

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

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

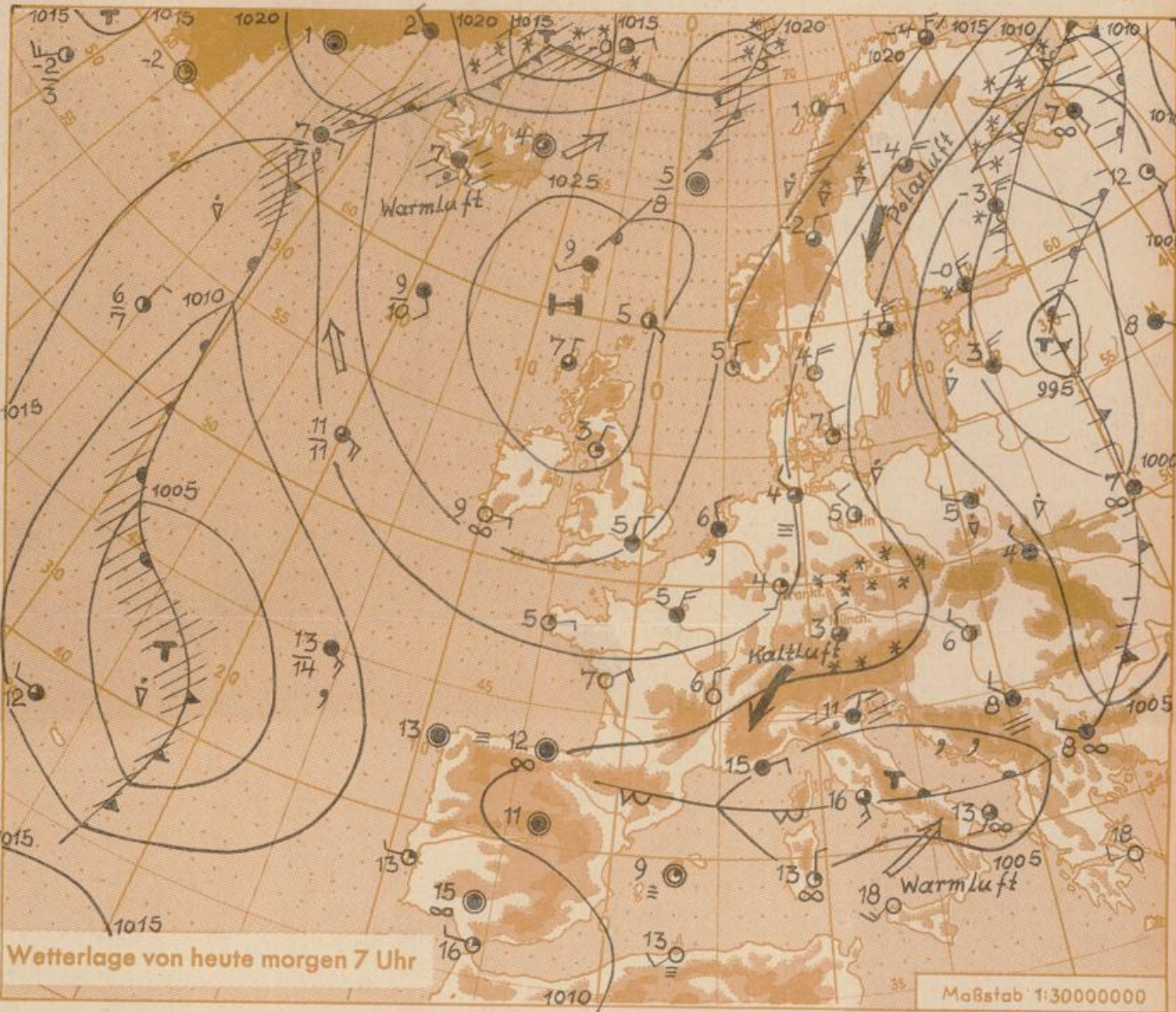
Jahrgang 1962

S o n n t a g , den 29. April 1962

Nummer 119

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - Niederschlags-
gebiet
- 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 Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Hoch über Schottland verlagert sich nur wenig, schwächt sich aber ab. Das Tief über Finnland zieht unter Auffüllung ostwärts. Damit läßt die Kaltluftzufuhr nach. Zur Ruhe kommende Kaltluft verliert allmählich an Wetterwirksamkeit.

Schü.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

23

D 7311 A

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 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	N 2	6	13.6	8.5	5	1	6.1	.	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	SSW 7	4	13	9.3	2	-1	8.3	0.0	-
Offenbach/M.	99	heiter	NNW 9	5	13	9.8	4	1	6.5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	NNW 5	3	12	8.2	3	0	7.8	0.0	-
Geisenheim	109	wolkig	N 18	6	13	8.8	3	1	6.9	0.0	-
Gießen	185	wolkig	NW 5	3	12	7.6	2	0	8.9	-	-
Kassel	158	bedeckt	NW 7	4	11	6.9	4	3	6.9	1	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	NNW 5	4	12	7.4	2	0	3.8	0.0	-
Mannheim	97	heiter	NNW 7	4	13	9.6	3	-2	8.2	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NNW 11	5	14	9.3	5	1	6.5	-	-
Trier	265	heiter	NNE 7	3	12	7.9	2	1	6.3	-	-
Koblenz	96	bedeckt	NW 11	5	12	9.0	4	x	4.2	0.0	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	N 7	3	12	7.8	1	-0.3	12.7	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NW 20	1	11	5.8	1	-1	8.3	-	-
Nürnberg	626	bedeckt	N 20	-1	6	2.9	-1	-1	x	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nebeltrb.	NNW 18	-1	7	2.8	-2	-3	5.4	0.0	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	N 13	-2	5	0.8	-2	-2	2.5	0.5	Fl.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	751.3	761.7	1015.5
Offenbach	111	751.2	761.5	1015.3
Gießen	193	743.5	761.4	1015.2
Trier	273	738.1	763.4	1017.7

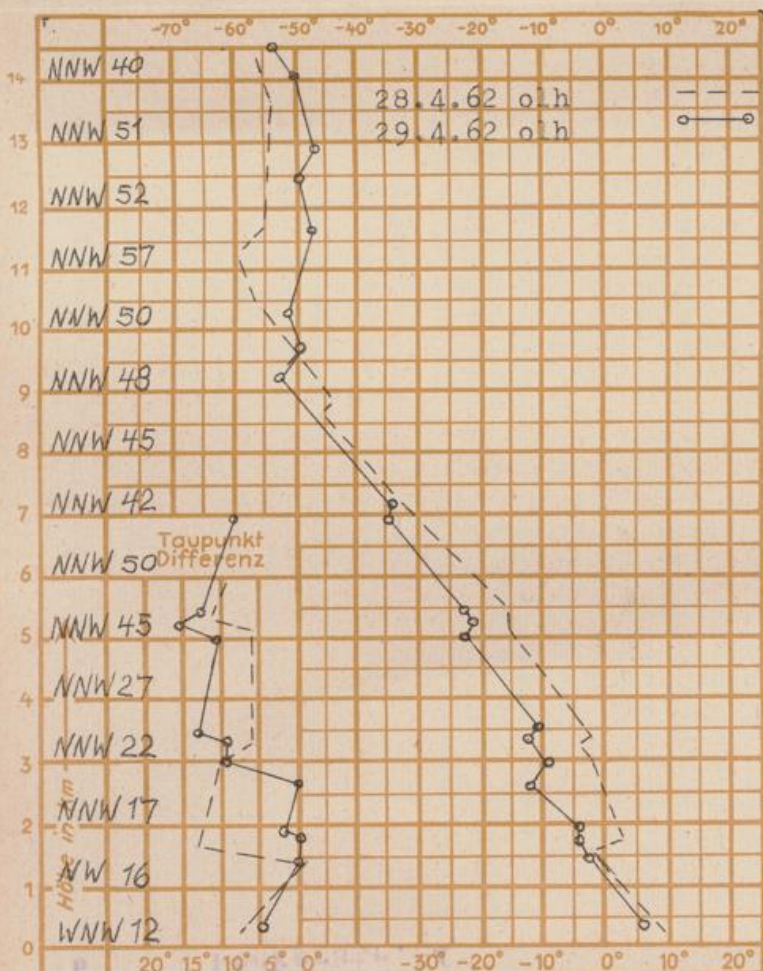
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.6	9.0	10.3	9.4 °C
Gießen	7.6	9.2	11.5	10.2 °C
Offenbach	7.8	10.1	12.2	11.5 °C
Darmstadt	7.0	9.0	10.7	8.8 °C

Sonnenaufgang am) 30.4.62 in Frankfurt/Main 0505 Uhr, Untergang 1941 Uhr MEZ
 Mondaufgang am) (3 Tg n. letzt. Viertel) 0341 Uhr, Untergang 1449 Uhr MEZ

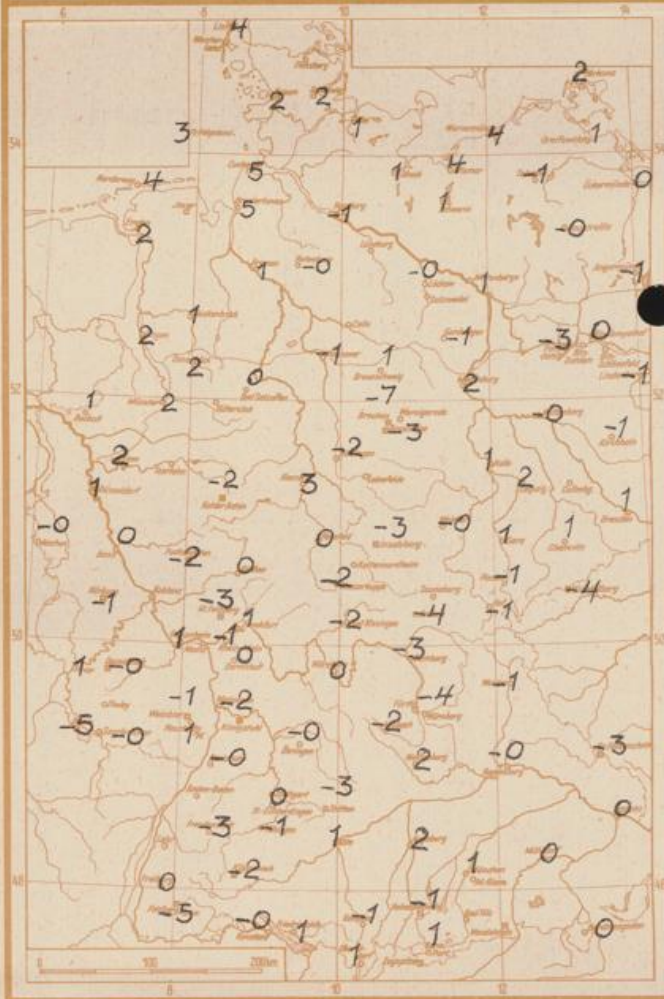
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/ Knoten Temperaturen



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden in C Grad



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 Rüdessaheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier** (Telefon 1146). **Automatische Anzeigenstationen:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. ...