

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei Bestellungen für Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 - Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 Montag, den 11. April 1960 12 Uhr Nummer 102

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☼ Nieselreg.
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlagsgebiet

11 T₁ Lufttemperatur
13 T₃ Wassertemp.

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

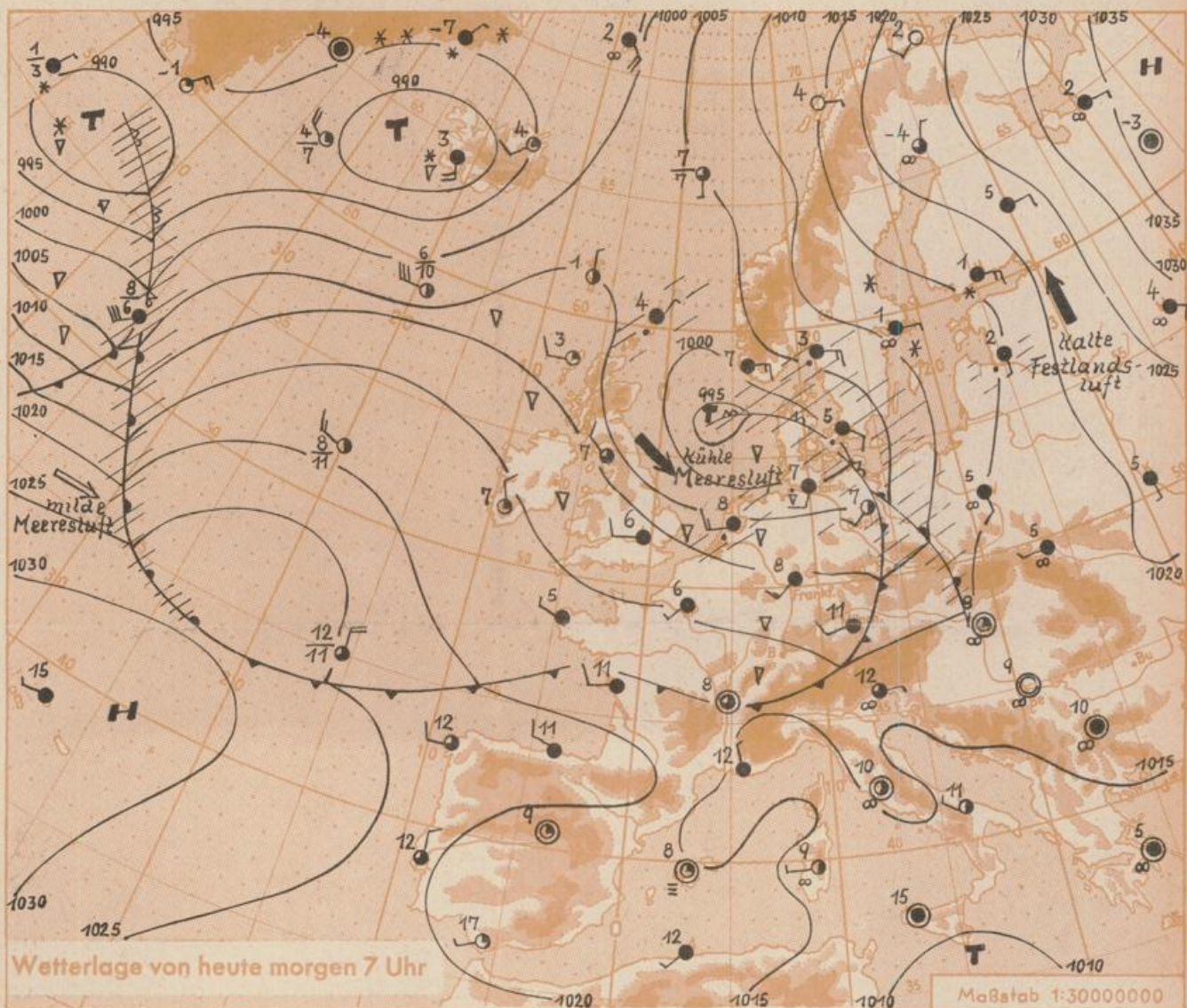
usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

Die ... verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die grossräumigen Strömungsverhältnisse haben sich seit Wochenende - abgesehen vom weiteren Zurückweichen des kontinentalen Hochs - wenig geändert. Der Wetterablauf über West- und Mitteleuropa wird vom nordatlantischen Zentraltief beherrscht. Es führte ein zweites kräftigeres Randtief bis heute früh zur Nordsee. Auf der Rückseite dieses Tiefs ist frische Meeresluft bis zu den Alpen vorgedrungen. Vom Atlantik folgt bereits eine weitere Störung nach. Sie wird nach Wochenmitte über Deutschland erwartet, die Niederschlagstätigkeit erneut aufleben lassen und die Zufuhr frischer Meeresluftmassen verstärken.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 13.4.60, früh:

Wechselnde, vorherrschend starke Bewölkung, vor allem am Dienstag einzelne Schauer. Höchsttemperaturen um 12 Grad, Tiefstwerte nachts 3 bis 6 Grad. Frischer, zum Teil böiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch Wetterberuhigung, später wieder unbeständiger, wenig Temperaturänderung.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm		
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern				Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden	
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 16	9	18	13.7	8	7	8.5	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 25	8	17	13.4	6	3	7.5	0.0	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 14	8	17	13.2	7	4	8.3	0.2	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 20	7	17	12.4	7	6	9.3	0.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	SW 18	9	18	13.5	8	5	8.2	-	-
Gießen	185	wolzig	SSE 14	7	17	12.8	5	4	7.4	2	-
Kassel	198	bedeckt	SSW 11	7	16	12.4	6	4	5.8	5	-
Bad Hersfeld	216	wolzig	SW 13	7	16	12.1	5	3	6.1	2	-
Mannheim	97	bedeckt	W 16	9	19	13.8	9	8	9.2	8	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WNW 14	9	19	13.8	8	7	8.8	-	-
Trier	265	bedeckt	WSW 13	7	18	12.2	6	5	8.4	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 27	8	18	13.8	8	x	7.4	-	-
Saarbrücken	334	bedeckt	W 22	6	17	12.1	6	5	7.5	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 32	5	17	10.6	5	4	9.5	-	-
Nürburg	611	bedeckt	WSW 27	3	13	8.7	3	2	x	1	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	WSW 25	2	12	7.8	1	0	8.5	0.1	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WSW 56	1	11	7.2	-0.3	-0.3	5.7	1	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	749.7	759.5	1012.6
Offenbach	111	748.8	759.0	1011.9
Gießen	193	739.9	757.5	1009.8
Trier	273	735.3	760.1	1013.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.6	9.7	9.5	7.9 °C
Gießen	8.5	9.9	11.4	9.7 °C
Offenbach	9.4	10.5	11.8	10.3 °C
Darmstadt	9.0	9.9	10.0	8.2 °C

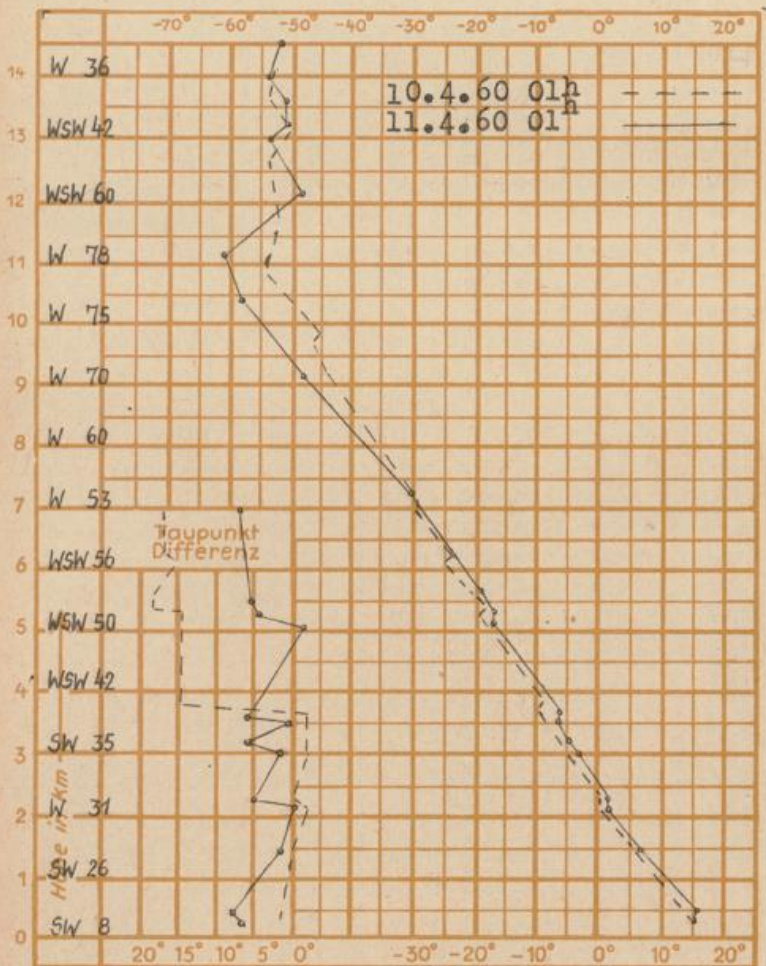
Sonnenaufgang am 12.4.60 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 12.4.60 (1-Tag n.Vollmond)

0539 Uhr, Untergang 1913 Uhr MEZ
 2010 Uhr, Untergang 0610 Uhr MEZ

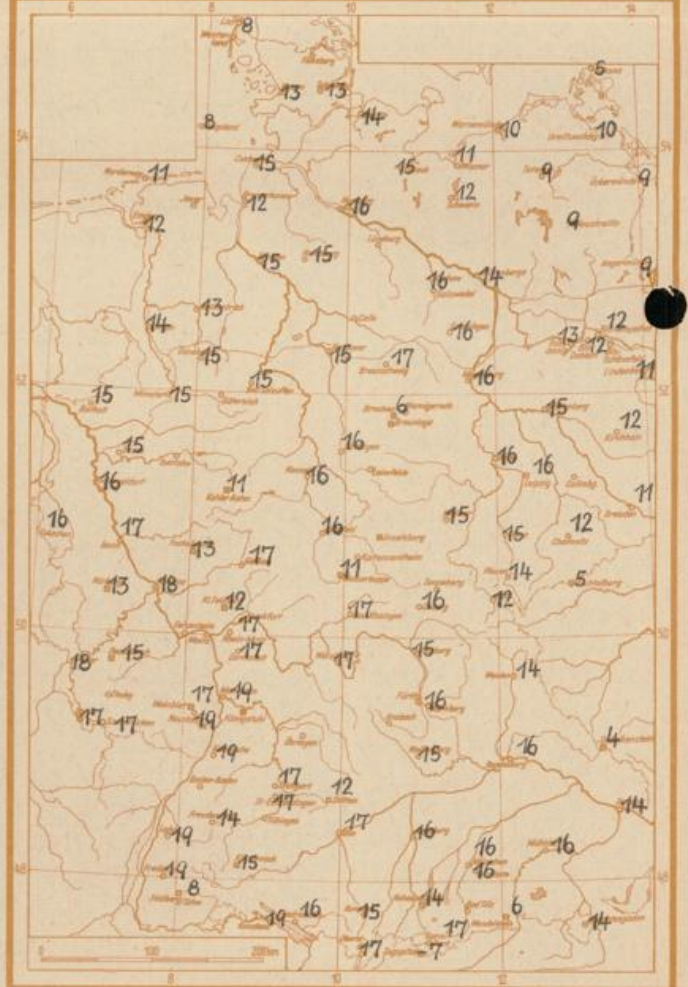
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 8.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 10.4.60 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 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.