



[zurück](#)

Mars - Zentralmeridiane im September 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								135.7	150.2	164.8	179.4	194.0	208.6		
1 / 2								126.0	140.6	155.2	169.8	184.4	199.0		
2 / 3								116.3	130.9	145.5	160.1	174.7	189.3		
3 / 4								106.7	121.3	135.9	150.5	165.1	179.7		
4 / 5								97.1	111.7	126.2	140.8	155.4	170.0		
5 / 6								87.4	102.0	116.6	131.2	145.8	160.4		
6 / 7								77.8	92.4	107.0	121.6	136.2	150.8		
7 / 8								68.1	82.7	97.3	111.9	126.5	141.1		
8 / 9								58.5	73.1	87.7	102.3	116.9	131.5		
9 / 10								48.8	63.4	78.0	92.6	107.2	121.8		
10 / 11								39.2	53.8	68.4	83.0	97.6	112.2		
11 / 12								29.6	44.2	58.8	73.4	88.0	102.6		
12 / 13								20.0	34.6	49.1	63.7	78.3	92.9		
13 / 14								10.3	24.9	39.5	54.1	68.7	83.3		
14 / 15								0.7	15.3	29.9	44.5	59.1	73.7		
15 / 16								351.1	5.7	20.3	34.9	49.5	64.1		
16 / 17								341.5	356.1	10.7	25.3	39.8	54.4		
17 / 18								331.8	346.4	1.0	15.6	30.2	44.8		
18 / 19								322.2	336.8	351.4	6.0	20.6	35.2		
19 / 20								312.6	327.2	341.8	356.4	11.0	25.6		
20 / 21								303.0	317.6	332.2	346.8	1.4	16.0		
21 / 22								293.4	308.0	322.6	337.2	351.8	6.4		
22 / 23								283.8	298.4	313.0	327.6	342.2	356.8		
23 / 24								274.2	288.8	303.4	318.0	332.6	347.2		
24 / 25								264.6	279.2	293.8	308.4	323.0	337.6		
25 / 26								255.0	269.6	284.2	298.8	313.4	328.0		
26 / 27								245.4	260.0	274.6	289.2	303.8	318.4		
27 / 28								235.8	250.4	265.0	279.6	294.2	308.8		
28 / 29								226.2	240.8	255.4	270.0	284.6	299.2		
29 / 30								216.6	231.2	245.8	260.4	275.0	289.6		
30 / 31								207.0	221.6	236.2	250.8	265.4	280.0		

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