

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

Samstag, den 3. März 1962,

12 Uhr

Nummer 62

Erläuterungen

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

11 ° Lufttemperatur
13 ° 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol m/sec km/h

- still oder sehr schwach 1-5
- um 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

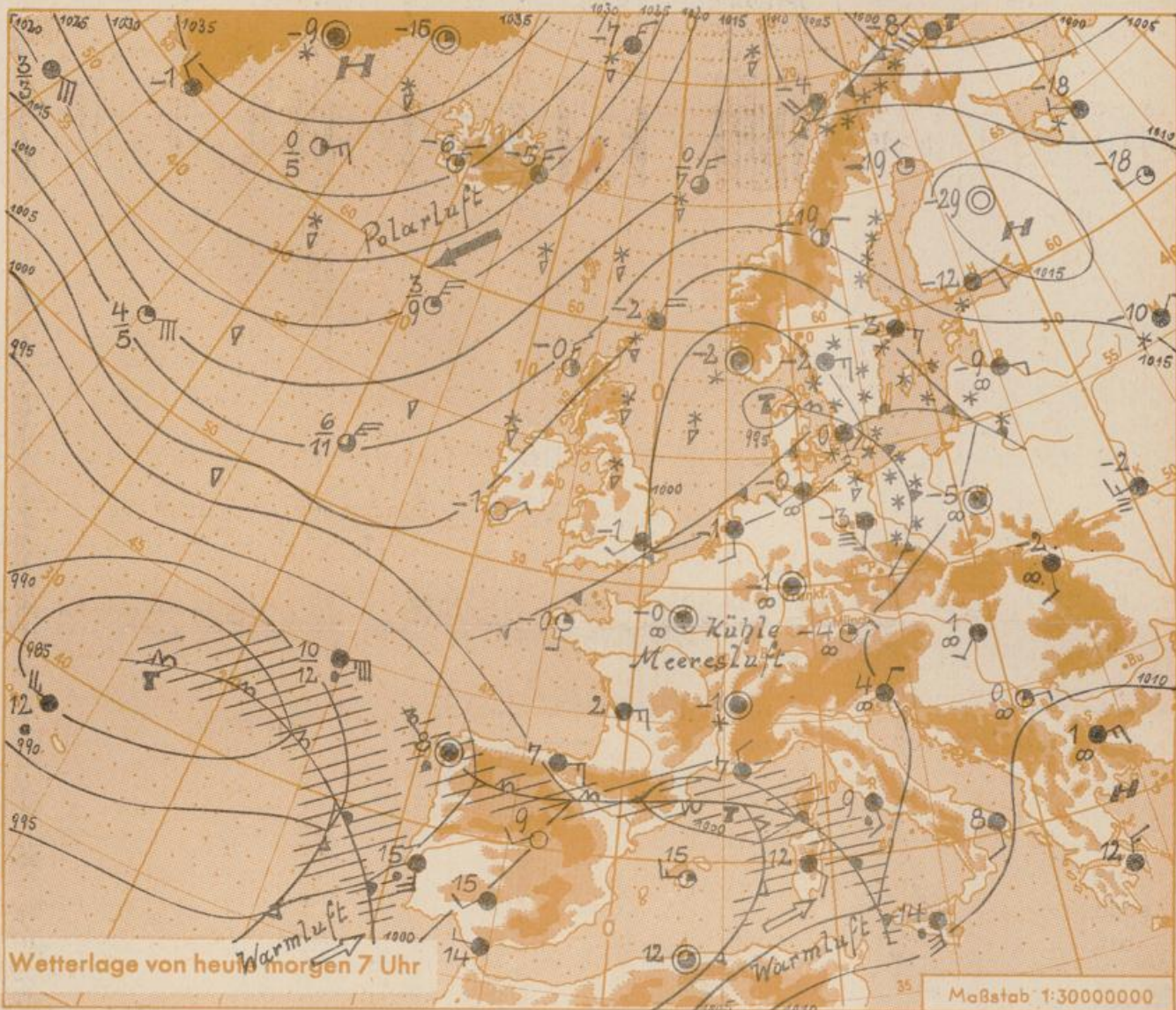
Konvergenz-
linie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Die Großwetterlage hat sich seit dem Vortage wenig geändert. Insbesondere über dem mitteleuropäischen Raum blieben die Luftdruckgegensätze gering. Im weiteren Verlauf schwächt sich das Nordseetief ab, doch bleibt noch eine Verbindung zum Tiefdruckgebiet bei den Azoren, das in Richtung Südwesteuropa zieht. Randstörungen dieses Tiefs werden in der Hauptsache das südliche Bundesgebiet beeinflussen. Unser Raum bleibt vorerst im Bereich geringer Luftdruckgegensätze und verhältnismäßig kühler Meeresluft, wobei die Störungstätigkeit im allgemeinen gering ist.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 5.3.62, früh:

Wechselnd bewölkt. Gelegentlich etwas Schnee oder einzelne Schneeschauer. Höchsttemperaturen in den Niederungen wenige Grad über Null, nachts vielfach leichter Frost. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Leicht veränderlich, Temperaturen um den Gefrierpunkt schwankend.

Wetterwarte
Heckenstr. 24

6
23

D 7311 A

Wettermeldungen von heute morgen 7h

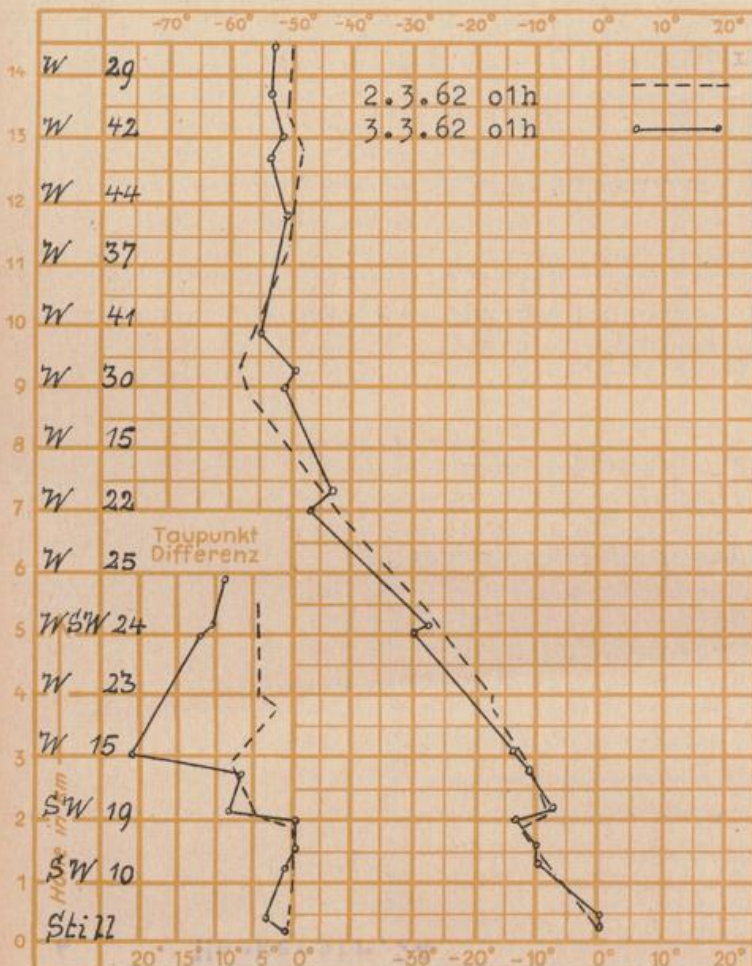
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnens- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	Schnee	SW 5	-0.3	3	0.8	-0.4 -2		1.8	0.0	.
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	still	-1	2	-0.0	-1 -4		0.7	0.1	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	S 2	-0.5	3	0.7	-1 -2		1.5	0.2	.
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SSW 4	-2	0	-1.0	-2 -3		.	1	3
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 3	-1	3	0.7	-2 -4		0.8	0.2	.
Gießen	185	Schnee	still	-2	2	-0.8	-3 -5		2.5	0.1	.
Kassel	158	bedeckt	S 2	-5	1	-1.6	-5 -8		.	2	2
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	-7	3	-1.1	-7 -9		1.5	0.5	.
Mannheim	97	bedeckt	SSE 5	-0.3	2	0.5	-0.3 -2		.	3	2
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 5	-0.3	3	2.0	-0.3 0		1.3	0.5	.
Trier	265	Schnee	still	-2	3	-0.3	-3 -3		1.4	0.1	Fl.
Koblenz	96	Schnee	S 4	-1	3	0.7	-1 0		1.1	0.2	.
Saarbrücken	323	Schnee	SE 9	-2	1	1.4	-3 -3		0.7	0.2	.
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SE 13	-3	-0.3	-2.8	-4 -5		1.1	1	2
Nürnberg	626	Schnee	WSW 13	-5	-3	-4.3	-5 -8		x	0.3	1
Kleiner Feldberg Ts.	805	n.Schnee	SW 5	-7	-4	-5.8	-7 -7		1.4	1	37
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	SW 5	-7	-5	-5.8	-8 -9		0.1	0.5	30

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	742.4	752.8	1003.7
Offenbach	111	742.5	752.8	1003.7
Gießen	193	734.4	752.5	1003.2
Trier	273	727.5	752.8	1003.7

Sonnenaufgang am 4.3.62 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 4.3.62 (2 Tg v. Neumond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 3.9 °C

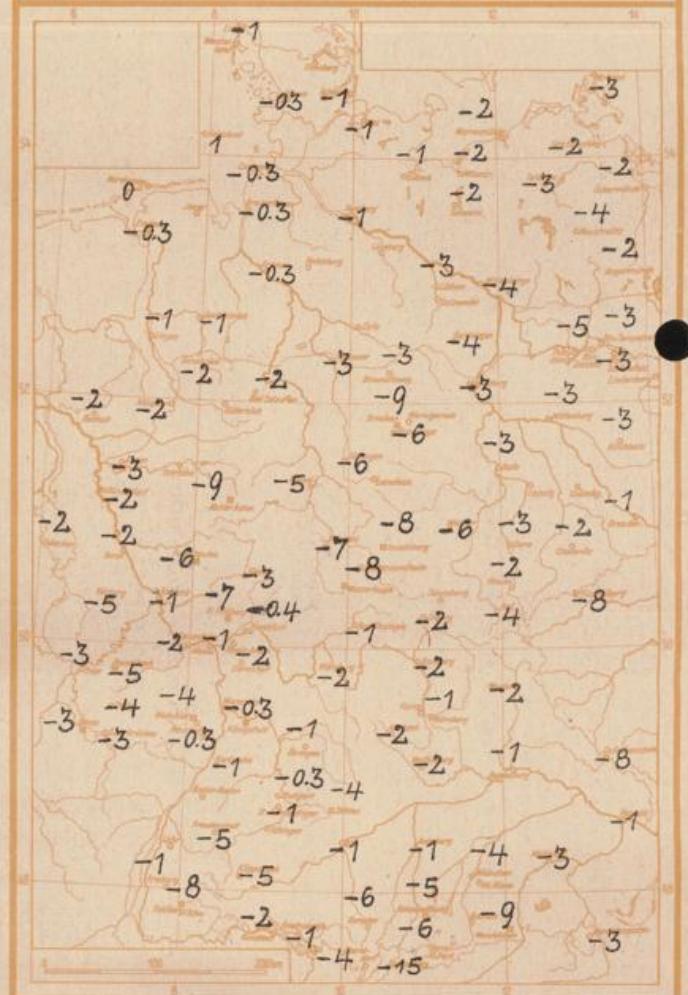
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.2	-0.6	1.2	2.6 °C
Gießen	-0.7	-0.2	1.1	2.6 °C
Offenbach	0.7	1.1	2.5	4.3 °C
Darmstadt	-0.3	-0.2	1.3	3.0 °C

0704 Uhr, Untergang 1811 Uhr MEZ
0601 Uhr, Untergang 1541 Uhr MEZ

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in
2 m über dem Erdboden 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 Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2327). Automatische Anzeigegeräte: Wetterstationen Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1161) Rhein-Elbe-Gebiet (Telefon 1161).