



Mars - Zentralmeridiane
im April 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				134.0	148.6	163.1									
1 / 2				124.2	138.8	153.4									
2 / 3				114.5	129.1	143.7									
3 / 4				104.8	119.3	133.9									
4 / 5				95.0	109.6	124.2									
5 / 6				85.3	99.9	114.5									
6 / 7				75.6	90.2	104.7									
7 / 8				65.8	80.4	95.0									
8 / 9				56.1	70.7	85.3									
9 / 10				46.4	61.0	75.6									
10 / 11				36.7	51.2	65.8									
11 / 12				26.9	41.5	56.1									
12 / 13				17.2	31.8	46.4									
13 / 14				7.5	22.1	36.7									
14 / 15				357.8	12.4	27.0									
15 / 16				348.0	2.6	17.2									
16 / 17				338.3	352.9	7.5									
17 / 18				328.6	343.2	357.8									
18 / 19				318.9	333.5	348.1									
19 / 20				309.2	323.8	338.4									
20 / 21				299.5	314.1	328.7									
21 / 22				289.8	304.4	319.0									
22 / 23					294.6	309.2									
23 / 24					284.9	299.5									
24 / 25					275.2	289.8									
25 / 26					265.5	280.1									
26 / 27					255.8	270.4									
27 / 28					246.1	260.7									
28 / 29					236.4	251.0									
29 / 30					226.7	241.3									
30 / 31					217.0	231.6									

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