



**Jupiter**  
**Zentralmeridiane im System II**  
**Oktober 2023**  
(in UT,  $\Delta T = 70$  s)

Zentralmeridiane sind angegeben, wenn Jupiter sichtbar ist und die Sonne maximal 10° über dem Horizont steht. Sie sind für 10° geografische östliche Länge und 50° Breite berechnet.  
Sie beziehen sich auf die geometrische Planetenellipse und sind nicht auf den beleuchteten Teil reduziert.

Tag   UT	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6
0 / 1				143.0	179.2	215.5	251.8	288.0	324.3	0.6	36.8	73.1	109.4	145.6	181.9
1 / 2				293.4	329.6	5.9	42.2	78.4	114.7	151.0	187.2	223.5	259.8	296.0	332.3
2 / 3				83.8	120.0	156.3	192.6	228.8	265.1	301.4	337.6	13.9	50.2	86.4	122.7
3 / 4				234.2	270.4	306.7	343.0	19.2	55.5	91.8	128.0	164.3	200.6	236.8	273.1
4 / 5				24.6	60.9	97.1	133.4	169.7	205.9	242.2	278.5	314.7	351.0	27.3	63.5
5 / 6				175.0	211.3	247.5	283.8	320.1	356.3	32.6	68.9	105.1	141.4	177.7	213.9
6 / 7				325.4	1.7	37.9	74.2	110.5	146.7	183.0	219.3	255.5	291.8	328.1	4.3
7 / 8				115.8	152.1	188.3	224.6	260.9	297.1	333.4	9.7	45.9	82.2	118.5	154.7
8 / 9				266.2	302.5	338.7	15.0	51.3	87.6	123.8	160.1	196.4	232.6	268.9	305.2
9 / 10				56.6	92.9	129.2	165.4	201.7	238.0	274.2	310.5	346.8	23.0	59.3	95.6
10 / 11				207.0	243.3	279.6	315.8	352.1	28.4	64.6	100.9	137.2	173.4	209.7	246.0
11 / 12				357.4	33.7	70.0	106.3	142.5	178.8	215.1	251.3	287.6	323.9	0.1	36.4
12 / 13			111.6	147.9	184.1	220.4	256.7	292.9	329.2	5.5	41.7	78.0	114.3	150.5	186.8
13 / 14			262.0	298.3	334.5	10.8	47.1	83.3	119.6	155.9	192.1	228.4	264.7	300.9	337.2
14 / 15			52.4	88.7	125.0	161.2	197.5	233.8	270.0	306.3	342.6	18.8	55.1	91.4	127.6
15 / 16			202.8	239.1	275.4	311.6	347.9	24.2	60.4	96.7	133.0	169.2	205.5	241.8	278.0
16 / 17			353.3	29.5	65.8	102.1	138.3	174.6	210.9	247.1	283.4	319.7	355.9	32.2	68.5
17 / 18			143.7	179.9	216.2	252.5	288.7	325.0	1.3	37.5	73.8	110.1	146.3	182.6	218.9
18 / 19			294.1	330.4	6.6	42.9	79.2	115.4	151.7	188.0	224.2	260.5	296.8	333.0	9.3
19 / 20			84.5	120.8	157.0	193.3	229.6	265.8	302.1	338.4	14.6	50.9	87.2	123.4	159.7
20 / 21			234.9	271.2	307.4	343.7	20.0	56.3	92.5	128.8	165.1	201.3	237.6	273.9	310.1
21 / 22			25.3	61.6	97.9	134.1	170.4	206.7	242.9	279.2	315.5	351.7	28.0	64.3	100.5
22 / 23			175.7	212.0	248.3	284.5	320.8	357.1	33.3	69.6	105.9	142.2	178.4	214.7	251.0
23 / 24			326.2	2.4	38.7	75.0	111.2	147.5	183.8	220.0	256.3	292.6	328.8	5.1	41.4
24 / 25			116.6	152.8	189.1	225.4	261.6	297.9	334.2	10.4	46.7	83.0	119.2	155.5	191.8
25 / 26			267.0	303.3	339.5	15.8	52.1	88.3	124.6	160.9	197.1	233.4	269.7	305.9	342.2
26 / 27			57.4	93.7	129.9	166.2	202.5	238.7	275.0	311.3	347.5	23.8	60.1	96.3	132.6
27 / 28		171.5	207.8	244.1	280.3	316.6	352.9	29.1	65.4	101.7	138.0	174.2	210.5	246.8	283.0
28 / 29		322.0	358.2	34.5	70.8	107.0	143.3	179.6	215.8	252.1	288.4	324.6	0.9	37.2	73.4
29 / 30		112.4	148.6	184.9	221.2	257.4	293.7	330.0	6.2	42.5	78.8	115.0	151.3	187.6	
30 / 31		262.8	299.0	335.3	11.6	47.8	84.1	120.4	156.6	192.9	229.2	265.4	301.7	338.0	

Änderung: 0.6043°/Minute