocken. Ab Donnerstag im gesamten Vorhersagebereich veränderliche Bewölkung und einzelne Niederschläge, teils Schnee, teils Regen. Örtlich Gefahr der Glättebildung. In der Nacht zu Donnerstag nochmals leichter Frost. Dann allmählicher Temperaturanstieg. Mittagstemperaturen einige Grad über Null, nächtliche Tiefstwerte im allgemeinen nicht unter dem Gefrierpunkt. Schwacher bis mässiger Wind vorherrschend aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig, wenig Temperaturänderung.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

23 6

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bewölkt	NNE 12	-4	3	-0.9	-4	-5	5.3	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	NE 13	-4	4	-1.0	-4	-6	4.1	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NE 7	-2	4	-0.1	-3	-4	5.5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	E 18	-4	2	-1.4	-4	-5	5.6	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	E 11	-2	3	0.2	-2	-5	0.9	-	-
Gießen	185	wolkenlos	NE 7	-3	1	-2.2	-4	-6	7.5	-	-
Kassel	158	bedeckt	ENE 5	-1	-0.3	-1.1	-2	-2	-	0.0	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	ENE 14	-2	-1	-2.2	-2	-3	-	-	-
Mannheim	97	heiter	NE 14	-2	5	1.2	-3	-5	4.9	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NE 13	-4	3	-0.1	-4	-4	0.9	-	-
Trier	265	wolzig	NE 31	-3	2	-0.3	-3	-3	0.6	0.0	-
Koblenz	96	heiter	SE 9	-2	3	-0.1	-2	x	3.7	-	-
Saarbrücken	323	heiter	NE 27	-4	1	-0.6	-4	-4	0.2	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	ENE 25	-5	-1	-2.8	-5	-6	1.1	0.0	-
Nürburg	626	bedeckt	SE 27	-6	-2	-5.5	-6	-7	x	-	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	E 27	-7	-3	-6.2	-7	-8	5.0	-	.37
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	E 18	-7	-4	-7.4	-7	-8	4.9	-	40

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	747.2	757.9	1010.4
Offenbach	111	747.8	758.3	1011.0
Gießen	193	740.2	758.5	1011.3
Trier	273	730.8	756.4	1008.4

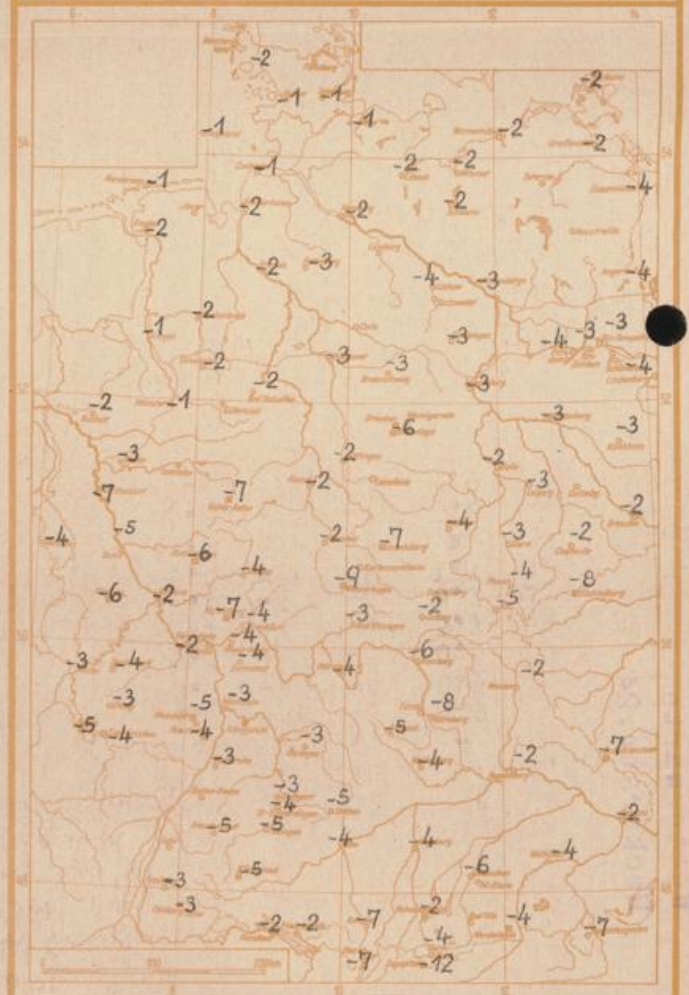
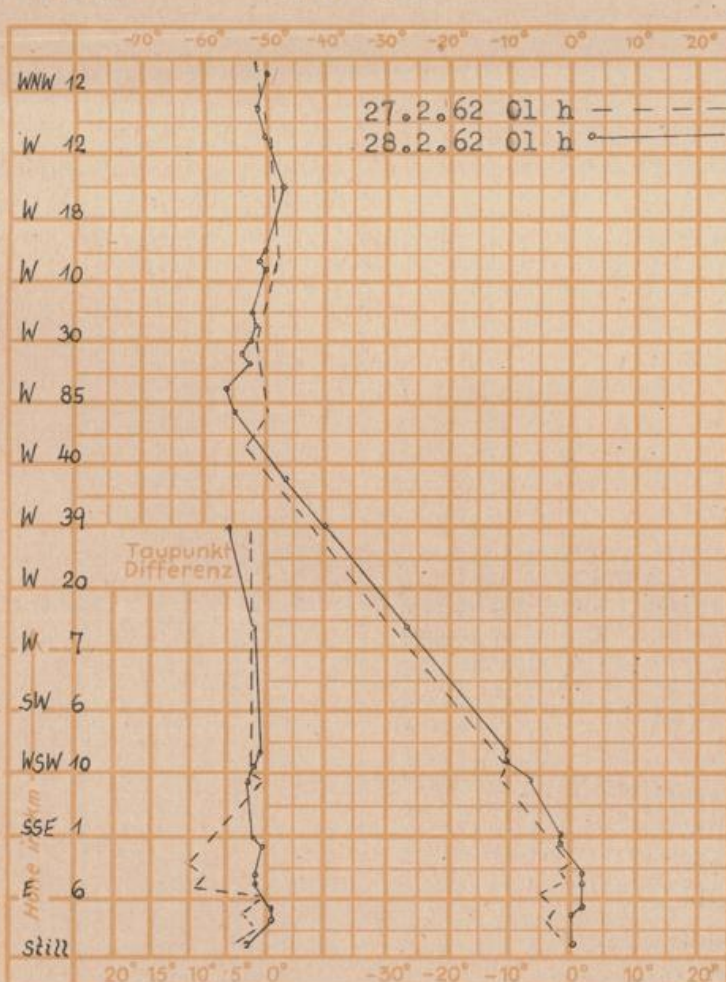
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.1	-0.7	1.3	2.8 °C
Gießen	-1.8	-0.6	1.2	2.9 °C
Offenbach	-0.1	0.6	2.4	4.6 °C
Darmstadt	-1.3	-0.2	1.4	3.2 °C

Sonnenaufgang am 1.3.62 in Frankfurt/Main 0710 Uhr, Untergang 1806 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 1.3.62 (2 Tage n. letzt. Vtl.) 0323 Uhr, Untergang 1221 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.8 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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 0322). Automatische Anzeigegeräte: Wetterstationen Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1144) Bonn, bay.