

Wetterlage

- 3 -

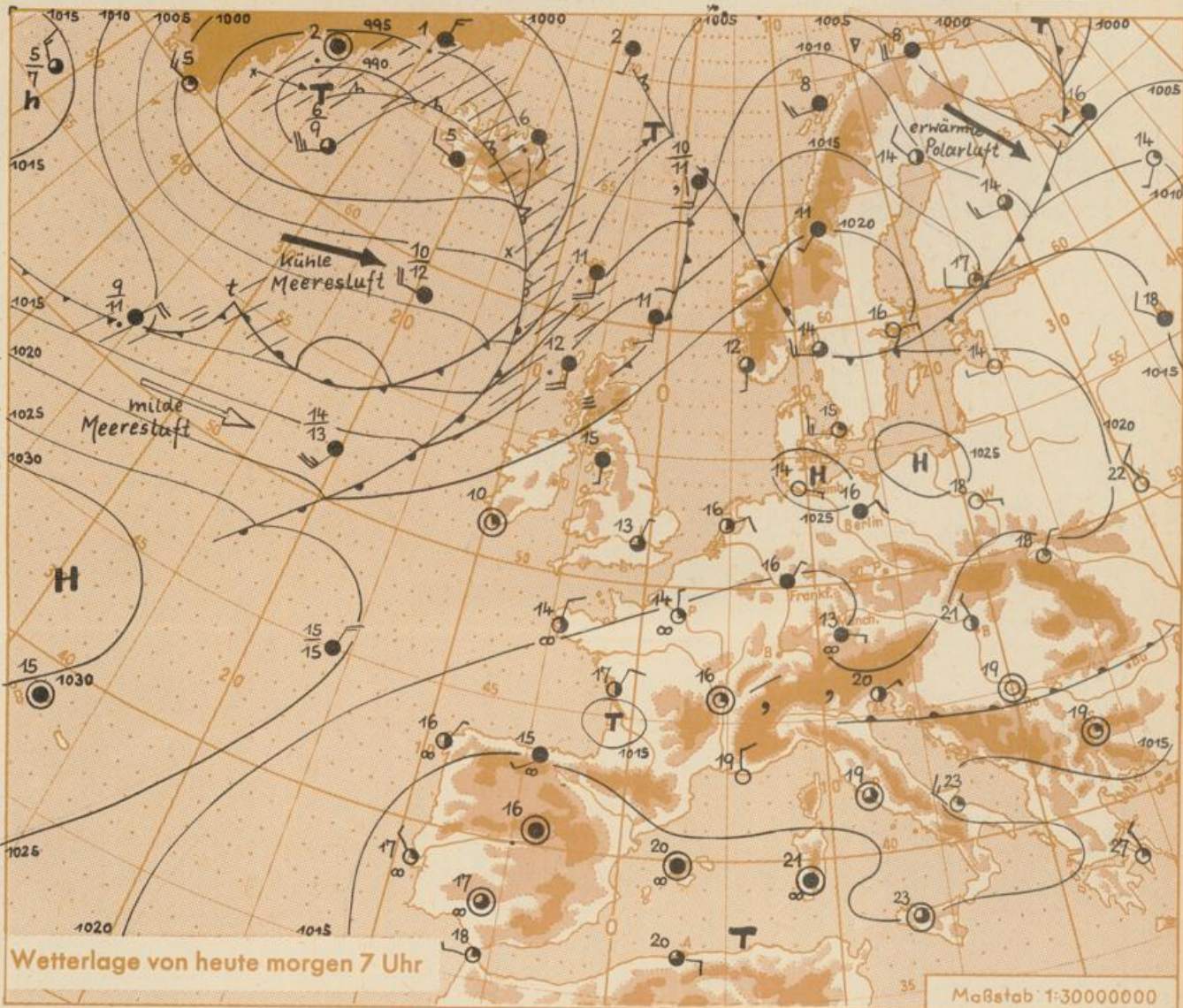
Jahrgang 1964

Freitag, den 26. Juni 1964

Nummer 178

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ⊙ Niesel
 - Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⦶ Niederschlagslet
- 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 |
- Die ● verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Am Donnerstag stiegen in unserem Bereich die Temperaturen örtlich bis 25 Grad an. Auch die Temperaturmittel lagen nach 5 tägiger Unterbrechung meist wieder über den Normalwerten. Die vom Atlantik über Europa hinweg bis nach Polen reichende Hochdruckzone hat sich in den letzten 24 Stunden abgeschwächt. Obwohl der Luftdruck über dem Festland noch etwas weiter fallen wird, überwiegt vorerst noch der Hochdruckeinfluss in Deutschland. Im weiteren Verlauf kann allerdings auf der Südflanke des von der Dänemarkstrasse ostwärts ziehenden Tiefs erneut kühle Meeresluft nach Mitteleuropa vordringen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 28.6.64, früh:
In Nordhessen anfangs überwiegend heiter. Sonst wolkig, aber im wesentlichen trocken. Warm. Höchstemperaturen bis 25 Grad, nächtliche Tiefstwerte bei 12 Grad. Im allgemeinen nur schwacher bis mässiger Nordostwind.

Weitere Aussichten: Zunächst wenig Änderung.

Cu.

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 2 m Höhe / am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	NE 4	15	25	19.2	13	12	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NE 9	16	25	20.1	13	10	10.6	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NE 7	15	25	20.0	14	12	12.9	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	NE 9	14	24	18.3	13	11	9.3	-
Geisenheim	109	bedeckt	WNW 3	17	25	20.7	13	10	12.3	-
Gießen	185	bedeckt	WNW 5	14	23	17.9	12	10	12.9	-
Kassel	158	heiter	NW 7	14	24	18.5	14	11	12.2	-
Bad Hersfeld	212	heiter	NNW 9	13	23	17.2	10	8	14.0	-
Mannheim	97	bedeckt	NE 4	15	26	19.4	13	10	7.8	0.0
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	16	25	20.3	16	13	6.2	0.3
Trier	265	wolkig	NE 9	13	23	17.9	13	11	11.6	-
Koblenz	97	heiter	still	18	24	19.3	16	x	13.7	-
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	NNE 14	13	22	17.8	12	12	10.7	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	E 9	13	21	16.8	12	11	4.7	0.1
Nürburg	626	wolkig	ENE 13	14	19	15.3	12	10	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	E 20	12	18	14.2	11	9	12.8	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	ENE 22	12	17	13.2	10	9	13.6	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	747.9	765.2	1020.2
Frankfurt/Flugh.	113	754.7	764.7	1019.5
Trier	273	740.8	765.2	1020.1
Saarbrücken/Ensh.	323	734.5	764.1	1018.7

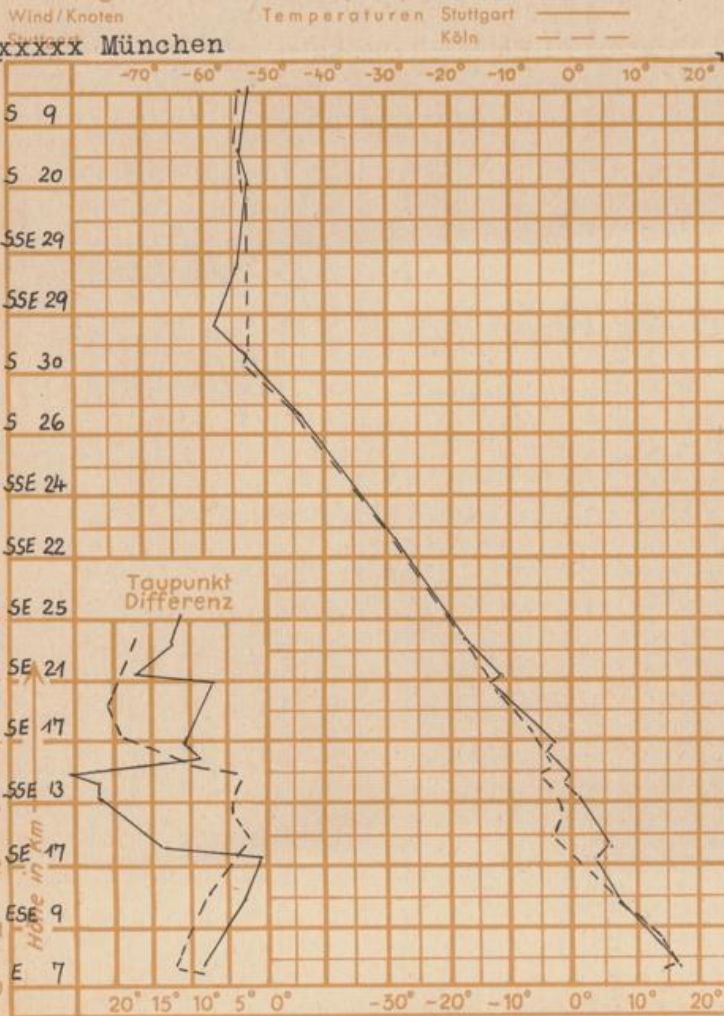
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.8	17.3	16.7	15.0 °C
Gießen	17.4	18.6	19.1	16.5 °C
Offenbach	19.5	21.1	21.7	19.0 °C
Trier	16.5	17.4	17.9	15.9 °C

Sonnenaufgang am 27.6.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 27.6.64 2 Tage n.Vollmond

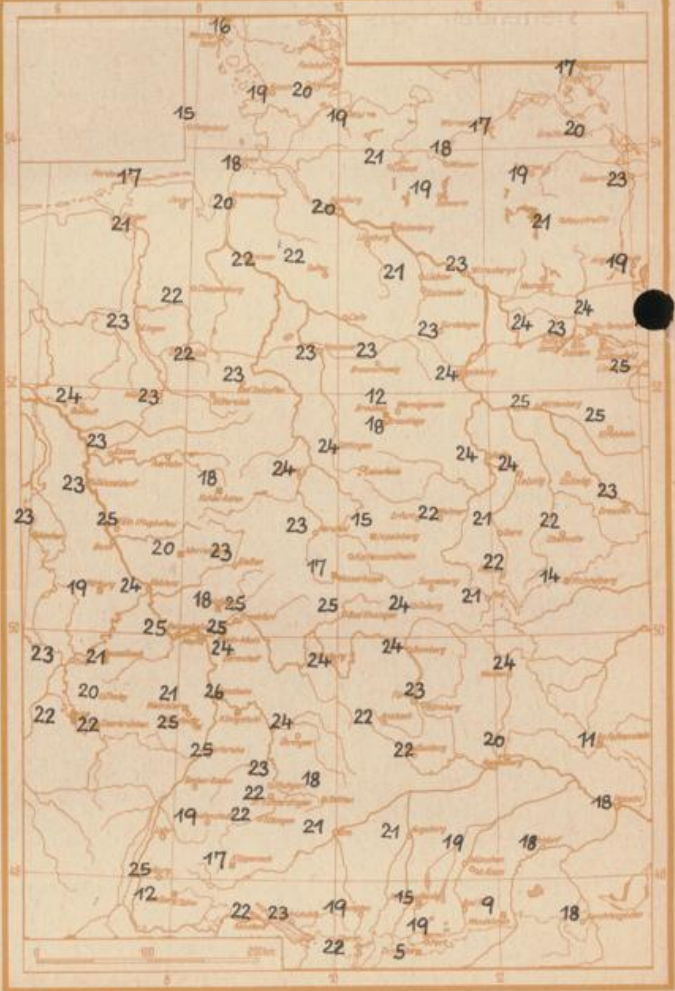
0417 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
 2237 Uhr, Untergang 0613 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. für den 25.6. 17.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 26.6.64 01h



Höchsttemperaturen am 25.6.64 in 2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-