

白浜

SHIRAHAMA

2017 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮							
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分				
1月 1	8	4	167	19	13	165	1	20	1	13	37	74	4月 1	8	13	169	21	21	157		
2	8	40	163	19	52	159	1	55	5	14	17	74	2	8	48	158	22	25	143		
3	9	18	159	20	37	150	2	32	13	15	2	74	3	9	31	146	23	53	133		
4	0	10	155	21	31	139	3	13	24	15	57	73	4	上弦	10	37	133	3	49	90	
5	10	47	151	22	44	128	4	0	38	17	4	69	5	1	49	133	12	36	126		
6	上弦	11	43	148	12	47	148	4	57	54	18	22	61	6	3	7	141	14	24	132	
7	0	22	123	12	57	148	6	10	68	19	41	47	7	3	54	150	15	33	143		
8	2	8	128	13	52	151	7	37	78	20	49	29	8	4	29	158	16	24	155		
9	3	32	140	14	52	158	8	59	82	21	47	11	9	4	59	164	17	6	164		
10	4	35	154	15	46	165	10	5	81	22	38	-4	10	5	26	169	17	44	170		
11	望	5	27	165	16	35	172	10	58	77	23	25	-15	11	望	5	52	171	18	19	172
12	6	12	173	17	22	177	11	45	74	6	17	172	12	17	172	18	53	172	0	17	40
13	6	54	176	18	6	178	0	8	-20	12	27	71	13	6	41	171	19	26	169		
14	7	32	175	18	48	175	0	50	-19	13	8	68	14	7	5	168	20	30	163		
15	8	8	171	19	29	167	1	29	-11	13	47	67	15	7	30	164	20	35	156		
16	下弦	8	42	165	20	9	156	2	6	0	14	26	66	16	7	56	158	21	15	147	
17	9	14	158	20	50	143	2	40	15	15	7	67	17	8	25	150	22	3	138		
18	9	47	151	21	36	129	3	14	31	15	53	68	18	9	59	140	23	12	131		
19	10	22	144	22	36	116	3	49	48	16	50	68	19	0	50	129	11	20	122		
20	21	0	107	12	3	134	5	28	78	19	30	60	20	2	16	136	13	21	124		
22	3	14	108	13	14	132	6	57	88	20	43	49	22	3	8	146	14	44	136		
23	3	39	119	14	22	135	8	34	91	21	36	36	23	3	47	157	15	43	152		
24	4	30	130	15	16	141	9	41	87	22	18	24	24	4	21	167	16	33	167		
25	5	8	141	16	0	149	10	29	82	22	54	12	25	4	55	176	17	20	180		
26	朔	5	41	150	16	40	156	11	6	76	23	28	2	26	朔	5	28	183	18	6	188
27	6	12	157	17	17	163	11	41	70	6	1	187	27	6	1	187	18	52	191		
28	6	42	163	17	53	168	0	1	-5	12	14	64	28	6	36	186	19	39	187		
29	7	12	166	18	31	170	0	34	-8	12	48	59	29	7	11	182	20	29	178		
30	8	7	167	19	9	169	1	7	-8	13	23	54	30	7	49	174	21	22	166		
31	8	15	166	19	50	164	1	42	-3	14	1	51		2	7	77	14	36	7		
2月 1	8	48	163	20	34	155	2	17	7	14	43	49	5月 1	1	8	29	163	22	24	154	
2	9	23	158	21	25	143	2	54	21	15	30	48	2	2	54	90	15	28	20		
3	10	1	152	22	29	130	3	35	39	16	27	48	3	上弦	10	32	136	3	52	100	
4	上弦	10	48	145	11	50	139	4	22	58	17	39	46	4	1	6	144	12	24	129	
5	0	0	119	11	57	77	5	27	77	19	5	40	5	2	16	147	14	7	132		
6	2	2	120	13	12	138	7	8	90	20	30	29	6	3	5	153	15	17	142		
7	3	38	132	14	33	143	8	56	91	21	38	14	7	4	43	159	16	10	152		
8	4	38	145	15	39	153	10	7	84	22	32	1	8	4	16	164	16	53	160		
9	5	23	157	16	32	162	10	57	74	23	17	-9	9	4	45	169	17	31	167		
10	6	1	165	17	19	170	11	38	65	23	58	-13	10	5	12	172	18	7	171		
11	望	6	35	169	18	2	173	0	35	-11	12	16	57	11	望	5	39	173	18	41	173
12	7	6	170	18	41	173	1	35	-11	12	50	51	12	6	174	19	14	172	0	22	69
13	7	35	169	19	18	168	1	9	-4	13	24	47	13	6	33	172	19	48	169		
14	8	3	165	19	54	159	1	41	6	13	57	45	14	7	1	169	20	23	164		
15	8	29	160	20	30	148	2	10	19	14	31	45	15	7	30	164	21	2	158		
16	下弦	8	55	154	21	9	136	3	39	34	15	7	47	16	8	3	156	21	46	152	
17	9	22	147	21	55	123	3	8	49	15	49	51	17	8	41	148	22	41	146		
18	9	54	139	23	2	111	3	41	64	16	42	55	18	9	33	138	10	42	144		
19	10	37	131	11	45	124	4	22	79	17	58	57	19	10	52	131	5	42	100		
20	1	3	106	11	45	124	5	37	92	19	37	54	20	1	2	146	12	37	130		
21	3	10	113	13	24	123	7	51	97	20	56	44	21	2	3	153	14	9	139		
22	4	46	125	14	44	129	9	23	91	21	50	31	22	5	51	162	15	18	153		
23	4	45	137	15	40	139	10	13	82	22	31	19	23	3	33	171	18	15	169		
24	5	16	148	16	25	151	10	50	71	23	41	0	24	4	13	180	17	17	181		
25	5	45	157	17	5	162	11	23	61	23	41	0	25	4	52	186	17	57	190		
26	朔	6	14	165	17	45	170	11	56	50	12	30	40	26	5	31	190	18	47	192	
27	6	43	170	18	24	176	0	49	-3	13	5	32	30	27	6	11	191	19	36	190	
28	7	13	173	19	4	176	0	49	-3	13	5	32	30	28	6	52	187	20	25	183	
29	8	22	168	22	9	176	0	49	-3	13	6	157	29	7	35	179	21	16	174		
30	9	15	155	23	6	156	3	46	65	14	45	52	30	8	22	168	22	9	165		
31	9	15	155	23	6	156	3	46	65	14	45	52	31	9	15	155	23	6	157		
3月 1	7	43	172	19	46	172	1	24	5	13	42	27	6	上弦	10	24	142	11	55	133	
2	8	14	169	21	21	163	1	59	17	14	22	25	7	3	0	9	153	11	25	95	
3	8	46	163	21	21	149	2	35	34	15	7	27	8	2	5	154	14	52	139		
4	9	20	154	22	23	134	3	13	53	15	59	31	9	2	50	158	15	51	147		
5	上弦	10	2	145	23	53	123	3	58	73	17	6	37	10	2	29	163	16	38	156	
6	11	3	135	12	46	129	5	3	91	18	36	40	6	3	29	163	16	38	156		
7	2	5	123	12	47	149	7	10	100	20	22	35	7	4	4	167	17	18	164		
8	3	36	134	14	28	134	9	9	93	21	26	25	8	4	36	171	17	55	170		
9	4	26	146	15	38	146	10	9	80	22	19	15	9	5	8	174	18	29	173		
10	5	3	135	16	31	157	10	50	67	23	2	8	10	5	38	175	19	3	175		
11	望	5	35	163	17	15</															

白浜

SHIRAHAMA

2017 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮						
	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分	cm	時	分			
7月 1	上弦	11	14	138	23	57	157	.	5	29	89	17	19	77	10月 1	1	1	58	146	
2		12	46	133	.	6	44	84	18	23	90	2	3	4	157	15	45	167	.	
3		0	54	155	14	20	135	.	7	56	75	19	37	98	3	3	52	170		
4		1	51	157	15	32	144	.	8	55	65	20	48	101	4	4	33	183		
5		2	43	160	16	24	153	.	9	42	53	21	46	100	5	5	13	194		
6		3	27	164	17	6	162	.	10	21	43	22	31	98	6	望	5	54	202	
7		4	7	169	17	42	170	.	10	57	34	23	10	96	7		6	35	205	
8		4	44	174	18	16	175	.	11	31	27	23	45	93	8		7	18	202	
9		5	19	178	18	48	178	.	12	4	23	9	8	4	195	19	43	193		
10		5	53	181	19	20	180	.	0	18	91	12	37	21	10	5	55	183		
11		6	28	181	19	51	180	.	0	51	89	13	10	22	11		9	55	170	
12		7	4	180	20	24	178	.	1	26	88	13	43	25	12	下弦	11	18	159	
13		7	42	176	20	59	176	.	2	3	86	14	18	32	13		13	7	158	
14		8	24	169	21	35	173	.	2	44	86	14	56	41	14		14	31	164	
15		9	14	161	22	17	170	.	3	32	84	15	38	54	15		1	50	152	
16		10	15	152	23	4	166	.	4	28	82	16	27	68	16		3	5	164	
17		11	35	145	13	14	145	.	5	36	77	17	29	83	17		4	0	175	
18		1	0	165	14	48	154	.	6	51	68	18	48	95	18		4	45	185	
19		1	6	166	16	0	167	.	8	4	54	20	14	102	19		5	25	191	
20		2	12	171	16	0	167	.	9	10	38	21	29	102	20	朔	6	2	194	
21		3	13	179	16	58	179	.	10	7	23	22	30	99	21		6	38	193	
22		4	8	187	17	46	189	.	10	58	10	23	20	94	22		7	13	189	
23		4	59	194	18	30	194	.	11	45	3	12	30	3	23		7	48	183	
24		4	47	198	19	11	196	.	0	49	65	13	12	9	24		8	24	175	
25		6	33	198	19	48	193	.				25	9	5	166	17	3	167		
26		7	17	193	20	24	189	.	1	30	82	13	51	20	26	上弦	9	54	157	
27		8	1	184	20	57	183	.	2	11	81	14	29	35	27		11	3	150	
28		8	45	171	21	30	176	.	2	23	53	15	5	53	28		23	1	134	
29		8	33	158	22	4	169	.	3	38	82	15	41	70	29		13	59	154	
30		10	31	145	22	44	162	.	4	31	83	16	22	87	30		1	10	135	
31		11	52	136	23	35	157	.	5	35	83	17	15	102	31		2	33	146	
8月 1		0	43	154	13	43	135	.	6	54	80	18	35	112	11月 1	1	3	29	161	
2		1	56	155	15	14	143	.	8	11	73	20	13	116	2		4	15	176	
3		2	56	160	16	51	164	.	9	58	52	22	16	107	3	望	5	0	189	
4		3	45	167	17	25	172	.	10	37	42	22	54	101	4		5	43	198	
5		6	26	175	17	56	179	.	11	13	34	23	28	94	5		6	28	202	
6		7	4	182	18	25	184	.	11	46	28	12	14	197	6		7	14	200	
7		5	40	187	18	54	188	.	0	0	88	12	18	25	7		8	2	193	
8		6	17	190	19	23	190	.	0	33	82	12	50	55	8		8	54	182	
9		6	54	190	19	53	190	.	1	6	78	13	23	30	9		9	54	171	
10		7	33	187	20	24	188	.	1	42	74	13	57	38	10	下弦	12	29	158	
11		8	16	181	20	57	184	.	2	21	71	14	32	50	11		1	36	140	
12		9	4	172	21	32	179	.	3	5	70	15	11	65	12		2	55	149	
13		10	2	161	22	14	173	.	3	56	69	15	55	83	13		3	51	160	
14		11	20	151	23	9	167	.	4	59	69	16	54	101	14		4	2	180	
15		12	26	148	13	8	148	.	6	18	66	18	21	114	16		4	37	169	
16		13	25	164	14	53	157	.	7	44	58	20	11	118	17	朔	5	17	176	
17		14	51	167	16	2	170	.	8	55	45	21	32	112	18		5	54	180	
18		15	4	176	16	51	182	.	9	58	32	22	28	102	19		6	29	182	
19		16	4	183	17	32	191	.	10	48	22	23	13	91	20		7	2	180	
20		17	43	198	20	10	189	.	1	41	67	13	24	36	21		7	36	177	
21		18	4	196	18	9	197	.	11	32	17	23	52	82	21		8	41	176	
22		19	54	201	18	43	199	.	0	30	74	12	49	24	22		9	11	170	
23		20	23	202	19	14	198	.	1	1	6	69	13	24	36	23		8	48	165
24		21	7	4	198	19	43	194	.	1	41	67	13	56	50	24		9	30	159
25		22	43	189	20	10	189	.	1	41	67	13	24	36	25		10	21	152	
26		23	8	23	178	20	37	183	.	2	17	67	14	27	66	26	上弦	11	25	149
27		24	9	4	166	21	5	175	.	2	54	70	14	57	82	27		12	36	150
28		25	9	53	153	21	36	167	.	3	36	74	15	31	97	28		0	8	126
29		26	11	2	143	22	18	159	.	4	29	79	16	17	111	29		1	49	133
30		27	12	56	138	23	25	151	.	5	41	82	17	37	123	30		3	1	146
31		28	14	49	145	14	6	151	.	7	13	81	19	47	125			4	43	161
9月 1		1	6	149	15	48	156	.	8	34	73	21	13	118	12月 1	1	3	58	162	
2		2	29	155	16	26	167	.	9	29	62	22	11	109	2		4	48	176	
3		3	26	164	16	57	176	.	10	12	52	22	36	98	3	望	5	36	186	
4		4	10	175	17	25	184	.	10	48	43	23	7	88	4		6	24	191	
5		4	50	185	17	52	191	.	11	21	36	23	38	78	5		7	11	191	
6		5	27	193	18	20	196	.	11	53	33	12	26	34	6		7	59	187	
7		6	5	198	18	48	199	.	0	10	68	12	22	94	7		8	48	178	
8		6	44	200	19	17	199	.	0	44	60	12	59	40	8		9	40	169	
9		7	25	197	19	46	197	.	1	19	54	13	33	50	9		10	34	160	
10		8	8	190	20	17	191	.	1	57	51	14	9	65	10	下弦	11	34	154	
11		8	57	179	20	51	184	.	2	40	52	14	47	82	11		12	37	151	
12		9	55	166	21	30	174	.	3	29	56	15	31	100	12		1	126	133	
13		10	11	155	22	25	164	.	4	31	61	16	33	117	13		2	34	131	
14		11	15	153	23	59	157	.	5	53	65	18	25	127	14		3	40	140	
15		12	45	162	14	55	162	.	7	28	62</									