

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 1961

Donnerstag, den 20. April 1961, 12 Uhr

Nummer 110

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
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

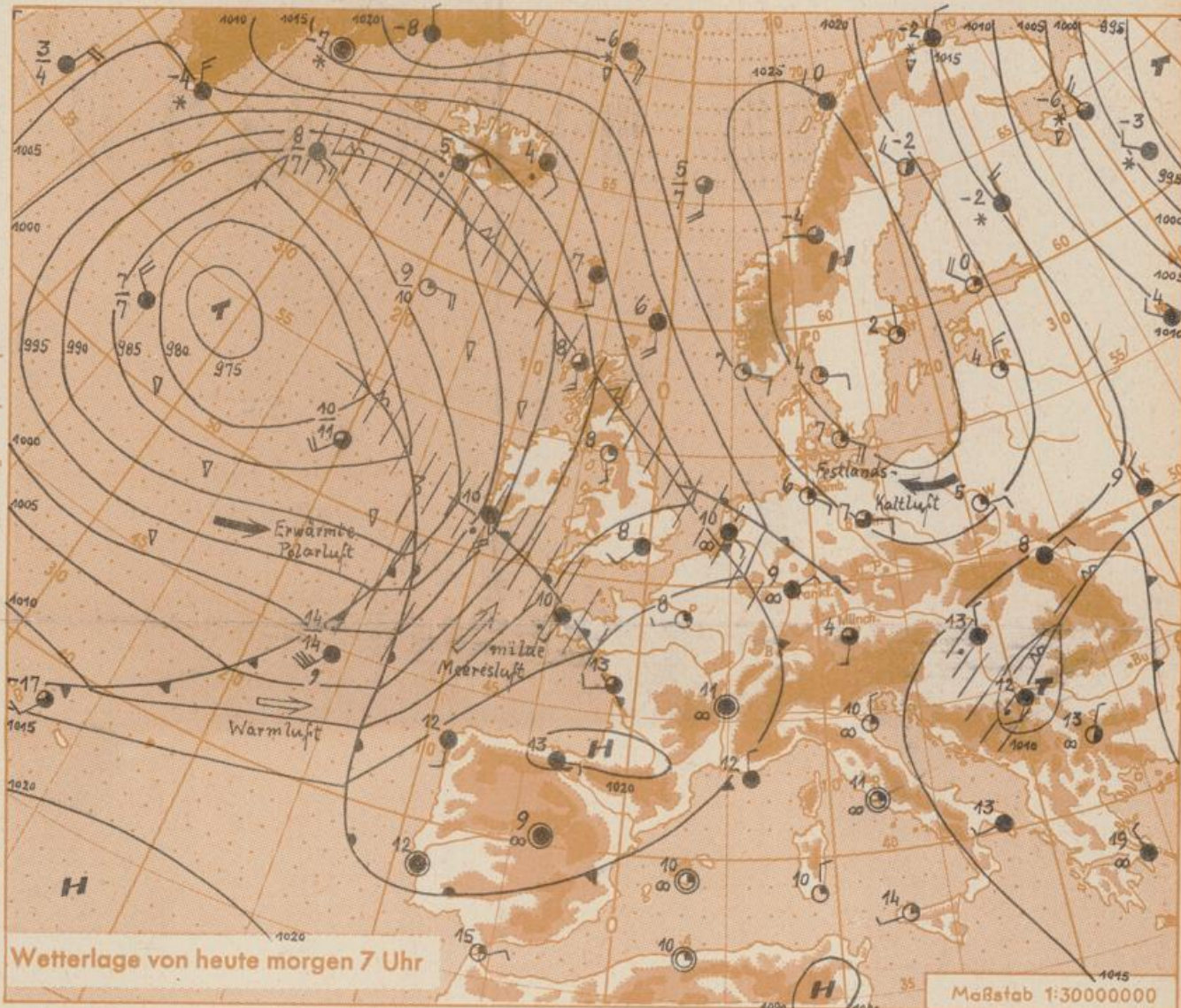
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Mit dem Luftdruckfall, der am Mittwoch in Westeuropa einsetzte, konnte sich ein erster Ausläufer des atlantischen Zentraltiefs über England und Frankreich hinweg durchsetzen. Auch dem Südwesten und Westen Deutschlands brachte er heute früh etwas Regen. Einem raschen Vordringen der atlantischen Luft steht das Hoch über Skandinavien im Wege. Trotzdem werden die nächsten Ausläufer des atlantischen Zentraltiefs, die bereits mit Niederschlägen auf Westeuropa übergreifen, unser Vorhersagegebiet bis zum Wochenende stärker erfassen und später auch geringe Abkühlung bringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 22.4.61, früh:

Veränderliche Bewölkung. Heute Nachmittag im Südwesten und Westen unseres Bereiches geringer Regen möglich. Nach vorübergehender Aufheiterung im Laufe des Freitag Nachmittag Eintrübung und nachfolgend einzelne, zum Teil gewiffrige Regenfälle. Mittagstemperaturen bei 20 Grad, Tiefstwerte nachts zwischen 5 und 8 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Veränderlich und mild.

Wetterkarte
Heckersstr. 24

6

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein 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	heiter	still	10	16	12.0	8	6	1.6	.
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 5	9	16	10.6	7	3	1.4	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	NE 2	9	16	11.4	8	5	0.9	.
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	WSW 2	10	15	11.2	10	7	4.1	.
Geisenheim	109	Nebel	SE 2	8	16	12.4	7	5	2.4	.
Gießen	185	wolkig	still	7	15	11.4	6	4	.	0.5
Kassel	198	bedeckt	E 4	7	15	11.1	6	4	1.1	.
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	5	14	11.2	5	3	.	.
Mannheim	97	bedeckt	NW 4	9	18	11.8	8	6	6.7	.
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	still	8	18	12.1	7	6	9.3	.
Trier	265	n.Nebel	still	8	15	11.0	7	7	0.5	.
Koblenz	97	wolkig	ESE 4	9	16	12.6	9	x	0.8	.
Saarbrücken	334	wolkig	still	10	15	11.8	8	5	4.3	.
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 16	10	14	9.8	8	6	9.4	.
Nürnberg	611	heiter	S 13	7	11	8.2	6	5	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SE 13	7	9	7.2	6	4	.	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	SE 9	6	8	6.2	5	3	.	0.1

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.0	761.9	1015.8
Offenbach	111	752.1	762.3	1016.3
Gießen	193	744.4	762.1	1016.0
Trier	273	737.0	761.7	1015.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.4	10.4	10.5	9.4 °C
Gießen	9.0	10.0	11.4	10.5 °C
Offenbach	9.8	10.7	12.4	11.6 °C
Darmstadt	10.3	10.7	11.1	9.6 °C

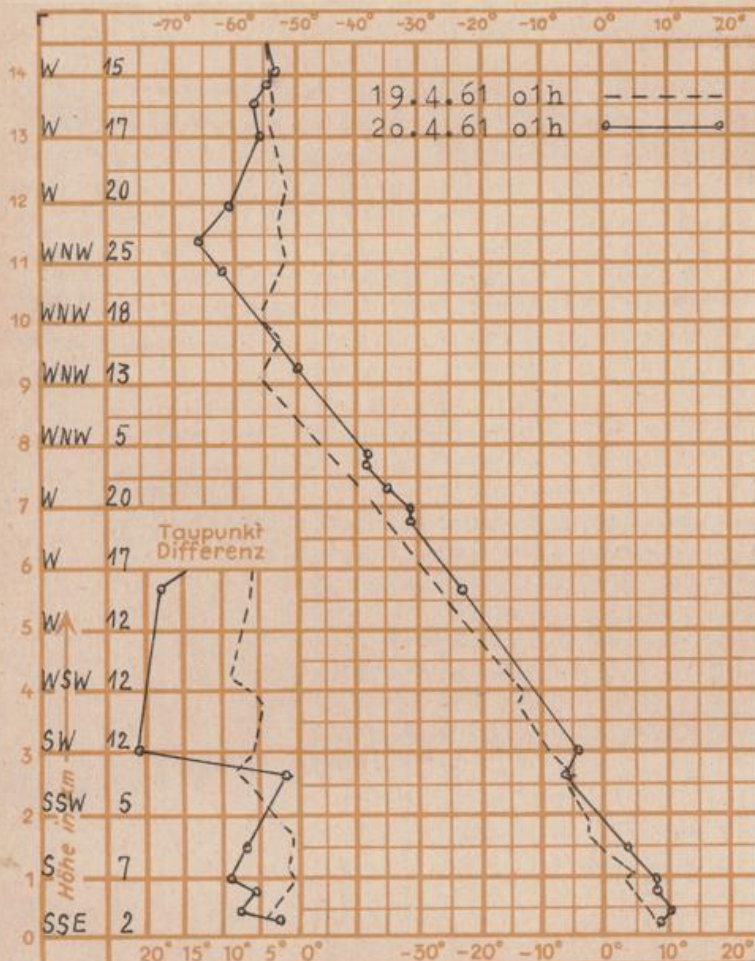
Sonnenaufgang am 21.4.61 in Frankfurt/Main 0521 Uhr, Untergang 1927 Uhr MEZ
Mondaufgang am 21.4.61 (1 Tag v. I. Viertel) 0954 Uhr, Untergang 0047 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 10.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen



Tiefsttemperatur letzte Nacht
5 cm 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 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.