



[zurück](#)

Mars - Zentralmeridiane im August 2024 (in UT, $\Delta T = 70$ s)

Diese Tabelle beginnt an dem jeweiligen Tag um 16 Uhr und endet am folgenden Tag um 6 Uhr.

Zentralmeridiane werden aufgelistet, wenn sich Mars über dem Horizont und die Sonne sich mindestens 6° unter dem Horizont befindet (berechnet für einen Beobachtungsort auf 10° östliche Länge und 50° nördliche Breite).

Tag UT	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6
0 / 1									90.4	105.0	119.6	134.2			
1 / 2									80.7	95.3	109.9	124.5			
2 / 3									71.0	85.6	100.2	114.8			
3 / 4									61.3	75.9	90.5	105.1			
4 / 5									51.6	66.2	80.8	95.4			
5 / 6									41.9	56.5	71.1	85.7			
6 / 7									32.2	46.8	61.4	76.0			
7 / 8									22.5	37.1	51.7	66.3			
8 / 9									12.8	27.4	42.0	56.6			
9 / 10									3.1	17.7	32.3	46.9			
10 / 11									353.4	8.0	22.6	37.2			
11 / 12									343.7	358.3	12.9	27.5			
12 / 13									334.0	348.6	3.2	17.8			
13 / 14									324.3	338.9	353.5	8.1			
14 / 15									314.6	329.2	343.8	358.4			
15 / 16									305.0	319.5	334.1	348.7			
16 / 17									295.3	309.9	324.5	339.1			
17 / 18									285.6	300.2	314.8	329.4			
18 / 19									275.9	290.5	305.1	319.7			
19 / 20									266.2	280.8	295.4	310.0			
20 / 21									256.6	271.1	285.7	300.3			
21 / 22									246.9	261.5	276.1	290.7			
22 / 23									237.2	251.8	266.4	281.0			
23 / 24									227.5	242.1	256.7	271.3			
24 / 25									217.9	232.5	247.1	261.7			
25 / 26									208.2	222.8	237.4	252.0			
26 / 27								183.9	198.5	213.1	227.7	242.3			
27 / 28								174.3	188.9	203.5	218.1	232.7			
28 / 29								164.6	179.2	193.8	208.4	223.0			
29 / 30								155.0	169.6	184.2	198.8	213.4			
30 / 31								145.3	159.9	174.5	189.1	203.7	218.3		
31 / 32								135.7	150.2	164.8	179.4	194.0	208.6		

Änderung: 0.2437° / Minute
(Näherungswert, geringe Abweichungen möglich, wenn sich Mars in Erdnähe befindet.)