



**Mars - Zentralmeridiane
im März 2019
(in UT, $\Delta T = 65$ 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 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			62.1	76.7	91.3	105.8	120.4								
1 / 2			52.3	66.9	81.5	96.0	110.6								
2 / 3			42.5	57.1	71.7	86.3	100.8								
3 / 4			32.7	47.3	61.9	76.5	91.1								
4 / 5			22.9	37.5	52.1	66.7	81.3								
5 / 6			13.1	27.7	42.3	56.9	71.5								
6 / 7			3.3	17.9	32.5	47.1	61.7								
7 / 8			353.6	8.1	22.7	37.3	51.9								
8 / 9			343.8	358.4	13.0	27.6	42.1								
9 / 10			334.0	348.6	3.2	17.8	32.4								
10 / 11			324.2	338.8	353.4	8.0	22.6								
11 / 12			314.4	329.0	343.6	358.2	12.8								
12 / 13			304.7	319.3	333.9	348.5	3.0								
13 / 14			294.9	309.5	324.1	338.7	353.3								
14 / 15			285.1	299.7	314.3	328.9	343.5								
15 / 16			275.4	290.0	304.6	319.2	333.7								
16 / 17			265.6	280.2	294.8	309.4	324.0								
17 / 18			255.8	270.4	285.0	299.6	314.2								
18 / 19			246.1	260.7	275.3	289.9	304.5								
19 / 20			236.3	250.9	265.5	280.1	294.7								
20 / 21				241.2	255.8	270.4	284.9								
21 / 22				231.4	246.0	260.6	275.2								
22 / 23				221.7	236.3	250.8	265.4								
23 / 24				211.9	226.5	241.1	255.7								
24 / 25				202.2	216.8	231.3	245.9								
25 / 26				192.4	207.0	221.6									
26 / 27				182.7	197.3	211.9									
27 / 28				172.9	187.5	202.1									
28 / 29				163.2	177.8	192.4									
29 / 30				153.4	168.0	182.6									
30 / 31				143.7	158.3	172.9									
31 / 32				134.0	148.6	163.1									

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

22.01.2003