



**Jupiter  
Zentralmeridiane im System II  
Juli 2019**  
(in UT,  $\Delta T = 70$  s)

Zentralmeridiane sind angegeben, wenn Jupiter sichtbar ist und die Sonne bis 10° über dem Horizont steht  
(berechnet für geografische Länge -10° und Breite 50°).

Tag\UT	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6
0 / 1				200.0	236.2	272.5	308.8	345.0	21.3	57.6					
1 / 2				350.3	26.6	62.8	99.1	135.4	171.6	207.9					
2 / 3				140.7	176.9	213.2	249.5	285.7	322.0	358.3					
3 / 4				291.0	327.3	3.5	39.8	76.1	112.3						
4 / 5				81.4	117.6	153.9	190.1	226.4	262.7						
5 / 6				231.7	268.0	304.2	340.5	16.7	53.0						
6 / 7				22.0	58.3	94.6	130.8	167.1	203.3						
7 / 8				172.4	208.6	244.9	281.2	317.4	353.7						
8 / 9				322.7	359.0	35.2	71.5	107.7	144.0						
9 / 10				113.0	149.3	185.5	221.8	258.1	294.3						
10 / 11				263.3	299.6	335.9	12.1	48.4	84.7						
11 / 12				53.7	89.9	126.2	162.4	198.7	235.0						
12 / 13				204.0	240.2	276.5	312.8	349.0	25.3						
13 / 14				354.3	30.5	66.8	103.1	139.3	175.6						
14 / 15				144.6	180.9	217.1	253.4	289.6	325.9						
15 / 16				294.9	331.2	7.4	43.7	79.9	116.2						
16 / 17				85.2	121.5	157.7	194.0	230.2	266.5						
17 / 18				235.5	271.8	308.0	344.3	20.5							
18 / 19				25.8	62.0	98.3	134.6	170.8							
19 / 20				176.1	212.3	248.6	284.9	321.1							
20 / 21				326.4	2.6	38.9	75.1	111.4							
21 / 22				116.6	152.9	189.2	225.4	261.7							
22 / 23				266.9	303.2	339.4	15.7	52.0							
23 / 24				57.2	93.5	129.7	166.0	202.2							
24 / 25			171.2	207.5	243.7	280.0	316.3	352.5							
25 / 26			321.5	357.7	34.0	70.3	106.5	142.8							
26 / 27			111.7	148.0	184.3	220.5	256.8	293.0							
27 / 28			262.0	298.3	334.5	10.8	47.0	83.3							
28 / 29			52.3	88.5	124.8	161.0	197.3	233.6							
29 / 30			202.5	238.8	275.0	311.3	347.5	23.8							
30 / 31			352.7	29.0	65.3	101.5	137.8	174.1							

Minuten:	10	20	30	40	50
Änderung	+6.0°	+12.1°	+18.1°	+24.2°	+30.2°