

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

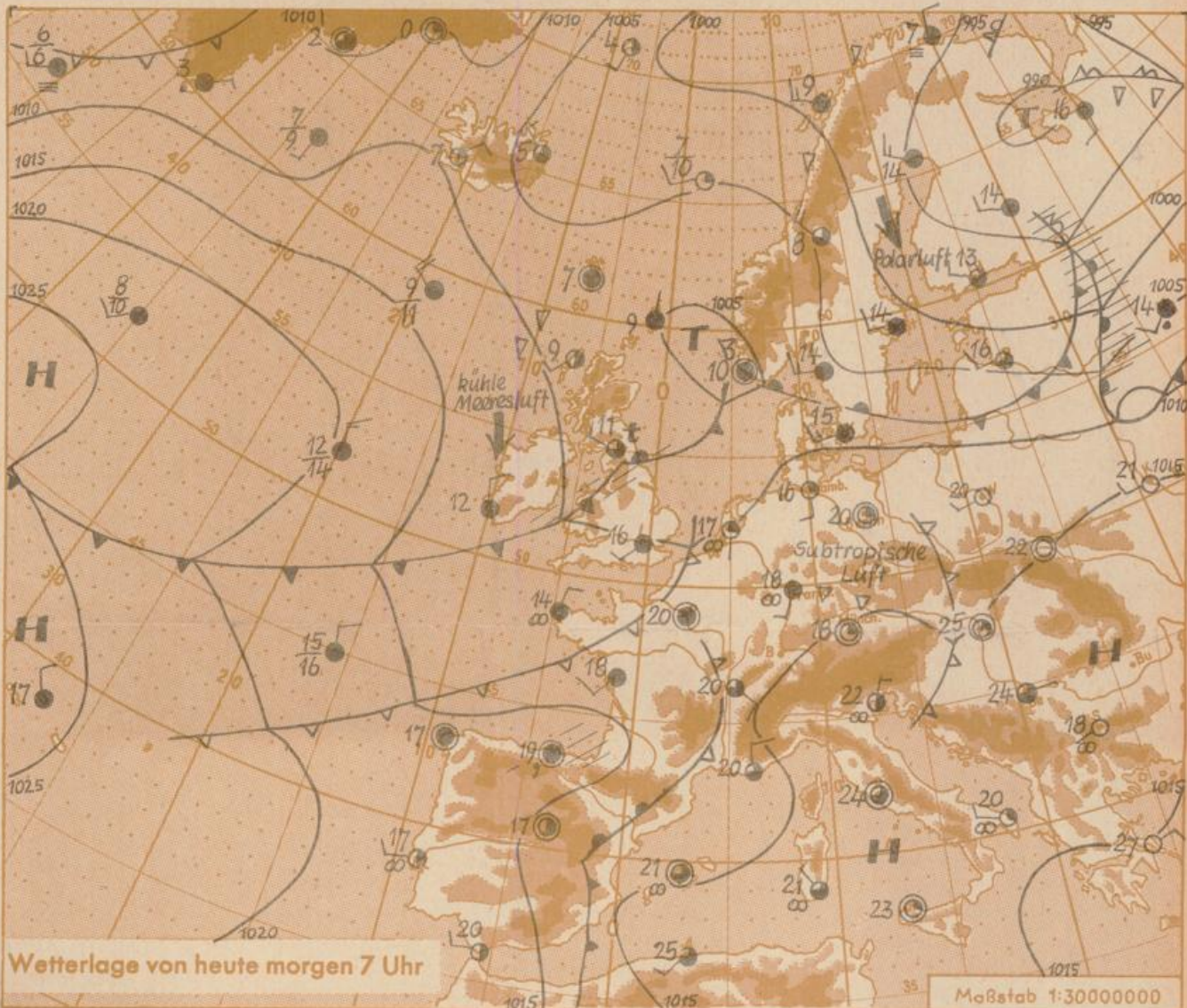
Montag, den 26. Juni 1961,

12 Uhr

Nummer 177

Erläuterungen

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



Der Hochdruckeinfluss über Mitteleuropa hat sich weiter abgeschwächt. Vom Mittelmeer fließt über Südwestdeutschland feucht-warme Luft in unser Vorhersagegebiet. In ihrem Bereich bilden sich Störzonen aus, in denen es zu Gewittern kommt. Auf der Rückseite des über der Nordsee gelegenen Tiefdruckgebietes sickert bis morgen kühle Meeresluft bis Nordwestdeutschland ein. Sie wird später auch in unseren Raum gelangen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 28.6.61, früh:
Heiter bis wolkig, besonders nachmittags und abends Aufkommen von Gewittern mit unterschiedlichen Niederschlagsmengen. Schwül-warm, Tageshöchsttemperaturen um 28 Grad, nächtliche Tiefstwerte über 15 Grad. Im allgemeinen schwachwindig, nur in Gewittern böig auffrischend.
Weitere Aussichten: Nachlassen der Gewittertätigkeit, etwas kühler.

St/Tsch.
Wetterwarte
Heckerstr. 24
23

D 7311 A

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 8	19	31	x	18	18	13.5	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 5	18	31	23.3	16	11	12.0	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	19	31	23.9	17	15	13.4	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 4	17	31	20.8	16	15	12.9	15
Geisenheim	109	heiter	W 2	19	32	24.4	15	13	13.1	-
Gießen	185	bedeckt	still	15	30	23.2	14	11	14.8	-
Kassel	198	wolkenlos	SE 5	16	30	22.3	14	12	15.3	-
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	14	30	20.5	12	11	15.0	-
Mannheim	97	heiter	S 9	19	31	22.1	17	15	12.2	22
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	W 4	18	31	21.6	16	14	11.7	9
Trier	265	wolkig	still	15	30	22.9	14	13	13.8	-
Koblenz	97	heiter	S 9	16	32	24.4	15	x	14.7	-
Saarbrücken	334	heiter	ENE 5	19	28	21.6	15	11	11.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 14	18	30	21.0	16	13	10.3	6
Nürburg	611	heiter	WSW 14	20	27	21.0	18	13	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	SE 7	19	25	20.6	17	11	13.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 11	15	22	19.3	14	12	14.2	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	750.2	759.8	1012.9
Offenbach	111	750.0	759.8	1012.9
Gießen	193	742.4	759.5	1012.5
Trier	273	736.0	760.0	1013.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	19.5	21.9	19.3	15.4°C
Gießen	20.1	21.1	21.2	17.3°C
Offenbach	23.2	x	22.7	18.4°C
Darmstadt	20.1	21.1	19.9	15.0°C

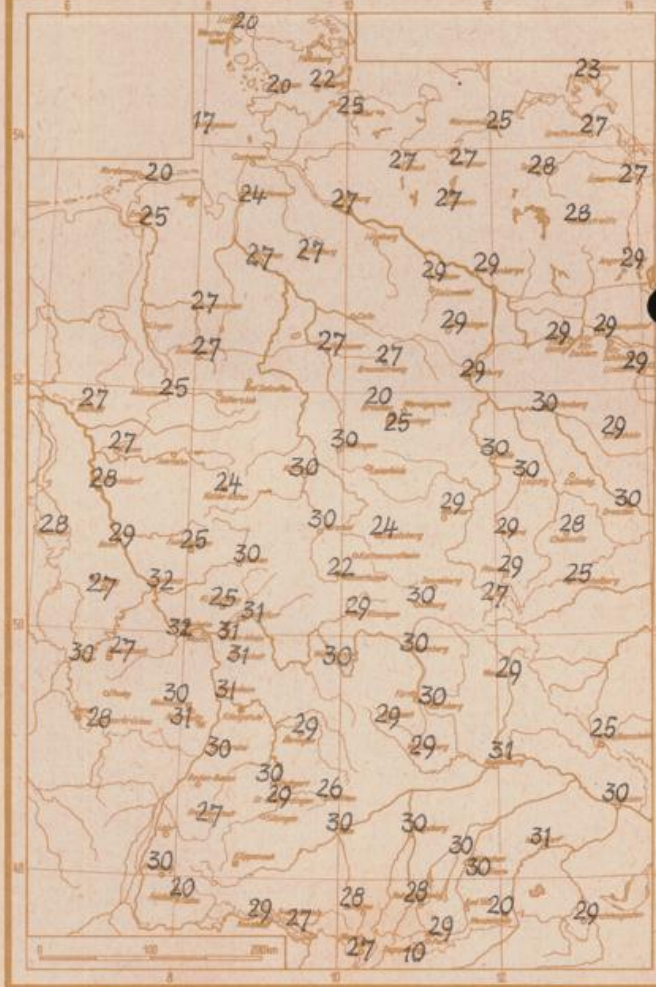
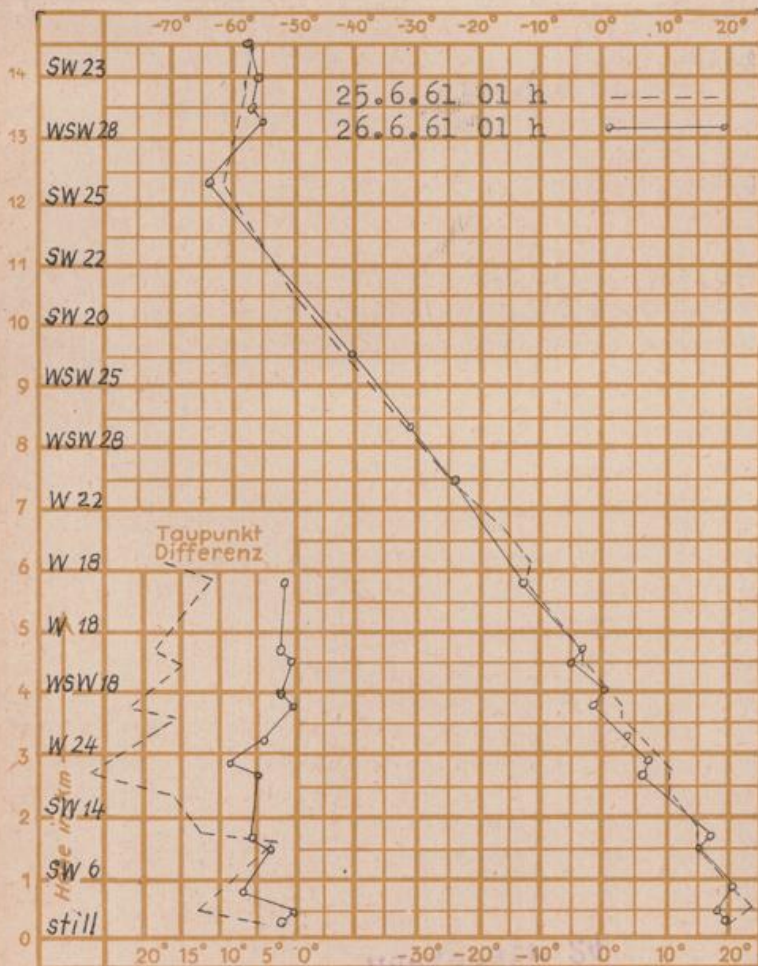
Sonnenaufgang am 27.6.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 27.6.61 (1 Tag v. Vollmond)

0417 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
 1921 Uhr, Untergang 0335 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen

Höchsttemperaturen gestern in 2 m Höhe 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 Rüdeshcim 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. ...