

# 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  
Fränkfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Donnerstag, den 28. Juni 1962

Nummer 179

## Erläuterungen

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

11 1<sup>h</sup> Lufttemperatur  
13 13<sup>h</sup> 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

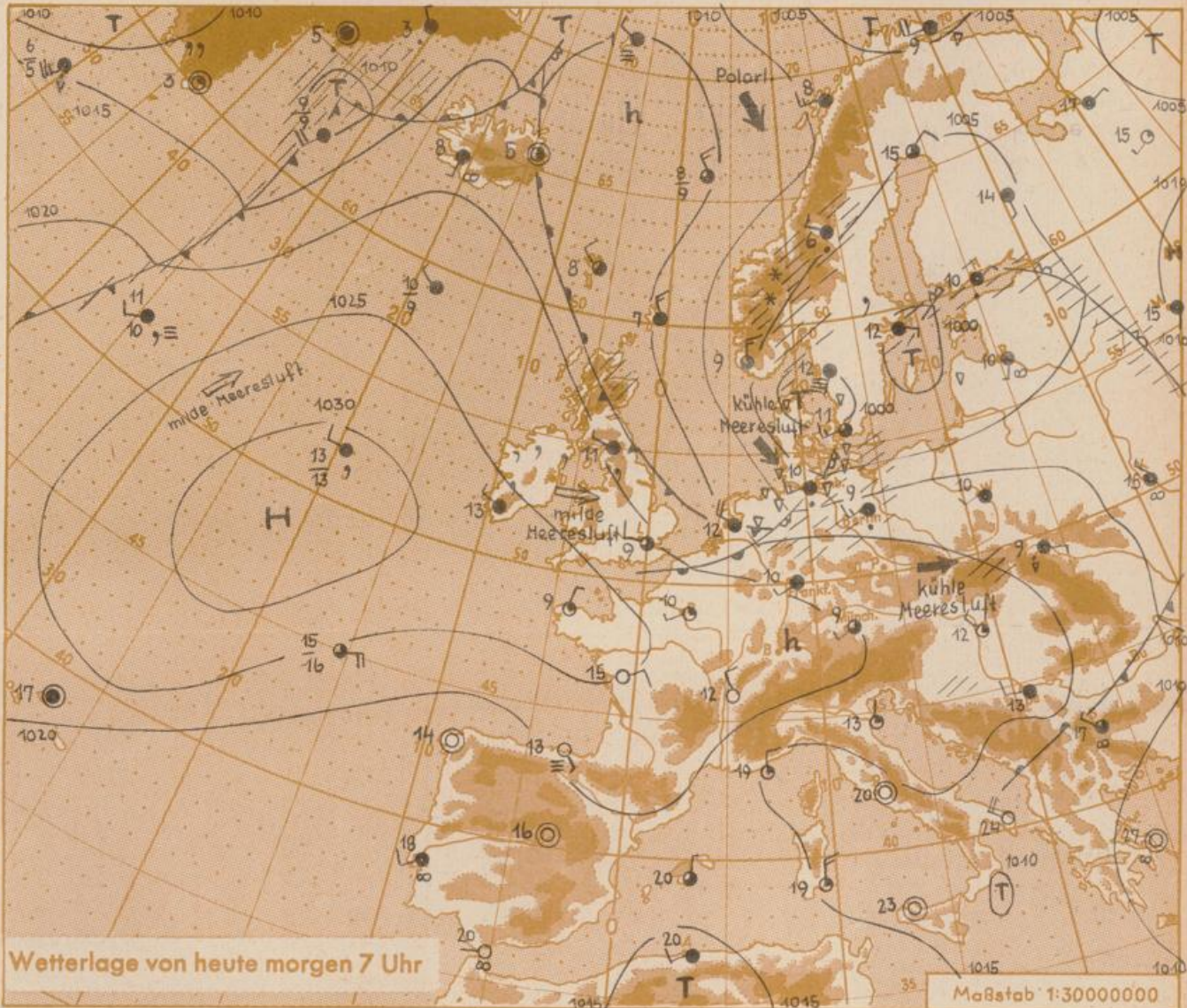
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In der einströmenden kühlen Meeresluft polaren Ursprungs erreichten die Mittagstemperaturen gestern in den Niederungen nur Werte zwischen 15 und 18 Grad. In der vergangenen Nacht sanken im Saargebiet die Tiefsttemperaturen am Erdboden bis null Grad ab. (Siehe Rückseite der Wetterkarte).

Das ostatlantische Hoch ändert seine Lage nur wenig, so dass vorerst mit anhaltender Zufuhr polarer Meeresluft gerechnet werden muss. Randstörungen des skandinavischen Tiefs überqueren Deutschland in südöstlicher Richtung und gestalten den Wetterablauf unbeständig.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 30.6.62, früh:

Wechselnde, zeitweise stärkere Bewölkung mit einzelnen, zum Teil schauerartigen Regenfällen. Aufheiterungen sind meist nur von kurzer Dauer. Der Jahreszeit entsprechend zu kühl. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 15 und 18 Grad. Nachts recht frisch. Tiefsttemperaturen 5 bis 10 Grad. Mässige, gelegentlich böig auffrischende Winde aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Wetterkarte  
Heckerstr. 24

23

## 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	SW 8	12	16	12.5	10	6	5.1	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 13	10	16	12.1	9	8	5.3	0.0
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 9	10	18	13.1	9	9	5.9	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 14	8	17	11.6	8	6	6.2	0.6
Geisenheim	109	wolkig	SW 15	12	17	12.2	9	9	7.0	0.0
Gießen	185	bedeckt	SW 7	9	15	11.0	9	8	5.3	0.0
Kassel	158	bedeckt	SSW 9	9	15	10.7	8	7	6.8	2
Bad Hersfeld	211	n. Regen	W 13	8	16	11.1	8	7	4.0	2
Mannheim	97	bedeckt	S 11	10	15	12.5	10	8	4.9	5
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	WNW 13	10	18	12.2	9	6	4.3	0.6
Trier	265	bedeckt	WSW 13	8	15	10.7	5	5	5.7	1
Koblenz	96	bedeckt	SSW 18	11	15	12.0	10	x	4.5	3
Saarbrücken	323	wolkig	SSW 5	6	16	11.2	4	0	10.5	-
Weinbief über Neustadt	553	wolkig	W 27	6	17	9.8	4	3	6.4	0.1
Nürburg	626	wolkig	WNW 20	6	x	6.6	4	4	x	6
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	W 22	5	10	5.0	3	2	5.6	2
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	WSW 25	2	8	4.4	2	1	3.9	6

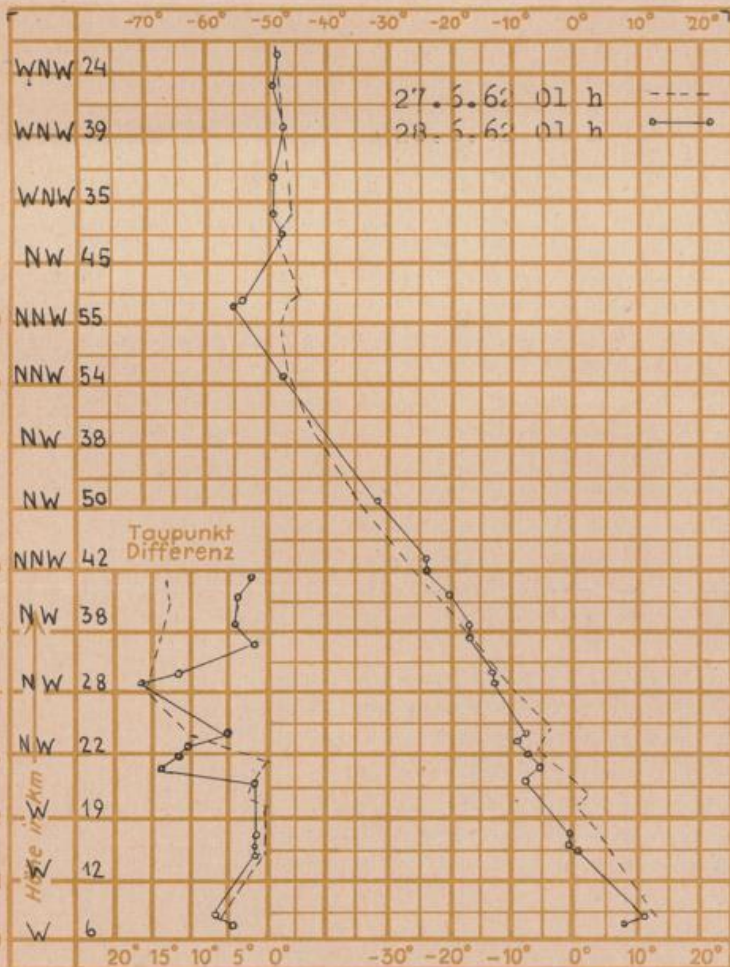
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	103	754.4	764.5	1019.3
Offenbach	99	754.3	764.5	1019.2
Gießen	185	745.5	763.2	1017.4
Trier	273	741.3	766.2	1021.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.8	13.9	15.2	14.1°C
Gießen	13.7	15.1	16.8	16.1°C
Offenbach	17.1	19.0	20.4	18.8°C
Darmstadt	15.0	16.8	18.1	15.2°C

Sonnenaufgang am 29.6.62 in Frankfurt/Main 0418 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 29.6.62 3 Tage vor Neumond 0240 Uhr, Untergang 1756 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.0 °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 Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Kassel (Telefon Trier 2727) - Automatische Ansaandienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164). Reise- bzw.