



Mars - Zentralmeridiane im Oktober 2020 (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				212.8	227.4	242.1	256.7	271.3	286.0	300.6	315.2	329.9	344.5		
1 / 2				204.0	218.6	233.2	247.9	262.5	277.1	291.8	306.4	321.0	335.7		
2 / 3				195.1	209.8	224.4	239.0	253.7	268.3	282.9	297.6	312.2	326.8		
3 / 4				186.3	201.0	215.6	230.2	244.8	259.5	274.1	288.7	303.4	318.0		
4 / 5			162.9	177.5	192.1	206.8	221.4	236.0	250.7	265.3	279.9	294.6	309.2	323.8	
5 / 6			154.1	168.7	183.3	198.0	212.6	227.2	241.9	256.5	271.1	285.8	300.4	315.0	
6 / 7			145.2	159.9	174.5	189.1	203.8	218.4	233.0	247.7	262.3	276.9	291.6	306.2	
7 / 8			136.4	151.1	165.7	180.3	195.0	209.6	224.2	238.9	253.5	268.1	282.8	297.4	
8 / 9			127.6	142.3	156.9	171.5	186.2	200.8	215.4	230.1	244.7	259.3	274.0	288.6	
9 / 10			118.8	133.5	148.1	162.7	177.4	192.0	206.6	221.3	235.9	250.5	265.2	279.8	
10 / 11			110.1	124.7	139.3	154.0	168.6	183.2	197.9	212.5	227.1	241.8	256.4	271.0	
11 / 12			101.3	115.9	130.5	145.2	159.8	174.4	189.1	203.7	218.3	233.0	247.6	262.2	
12 / 13			92.5	107.1	121.7	136.4	151.0	165.6	180.3	194.9	209.5	224.2	238.8	253.4	
13 / 14			83.7	98.3	112.9	127.6	142.2	156.8	171.5	186.1	200.7	215.4	230.0	244.6	
14 / 15			74.9	89.5	104.1	118.8	133.4	148.0	162.7	177.3	191.9	206.6	221.2		
15 / 16			66.1	80.7	95.3	110.0	124.6	139.2	153.9	168.5	183.1	197.8	212.4		
16 / 17			57.3	71.9	86.5	101.2	115.8	130.4	145.1	159.7	174.3	189.0	203.6		
17 / 18		33.8	48.5	63.1	77.7	92.4	107.0	121.6	136.3	150.9	165.5	180.2	194.8		
18 / 19		25.0	39.6	54.3	68.9	83.5	98.2	112.8	127.4	142.1	156.7	171.3	186.0		
19 / 20		16.2	30.8	45.5	60.1	74.7	89.4	104.0	118.6	133.3	147.9	162.5	177.1		
20 / 21		7.4	22.0	36.6	51.3	65.9	80.5	95.2	109.8	124.4	139.1	153.7	168.3		
21 / 22		358.5	13.2	27.8	42.4	57.1	71.7	86.3	101.0	115.6	130.2	144.9	159.5		
22 / 23		349.7	4.3	19.0	33.6	48.2	62.9	77.5	92.1	106.7	121.4	136.0	150.6		
23 / 24		340.8	355.5	10.1	24.7	39.4	54.0	68.6	83.3	97.9	112.5	127.2	141.8		
24 / 25		332.0	346.6	1.2	15.9	30.5	45.1	59.8	74.4	89.0	103.7	118.3	132.9		
25 / 26		323.1	337.7	352.4	7.0	21.6	36.3	50.9	65.5	80.2	94.8	109.4	124.1		
26 / 27		314.2	328.9	343.5	358.1	12.8	27.4	42.0	56.6	71.3	85.9	100.5			
27 / 28		305.4	320.0	334.6	349.2	3.9	18.5	33.1	47.8	62.4	77.0	91.6			
28 / 29		296.5	311.1	325.7	340.3	355.0	9.6	24.2	38.9	53.5	68.1	82.7			
29 / 30		287.5	302.2	316.8	331.4	346.1	0.7	15.3	29.9	44.6	59.2	73.8			
30 / 31		278.6	293.2	307.9	322.5	337.1	351.8	6.4	21.0	35.6	50.3	64.9			
31 / 32		269.7	284.3	298.9	313.6	328.2	342.8	357.4	12.1	26.7	41.3	55.9			

Minuten: 10 20 30 40 50
 Änderung des
 Zentralmeridians: +2.4° +4.9° +7.3° +9.8° +12.2°