



**Jupiter**  
**Zentralmeridiane im System II**  
**Dezember 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	208.1	244.4	280.6	316.9	353.2	29.4	65.7	101.9	138.2	174.5	210.7	247.0			
1 / 2	358.4	34.7	70.9	107.2	143.5	179.7	216.0	252.3	288.5	324.8	1.1	37.3			
2 / 3	148.7	185.0	221.3	257.5	293.8	330.1	6.3	42.6	78.8	115.1	151.4	187.6			
3 / 4	299.1	335.3	11.6	47.8	84.1	120.4	156.6	192.9	229.2	265.4	301.7	337.9			
4 / 5	89.4	125.6	161.9	198.2	234.4	270.7	306.9	343.2	19.5	55.7	92.0	128.3			
5 / 6	239.7	275.9	312.2	348.5	24.7	61.0	97.2	133.5	169.8	206.0	242.3	278.6			
6 / 7	30.0	66.2	102.5	138.8	175.0	211.3	247.6	283.8	320.1	356.3	32.6	68.9			
7 / 8	180.3	216.5	252.8	289.1	325.3	1.6	37.8	74.1	110.4	146.6	182.9				
8 / 9	330.6	6.8	43.1	79.4	115.6	151.9	188.1	224.4	260.7	296.9	333.2				
9 / 10	120.9	157.1	193.4	229.6	265.9	302.2	338.4	14.7	51.0	87.2	123.5				
10 / 11	271.1	307.4	343.7	19.9	56.2	92.5	128.7	165.0	201.2	237.5	273.8				
11 / 12	61.4	97.7	134.0	170.2	206.5	242.7	279.0	315.3	351.5	27.8	64.0				
12 / 13	211.7	248.0	284.2	320.5	356.8	33.0	69.3	105.5	141.8	178.1	214.3				
13 / 14	2.0	38.2	74.5	110.8	147.0	183.3	219.5	255.8	292.1	328.3	4.6				
14 / 15	152.2	188.5	224.8	261.0	297.3	333.6	9.8	46.1	82.3	118.6	154.9				
15 / 16	302.5	338.8	15.0	51.3	87.6	123.8	160.1	196.3	232.6	268.9	305.1				
16 / 17	92.8	129.0	165.3	201.6	237.8	274.1	310.3	346.6	22.9	59.1	95.4				
17 / 18	243.0	279.3	315.5	351.8	28.1	64.3	100.6	136.9	173.1	209.4	245.6				
18 / 19	33.3	69.5	105.8	142.1	178.3	214.6	250.8	287.1	323.4	359.6	35.9				
19 / 20	183.5	219.8	256.0	292.3	328.6	4.8	41.1	77.3	113.6	149.9	186.1				
20 / 21	333.8	10.0	46.3	82.6	118.8	155.1	191.3	227.6	263.9	300.1	336.4				
21 / 22	124.0	160.3	196.5	232.8	269.0	305.3	341.6	17.8	54.1	90.3					
22 / 23	274.2	310.5	346.8	23.0	59.3	95.5	131.8	168.1	204.3	240.6					
23 / 24	64.5	100.7	137.0	173.3	209.5	245.8	282.0	318.3	354.6	30.8					
24 / 25	214.7	251.0	287.2	323.5	359.7	36.0	72.3	108.5	144.8	181.0					
25 / 26	4.9	41.2	77.4	113.7	150.0	186.2	222.5	258.7	295.0	331.3					
26 / 27	155.1	191.4	227.7	263.9	300.2	336.4	12.7	49.0	85.2	121.5					
27 / 28	305.4	341.6	17.9	54.1	90.4	126.6	162.9	199.2	235.4	271.7					
28 / 29	95.6	131.8	168.1	204.3	240.6	276.9	313.1	349.4	25.6	61.9					
29 / 30	245.8	282.0	318.3	354.5	30.8	67.1	103.3	139.6	175.8	212.1					
30 / 31	36.0	72.2	108.5	144.7	181.0	217.3	253.5	289.8	326.0	2.3					

Änderung: 0.6043°/Minute