

Wetterbeobachtungen aus Mitteleuropa

Ort	Seehöhe (Barometernorm)	13 Uhr gestern, Montag, den 28.7.52										01 Uhr heute, Dienstag, den 29.7.52										Dresden-Wahndorf		Temperaturwerte Leipzig					
		Wind	W. km/h	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad	W. Grad
Fichtelberg	1213	WSW 20	8	870	10	WSW 20	8	871	8	W 20	8	872	6	W 30	6	874	6	14	6	5	6	Wasserstände heute früh (cm)		Erdtemp. 5 cm Tiefe		Min. 14.8		Max. 18.3	
Brocken	1152	SW 30	8	876	8	SW 30	8	876	8	SW 65	8	876	5	SW 55	8	877	4	9	4	4	4	Schöna		Boden-temp. 5 cm		Dresden 04.27 20.04		Magdeburg 04.21 20.04	
Inselberg	920	WSW 20	8	902	9	SW 20	8	905	10	SW 60	8	904	8	SW 40	8	904	6	12	5	4	0.6	Meißen		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Sonneberg	632	SW 5	8	934	12	SW 5	8	935	12	SW 5	8	936	10	SW 5	8	938	8	14	8	5	0.2	Riesa		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Weimar	286	WSW 25	8	1006	15	WSW 5	8	1006	15	SW 15	8	1008	13	SW 20	8	1010	12	16	10	8	0.1	Torgau		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Gera	303	NW 5	8	1006	14	SSW 5	8	1017	14	S 15	8	1009	12	S 5	8	1010	12	15	11	10	6	Wittenberg		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Wernigerode	240	NNW 5	8	1006	15	S 5	8	1005	16	SSW 5	8	1007	11	S 5	8	1008	12	17	11	9	0.1	Dessau		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Magdeburg	82	W 5	8	1006	15	S 5	8	1006	16	S 5	8	1007	13	SSW 5	8	1008	13	17	11	8	0.1	Borby		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Halle	91	W 5	8	1006	15	E 5	8	1006	16	S 5	8	1008	14	SW 20	8	1008	14	17	12	11	5	Magdeburg		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Leipzig	148	W 5	8	1006	15	E 5	8	1006	15	SW 5	8	1008	14	SW 20	8	1010	12	17	12	10	7	Naumburg		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Cottbus/Babel	329	NW 5	8	1006	15	SSW 5	8	1007	14	SW 20	8	1008	12	SW 10	8	1010	12	17	12	10	7	Halle-Teicho		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Plauen	408	S 5	8	1006	15	S 5	8	1007	14	S 5	8	1010	12	SW 10	8	1011	12	17	11	10	6	Bernburg		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Chemnitz	374	ESE 5	8	1006	15	NW 5	8	1008	14	WSW 15	8	1009	12	SW 10	8	1010	13	17	12	10	6	Pritzsch		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Dresden	257	W 5	8	1006	15	NNW 5	8	1007	14	SW 15	8	1009	14	SW 10	8	1010	14	19	13	12	9	Magdeburg		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	
Görlitz	338	NNW 5	8	1005	19	NW 5	8	1006	15	NNW 5	8	1008	14	WSW 5	8	1010	13	22	13	12	8	Leipzig		Leipzig 04.31 20.01		Dresden 04.27 19.58		Weimar 04.37 20.04	

MD-WV 301 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) Maß der DDR vom 27.8.51 VIII-42-G-2/31 Nr. 214

# Wetterkarte

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der Deutschen Demokratischen Republik  
Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig

Anschrift: Leipzig O 27, Linienstraße 169, Fernruf: Leipzig 61875 und 61874.  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich DM 4.— (einschl. Zustellgebühr). Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nur an das Zustellpostamt zu richten.

Jahrgang: 1952 Dienstag, den 29. Juli 1952 Nummer: 211

## Der Sternenhimmel im August 1952.

Anfang des Monats um 23 Uhr, Mitte um 22 Uhr, Ende um 21 Uhr.

Das Sternband der Milchstraße steigt mit seinen beiden Zweigen vom Südsüdwesten her zum Zenit, dem Scheitelpunkt des Himmels senkrecht über uns, empor. Hier finden wir bereits die in der Dämmerung aufleuchtende blauweiße Wega in der Leier. Etwas östlich von diesem Sternbild sehen wir das schöne Kreuz des Schwans. In ihm vereinigen sich die beiden Arme der Milchstraße, um dann im wechselreich schimmernden Band zum Nordost-Horizont hinabzusteigen. In mittlerer Höhe im Süden leuchtet Atair im Adler. Dieser Stern stellt die Spitze eines gleichschenkligen Dreiecks dar, dessen Basis durch Wega-Leier und Deneb im Schwan gebildet wird. Östlich vom Adler in gleicher Höhe und etwas unterhalb des Schwans erblicken wir das kleine Sternbild des Delphin, unter ihm im Südsüdosten Wassermann und nahe dem Horizont den Steinbock. Weiter nach Osten zu schließen sich das große Viereck des Pegasus und fast genau im Osten die Andromeda an. In diesem Sternbild befindet sich das unserem Milchstraßensystem benachbarte, gleichartige Weltsystem des Spiralnebels der Andromeda. Dieser Andromeda-Nebel ist mit bloßem Auge als schwacher nebliger Fleck erkennbar.

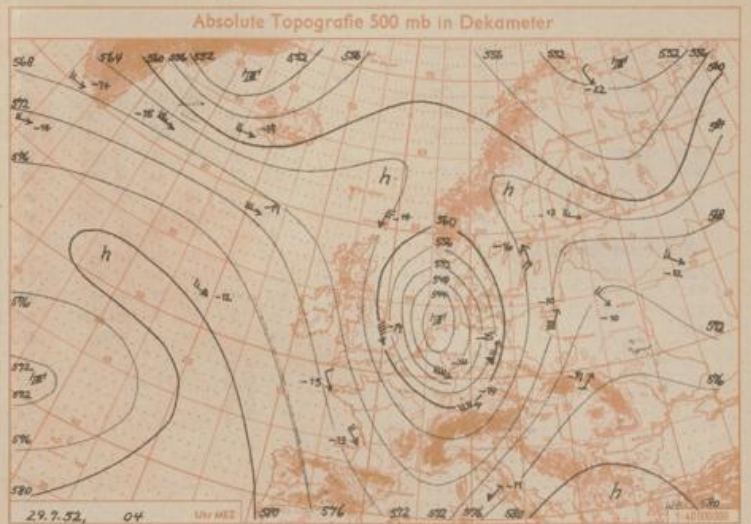
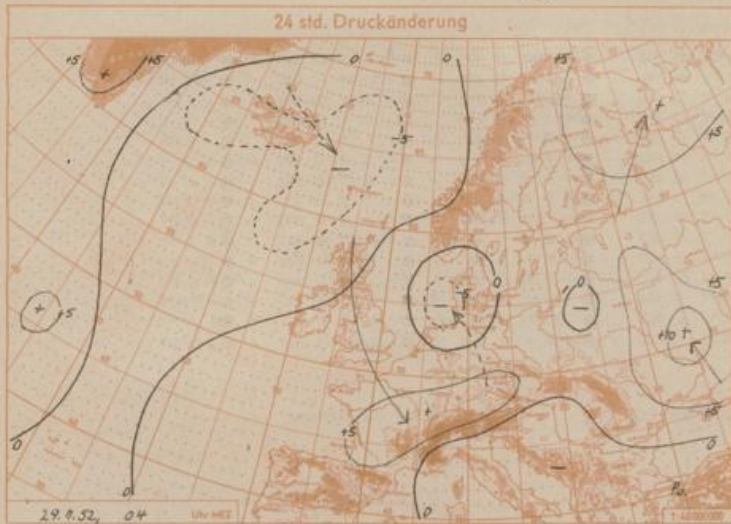
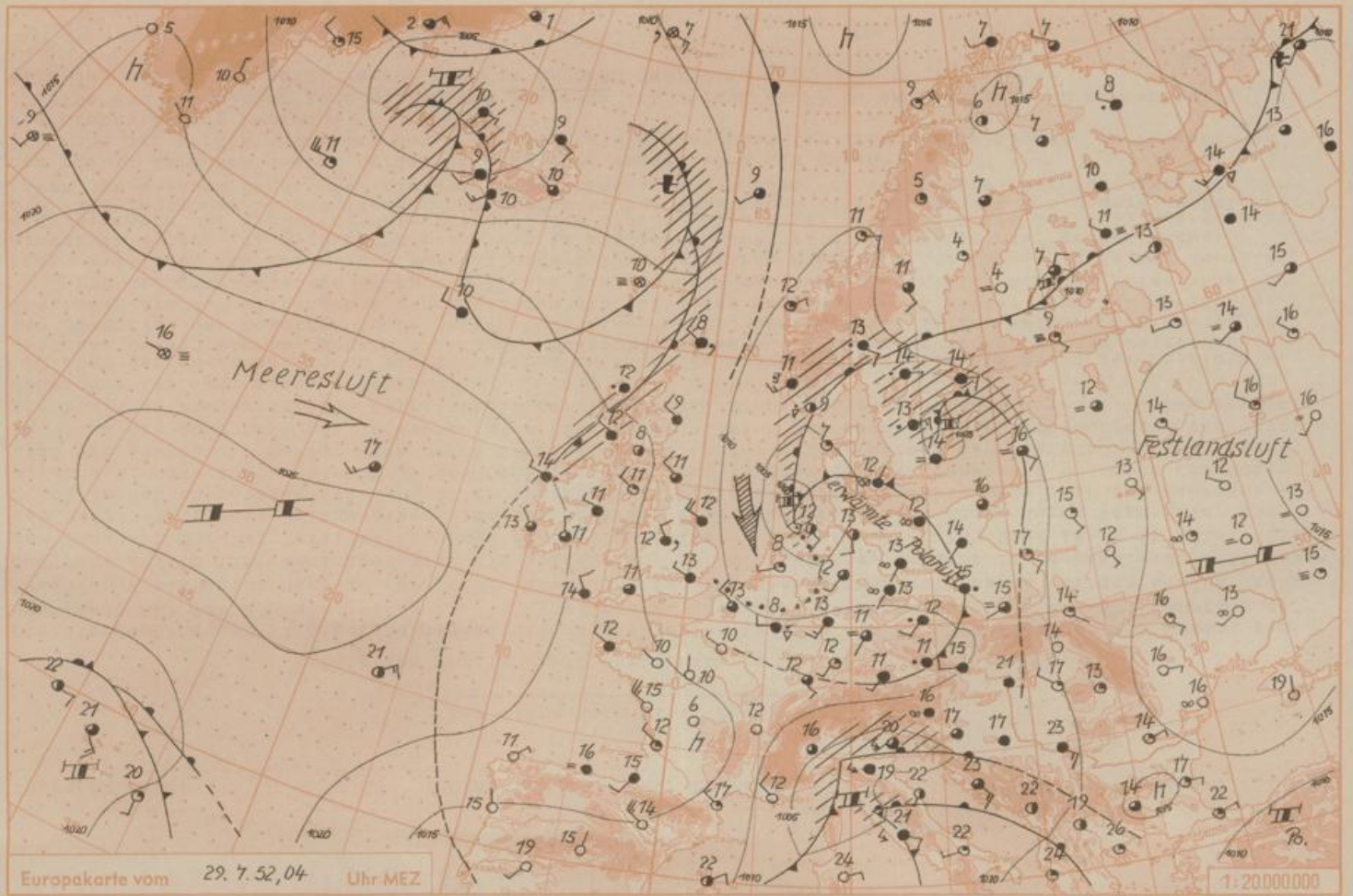
Über der Andromeda sehen wir das leicht zu findende einem "W" ähnelnde Sternbild der Cassiopeia. Zwischen Cassiopeia und Schwan blinkt das Sternbild Kepheus. Im Süden erblicken wir in Horizontnähe das Sternbild des Schützen in dem einen aufsteigenden Milchstraßenast. In dem weiter nach Westen zu liegenden Arm der Milchstraße sehen wir das Sternbild des Skorpions, noch weiter westlich die Waage.

Über dem Sternbild des Skorpions finden wir den Schlangenträger. Westlich von der Leier nahe dem Zenit erblicken wir Herkules und das kleine halbkreisförmige Sternbild der Krone. Im Westen leuchtet Arktur im Bootes, im Nordwesten schon wir in mittlerer Höhe den großen Bären oder großen Wagen. 4 Hauptsterne von ihm bilden ein Viereck, den eigentlichen Wagen, weitere 3 die Deichsel des Wagens. Die Entfernung der beiden freien Wagensterne 4 $\frac{1}{2}$  mal verlängert, läßt uns leicht den äußersten Deichselstern des kleinen Wagen oder kleinen Bären finden. Es ist dies der Polarstern, der fast genau im Norden steht. Zwischen diesen beiden Sternbildern windet sich der Drache.

Nahe dem Nordost-Horizont sehen wir im absteigenden Band der Milchstraße Kapella im Fuhrmann und das Sternbild des Perseus.

Von dem mit bloßem Auge sichtbaren Planeten ist Merkur ab 23.8. am Morgenhimmel zu beobachten. Am Ende des Monats erscheint Merkur bereits um 0330 Uhr.

Schlußfolgt.



**Wetterlage und Wetterentwicklung:** Um das unverändert erhaltene und hochreichende Nordseetief strömen weiterhin kühle Luftmassen von den britischen Inseln nach Deutschland ein. Bei zeitweiligen Regen oder Sprühregen sehr verschiedener Intensität (Magdeburg 25 mm, Halle 1/10 mm) hielt dabei in Mitteldeutschland die starke Bewölkung bis zum Montag abend an. Nach nächtlichen Bewölkungsrückgang setzte am Dienstag vormittag mit der Annäherung einer Störungslinie erneut Bewölkungszunahme ein.

Das Nordseetief füllt sich allmählich auf und wird sich mit einer neuen, von Island nach Südosten ziehenden Störung vereinigen. Da aber über Süd- und Mitteldeutschland Druckanstieg anhält, kräftigt sich der vom Atlantik nach Osten erstreckende Hochkeil, sodaß sich in Mitteldeutschland von Süden her wieder allmähliche Wetterberuhigung durchsetzt.

**Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag um 12 Uhr:** Im Süden Mitteldeutschlands wolkig bis heiter und meist niederschlagsfrei, im Norden wechselnd, meist stärker bewölkt und vereinzelt leichte, zum Teil gewittrige Regenschauer. Tageshöchsttemperaturen zwischen 20 u. 24 Grad. Tiefsttemp. nachts bei 12 Grad. Schwache bis mäßige Winde von Südwest.

Weitere Wetterberichte der Mitteldeutschen Wetterdienststelle Leipzig (10b) Leipzig O 27, Leninstraße 169. Fernruf 61875/61814 Po.