www.buecke-info.de

Mars - Zentralmeridiane
im August 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						340.6	355.2	9.8	24.5	39.1					
1 / 2						331.7	346.3	1.0	15.6	30.2					
2 / 3						322.8	337.5	352.1	6.7	21.4					
3 / 4						314.0	328.6	343.2	357.9	12.5					
4 / 5						305.1	319.7	334.4	349.0	3.6					
5 / 6						296.2	310.9	325.5	340.1	354.8					
6 / 7						287.4	302.0	316.6	331.2	345.9					
7 / 8						278.5	293.1	307.7	322.4						
8 / 9						269.6	284.2	298.8	313.5						
9 / 10					246.1	260.7	275.3	289.9	304.6						
10 / 11					237.1	251.8	266.4	281.0	295.7						
11 / 12					228.2	242.9	257.5	272.1	286.7						
12 / 13					219.3	233.9	248.6	263.2	277.8						
13 / 14					210.4	225.0	239.6	254.3	268.9						
14 / 15					201.4	216.1	230.7	245.3	259.9						
15 / 16					192.5	207.1	221.7	236.4	251.0						
16 / 17					183.5	198.1	212.8	227.4	242.0						
17 / 18					174.5	189.2	203.8	218.4	233.1						
18 / 19					165.6	180.2	194.8	209.4	224.1						
19 / 20					156.6	171.2	185.8	200.4	215.1						
20 / 21					147.6	162.2	176.8	191.4							
21 / 22					138.5	153.2	167.8	182.4							
22 / 23					129.5	144.1	158.8	173.4							
23 / 24				105.9	120.5	135.1	149.7	164.3							
24 / 25				96.8	111.4	126.0	140.7	155.3							
25 / 26				87.7	102.4	117.0	131.6	146.2							
26 / 27				78.7	93.3	107.9	122.5	137.1							
27 / 28				69.6	84.2	98.8	113.4	128.0							
28 / 29				60.5	75.1	89.7	104.3	118.9							
29 / 30				51.3	66.0	80.6	95.2	109.8							
30 / 31				42.2	56.8	71.5	86.1	100.7							
31 / 32				33.1	47.7	62.3	76.9	91.5							

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