

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1960 Freitag, den 11. März 1960 12 Uhr

Nummer 71

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	○	0	1-5
um 1	○	2,5	6-13
um 2	○	5	14-22
um 3	○	7,5	23-31
um 4	○	10	32-40
um 5	○	22,5	77-85
um 6	○	25	86-94
usw.			

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kaltluftströmung

Die Linien verbinden

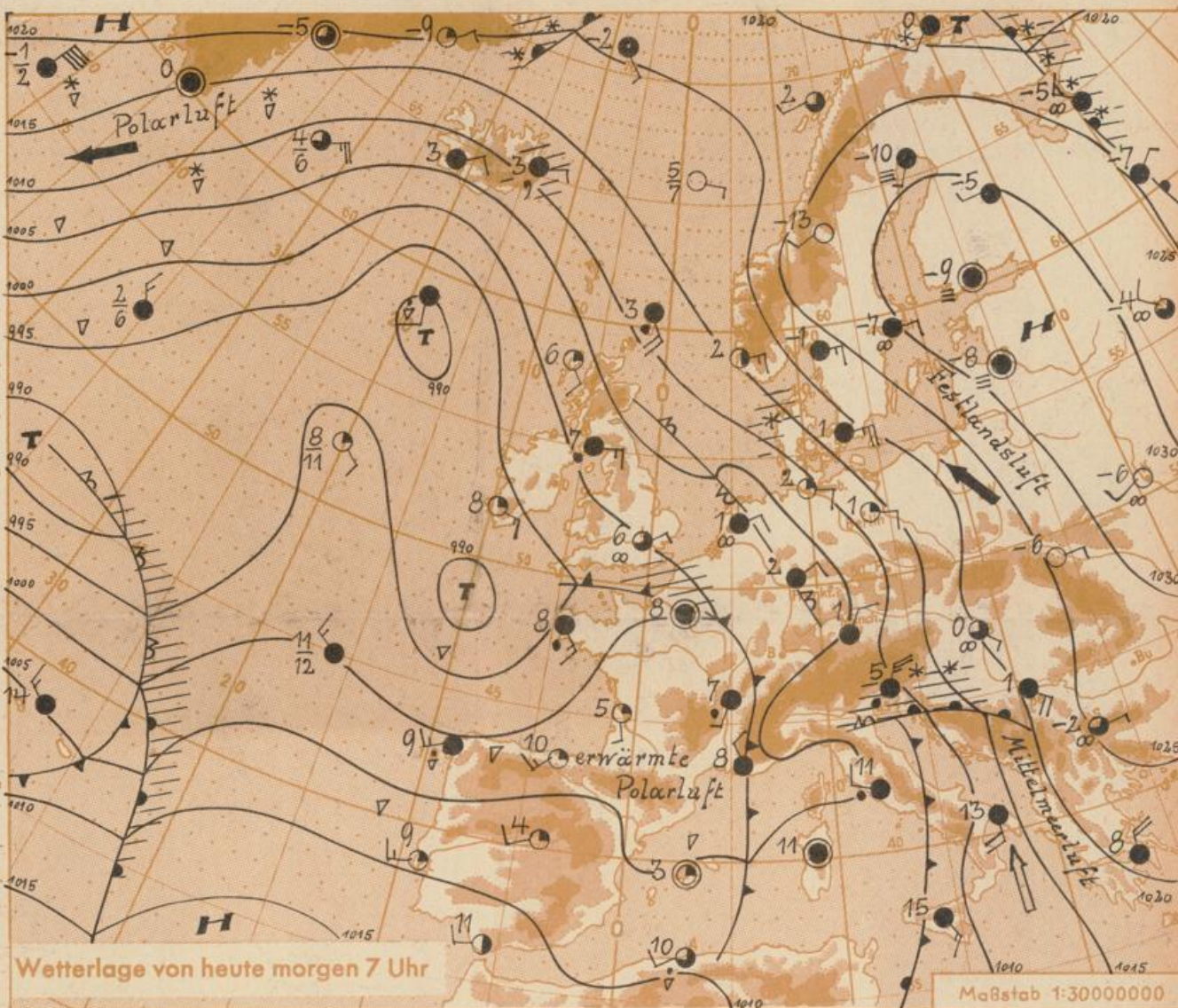
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Ein neuer schwacher Ausläufer des südlich von Irland liegenden Tiefdruckgebietes hat jetzt das südwestliche Bundesgebiet erreicht. Er kommt jedoch nur noch wenig nordostwärts voran und wird überdies rasch schwächer, so dass er wie sein Vorgänger den Vorhersagebereich nicht wesentlich beeinflussen wird. Das Tief südlich Irland füllt sich jetzt zwar auf, doch tritt später das vom mittleren Atlantik heranziehende neue Tief an seine Stelle, so dass die grossräumige Luftdruckverteilung keine wesentliche Änderung erfahren wird. Für Deutschland bleibt aus diesem Grunde eine östliche Strömung erhalten. Sie führt jedoch inzwischen etwas mildere Festlandsluft aus dem Balkanraum heran.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 13.3.60, früh:

Wolkig mit zeitweiligen Aufheiterungen und grösstenteils niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen bei 12 Grad, nachts im allgemeinen frostfrei. Schwacher Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Vorherrschend freundlich und tagsüber mild.

Dr. L.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

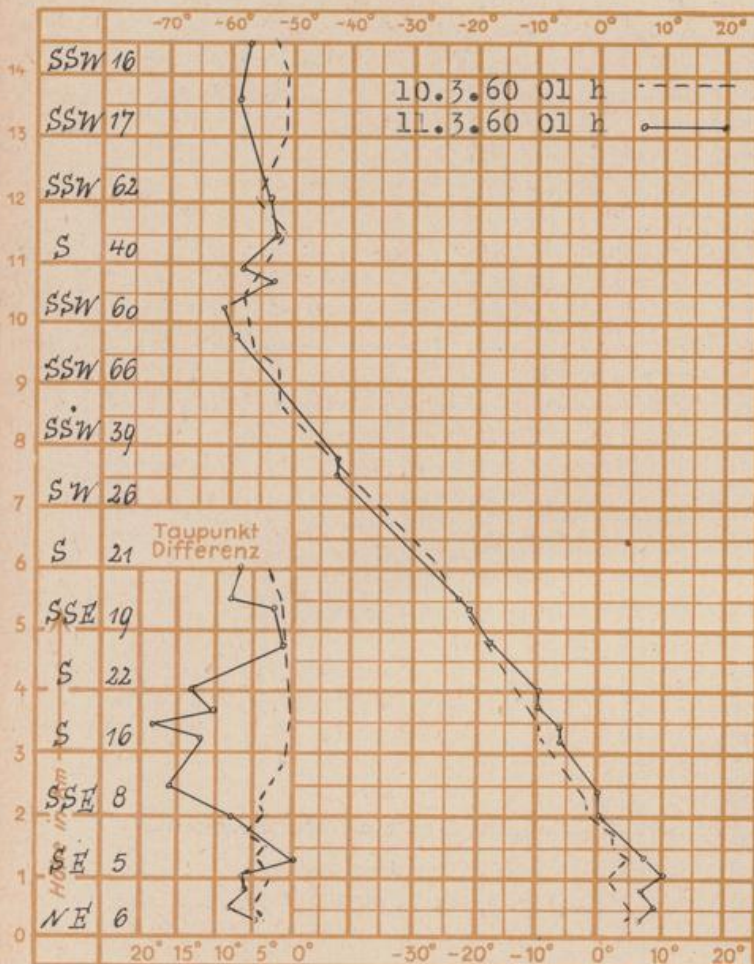
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 7	3	11	6.2	3	1	3.0	0.2
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 11	2	11	5.0	2	-1	3.5	0.1
Offenbach/M.	99	bedeckt	ENE 7	3	11	6.6	3	0	3.6	0.1
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SE 18	2	10	5.9	2	1	5.8	0.0
Geisenheim	109	bedeckt	still	4	10	5.4	3	-0.3	3.5	-
Gießen	185	bedeckt	N 9	-0.3	8	4.0	-1	-2	0.8	0.1
Kassel	198	wolkig	still	-1	8	4.5	-1	-4	2.6	-
Bad Hersfeld	216	heiter	NNE 13	0	9	3.6	-1	-4	1.2	-
Mannheim	97	bedeckt	N 5	3	15	8.2	3	1	7.9	0.0
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	2	13	6.8	2	0	5.2	-
Trier	265	bedeckt	NE 11	3	11	6.5	3	3	3.0	0.1
Koblenz	97	wolkig	S 5	3	11	6.3	2	x	2.5	0.0
Saarbrücken	334	bedeckt	ENE 9	3	11	6.4	3	3	5.2	0.3
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SE 11	2	8	4.4	2	-0.3	5.9	0.0
Nürnberg	611	bedeckt	ESE 23	0	5	6.3	0	-1	x	0.5
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	ENE 25	-0.3	4	1.7	-1	-1	2.2	0.2
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SE 27	2	4	-0.2	-1	-2	5.1	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	743.6	753.7	1004.8
Offenbach	111	742.7	753.0	1003.9
Gießen	193	735.3	753.2	1004.2
Trier	273	727.6	752.4	1003.1

Sonnenaufgang am 12.3.60 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 12.3.60 (1 Tag v. Vollmond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 4.4 °C

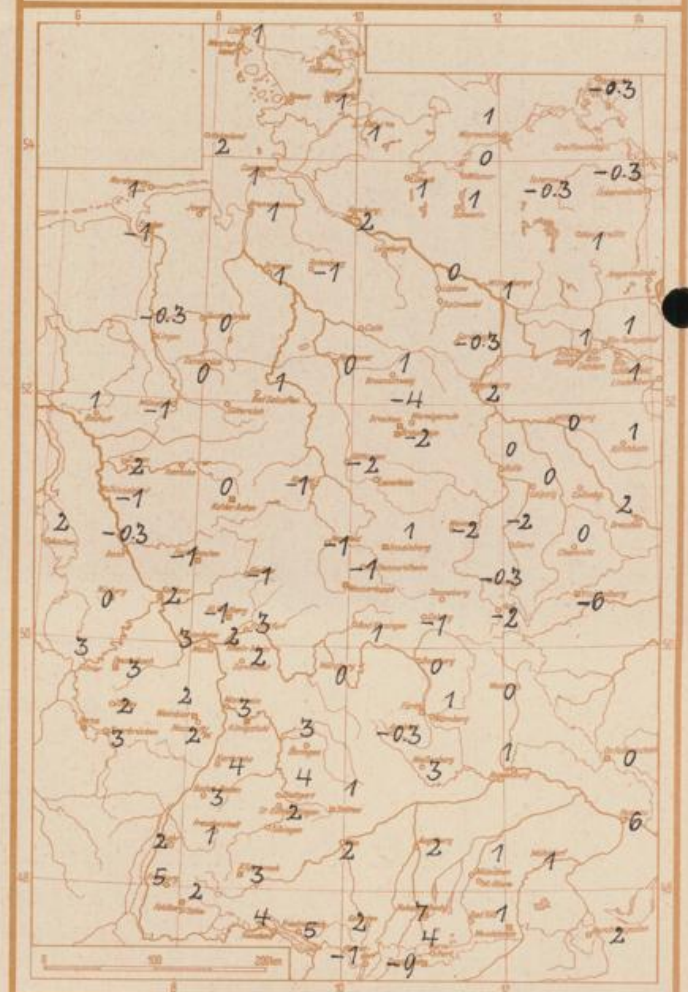
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.8	2.7	4.3	4.9 °C
Gießen	3.2	2.4	4.1	4.8 °C
Offenbach	2.8	3.6	5.4	6.8 °C
Darmstadt	2.8	2.2	4.2	4.9 °C

0646 Uhr, Untergang 1825 Uhr MEZ
1740 Uhr, Untergang 0614 Uhr MEZ

Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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 Rudesheim 9372), 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.