www.buecke-info.de

Mars - Zentralmeridiane
im Januar 2018
(in UT, ΔT = 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													285.7	300.3	314.9
1 / 2													276.0	290.6	305.2
2 / 3													266.3	280.9	295.5
3 / 4													256.7	271.2	285.8
4 / 5													247.0	261.6	276.2
5 / 6													237.3	251.9	266.5
6 / 7													227.6	242.2	256.8
7 / 8													217.9	232.5	247.1
8 / 9													208.2	222.8	237.4
9 / 10													198.5	213.1	227.7
10 / 11													188.9	203.5	218.0
11 / 12													179.2	193.8	208.4
12 / 13													169.5	184.1	198.7
13 / 14													159.8	174.4	189.0
14 / 15													150.1	164.7	179.3
15 / 16													140.5	155.1	169.7
16 / 17													130.8	145.4	160.0
17 / 18													121.1	135.7	150.3
18 / 19													111.5	126.1	140.7
19 / 20													101.8	116.4	131.0
20 / 21													92.1	106.7	121.3
21 / 22													82.5	97.1	111.7
22 / 23													72.8	87.4	102.0
23 / 24													63.1	77.7	92.3
24 / 25													53.5	68.1	82.7
25 / 26													43.8	58.4	73.0
26 / 27													34.1	48.7	63.3
27 / 28													24.5	39.1	53.7
28 / 29													14.8	29.4	44.0
29 / 30													5.2	19.8	34.4
30 / 31													355.5	10.1	24.7
31 / 32													345.9	0.5	15.1

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

Karl-Heinz Bücke

22.01.2003