www.buecke-info.de

Mars - Zentralmeridiane
im Februar 2021
(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 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		122.7	137.3	151.9	166.5	181.1	195.7	210.3	224.9						
1 / 2		113.1	127.7	142.3	156.9	171.5	186.1	200.7	215.3						
2 / 3		103.4	118.0	132.6	147.2	161.8	176.4	191.0	205.6						
3 / 4		93.8	108.4	122.9	137.5	152.1	166.7	181.3	195.9						
4 / 5		84.1	98.7	113.3	127.9	142.5	157.1	171.7	186.3						
5 / 6		74.4	89.0	103.6	118.2	132.8	147.4	162.0	176.6						
6 / 7		64.8	79.4	94.0	108.6	123.2	137.8	152.4	167.0						
7 / 8		55.1	69.7	84.3	98.9	113.5	128.1	142.7	157.3						
8 / 9		45.5	60.1	74.7	89.2	103.8	118.4	133.0	147.6						
9 / 10		35.8	50.4	65.0	79.6	94.2	108.8	123.4	138.0						
10 / 11		26.1	40.7	55.3	69.9	84.5	99.1	113.7	128.3						
11 / 12		16.5	31.1	45.7	60.3	74.9	89.5	104.1	118.7						
12 / 13		6.8	21.4	36.0	50.6	65.2	79.8	94.4	109.0						
13 / 14		357.1	11.7	26.3	40.9	55.5	70.1	84.7							
14 / 15		347.5	2.1	16.7	31.3	45.9	60.5	75.1							
15 / 16			352.4	7.0	21.6	36.2	50.8	65.4							
16 / 17			342.7	357.3	11.9	26.5	41.1	55.7							
17 / 18			333.1	347.7	2.3	16.9	31.5	46.1							
18 / 19			323.4	338.0	352.6	7.2	21.8	36.4							
19 / 20			313.8	328.4	343.0	357.5	12.1	26.7							
20 / 21			304.1	318.7	333.3	347.9	2.5	17.1							
21 / 22			294.4	309.0	323.6	338.2	352.8	7.4							
22 / 23			284.8	299.4	314.0	328.6	343.1	357.7							
23 / 24			275.1	289.7	304.3	318.9	333.5	348.1							
24 / 25			265.4	280.0	294.6	309.2	323.8	338.4							
25 / 26			255.8	270.4	285.0	299.6	314.2	328.8							
26 / 27			246.1	260.7	275.3	289.9	304.5	319.1							
27 / 28			236.4	251.0	265.6	280.2	294.8	309.4							
28 / 29			226.8	241.4	256.0	270.6	285.2	299.8							

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