

Gesamtbeschickung für den Kimmabstand des Mondunterrandes

Kimm- ab- stand	Horizontparallaxe														
	54,0'	54,5'	55,0'	55,5'	56,0'	56,5'	57,0'	57,5'	58,0'	58,5'	59,0'	59,5'	60,0'	60,5'	61,0'
°	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'
3	+48,4	49,1	49,7	50,3	50,9	51,5	52,2	52,8	53,5	54,1	54,7	55,3	56,0	56,6	57,3
3,5	+49,8	50,5	51,1	51,7	52,3	52,9	53,6	54,3	55,0	55,6	56,2	56,8	57,5	58,1	58,8
4	+51,0	51,7	52,3	52,9	53,5	54,1	54,8	55,5	56,2	56,8	57,4	58,0	58,7	59,3	60,0
4,5	+52,0	52,7	53,3	53,9	54,5	55,1	55,8	56,5	57,1	57,8	58,4	59,0	59,7	60,3	60,9
5	+52,9	53,6	54,2	54,8	55,4	56,0	56,7	57,3	58,0	58,6	59,2	59,8	60,5	61,1	61,8
5,5	+53,6	54,3	54,9	55,5	56,1	56,8	57,4	58,1	58,7	59,3	59,9	60,6	61,3	61,9	62,5
6	+54,3	54,9	55,5	56,2	56,8	57,4	58,1	58,7	59,3	60,0	60,6	61,3	61,9	62,5	63,1
6,5	+54,8	55,4	56,0	56,7	57,3	57,9	58,6	59,2	59,8	60,5	61,1	61,8	62,4	63,0	63,6
7	+55,3	55,9	56,5	57,1	57,8	58,4	59,1	59,7	60,3	60,9	61,6	62,2	62,9	63,5	64,1
7,5	+55,7	56,3	56,9	57,5	58,2	58,8	59,5	60,1	60,7	61,3	62,0	62,6	63,3	63,9	64,5
8	+56,0	56,7	57,3	57,9	58,5	59,1	59,8	60,4	61,0	61,6	62,3	62,9	63,6	64,2	64,8
8,5	+56,3	57,0	57,6	58,2	58,8	59,4	60,1	60,7	61,3	61,9	62,6	63,2	63,9	64,5	65,1
9	+56,5	57,2	57,8	58,4	59,1	59,7	60,3	60,9	61,6	62,2	62,8	63,4	64,1	64,7	65,4
9,5	+56,8	57,4	58,0	58,6	59,3	59,9	60,5	61,1	61,8	62,4	63,0	63,6	64,3	64,9	65,6
10	+57,0	57,6	58,2	58,8	59,5	60,1	60,7	61,3	62,0	62,6	63,2	63,8	64,5	65,1	65,8
11	+57,3	57,9	58,5	59,1	59,8	60,4	61,0	61,6	62,3	62,9	63,5	64,1	64,8	65,4	66,1
12	+57,5	58,1	58,7	59,3	60,0	60,6	61,2	61,8	62,5	63,1	63,7	64,3	65,0	65,6	66,2
13	+57,6	58,3	58,9	59,5	60,1	60,7	61,3	61,9	62,6	63,2	63,9	64,5	65,1	65,7	66,3
14	+57,7	58,3	58,9	59,5	60,2	60,8	61,4	62,0	62,7	63,3	63,9	64,5	65,2	65,8	66,4
15	+57,7	58,4	59,0	59,6	60,2	60,8	61,4	62,0	62,7	63,3	63,9	64,5	65,2	65,8	66,4
16	+57,7	58,4	59,0	59,6	60,2	60,8	61,4	62,0	62,7	63,3	63,9	64,5	65,1	65,7	66,4
17	+57,6	58,3	58,9	59,5	60,1	60,7	61,3	61,9	62,6	63,2	63,8	64,4	65,0	65,6	66,3
18	+57,5	58,2	58,8	59,4	60,0	60,6	61,2	61,8	62,5	63,1	63,7	64,3	64,9	65,5	66,1
19	+57,4	58,0	58,6	59,2	59,8	60,4	61,1	61,7	62,3	62,9	63,5	64,1	64,7	65,3	65,9
20	+57,2	57,9	58,5	59,1	59,7	60,3	60,9	61,5	62,1	62,7	63,3	63,9	64,5	65,1	65,7
21	+57,0	57,7	58,3	58,9	59,5	60,1	60,7	61,3	61,9	62,5	63,1	63,7	64,3	64,9	65,5
22	+56,8	57,4	58,0	58,6	59,2	59,8	60,4	61,0	61,6	62,2	62,8	63,4	64,1	64,6	65,2
23	+56,6	57,2	57,8	58,4	59,0	59,6	60,2	60,8	61,4	62,0	62,6	63,2	63,8	64,3	64,9
24	+56,3	56,9	57,5	58,1	58,7	59,3	59,9	60,5	61,1	61,7	62,3	62,9	63,5	64,0	64,6
25	+56,0	56,6	57,2	57,8	58,4	59,0	59,6	60,2	60,8	61,3	61,9	62,5	63,1	63,7	64,3
26	+55,7	56,3	56,9	57,5	58,1	58,6	59,2	59,8	60,4	61,0	61,6	62,2	62,8	63,3	63,9
27	+55,4	56,0	56,5	57,1	57,7	58,3	58,9	59,4	60,0	60,6	61,2	61,8	62,4	62,9	63,5
28	+55,0	55,6	56,2	56,7	57,3	57,9	58,5	59,0	59,6	60,2	60,8	61,4	62,0	62,5	63,1
29	+54,6	55,2	55,8	56,3	56,9	57,5	58,1	58,6	59,2	59,8	60,4	61,0	61,6	62,1	62,7
30	+54,2	54,8	55,4	55,9	56,5	57,1	57,7	58,3	58,8	59,4	60,0	60,5	61,1	61,6	62,2
31	+53,8	54,4	55,0	55,5	56,1	56,6	57,2	57,8	58,4	58,9	59,5	60,0	60,6	61,2	61,8
32	+53,4	54,0	54,5	55,1	55,7	56,2	56,8	57,3	57,9	58,4	59,0	59,6	60,2	60,7	61,3
33	+53,0	53,6	54,1	54,6	55,2	55,7	56,3	56,9	57,4	57,9	58,5	59,1	59,7	60,2	60,8
34	+52,5	53,1	53,6	54,1	54,7	55,2	55,8	56,3	56,9	57,4	58,0	58,5	59,1	59,6	60,2
35	+52,0	52,6	53,1	53,6	54,2	54,7	55,3	55,8	56,4	56,9	57,5	58,0	58,6	59,1	59,7
36	+51,5	52,1	52,6	53,1	53,7	54,2	54,8	55,3	55,9	56,4	56,9	57,4	58,0	58,5	59,1
37	+51,0	51,6	52,1	52,6	53,2	53,7	54,2	54,7	55,3	55,8	56,4	56,9	57,5	58,0	58,5
38	+50,5	51,1	51,6	52,1	52,6	53,1	53,7	54,2	54,7	55,2	55,8	56,3	56,9	57,4	57,9
39	+49,9	50,5	51,0	51,5	52,0	52,5	53,1	53,6	54,2	54,7	55,2	55,7	56,3	56,8	57,3
40	+49,4	49,9	50,4	50,9	51,5	52,0	52,5	53,0	53,6	54,1	54,6	55,1	55,6	56,1	56,7
41	+48,8	49,3	49,8	50,3	50,9	51,4	51,9	52,4	52,9	53,4	54,0	54,5	55,0	55,5	56,0
42	+48,2	48,8	49,3	49,8	50,3	50,8	51,3	51,8	52,3	52,8	53,3	53,8	54,3	54,8	55,4
43	+47,6	48,2	48,7	49,2	49,7	50,2	50,7	51,2	51,7	52,2	52,7	53,2	53,7	54,2	54,7
Mond- durchm. 29,4' 29,7' 30,0' 30,3' 30,6' 30,8' 31,1' 31,4' 31,7' 32,0' 32,2' 32,5' 32,8' 33,0' 33,3'															
Bei Beobachtung des Mondoberrandes ist die Gesamtbeschickung um den Betrag des Monddurchmessers zu vermindern.															
Berichtigung wegen der Augeshöhe															
Ah in m	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20				
Berichtigung	+5,6'	+3,1'	+2,0'	+1,2'	+0,6'	0,0'	−0,6'	−1,1'	−1,5'	−1,9'	−2,3'				
Ah in m	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40				
Berichtigung	−2,3'	−2,7'	−3,1'	−3,4'	−3,8'	−4,1'	−4,4'	−4,7'	−5,0'	−5,3'	−5,6'				

Gesamtbeschickung für den Kimmabstand des Mondunterrandes

Kimm- ab- stand	Horizontparallaxe														
	54,0'	54,5'	55,0'	55,5'	56,0'	56,5'	57,0'	57,5'	58,0'	58,5'	59,0'	59,5'	60,0'	60,5'	61,0'
°	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'	'
43	+47,6	48,2	48,7	49,2	49,7	50,2	50,7	51,2	51,7	52,2	52,7	53,2	53,7	54,2	54,7
44	+47,0	47,5	48,0	48,5	49,0	49,5	50,0	50,5	51,0	51,5	52,0	52,5	53,0	53,5	54,0
45	+46,4	46,9	47,4	47,9	48,4	48,8	49,3	49,8	50,3	50,8	51,3	51,8	52,3	52,8	53,3
46	+45,8	46,3	46,7	47,2	47,7	48,2	48,7	49,1	49,6	50,1	50,6	51,1	51,6	52,0	52,5
47	+45,1	45,6	46,1	46,6	47,0	47,5	48,0	48,5	48,9	49,4	49,9	50,4	50,9	51,3	51,8
48	+44,5	45,0	45,4	45,8	46,3	46,8	47,3	47,7	48,2	48,7	49,2	49,6	50,1	50,6	51,1
49	+43,8	44,3	44,7	45,1	45,6	46,0	46,5	47,0	47,5	47,9	48,4	48,9	49,4	49,8	50,3
50	+43,1	43,6	44,0	44,4	44,9	45,3	45,8	46,2	46,7	47,2	47,7	48,1	48,6	49,0	49,5
51	+42,4	42,9	43,3	43,7	44,2	44,6	45,1	45,5	46,0	46,4	46,9	47,3	47,8	48,2	48,7
52	+41,7	42,2	42,6	43,0	43,5	43,9	44,3	44,7	45,2	45,6	46,1	46,5	47,0	47,4	47,9
53	+41,0	41,4	41,8	42,2	42,7	43,1	43,6	44,0	44,5	44,9	45,3	45,7	46,2	46,6	47,1
54	+40,2	40,7	41,1	41,5	42,0	42,4	42,8	43,2	43,7	44,1	44,5	44,9	45,4	45,8	46,3
55	+39,5	39,9	40,3	40,7	41,2	41,6	42,0	42,4	42,9	43,3	43,7	44,1	44,6	45,0	45,4
56	+38,7	39,2	39,6	40,0	40,4	40,8	41,2	41,6	42,1	42,5	42,9	43,3	43,7	44,1	44,6
57	+38,0	38,4	38,8	39,2	39,6	40,0	40,4	40,8	41,3	41,7	42,1	42,5	42,9	43,3	43,7
58	+37,2	37,6	38,0	38,4	38,8	39,2	39,6	40,0	40,4	40,8	41,2	41,6	42,0	42,4	42,8
59	+36,4	36,8	37,2	37,6	38,0	38,4	38,8	39,2	39,6	40,0	40,4	40,8	41,2	41,6	42,0
60	+35,6	36,0	36,4	36,8	37,2	37,5	37,9	38,3	38,7	39,1	39,5	39,9	40,3	40,7	41,1
61	+34,8	35,2	35,6	36,0	36,4	36,7	37,1	37,5	37,9	38,2	38,6	39,0	39,4	39,8	40,2
62	+34,0	34,4	34,8	35,2	35,5	35,9	36,3	36,6	37,0	37,4	37,8	38,1	38,5	38,8	39,2
63	+33,2	33,6	34,0	34,3	34,7	35,0	35,4	35,7	36,1	36,5	36,9	37,2	37,6	37,9	38,3
64	+32,4	32,8	33,1	33,4	33,8	34,1	34,5	34,9	35,3	35,6	36,0	36,3	36,7	37,0	37,4
65	+31,6	32,0	32,3	32,6	33,0	33,3	33,7	34,0	34,4	34,7	35,1	35,4	35,8	36,1	36,4
66	+30,7	31,1	31,4	31,7	32,1	32,4	32,8	33,1	33,5	33,8	34,1	34,4	34,8	35,1	35,5
67	+29,9	30,3	30,6	30,9	31,2	31,5	31,9	32,2	32,6	32,9	33,2	33,5	33,9	34,2	34,5
68	+29,0	29,4	29,7	30,0	30,3	30,6	31,0	31,3	31,6	31,9	32,3	32,6	32,9	33,2	33,6
69	+28,2	28,6	28,8	29,1	29,4	29,7	30,1	30,4	30,7	31,0	31,3	31,6	32,0	32,3	32,6
70	+27,3	27,6	27,9	28,2	28,5	28,8	29,1	29,4	29,8	30,1	30,4	30,7	31,0	31,3	31,6
71	+26,4	26,7	27,0	27,3	27,6	27,9	28,2	28,5	28,8	29,1	29,4	29,7	30,0	30,3	30,6
72	+25,6	25,9	26,2	26,4	26,7	27,0	27,3	27,6	27,9	28,2	28,5	28,8	29,1	29,3	29,6
73	+24,7	25,0	25,3	25,5	25,8	26,1	26,4	26,7	27,0	27,2	27,5	27,8	28,1	28,4	28,7
74	+23,8	24,1	24,4	24,6	24,9	25,1	25,4	25,7	26,0	26,2	26,5	26,8	27,1	27,4	27,7
75	+22,9	23,2	23,5	23,7	24,0	24,2	24,5	24,7	25,0	25,3	25,6	25,8	26,1	26,3	26,6
76	+22,0	22,3	22,5	22,8	23,1	23,3	23,6	23,8	24,1	24,3	24,6	24,8	25,1	25,3	25,6
77	+21,1	21,4	21,6	21,8	22,1	22,3	22,6	22,8	23,1	23,3	23,6	23,8	24,1	24,3	24,6
78	+20,2	20,5	20,7	20,9	21,2	21,4	21,7	21,9	22,1	22,3	22,6	22,8	23,1	23,3	23,6
79	+19,3	19,6	19,8	20,0	20,2	20,4	20,7	20,9	21,2	21,4	21,6	21,8	22,1	22,3	22,6
80	+18,4	18,7	18,9	19,1	19,3	19,5	19,7	19,9	20,2	20,4	20,6	20,8	21,1	21,3	21,5
81	+17,5	17,7	17,9	18,1	18,4	18,6	18,8	19,0	19,2	19,4	19,6	19,8	20,1	20,3	20,5
82	+16,6	16,8	17,0	17,2	17,4	17,6	17,8	18,0	18,2	18,4	18,6	18,8	19,1	19,3	19,5
83	+15,7	15,9	16,1	16,2	16,4	16,6	16,8	17,0	17,2	17,4	17,6	17,8	18,0	18,2	18,4
84	+14,7	14,9	15,1	15,3	15,5	15,7	15,9	16,1	16,3	16,4	16,6	16,8	17,0	17,2	17,4
85	+13,8	14,0	14,2	14,3	14,5	14,7	14,9	15,1	15,3	15,4	15,6	15,8	16,0	16,1	16,3
86	+12,9	13,1	13,2	13,4	13,6	13,7	13,9	14,1	14,3	14,4	14,6	14,8	15,0	15,1	15,3
87	+12,0	12,2	12,3	12,4	12,6	12,7	12,9	13,1	13,3	13,4	13,6	13,7	13,9	14,1	14,3
88	+11,0	11,2	11,4	11,5	11,7	11,8	12,0	12,1	12,3	12,4	12,6	12,7	12,9	13,0	13,2
89	+10,1	10,3	10,4	10,5	10,7	10,8	11,0	11,1	11,3	11,4	11,6	11,7	11,9	12,0	12,2
90	+ 9,2	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8	10,0	10,1	10,3	10,4	10,6	10,7	10,9	11,0	11,2

Mond- durchm.	29,4'	29,7'	30,0'	30,3'	30,6'	30,8'	31,1'	31,4'	31,7'	32,0'	32,2'	32,5'	32,8'	33,0'	33,3'
------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Bei Beobachtung des Mondoberrandes ist die Gesamtbeschickung um den Betrag des Monddurchmessers zu vermindern.

Berichtigung wegen der Augeshöhe												
Ah in m	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	
Berichtigung	+5,6'	+3,1'	+2,0'	+1,2'	+0,6'	0,0'	-0,6'	-1,1'	-1,5'	-1,9'	-2,3'	
Ah in m	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	
Berichtigung	-2,3'	-2,7'	-3,1'	-3,4'	-3,8'	-4,1'	-4,4'	-4,7'	-5,0'	-5,3'	-5,6'	