

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

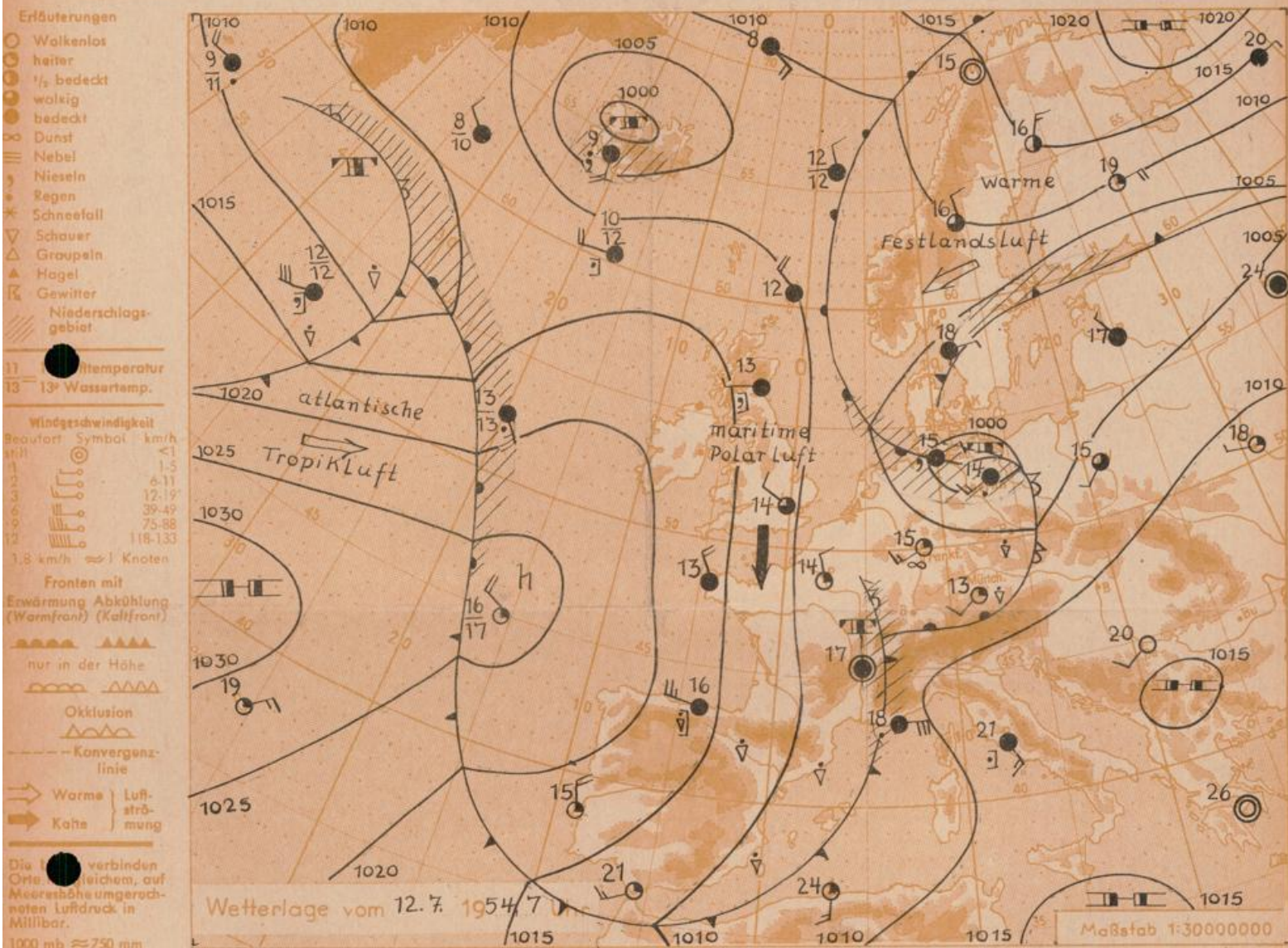
Verlagsort: Frankfurt/Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45
Postcheckkonto: Frankfurt/M. 88 48

Jahrgang 1954

Montag, den 12. Juli 1954

Nummer 193



Das Schlechtwettergebiet, das am Samstag von Ost bis Südost kommend Hessen überquerte, zog Richtung Norddeutschland weiter. Anschliessend kam unser Bezirk in den Einflussbereich einer Störungszone, die vom Atlantik aus ostwärts vorstieß und gestern bei uns zum Teil recht ergiebige, vielfach gewittrige Regenfälle verursachte. Kräftiger Luftdruckanstieg folgte von Westeuropa aus rasch nach und schwächte die Wirksamkeit der bei dieser Entwicklung in das Wettergeschehen einbezogenen sehr feuchten Luftmassen heute stark ab.

Ein vom Azorenhoch nordostwärts gerichteter Ausläufer verlagert sich weiter zum Festland. In dessen Bereich wird zumindest in unserem Raum bei gleichzeitiger Abriegelung der Meeresluftzufuhr eine gewisse Wetterberuhigung eintreten. Eine längere beständige Lage ist jedoch nicht zu erwarten, da die atlantische Störungstätigkeit etwa Wochenmitte wieder auf den Kontinent ausgreifen wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 13. Juli 1954, abends:

Zeitweise aufgelockerte Bewölkung, im nordhessischen Bergland noch einzelne Schauer. Nur mässig warm. Wind um West.

Weitere Aussichten: Im Laufe des Mittwoch erneut Wetterveränderung.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	SW 5	14	21	14	12	5	-
Flughafen Rhein-Main	110	heiter	SW 18	15	22	13	11	17	-
Mannheim	97	wolkig	S 4	15	22	13	10	1	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	WSW 20	14	18	13	13	57	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 16	12	20	12	12	3	-
Mainz	131	heiter	WSW 16	15	21	13	10	4	-
Geisenheim	109	heiter	WNW 12	17	22	13	10	0.6	-
Koblenz	97	wolkig	SSW 13	14	20	14	-	40	-
Trier	265	n.Nebel	still	12	21	12	10	4	-
Giessen	185	wolkig	SW 7	15	20	14	13	0.3	-
Bad Hersfeld	216	wolkig	S 7	15	18	14	13	2	-
Neustadt a.d.W.	140	heiter	WNW 13	16	23	15	14	2	-
Kassel	198	Regen	still	13	17	13	13	20	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	WNW 23	10	14	10	10	21	-
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	WSW 23	10	12	10	10	6	-

Lufdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	745.9	755.6	1007.4
Giessen	193	737.1	754.2	1005.5
Trier	273	732.8	757.2	1009.5

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	16.2 °C	-	20 cm Tiefe	16.8 °C
50 cm Tiefe	17.2 °C	-	100 cm Tiefe	16.2 °C

Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern 17.3 °C

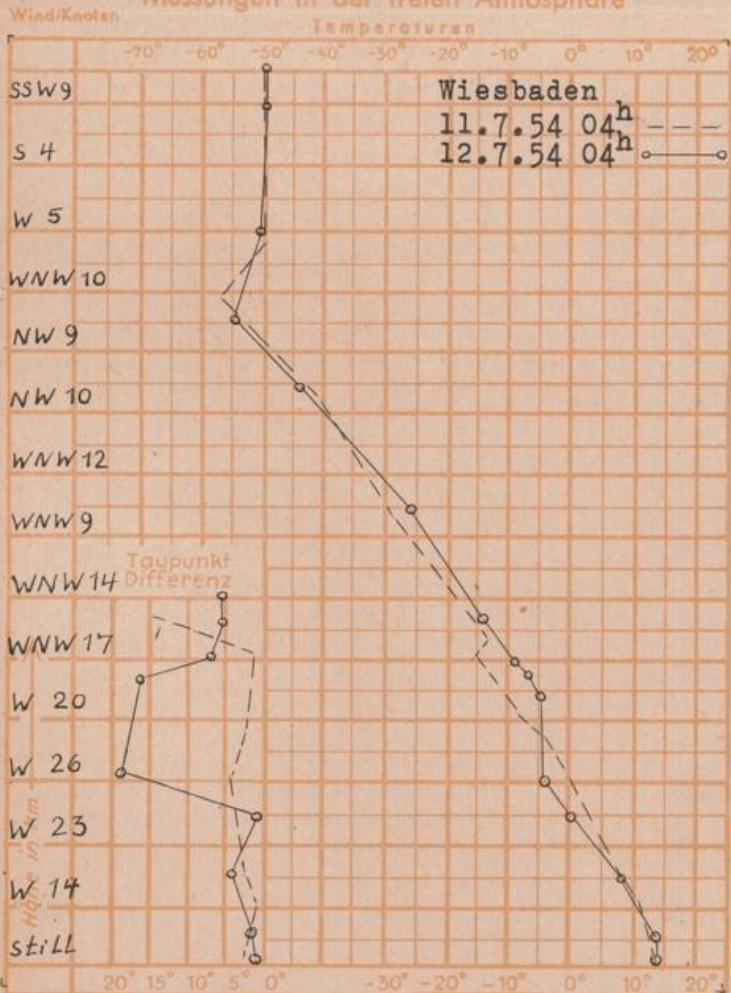
Mittelwert d. Jahre 1851-1930 18.9 °C

Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 0.4 Std.

in Giessen 0.2 Std. in Kassel 0.0 Std.

auf den Kleinen Feldberg Ts. 0.0 Std.

Messungen in der freien Atmosphäre



Niederschlags-
mengen seit
11.7.54 morgens
(Liter/qm)

