

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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Montag, den 30. April 1962

Nummer 120

Erläuterungen

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

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	0-5
○	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

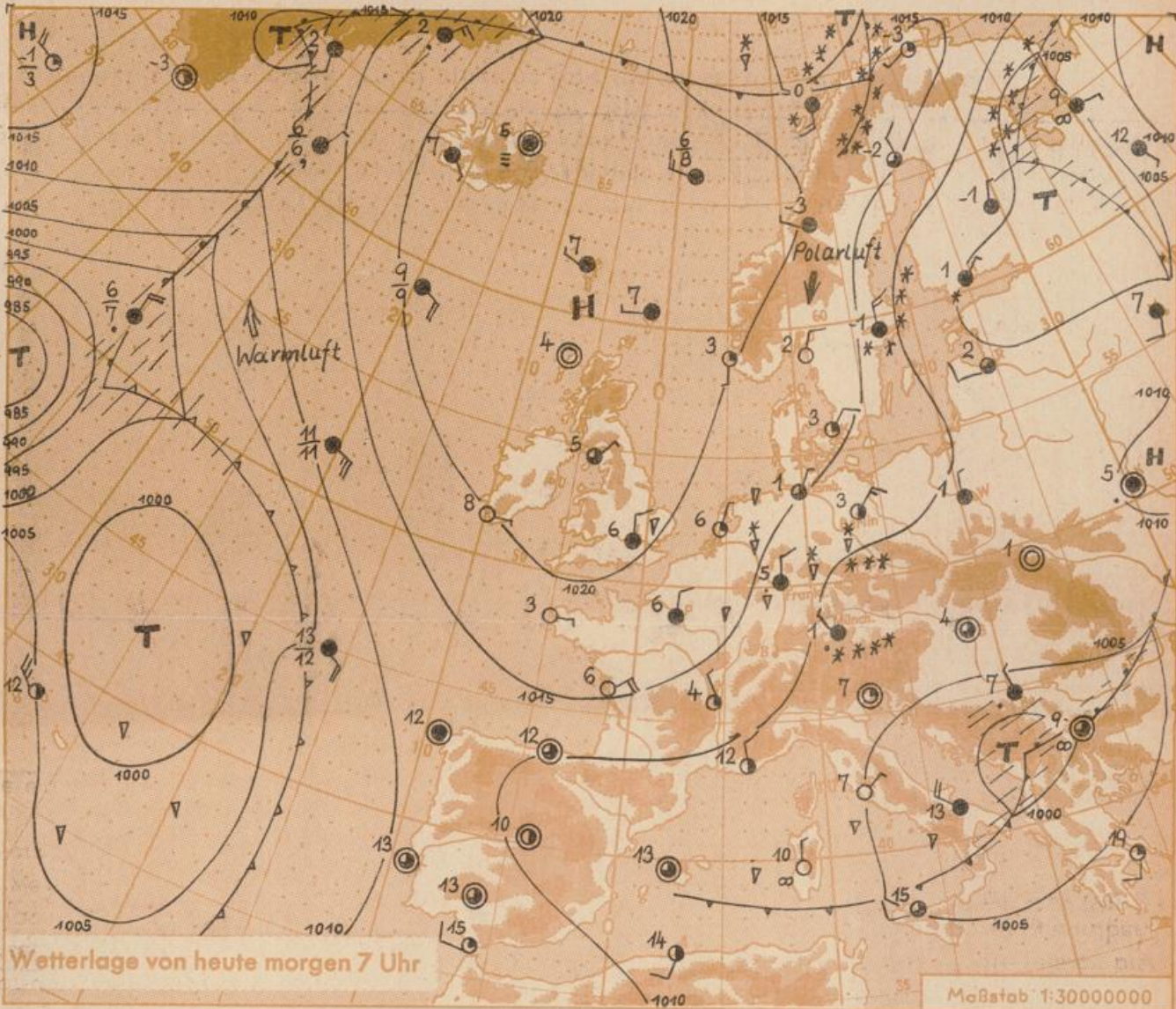
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Eine neue Staffel frische Kaltluft, die unser Gebiet Montag früh erreichte, brachte sogar den tieferen Lagen gelegentlich Schneeschauer. Wohl ist insgesamt eine Abschwächung des ost- und nordatlantischen Hochs zu erkennen, es ist aber noch so stark, daß kein rascher Durchbruch atlantischer Warmluft von Westen zu erwarten ist. Eine kalte Nordströmung wird daher weiterhin die Temperaturen in Deutschland bestimmen, wobei einzelne Kaltluftstaffeln die Schauerstätigkeit von Zeit zu Zeit aufleben lassen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 2.5.1962, früh:

Wechselnde Bewölkung. Am Dienstag vorübergehend abklingende Schauerstätigkeit, die jedoch bis Mittwoch erneut auflebt. Höchsttemperaturen in den Niederungen bei 10 Grad oder wenig darüber. Tiefstwerte nachts meist einige Grad über Null, örtlich geringer Frost. Mäßiger bis frischer Wind um Nord.

Weitere Aussichten: Noch wechselhaft und kühl.

Wetterwarte
Steckerstr. 24

23

D 7311 A

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	NE 2	4	12	6.8	3	1	7.3	0.4	-
Frankfurt-Flughafen	112	Schauer	N 22	5	12	7.2	5	3	8.2	0.0	-
Offenbach/M.	99	Schauer	NNW 18	5	12	7.1	5	3	8.8	0.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nachschau.	NNW 16	4	11	6.2	3	1	.	0.0	-
Geisenheim	109	wolzig	NNW 9	5	13	7.5	4	3	10.9	0.2	-
Gießen	185	heiter	NNW 20	3	11	6.1	3	2	7.4	0.4	-
Kassel	158	n.Schauer	NNW 13	3	11	7.0	2	2	8.1	0.5	-
Bad Hersfeld	211	wolzig	NE 14	2	12	6.8	2	0	3.9	3	-
Mannheim	97	Schauer	NNW 22	6	13	8.5	4	1	11.7	0.1	-
Neustadt/Weinstr.	161	Schauer	NW 2	5	14	8.2	5	2	8.3	0.0	-
Trier	265	heiter	N 5	4	13	6.1	3	2	11.1	.	-
Koblenz	96	n.Schauer	NW 22	5	12	7.6	4	x	5.8	0.0	-
Saarbrücken	323	bedeckt	WNW 13	2	13	6.4	1	-2	11.2	.	-
Weinbiet über Neustadt	553	n.Schauer	NW 27	1	10	3.8	1	-0.3	8.1	0.0	-
Nürnberg	626	Schnee	NNE 18	-0.3	6	1.5	-1	-1	x	0.4	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	N 31	-2	7	0.8	-2	-2	6.9	2	2
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	N 27	-3	5	0.4	-4	-3	5.3	3	3

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	748.8	759.1	1012.0
Offenbach	111	748.7	759.0	1011.9
Gießen	193	741.1	759.0	1011.9
Trier	273	735.6	760.7	1014.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.2	9.0	9.9	9.1 °C
Gießen	7.7	9.2	10.8	10.0 °C
Offenbach	8.1	10.3	11.9	11.4 °C
Darmstadt	7.2	8.6	10.1	8.7 °C

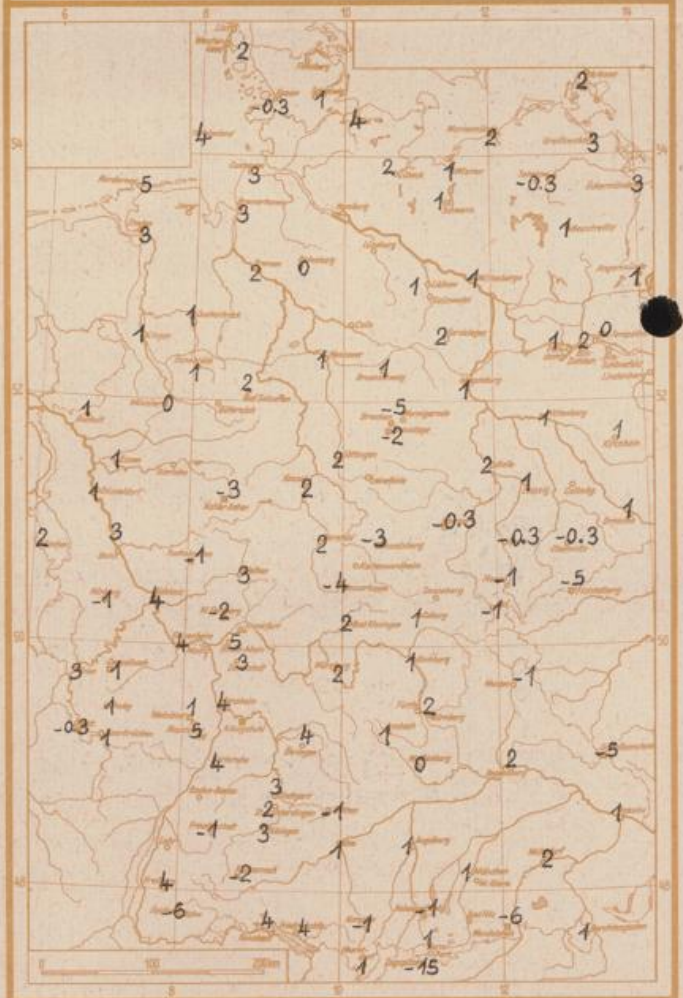
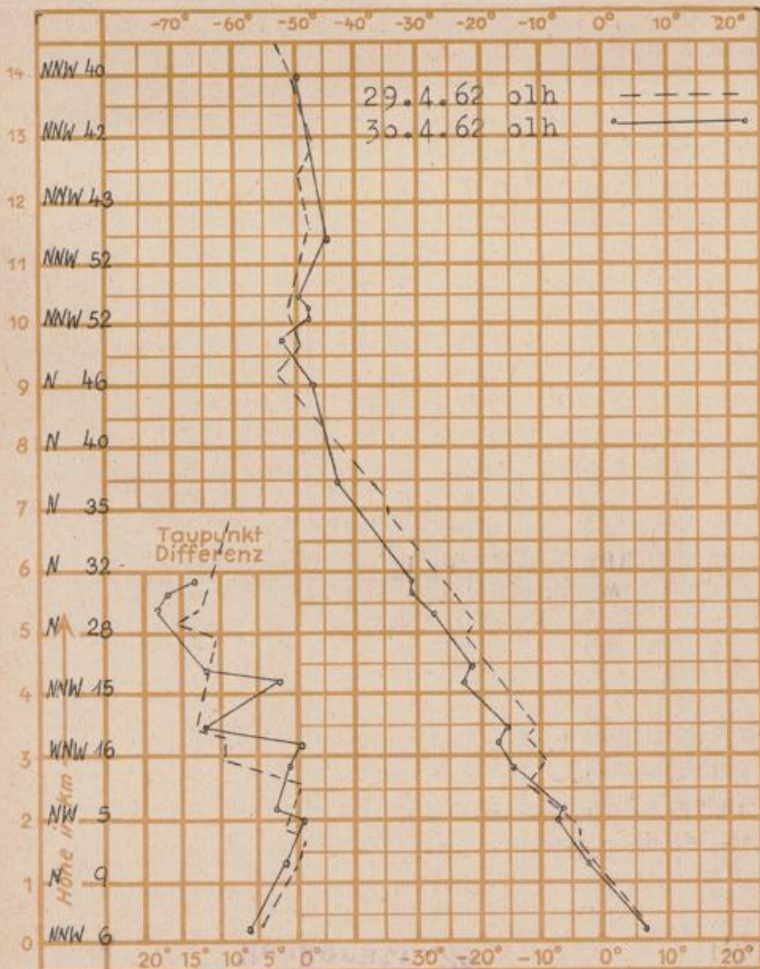
Sonnenaufgang am) 1.5.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am) (3 Tg vor Neumond

0503 Uhr, Untergang 1942 Uhr MEZ
 0410 Uhr, Untergang 1609 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.2 °C

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C.

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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 Rüdeseheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Merzig (Telefon Trier 2727) - Automatische Anspäedienste: Weiterrvorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.