Mars - Zentralmeridiane
im Februar 2020
(in UT, ΔT = 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 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														176.3	190.9
1 / 2														166.6	181.2
2 / 3														156.9	171.5
3 / 4														147.2	161.8
4 / 5														137.5	152.1
5 / 6														127.8	142.4
6 / 7														118.0	132.6
7 / 8														108.3	122.9
8 / 9														98.6	113.2
9 / 10														88.9	103.5
10 / 11														79.2	93.8
11 / 12														69.5	84.1
12 / 13														59.8	74.4
13 / 14														50.1	64.7
14 / 15														40.4	55.0
15 / 16														30.6	45.2
16 / 17														20.9	35.5
17 / 18														11.2	25.8
18 / 19														1.5	16.1
19 / 20														351.8	
20 / 21														342.1	
21 / 22														332.4	
22 / 23														322.6	
23 / 24														312.9	
24 / 25														303.2	
25 / 26														293.5	
26 / 27														283.8	
27 / 28														274.0	
28 / 29														264.3	
29 / 30														254.6	

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