

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

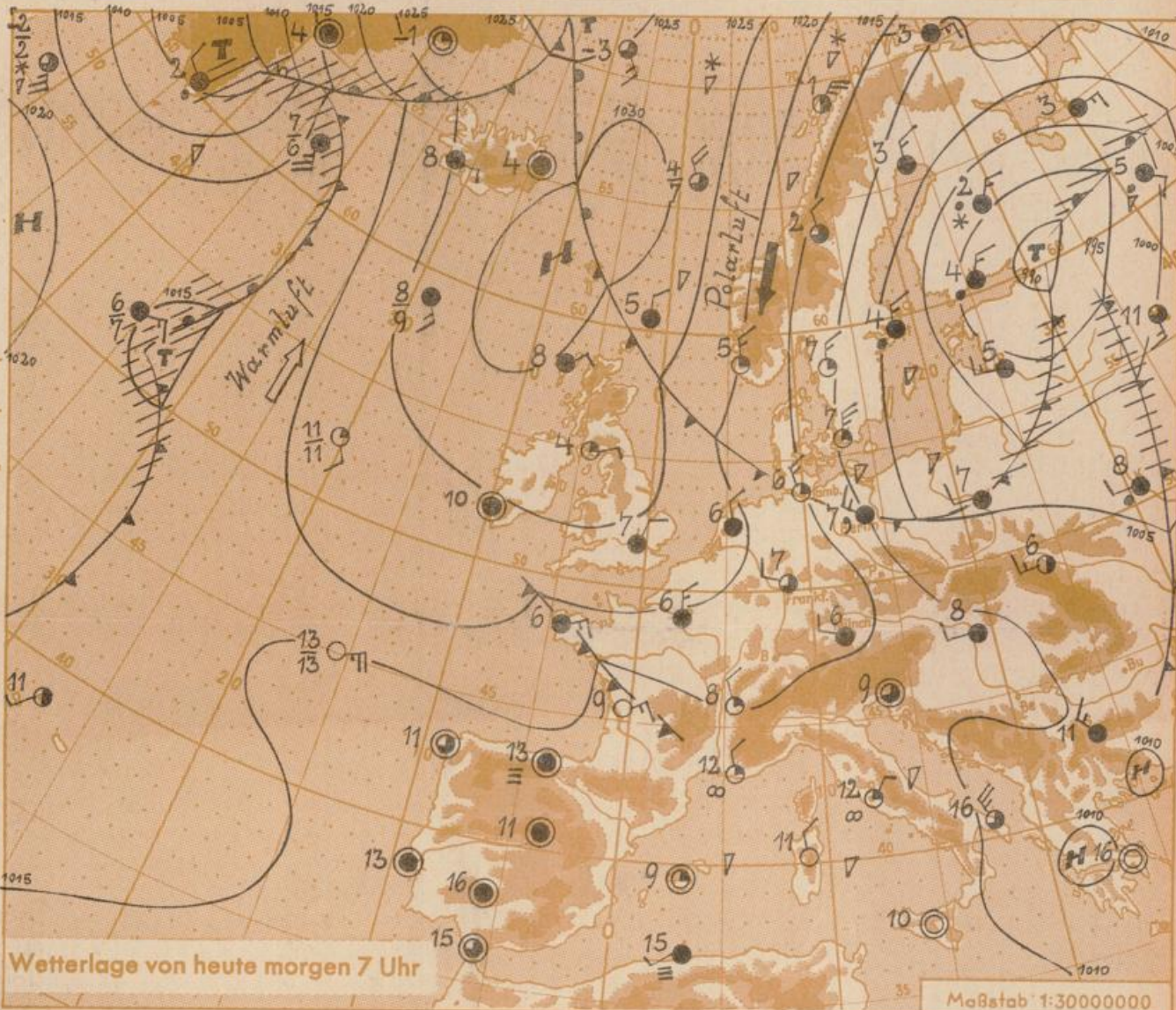
Jahrgang 1962

S a m s t a g , den 28. April 1962

Nummer 118

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - Niederschlags-
let
- 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
(Wormfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenz-
linie
 - Wärme | Luftströ-
→ Kalte | mung
- Die ● verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der kräftige Vorstoß polarer Luft ließ die Temperaturen in den Kammlagen der Mittelgebirge teilweise unter null Grad absinken. Auch in tieferen Lagen kam es vereinzelt zu geringem Bodenfrost (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Noch ist ein Ende des kühlen Wetters nicht abzusehen. Die Hochdruckzone über dem Ost- und Nordatlantik zeigt wenig Neigung, sich rasch abzuschwächen oder wesentlich zu verlagern. So bleibt Deutschland im Bereich einer kalten nördlichen Strömung, mit der weitere Staffeln frische Polarluft über unser Gebiet hinweg südwärts vordringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 30.4.1962, früh:
Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen. Am Sonntag nur geringe Neigung zu örtlichen Schauern. Höchsttemperaturen in den Niederungen bei 12 Grad. Tiefstwerte nachts wenige Grad über Null, stellenweise geringer Frost, besonders in Bodennähe. Mäßiger bis frischer Wind um Nord.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl, gelegentlich auflebende Schauertätigkeit.
St.

Wetterkarte
Heckerstr. 24

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NW 2	8	16	9.5	7	3	1.4	•
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	W 11	7	12	9.8	6	4	1.8	•
Offenbach/M.	99	heiter	NNW 7	7	12	9.8	7	3	1.3	•
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	WNW 14	6	10	8.8	5	4	1.2	•
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 7	7	12	10.0	7	4	1.3	•
Gießen	185	bedeckt	WNW 18	6	12	8.4	6	4	1.1	•
Kassel	158	bedeckt	NW 16	5	13	9.4	5	5	3.1	0.0
Bad Hersfeld	211	bedeckt	N 18	6	12	7.6	5	3	0.9	•
Mannheim	97	wolkig	NW 20	8	12	10.6	7	5	1.0	•
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	N 4	7	13	10.7	6	2	3.9	•
Trier	265	bedeckt	N 14	6	12	8.4	5	4	3.3	•
Koblenz	96	bedeckt	NNW 23	7	13	10.2	7	x	0.1	0.0
Saarbrücken	323	heiter	NW 9	5	11	9.2	3	0	10.7	•
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	NW 25	4	9	7.0	3	2	3.4	•
Nürnberg	626	bedeckt	N 23	1	6	4.6	1	1	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 29	1	6	2.8	0	0	0.5	•
Wasserkuppe Rhön	921	Nebeltrb.	NW 27	-0.3	4	2.2	-1	-1	0.1	0.3

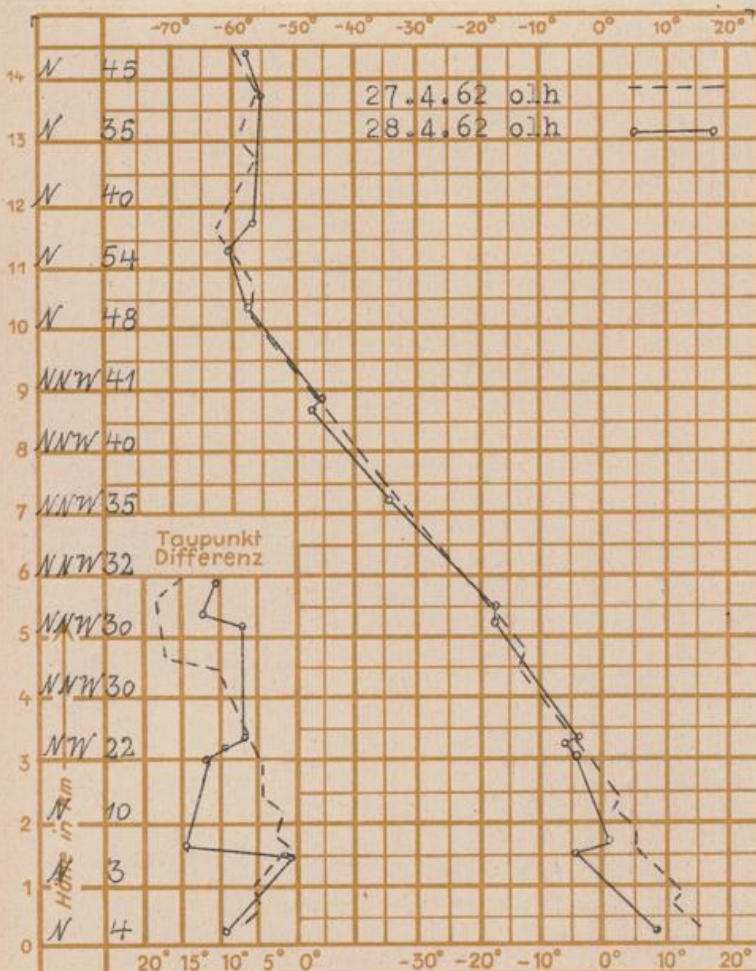
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.2	762.5	1016.6
Offenbach	111	752.0	762.2	1016.2
Gießen	193	744.1	761.8	1015.7
Trier	273	739.5	764.5	1019.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.1	10.3	11.1	9.5 °C
Gießen	9.2	10.5	12.1	10.5 °C
Offenbach	9.0	10.9	12.9	11.7 °C
Darmstadt	8.8	10.2	11.2	8.7 °C

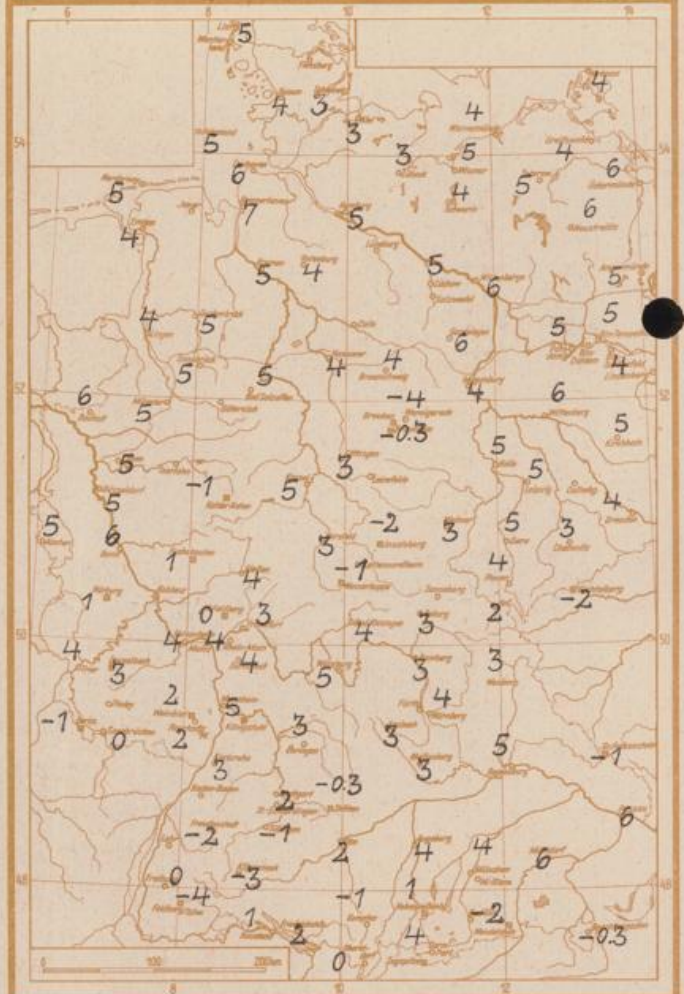
Sonnenaufgang am 29.4.62 in Frankfurt/Main 0507 Uhr, Untergang 1939 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 2 Tg n. letzt. Viert. 0310 Uhr, Untergang 1331 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 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 Rüdelsheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). Automatische Anzeigen: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.