

宮崎

MIYAZAKI

2013 年

満潮					干潮					満潮					干潮					
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	
1月	1	8 35	174	20 4	165	2 2	5	14 21	68	4月	1	8 42	173	22 13	154	2 56	69	15 29	14	
	2	9 7	171	20 45	157	2 35	14	15 0	66		2	9 25	160	23 28	142	3 44	84	16 26	27	
	3	9 43	167	21 34	146	3 12	25	15 47	63		3	下弦	10 24	146	4 51	96	17 43	39		
	4	10 22	163	22 37	135	3 53	39	16 43	60		4	1 10	138	12 1	135	6 39	100	19 19	46	
	5	下弦	11 10	158		4 42	55	17 52	55		5	2 40	144	13 59	136	8 29	90	20 46	44	
	6	0 5	128	12 8	155	5 46	71	19 11	45		6	3 38	154	15 23	147	9 36	73	21 49	40	
	7	1 53	130	13 17	155	7 11	84	20 29	30		7	4 20	163	16 22	160	10 23	55	22 37	37	
	8	3 25	142	14 28	160	8 41	88	21 35	13		8	4 55	172	17 9	171	11 1	39	23 17	37	
	9	4 32	157	15 32	169	9 56	85	22 31	-5		9	5 26	177	17 51	178	11 36	26	23 52	41	
	10	5 25	171	16 29	178	10 54	79	23 21	-18		10	朔	5 55	181	18 28	181		12 9	17	
	11	6 11	182	17 20	186	11 44	71				11	6 22	182	19 3	180	0 24	46	12 41	11	
	12	6 53	188	18 9	190	0 7	-25	12 29	63		12	6 48	180	19 37	177	0 54	53	13 12	10	
	13	7 31	190	18 55	189	0 51	-25	13 11	57		13	7 14	177	20 11	171	1 23	61	13 43	12	
	14	8 8	188	19 39	182	1 31	-17	13 53	53		14	7 40	172	20 45	163	1 51	69	14 15	17	
	15	8 42	182	20 21	171	2 9	-4	14 34	51		15	8 7	165	21 23	154	2 21	76	14 50	25	
	16	9 14	175	21 4	156	2 44	13	15 16	50		16	8 37	156	22 7	144	2 53	85	15 28	35	
	17	9 46	167	21 50	140	3 17	32	16 2	52		17	9 12	145	23 5	136	3 33	93	16 15	46	
	18	10 19	158	22 46	125	3 50	51	16 54	55		18	上弦	10 0	134	4 30	100	17 18	56		
	19	上弦	10 58	149		4 26	68	17 58	56		19	0 29	132	11 31	124	6 12	103	18 41	62	
	20	0 9	113	11 52	141	5 13	85	19 19	54		20	1 57	136	13 36	125	8 8	95	20 5	61	
	21	2 14	112	13 8	137	6 43	97	20 39	46		21	2 57	145	15 0	136	9 12	80	21 10	56	
	22	3 51	122	14 28	138	8 46	99	21 40	35		22	3 39	156	15 57	151	9 55	62	22 0	51	
	23	4 43	134	15 30	145	10 1	94	22 26	23		23	4 14	167	16 45	167	10 31	42	22 44	47	
	24	5 19	146	16 18	153	10 47	86	23 5	12		24	4 47	177	17 29	181	11 7	24	23 24	46	
	25	5 50	156	16 58	161	11 23	78	23 39	4		25	5 21	186	18 13	190	11 44	7			
	26	6 18	164	17 34	168	11 54	70				26	望	5 55	192	18 57	195	0 4	49	12 23	-4
	27	6 45	170	18 9	174	0 11	-2	12 25	63		27	6 31	194	19 41	193	0 43	54	13 3	-10	
	28	7 12	174	18 44	176	0 42	-5	12 55	56		28	7 8	192	20 28	187	1 24	63	13 46	-9	
	29	7 39	177	19 20	175	1 13	-4	13 27	49		29	7 47	186	21 18	177	2 7	72	14 31	-2	
	30	8 7	178	19 57	171	1 44	1	14 2	44		30	8 30	176	22 13	166	2 54	82	15 21	11	
	31	8 37	176	20 38	163	2 16	10	14 39	40											
2月	1	9 8	173	21 23	152	2 50	23	15 20	38	5月	1	9 21	162	23 18	157	3 49	90	16 17	27	
	2	9 42	167	22 19	139	3 27	39	16 8	39		2	下弦	10 26	148	5 1	94	17 24	43		
	3	下弦	10 22	159	23 37	127	4 9	17 10	40		3	0 33	152	11 59	138	6 31	92	18 44	55	
	4	11 15	151			5 5	77	18 31	39		4	1 46	153	13 45	147	7 59	81	20 5	62	
	5	1 35	124	12 32	146	6 34	92	20 5	31		5	2 45	157	15 9	135	9 5	65	21 12	64	
	6	3 24	134	14 6	147	8 30	95	21 25	17		6	3 32	163	16 10	155	9 55	49	22 6	65	
	7	4 31	150	15 25	157	9 54	87	22 25	2		7	4 11	169	16 58	165	10 38	35	22 49	68	
	8	5 18	164	16 27	169	10 51	74	23 14	-9		8	4 45	174	17 40	172	11 12	24	23 27	68	
	9	5 58	176	17 19	180	11 36	60	23 58	-15		9	5 17	177	18 17	177	11 45	16			
	10	朔	6 33	183	18 5	186		12 16	48		10	朔	5 47	179	18 51	179	0 1	71	12 18	11
	11	7 6	186	18 48	187	0 36	-13	12 54	39		11	6 16	179	19 25	179	0 33	74	12 50	9	
	12	7 36	186	19 28	182	1 12	-6	13 31	33		12	6 45	178	19 58	176	1 4	77	13 22	11	
	13	8 5	182	20 6	172	1 45	6	14 6	30		13	7 15	174	20 31	171	1 35	81	13 55	15	
	14	8 32	176	20 43	160	2 15	22	14 42	31		14	7 46	169	21 7	166	2 7	84	14 29	22	
	15	8 58	169	21 22	145	2 43	38	15 19	35		15	8 19	161	21 46	159	2 42	88	15 6	31	
	16	9 24	160	22 6	131	3 10	54	16 0	41		16	8 58	152	22 32	154	3 24	92	15 47	41	
	17	9 54	150	23 6	117	3 39	70	16 51	48		17	9 47	142	23 28	150	4 18	95	16 37	52	
	18	上弦	10 33	139		4 13	85	18 1	54		18	上弦	10 59	133		5 30	95	17 39	62	
	19	0 58	110	11 41	129	5 14	98	19 38	54		19	0 32	150	12 41	130	6 56	88	18 54	69	
	20	3 22	116	13 37	126	8 3	104	21 4	46		20	1 36	154	14 15	138	8 10	74	20 8	71	
	21	4 21	129	15 5	133	9 45	96	22 0	34		21	2 31	161	15 26	152	9 6	56	21 13	71	
	22	4 55	141	16 1	144	10 32	85	22 42	23		22	3 18	170	16 23	167	9 54	36	22 7	70	
	23	5 23	152	16 44	156	11 5	73	23 17	13		23	4 1	180	17 14	181	10 38	17	22 56	70	
	24	5 49	162	17 22	167	11 35	61	23 49	6		24	4 43	188	18 2	192	11 21	1	23 43	71	
	25	6 15	171	17 59	175			12 4	49		25	望	5 25	195	18 50	198		12 5	-10	
	26	望	6 41	178	18 35	181	0 21	3	12 35	38		26	6 7	198	19 37	198	0 28	73	12 50	-14
	27	7 7	182	19 12	183	0 52	5	13 7	28		27	6 52	197	20 24	195	1 14	77	13 36	-12	
	28	7 35	184	19 51	180	1 24	11	13 41	21		28	7 38	191	21 11	188	2 1	80	14 23	-3	
											29	8 27	181	22 0	179	2 51	83	15 12	12	
											30	9 20	169	22 51	171	3 46	85	16 2	30	
											31	10 23	155	23 46	165	4 49	85	16 57	48	
3月	1	8 4	182	20 32	172	1 57	21	14 17	17	6月	1	下弦	11 42	143		6 0	81	17 59	66	
	2	8 34	178	21 17	160	2 30	35	14 57	18		2	0 45	161	13 16	138	7 16	74	19 11	79	
	3	9 7	170	22 11	145	3 7	52	15 43	23		3	1 44	160	14 45	142	8 25	63	20 25	87	
	4	9 46	160	23 27	132	3 48	70	16 41	31		4	2 37	163	15 54	150	9 22	50	21 30	90	
	5	下弦	10 38	148		4 45	88	18 2	38		5	3 25	166	16 46	160	10 8	39	22 22	90	

宮崎

MIYAZAKI

2013 年

満潮					干潮					満潮					干潮				
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm
7月	1			12 38	140	6 27	71	18 10	94	10月	1	3 24	164	16 13	179	9 43	68	22 17	87
	2	0 38	163	14 16	140	7 39	66	19 29	105	2	4 9	177	16 41	189	10 22	61	22 46	72	
	3	1 41	161	15 37	147	8 46	58	20 54	109	3	4 48	189	17 8	197	10 57	56	23 16	58	
	4	2 42	163	16 33	158	9 41	48	21 59	107	4	5 26	199	17 35	203	11 30	55	23 46	45	
	5	3 35	167	17 15	167	10 26	39	22 47	102	5	朔	6 3	206	18 3	208			12 3	57
	6	4 20	173	17 51	176	11 5	31	23 26	98	6	6 41	209	18 32	210	0 18	34	12 36	63	
	7	5 0	178	18 23	182	11 41	25	23 59	93	7	7 21	208	18 3	208	0 53	27	13 11	71	
	8	朔	5 36	183	18 53	186			12 15	21	8	8 3	201	19 36	203	1 30	25	13 48	83
	9	6 11	186	19 22	188	0 31	89	12 47	20	9	8 50	191	20 13	194	2 11	29	14 29	95	
	10	6 45	187	19 51	189	1 2	86	13 19	22	10	9 45	179	20 56	182	2 58	37	15 18	108	
	11	7 20	186	20 20	189	1 34	83	13 50	26	11	上弦	10 57	168	21 55	168	3 55	48	16 26	118
	12	7 56	182	20 50	187	2 8	80	14 23	34	12	12 32	164	23 29	158	5 9	60	18 10	120	
	13	8 35	175	21 22	185	2 45	77	14 57	44	13			14 0	169	6 41	66	19 54	110	
	14	9 19	167	21 57	181	3 27	75	15 34	57	14	1 24	159	15 0	177	8 8	66	21 2	92	
	15	10 14	158	22 39	177	4 15	73	16 18	71	15	2 50	169	15 44	186	9 14	62	21 51	72	
	16	上弦	11 26	150	23 29	173	5 14	70	17 13	87	16	3 52	183	16 21	194	10 5	59	22 32	55
	17				13 42	148	6 25	65	18 26	101	17	4 42	194	16 55	200	10 48	60	23 9	40
	18	0 33	171	14 41	156	7 43	55	19 57	108	18	5 26	201	17 26	203	11 26	63	23 44	30	
	19	1 46	174	15 57	170	8 56	40	21 19	107	19	6 7	204	17 55	203			12 1	69	
	20	2 56	181	16 55	184	9 59	24	22 24	101	20	望	6 44	202	18 23	200	0 18	25	12 33	77
	21	3 59	192	17 43	197	10 53	11	23 17	92	21	7 21	198	18 51	196	0 51	24	13 4	85	
	22	4 55	202	18 27	205	11 42	2			22	7 57	191	19 19	189	1 24	28	13 35	93	
	23	5 46	209	19 7	209	0 4	63	12 28	0	23	8 33	182	19 48	181	1 57	34	14 7	100	
	24	6 35	211	19 45	209	0 49	75	13 10	5	24	9 13	173	20 20	170	2 33	43	14 43	108	
	25	7 22	208	20 20	206	1 32	69	13 51	17	25	9 59	163	20 57	158	3 13	54	15 28	114	
	26	8 8	199	20 54	200	2 15	65	14 29	34	26	下弦	10 59	156	21 53	146	4 2	65	16 37	119
	27	8 54	186	21 28	192	2 58	64	15 6	53	27	12 21	153	23 37	137	5 6	75	18 29	117	
	28	9 43	170	22 1	183	3 43	65	15 42	73	28			13 40	156	6 28	81	20 6	106	
	29	10 38	155	22 40	174	4 34	69	16 20	91	29	1 36	140	14 36	163	7 49	81	21 1	91	
	30	11 54	144	23 29	165	5 34	72	17 9	108	30	2 51	151	15 16	172	8 51	77	21 39	73	
	31			13 42	141	6 47	73	18 32	120	31	3 44	165	15 50	182	9 40	72	22 13	55	
8月	1	0 42	159	15 20	148	8 7	70	20 27	122	11月	1	4 28	179	16 22	191	10 21	68	22 46	38
	2	2 5	159	16 18	159	9 14	62	21 44	117	2	5 10	191	16 54	198	11 0	67	23 20	22	
	3	3 12	165	16 58	169	10 5	52	22 33	109	3	朔	5 51	200	17 27	203	11 38	69	23 57	10
	4	4 3	173	17 30	179	10 46	43	23 9	101	4	6 32	205	18 1	206			12 16	73	
	5	4 45	181	17 59	186	11 22	35	23 40	93	5	7 15	205	18 38	204	0 36	4	12 56	79	
	6	5 22	189	18 26	192	11 54	31			6	8 1	200	19 17	198	1 17	3	13 38	87	
	7	5 57	194	18 53	196	0 10	86	12 26	29	7	8 50	191	20 0	189	2 1	9	14 25	95	
	8	朔	6 32	197	19 19	199	0 40	79	12 56	30	8	9 44	181	20 50	176	2 50	20	15 20	102
	9	7 6	197	19 46	200	1 11	73	13 26	35	9	10 46	172	21 55	161	3 45	35	16 31	105	
	10	7 43	194	20 14	199	1 43	68	13 58	44	10	上弦	11 58	167	23 25	150	4 50	50	17 59	102
	11	8 21	188	20 44	196	2 18	64	14 30	55	11			13 10	166	6 8	63	19 27	90	
	12	9 5	179	21 16	191	2 57	62	15 6	69	12	1 11	148	14 11	170	7 29	71	20 35	73	
	13	9 56	169	21 54	185	3 42	62	15 46	85	13	2 40	155	15 0	175	8 40	75	21 27	55	
	14	11 6	158	22 43	177	4 37	64	16 39	102	14	3 45	166	15 42	181	9 38	76	22 11	39	
	15	12 47	153	23 53	171	5 49	65	17 59	116	15	4 36	176	16 18	185	10 25	77	22 49	27	
	16			14 37	160	7 18	60	19 48	121	16	5 20	183	16 52	188	11 5	79	23 25	18	
	17	1 24	172	15 51	174	8 43	49	21 17	114	17	5 59	188	17 24	189	11 42	81	23 59	13	
	18	2 49	180	16 43	189	9 49	35	22 18	101	18	望	6 36	189	17 55	188			12 15	84
	19	3 55	193	17 25	200	10 42	24	23 6	87	19	7 10	188	18 26	185	0 32	12	12 48	87	
	20	4 51	205	18 3	209	11 29	17	23 49	74	20	7 44	184	18 56	181	1 5	14	13 20	90	
	21	望	5 40	214	18 38	213				21	8 18	179	19 28	174	1 38	19	13 53	93	
	22	6 26	216	19 11	213	0 29	63	12 49	25	22	8 53	173	20 2	165	2 12	26	14 29	96	
	23	7 10	213	19 42	210	1 8	55	13 25	38	23	9 31	167	20 41	155	2 48	35	15 12	98	
	24	7 52	204	20 11	204	1 46	52	13 59	54	24	10 15	161	21 29	143	3 28	46	16 6	100	
	25	8 33	191	20 40	196	2 24	53	14 31	71	25	11 8	156	22 41	133	4 15	58	17 19	99	
	26	9 16	177	21 8	187	3 4	57	15 2	88	26	下弦	0 24	129	12 10	154	5 14	68	18 45	91
	27	10 4	162	21 41	176	3 47	64	15 35	103	27			13 12	157	6 27	76	19 58	78	
	28	11 9	150	22 23	165	4 39	72	16 18	117	28	2 2	135	14 7	162	7 43	80	20 52	60	
	29	12 56	144	23 37	156	5 49	79	17 41	128	29	3 13	148	14 54	170	8 49	80	21 37	40	
	30			14 52	150	7 18	80	20 8	129	30	4 8	163	15 37	179	9 44	78	22 19	21	
	31	1 30	154	15 51	161	8 40	74	21 30	120										
9月	1	2 52	161	16 28	171	9 37	65	22 14	108	12月	1	4 56	177	16 18	187	10 33	77	23 0	4
	2	3 46	171	16 58	181	10 20	56	22 47	97	2	5 42	188	16 59	194	11 18	76	23 42	-9	
	3	4 29	182	17 25	189	10 56	48	23 16	86	3	朔	6 27	195	17 41	198			12 2	76
	4	5 6	192	17 50	197	11 28	43	23 45	75	4	7 12	198	18 24	198	0 25	-16	12 47	77	
	5	朔	5 42	200	18 16	202	11 59	41		5	7 57	196	19 9	194	1 9	-16	13 33	79	
	6	6 17	205	18 42	206	0 14	65	12 30	43	6	8 43	190	19 57	185	1 55	-9	14 22	81	
	7	6 53	206	19 9	208	0 44	56	13 1	49	7	9 31	183	20 50	172	2 42	3	15 15	82	
	8	7 30	204</																