

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

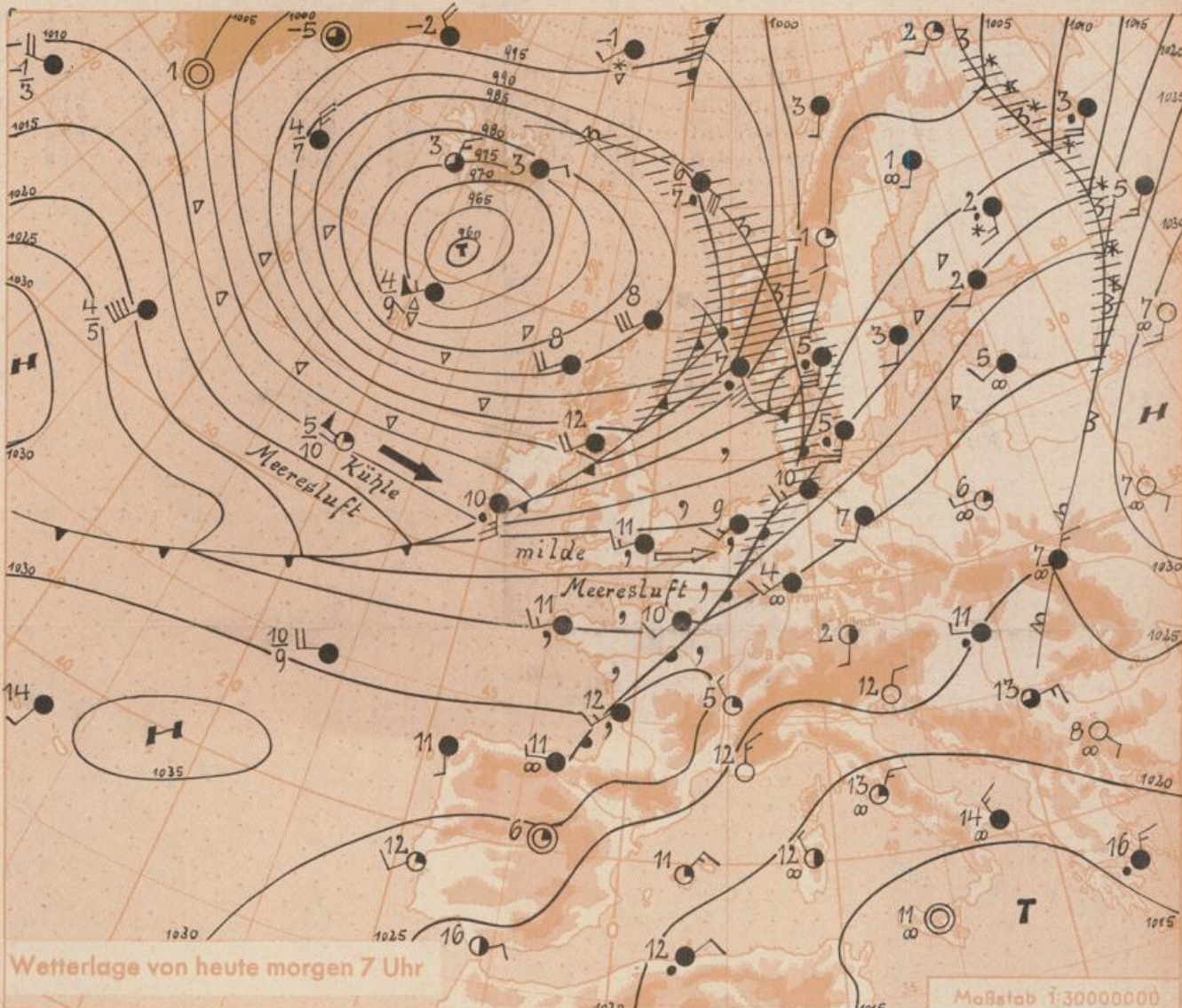
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1960 M i t t w o c h , d e n 13. April 1960 12 Uhr Nummer 104

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - ★ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Gropeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ☉ Niederschlagsreife
- 11 11 Lufttemperatur
13 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach um 1 1-5
 - 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
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die ● verbinden Orte gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Grossräumiger und kräftiger Luftdruckanstieg über dem Westatlantik führte innerhalb der letzten 24 Stunden zu einer völligen Auffüllung des Tiefdruckgebietes über der Labrador-See. Es kam zu einem Zentraltief im Raum Island, an dessen Südflanke ein Vorstoss milder Meeresluftmassen in Richtung Mitteleuropa erfolgte. Diese haben heute mit leichten Regenfällen unseren Raum erreicht. Der Kern des Tiefs verlagert sich rasch weiter ostwärts. Zugleich damit wird auch das Vordringen der kühleren Rückseitenluft zum Festland beschleunigt. Sie fließt am Donnerstag nach Deutschland ein und lässt in der Folge das veränderliche Wetter andauern.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 15.4.60, früh:

Heute überwiegend bedeckt, strichweise unbedeutender Regen. Am Donnerstag zunächst noch stark bewölkt, im Laufe des Tages Übergang zu wechselnder Bewölkung, einzelne Schauer. Mittagstemperaturen um 12 Grad, kein Nachtfrost. Mässiger, zeitweise lebhaft auffrischender Südwestwind.

Weitere Aussichten: Veränderlich, wenig Temperaturänderung.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe, am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 7	6	15	10.0	6	4	8.6	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 20	4	15	8.4	1	-2	7.5	-	-
Offenbach/M.	99	wolkig	WSW 4	4	15	9.0	3	-0.3	7.6	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 20	6	15	9.0	6	4	11.2	0.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	still	6	15	9.0	3	0	7.7	0.0	-
Gießen	185	bedeckt	SSE 13	6	14	8.6	5	2	6.8	-	-
Kassel	198	bedeckt	S 13	6	14	8.3	5	2	6.2	0.0	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 7	5	14	6.6	2	0	4.7	-	-
Mannheim	97	heiter	SW 9	5	15	10.1	4	1	9.2	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	3	15	8.8	2	-0.3	7.7	-	-
Trier	265	bedeckt	SW 23	7	14	6.9	5	3	7.5	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 4	9	15	10.0	7	x	5.2	0.1	-
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 13	4	12	6.6	3	-1	7.3	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 15	5	12	5.9	4	3	7.6	-	-
Nürnberg	611	bedeckt	SW 41	4	9	4.7	4	3	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SW 29	2	8	4.0	2	0	4.1	0.1	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	SW 25	2	7	2.9	2	0	5.4	-	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	760.1	770.3	1027.0
Offenbach	111	759.5	769.9	1026.5
Gießen	193	750.7	768.6	1024.7
Trier	273	744.6	769.7	1026.1

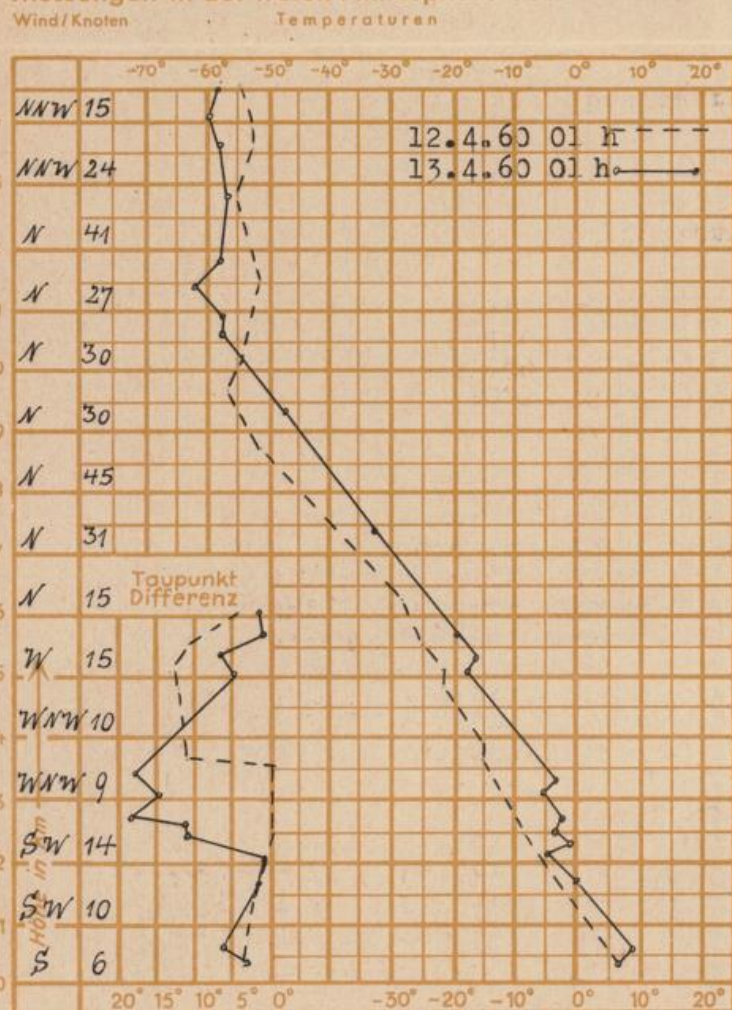
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.0	7.9	9.1	8.2°C
Gießen	6.8	8.4	10.0	9.4°C
Offenbach	7.4	8.6	11.2	10.6°C
Darmstadt	7.2	8.1	9.4	8.4°C

Sonnenaufgang am 14.4.60 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 14.4.60 (3 Tage n.Vollmond)

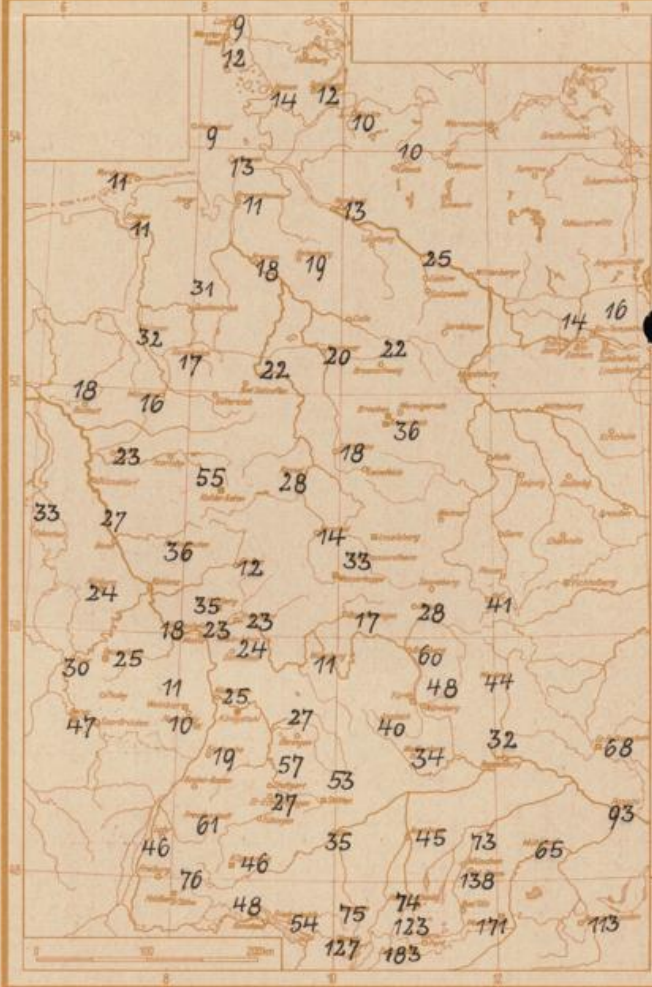
0535 Uhr, Untergang 1916 Uhr MEZ
 2239 Uhr, Untergang 0723 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen im März 1960 in Liter/qm



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 Rüdeshheim 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.