



**Jupiter**  
**Zentralmeridiane im System II**  
**November 2024**  
 (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				3.4	39.6	75.9	112.2	148.4	184.7	221.0	257.2	293.5	329.8	6.0	42.3
1 / 2				153.8	190.0	226.3	262.6	298.8	335.1	11.4	47.6	83.9	120.2	156.4	192.7
2 / 3				304.2	340.4	16.7	53.0	89.2	125.5	161.8	198.0	234.3	270.6	306.8	343.1
3 / 4				94.6	130.8	167.1	203.4	239.6	275.9	312.2	348.4	24.7	61.0	97.2	133.5
4 / 5				245.0	281.2	317.5	353.8	30.0	66.3	102.6	138.8	175.1	211.4	247.6	283.9
5 / 6				35.4	71.6	107.9	144.2	180.4	216.7	253.0	289.2	325.5	1.8	38.0	74.3
6 / 7				185.8	222.0	258.3	294.6	330.8	7.1	43.4	79.6	115.9	152.2	188.4	224.7
7 / 8				336.2	12.4	48.7	85.0	121.2	157.5	193.8	230.0	266.3	302.6	338.8	15.1
8 / 9			90.3	126.6	162.8	199.1	235.4	271.6	307.9	344.2	20.4	56.7	93.0	129.2	165.5
9 / 10			240.7	277.0	313.3	349.5	25.8	62.1	98.3	134.6	170.9	207.1	243.4	279.7	315.9
10 / 11			31.1	67.4	103.7	139.9	176.2	212.5	248.7	285.0	321.3	357.5	33.8	70.1	106.3
11 / 12			181.5	217.8	254.1	290.3	326.6	2.9	39.1	75.4	111.7	147.9	184.2	220.5	256.7
12 / 13			331.9	8.2	44.5	80.8	117.0	153.3	189.6	225.8	262.1	298.4	334.6	10.9	47.2
13 / 14			122.4	158.6	194.9	231.2	267.4	303.7	340.0	16.2	52.5	88.8	125.0	161.3	197.6
14 / 15			272.8	309.0	345.3	21.6	57.8	94.1	130.4	166.6	202.9	239.2	275.4	311.7	348.0
15 / 16			63.2	99.5	135.7	172.0	208.3	244.5	280.8	317.1	353.3	29.6	65.9	102.1	138.4
16 / 17			213.6	249.9	286.1	322.4	358.7	34.9	71.2	107.5	143.7	180.0	216.3	252.5	288.8
17 / 18			4.0	40.3	76.5	112.8	149.1	185.4	221.6	257.9	294.2	330.4	6.7	43.0	79.2
18 / 19			154.4	190.7	227.0	263.2	299.5	335.8	12.0	48.3	84.6	120.8	157.1	193.4	229.6
19 / 20			304.8	341.1	17.4	53.6	89.9	126.2	162.4	198.7	235.0	271.3	307.5	343.8	20.1
20 / 21			95.3	131.5	167.8	204.1	240.3	276.6	312.9	349.1	25.4	61.7	97.9	134.2	170.5
21 / 22			245.7	281.9	318.2	354.5	30.7	67.0	103.3	139.5	175.8	212.1	248.4	284.6	320.9
22 / 23		359.8	36.1	72.4	108.6	144.9	181.2	217.4	253.7	290.0	326.2	2.5	38.8	75.0	111.3
23 / 24		150.2	186.5	222.8	259.0	295.3	331.6	7.8	44.1	80.4	116.6	152.9	189.2	225.5	261.7
24 / 25		300.7	336.9	13.2	49.5	85.7	122.0	158.3	194.5	230.8	267.1	303.3	339.6	15.9	52.1
25 / 26		91.1	127.3	163.6	199.9	236.1	272.4	308.7	344.9	21.2	57.5	93.7	130.0	166.3	202.5
26 / 27		241.5	277.8	314.0	350.3	26.6	62.8	99.1	135.4	171.6	207.9	244.2	280.4	316.7	353.0
27 / 28		31.9	68.2	104.4	140.7	177.0	213.2	249.5	285.8	322.0	358.3	34.6	70.8	107.1	143.4
28 / 29		182.3	218.6	254.9	291.1	327.4	3.7	39.9	76.2	112.5	148.7	185.0	221.3	257.5	293.8
29 / 30		332.7	9.0	45.3	81.5	117.8	154.1	190.3	226.6	262.9	299.1	335.4	11.7	47.9	84.2

Änderung: 0.6043°/Minute