

Wetterbeobachtungen aus Mitteldeutschland

Ort	Seehöhe (Barometer)	13 Uhr gestern, Mittwoch, den 7.5.52										01 Uhr heute, Donnerstag, den 8.5.52										Dresden-Waldhof Gesamtanzahl gestern 93	Temperaturwerte Leipzig						
		Wind	Wolke	Wasser	Luft	Temp.	Wind	Wolke	Wasser	Luft	Temp.	Wind	Wolke	Wasser	Luft	Temp.	Wind	Wolke	Wasser	Luft	Temp.		Wind	Wolke	Wasser	Luft	Temp.	Wind	Wolke
Fichtelberg 1215	NW 30 5	•	878 6	NW 30 5	•	880 6	N 30 5	•	882 6	NNE 5 5	•	882 6	9 5 5 8	Wasserstände heute früh (cm)	Leipz. Min. 12,8	Leipz. Max. 12,9													
Brocken 1132	NW 30 5	•	878 6	NW 30 5	•	880 6	N 30 5	•	882 6	NNE 5 5	•	882 6	9 5 5 8	Schnee	197 15	14,1													
Hainichen 920	SW 10 0	•	911 8	NW 30 5	•	907 13	NNW 15 5	•	905 7	ENE 15 0	•	905 7	8 5 6	Elbe	217 14	14,6													
Leipzig 623	SW 15 0	•	901 10	W 5 0	•	905 13	NW 15 5	•	907 9	NE 15 0	•	907 9	7 4 2	Druse	164 1-0	13,7													
Weißenhof 586	NW 20 5	•	1018 14	W 5 0	•	1019 14	SW 10 0	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Magdeburg	219 -3	14,9													
Chemnitz 303	NW 15 0	•	1018 14	W 5 0	•	1019 14	SW 10 0	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Elbe	217 14	14,6													
Wettgraben 240	NW 15 0	•	1018 14	W 5 0	•	1019 14	SW 10 0	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Druse	164 1-0	13,7													
Magdeburg 52	W 30 0	•	1017 13	NW 15 5	•	1017 13	W 30 0	•	1020 12	NNW 15 0	•	1021 11	13 10 9 10,7	Wasser	226 1-0	14,1													
Halle 91	W 15 0	•	1015 11	W 5 0	•	1018 14	NW 15 5	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Elbe	217 14	14,6													
Leipzig 148	W 20 5	•	1015 11	W 5 0	•	1018 14	NW 15 5	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Druse	164 1-0	13,7													
Cottbus 329	W 20 0	•	1015 11	W 5 0	•	1018 14	NW 15 5	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Magdeburg	219 -3	14,9													
Plauen 406	NW 20 5	•	1015 11	W 5 0	•	1018 14	NW 15 5	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Elbe	217 14	14,6													
Chemnitz 274	W 10 0	•	1016 11	W 10 0	•	1019 14	NW 15 5	•	1021 10	SE 10 0	•	1022 10	16 8 3 1	Druse	164 1-0	13,7													
Dresden 231	NW 20 5	•	1014 10	W 5 0	•	1018 14	W 15 0	•	1020 12	W 15 0	•	1021 11	16 10 7 1	Magdeburg	219 -3	14,9													
Gera 224	NW 15 0	•	1014 10	W 5 0	•	1018 14	W 15 0	•	1020 12	W 15 0	•	1021 11	16 10 7 1	Elbe	217 14	14,6													

Sämtliche Zeitangaben in MEZ. (Mittteleuropäische Zeit) 1:2500000

Wetterkarte

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der Deutschen Demokratischen Republik
Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig

Anschrift: Leipzig O 27, Leninstraße 149, Fernruf: Leipzig 61875 und 61816.
Erscheint täglich, Preisbezug monatlich DM 4.— (einschl. Zustellgebühr). Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nur an das Zustellpersonal zu richten.

Jahrgang: 1952

Donnerstag, den 8. Mai 1952

Nummer: 129

Ungewöhnliche Aprilwärme

Bei Durchsicht langjähriger Temperaturbeobachtungsreihen aus Mitteldeutschland fällt auf, daß die höchsten Aprilmonatsmitteltemperaturen in den letzten drei Jahrzehnten eine starke Häufung zeigen. In den 80-jährigen Beobachtungsreihen von 1851 bis 1930 sind im Jahre 1926 die höchsten Aprilmittelwerte für Erfurt (mit 10,6°) und für Magdeburg (mit 11,6°) zu finden. Für Dresden (Stadt) ergibt sich der Höchstwert dieser 80-jährigen Reihe mit 11,8° im Jahre 1920. Lediglich für Halle (Stadt) konnte bereits in dem allgemein sehr warmen April 1869 die höchste Mitteltemperatur zwischen 1851 und 1930 erreicht werden. Von 1931 bis 1952 waren abermals drei sehr warme Aprilmonate festzustellen. Außerdem liegt nach 1930 überhaupt bei allen vier Vergleichsstationen die absolut höchste Aprilmitteltemperatur seit 1851. Die nachfolgende Tabelle mit den höchsten Aprilmonatsmitteltemperaturen läßt die Häufung in den letzten drei Jahrzehnten deutlich erkennen. Lediglich in Erfurt sind zwischen 1869 und 1920 noch 5 sehr warme Aprilmonate aufgetreten, nämlich 1894 und 1918 mit je 9,6° 1885 und 1914 mit je 9,7° sowie 1904 mit 9,8°. Außerdem hatte Halle 1914 mit 11,0° einen weiteren Höchstwert aufzuweisen.

Tabelle I

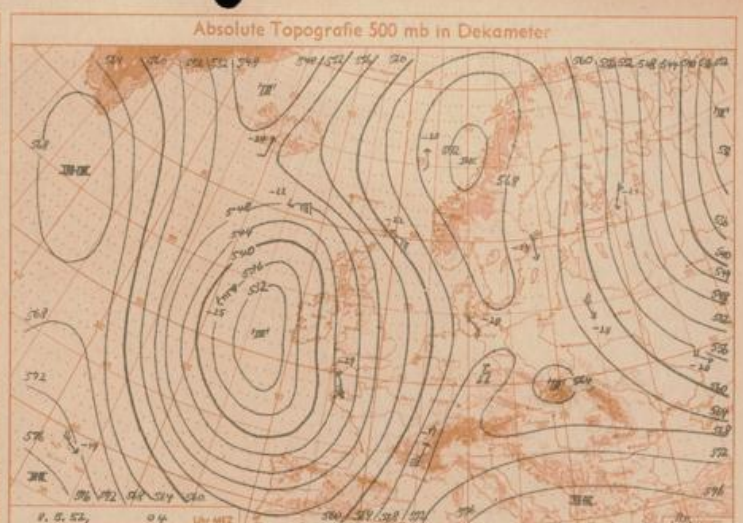
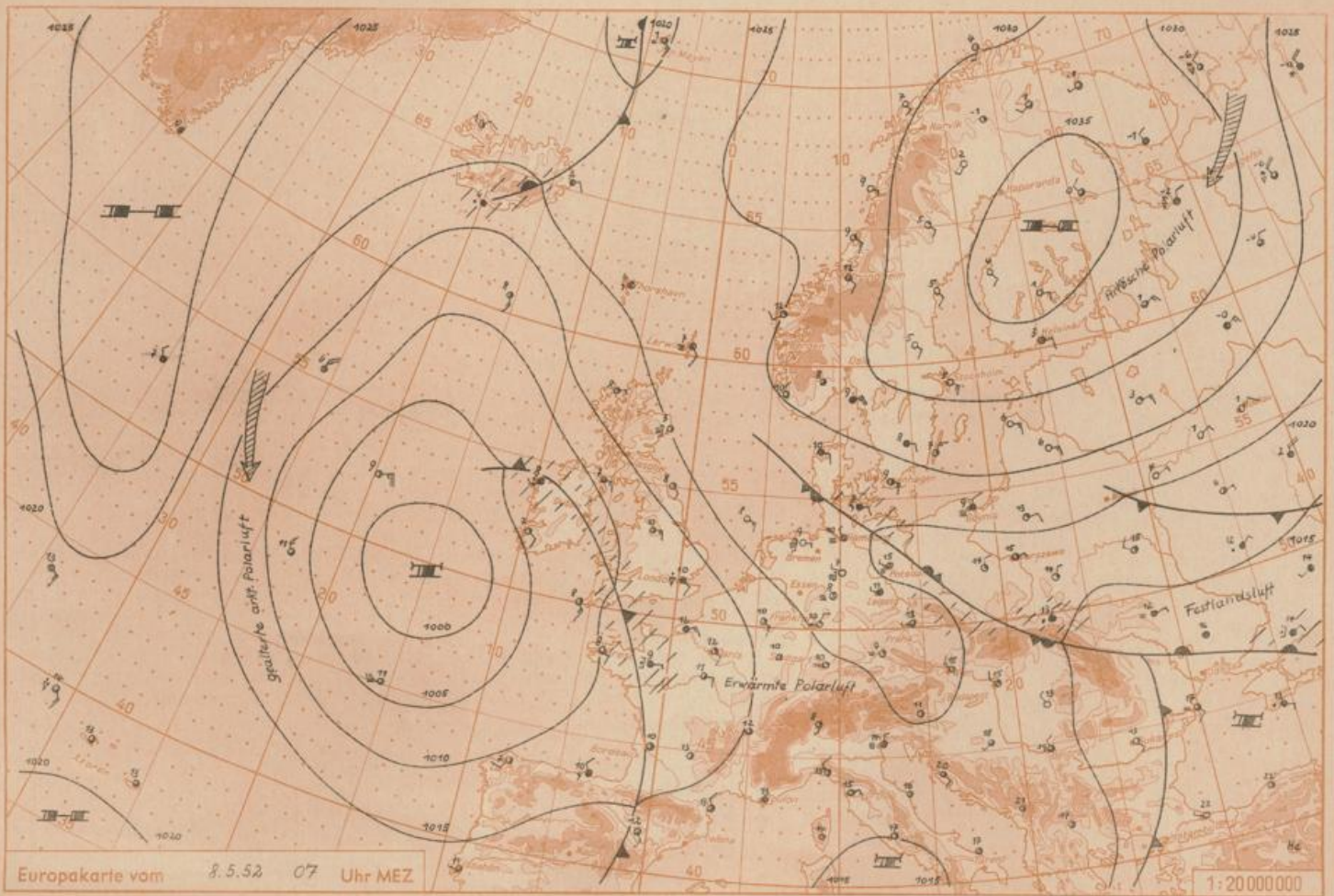
Jahr:	Dresden (Stadt)	Erfurt	Halle (Stadt)	Magdeburg
1869	11,5	9,5	11,5	11,2
1920	11,8	10,2	11,0	11,2
1926	11,5	10,6	11,4	11,6
1934	11,8	11,7	12,1	11,9
1948	11,4	10,8	12,4	11,4
1952	11,5	10,8	12,5	11,1

Tabelle II

Jahr:	Dat.	Halle	Dresden
1920	6.-20.	193	ca. 190
1926	16.-30.	180	ca. 195
1934	16.-30.	226	230
1948	16.-30.	243	219
1952	8.-22.	246	222

Während Dresden, Erfurt und Magdeburg ihre absolut höchste Aprilmitteltemperatur in diesem 102-jährigen Zeitraum im Jahre 1934 erreichten, ergab sie sich für Halle erst im diesjährigen April. Soll festgestellt werden in welchem Aprilmonat die wärmste Periode lag, so ist die Monatsmitteltemperatur hierzu weniger geeignet. Man stellt besser die Wärmesumme von Dekaden auf. Noch zweckmäßiger ist es, wie Herr Hülscher aus Leuna anhand des Materials von Halle dies tat, 15 Tage, die aufeinanderfolgen, so zu wählen, daß sich maximale Wärmesummen ergeben. Tabelle II zeigt diese wärmsten Abschnitte der 5 wärmsten Aprilmonate von Halle (aus Tabelle I). Zum Vergleich wurde diese 15-tägige Summenbildung auch für Dresden vorgenommen. Während in Dresden 1934 die wärmste Periode im April lag, war sie für Halle erst in diesem Jahre zu verzeichnen.

Ke.



Wetterlage und Wetterentwicklung: Eine schwache Störung überquerte am Mittwoch Mitteldeutschland. Sie brachte meist leichte Niederschläge, nur in Görlitz kam es zu starkem Regen mit 22 mm Niederschlag. Nachfolgender Druckanstieg führte am Donnerstag zur Ausbildung eines Hochdruckkeils, der sich von der Nordsee bis zu den Alpen erstreckt. Während in Thüringen bereits am Donnerstag vormittag der Hochdruckeinfluß sich durchgesetzt hat und aufheiterte, blieb es sonst bei hochnebelartiger Bewölkung, die erst gegen Mittag auflockerte. Das atlantische Tief ändert seine Lage nur wenig, während das nordische Hochdruckgebiet sich nach Süden verlagert, so daß bei sehr schwacher Südostströmung die Wetterlage über Mitteldeutschland sich kaum ändert.

Vorhersage für Freitag, ausgegeben am Donnerstag um 12 Uhr: In Mitteldeutschland wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen, trocken, Tageshöchsttemperaturen um 17 - 20 Grad, Nachttemperaturen um 5 - 10 Gr. Schwachwindig.

Weitere Absichten: Wenig Änderung.

Hs.