

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 1963

Montag, den 27. Mai 1963

Nummer 147

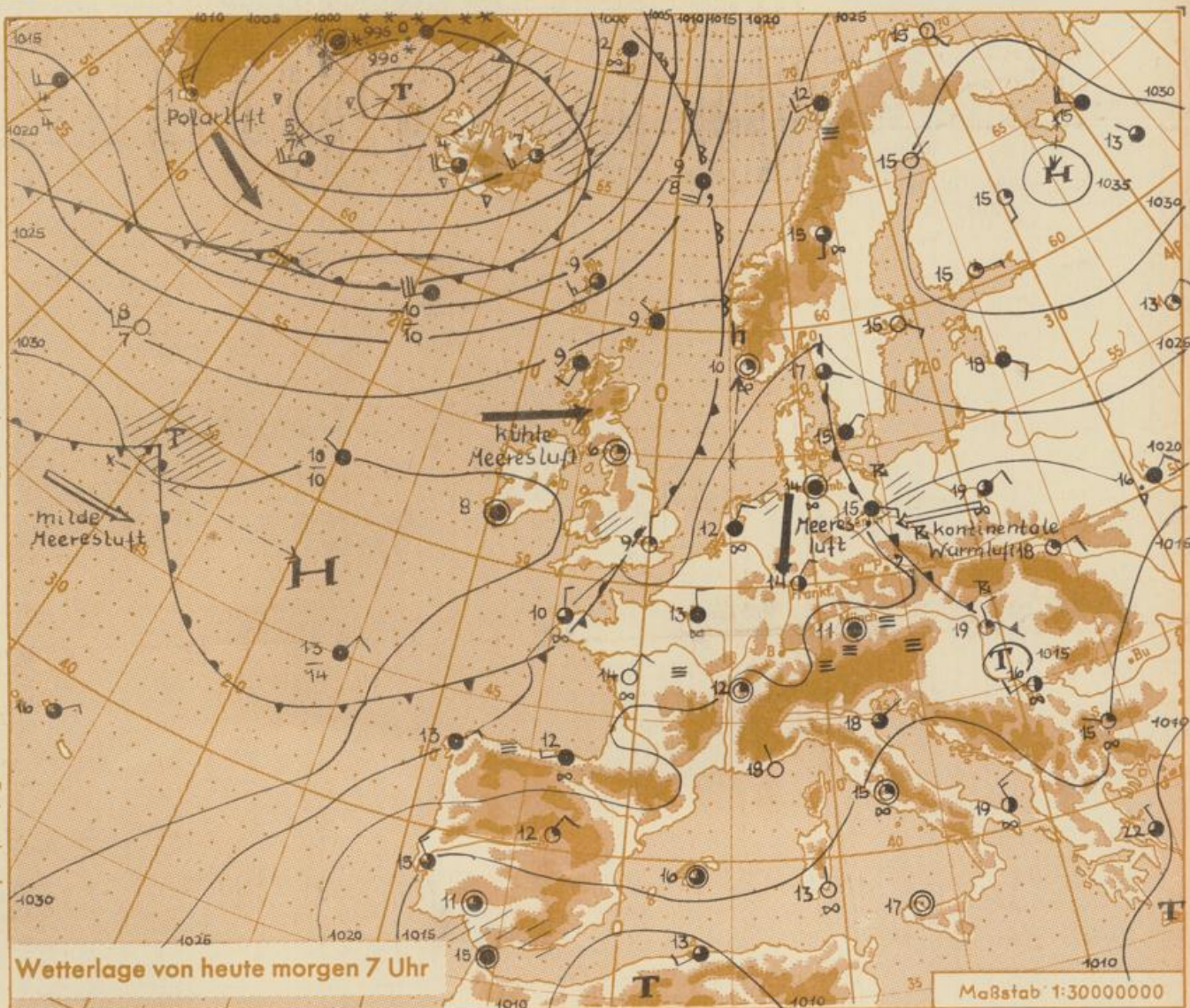
Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
stark
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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
- Konvergenz-
linie
- Warme | Luftströ-
→ Kalte | mung

- Die verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Am Nachmittag und Abend des Sonntag kam es in Nord- und Osthessen zeitweise zu einzelnen, zum Teil gewittrigen Regenfällen.
An der Südflanke der von den Azoren über die Nordsee bis nach Nordrussland reichenden Hochdruckzone bewegt sich die über Mitteleuropa gelegene Grenze zwischen kontinentaler Warmluft und Meeresluft unter allmählicher Abschwächung langsam westwärts. Sie macht sich anfangs noch zeitweise in Nordhessen bemerkbar.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 29.5.63, früh:
Wechselnd, in Nord- und Osthessen anfangs zeitweise noch stärker bewölkt, örtlich teils gewittrige Regenfälle möglich. Im übrigen Vorhersagebereich wechselnd wolkig mit kurzen Aufheiterungen, meist niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen zwischen 20 und 25 Grad. Nächtl. Tiefsttemperaturen zwischen 8 und 13 Grad.
Schwacher bis mäßiger Wind aus nördlichen bis östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Überwiegend freundlich und warm.

Schü.

Wettermeldungen von heute morgen 7h (27.5.63)

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 2m Höhe (am Boden)			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	ENE 3	15	20	16.2	12	10	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NNE 7	14	20	16.3	12	8	1.1	-
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 5	15	20	16.6	13	10	2.8	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	NE 7	13	19	14.8	12	10	1.4	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 9	16	20	17.2	14	12	0.3	-
Gießen	185	bedeckt	N 5	13	19	14.6	13	11	1.7	-
Kassel	158	bedeckt	still	13	16	13.9	13	12	-	2
Bad Hersfeld	211	bedeckt	ENE 4	14	17	13.8	13	11	-	7
Mannheim	97	bedeckt	NNE 4	15	20	16.6	14	14	0.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	15	21	17.0	15	14	2.3	-
Trier	265	bedeckt	NE 5	12	20	14.8	11	10	7.1	-
Koblenz	96	bedeckt	still	12	18	16.0	12	x	-	-
Saarbrücken	323	bedeckt	NNE 13	13	20	15.6	12	11	7.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NE 7	12	17	13.7	11	11	1.7	-
Nürnberg	626	i. Wolken	ESE 4	11	13	11.5	10	9	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	ENE 7	10	15	11.2	9	8	1.6	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	E 4	10	12	9.2	9	8	0.2	4

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	755.1	765.3	1020.3
Offenbach	111	755.2	765.2	1020.2
Gießen	193	747.7	765.2	1020.1
Trier	273	741.2	765.6	1020.7

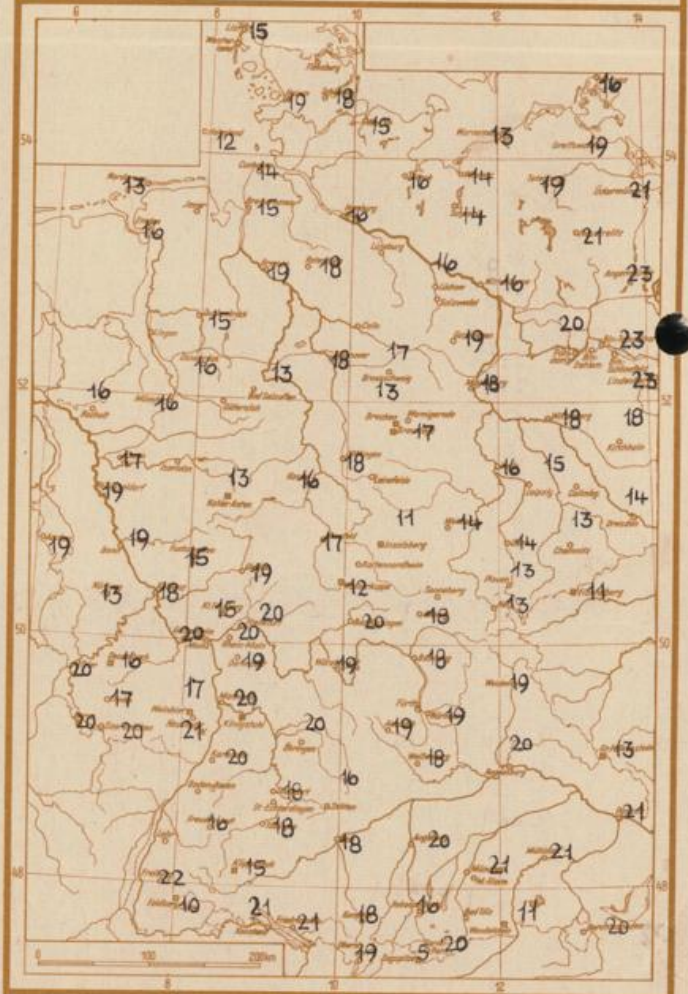
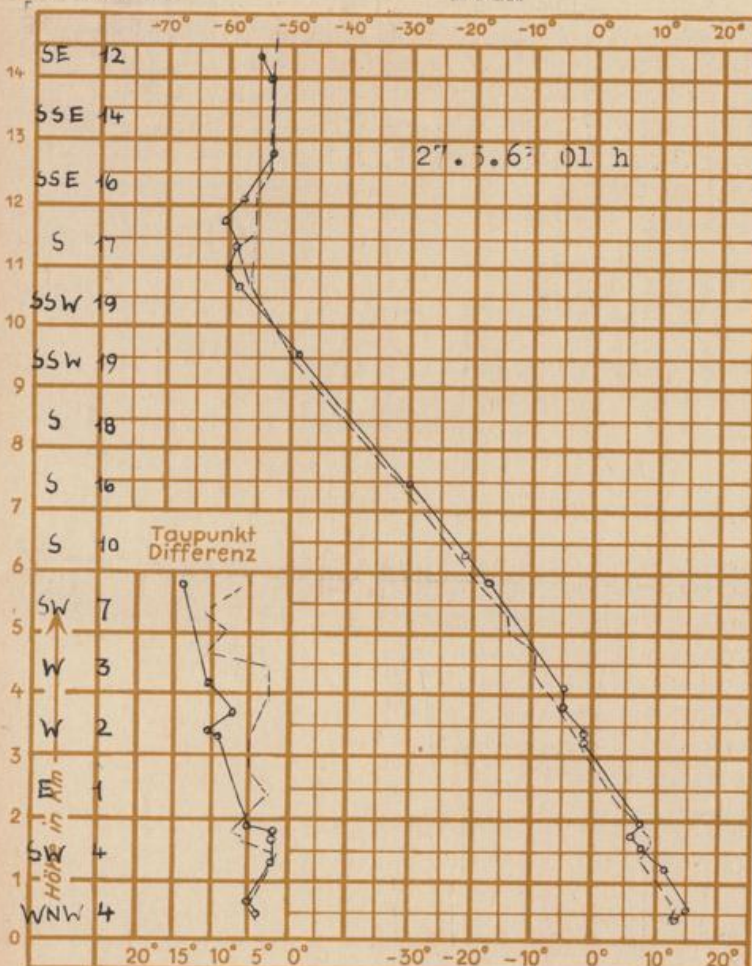
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	x	x	12.3	10.7°C
Gießen	14.0	14.4	14.0	12.2
Offenbach	15.6	16.1	16.0	14.0
Darmstadt	13.7	13.5	12.9	10.6

Sonnenaufgang am 28.5.63 in Frankfurt/Main 0425 Uhr, Untergang 2020 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 28.5.63 2 Tage v.I.Viertel) 0945 Uhr, Untergang 0036 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 15.8 °C

Höchsttemperaturen am 26.5.63 in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperatur Köln



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. Winternotdienst (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1160).