

鮎川

AYUKAWA

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	cm		
1月 1	6 14	128	16 40	141	11 19	82	23 52	8	4月 1	5 37	131	19 7	110	12 31	4
2	6 48	127	17 18	136	11 56	81			2	6 5	129	20 9	100	0 16	66
3	7 21	125	18 0	128	0 20	14	12 40	79	3	6 37	124	21 39	92	0 45	75
4	7 56	124	18 51	118	0 55	24	13 32	76	4	7 17	116			1 20	84
5	8 32	123	19 57	107	1 34	37	14 38	71	5	0 5	92	8 22	106	2 41	90
6	上弦 9 12	123	21 32	97	2 17	51	16 0	63	6	1 19	97	10 47	99	5 49	87
7	9 59	124	23 51	95	3 11	66	17 24	49	7	1 52	103	12 45	103	7 19	74
8	10 54	126			4 22	79	18 34	33	8	2 19	109	13 53	111	8 6	59
9	1 45	103	11 54	131	5 47	89	19 33	17	9	2 44	114	14 43	117	8 43	45
10	2 53	113	12 53	136	7 7	93	20 25	3	10	3 7	119	15 26	122	9 17	33
11	3 43	120	13 46	142	8 12	94	21 12	-7	11	望 3 31	123	16 5	124	9 49	23
12	4 25	125	14 36	147	9 5	91	21 56	-11	12	3 54	126	16 43	123	10 20	16
13	5 1	128	15 22	149	9 51	87	22 36	-10	13	4 17	128	17 19	121	10 51	12
14	5 35	128	16 6	148	10 33	82	23 14	-5	14	4 40	129	17 56	117	11 22	10
15	6 5	128	16 48	143	11 14	76	23 49	5	15	5 5	128	18 35	111	11 54	12
16	6 34	127	17 30	134	11 55	72			16	5 30	126	19 17	105		
17	7 1	127	18 12	124	0 22	16	12 38	69	17	5 57	121	20 8	99	0 22	72
18	7 30	126	18 57	112	0 54	29	13 26	66	18	6 26	116	21 21	95	0 53	78
19	8 0	125	19 52	99	1 25	43	14 23	65	19	7 2	108	23 10	94	1 36	84
20	下弦 8 35	124	21 15	88	1 58	56	15 38	62	20	7 57	100			3 12	88
21	9 17	122			2 36	69	17 8	56	21	0 34	99	9 48	94	5 35	84
22	0 1	85	10 10	120	3 36	80	18 25	46	22	1 16	104	11 56	96	6 52	73
23	2 2	93	11 17	120	5 12	88	19 22	35	23	1 46	110	13 16	105	7 38	58
24	3 52	102	12 22	122	6 42	90	20 7	24	24	2 13	116	14 16	115	8 17	42
25	3 26	109	13 16	126	7 48	89	20 45	14	25	2 39	122	15 7	124	8 54	25
26	3 56	115	14 1	131	8 37	85	21 20	6	26	朔 3 6	127	15 56	129	9 32	10
27	4 25	119	14 42	136	9 18	81	21 54	1	27	3 33	132	16 44	130	10 11	-2
28	4 53	122	15 21	139	9 55	76	22 27	-1	28	4 1	136	17 33	127	10 51	-10
29	5 20	124	16 0	141	10 30	71	23 0	0	29	4 31	138	18 23	121	11 33	-11
30	5 47	125	16 40	139	11 6	66	23 32	5	30	5 3	138	19 16	113		
31	6 14	126	17 21	134	11 44	61			31						
2月 1	6 41	126	18 5	126	0 3	14	12 24	56	5月 1	5 37	133	20 17	106	0 1	80
2	7 8	125	18 55	116	0 35	26	13 10	52	2	6 16	125	21 30	102	0 42	85
3	7 37	125	19 55	103	1 6	40	14 5	48	3	7 5	114	22 52	101	1 40	88
4	上弦 8 9	124	21 20	92	1 39	55	15 15	44	4	8 24	102	23 57	104	3 26	88
5	8 49	122			2 15	70	16 42	38	5	10 46	95			5 40	79
6	0 1	88	9 46	121	3 6	84	18 9	28	6	0 42	109	12 39	99	6 55	65
7	2 16	97	11 11	121	4 59	93	19 19	16	7	1 17	114	13 47	106	7 42	50
8	3 5	106	12 37	125	6 59	94	20 8	5	8	1 48	119	14 39	112	8 21	37
9	3 39	113	13 44	131	8 13	88	21 3	-2	9	2 16	124	15 22	118	8 55	25
10	4 9	118	14 38	137	9 4	80	21 44	-5	10	2 43	128	16 2	121	9 27	16
11	望 4 36	121	15 25	140	9 46	70	22 21	-3	11	望 3 10	131	16 40	123	9 59	10
12	5 2	123	16 8	139	10 24	62	22 55	2	12	3 36	133	17 16	122	10 30	6
13	5 26	125	16 48	136	11 0	55	23 26	11	13	4 3	134	17 53	120	11 1	5
14	5 50	126	17 27	129	11 36	49	23 55	22	14	4 31	133	18 31	117	11 33	7
15	6 13	126	18 6	120			12 13	46	15	4 59	130	19 11	113		
16	6 37	126	18 46	110	0 22	33	12 51	45	16	5 29	126	19 57	110	0 9	81
17	7 3	125	19 33	99	0 49	45	13 35	46	17	6 3	120	20 51	107	0 47	85
18	7 32	122	20 35	88	1 14	57	14 29	47	18	6 44	112	21 56	106	1 40	87
19	下弦 8 5	118	22 46	82	1 40	68	15 43	47	19	7 44	104	23 2	108	3 3	88
20	8 48	113			2 8	79	17 16	44	20	9 24	97	23 54	112	4 50	81
21	9 56	109					18 37	36	21	11 27	97			6 8	68
22	2 43	97	11 32	109	6 13	90	19 35	26	22	0 36	117	13 0	105	7 1	52
23	3 8	104	12 50	114	7 34	85	20 19	17	23	1 11	122	14 8	115	7 46	33
24	3 31	110	13 46	120	8 25	78	20 57	9	24	1 44	129	15 5	123	8 29	16
25	3 55	115	14 33	127	9 4	69	21 33	4	25	2 17	136	15 57	128	9 11	1
26	朔 4 19	119	15 17	133	9 40	60	22 7	2	26	2 51	142	16 48	130	9 54	-10
27	4 43	122	15 59	136	10 14	51	22 40	5	27	3 27	146	17 37	129	10 38	-14
28	5 7	124	16 41	136	10 50	41	23 11	13	28	4 4	147	18 26	125	11 22	-13
									29	4 43	145	19 15	120	12 6	-5
									30	5 25	138	20 3	117		
									31	6 12	129	20 52	114	0 47	88
3月 1	5 32	126	17 25	131	11 27	34	23 42	24	6月 1	上弦 7 8	117	21 42	114	1 51	87
2	5 56	127	18 10	123			12 6	28	2	8 25	104	22 33	115	3 19	83
3	6 21	127	19 0	112	0 11	37	12 49	25	3	10 22	97	23 22	118	4 59	74
4	上弦 6 47	126	19 58	100	0 39	51	13 39	25	4			12 20	98	6 17	62
5	7 17	124	21 24	89	1 6	64	14 41	27	5	0 8	122	13 38	104	7 11	49
6	7 54	120			1 33	76	16 5	29	6	0 49	126	14 34	111	7 54	36
7	8 51	114					17 41	26	7	1 26	130	15 19	118	8 31	26
8	2 19	96	10 46	109	5 4	93	19 0	20	8	2 1	134	15 59	122	9 6	18
9	2 45	103	12 40	113	7 17	86	19 59	14	9	望 2 33	137	16 36	125	9 40	12
10	3 9	109	13 50	120	8 17	74	20 45	10	10	3 5	139	17 11	126	10 12	8
11	3 33	114	14 43	126	8 59	62	21 23	9	11	3 37	140	17 46	126	10 45	8
12	3 56	118	15 27	130	9 35	50	21 58	12	12	4 8	140	18 21	125	11 17	9
13	4 18	121	16 7	130	10 9	40	22 29	17	13	4 41	137	18 57	123	11 50	13
14	4 41	124	16 46	128	10 42	32	22 59	25	14	5 16	133	19 35	122		
15	5 3	126	17 23	124	11 14	27	23 26	34	15	5 54	128	20 15	120	0 40	87
16	5 25	127	18 0	117	11 46	25	23 53	44	16	下弦 6 40	120	20 59	120	1 31	87
17	5 48	126	18 39	109			12 20	25	17	7 41	111	21 45	120	2 38	84
18	6 13	124	19 22	100	0 18	53	12 56	27	18	9 8	103	22 33	122	4 1	77
19	6 39	120	20 17	92	0 43</										

魚川

AYUKAWA

2017 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	上弦	8 11	110	21 17	128	2 44	77	14 37	59	10月	1			13 57	124	6 22	55	19 14	97		
	2		9 45	101	22 2	128	4 6	72	15 28	71		2	0 14	119		14 21	130	7 17	49	19 55	85	
	3		11 54	99	22 54	129	5 28	63	16 33	82		3	1 21	127		14 44	135	8 1	45	20 29	72	
	4		13 31	105	23 49	131	6 34	53	17 45	89		4	2 11	136		15 7	139	8 39	42	21 1	59	
	5				14 32	113	7 25	42	18 53	92		5	2 56	143		15 30	143	9 14	43	21 35	46	
	6		0 40	134	15 16	120	8 8	32	19 51	93		6	望	3 40	148		15 53	147	9 48	48	22 9	34
	7		1 25	137	15 53	125	8 47	24	20 40	93		7		4 23	150		16 17	150	10 21	56	22 45	26
	8		2 6	141	16 27	129	9 22	18	21 21	92		8		5 7	148		16 42	152	10 52	68	23 23	21
	9		2 44	144	16 59	131	9 57	14	21 58	90		9		5 54	142		17 8	152	11 23	77		
	10		3 20	146	17 30	132	10 30	13	22 33	88		10		6 44	133		17 36	150	10 4	21	11 52	87
	11		3 56	147	18 0	133	11 2	14	23 9	86		11		7 43	124		18 8	145	0 50	25	12 23	97
	12		4 32	145	18 30	133	11 34	18	23 45	84		12	下弦	9 5	116		18 46	137	1 45	33	13 1	105
	13		5 10	141	19 1	132			12 6	24		13		11 12	114		19 45	127	2 55	42	14 17	110
	14		5 52	136	19 32	132	0 26	82	12 40	33		14		12 40	118		22 0	118	4 25	48	17 18	107
	15		6 39	128	20 4	132			13 15	44		15					13 19	124	5 51	50	18 54	93
	16		7 38	118	20 40	131	2 7	75	13 55	57		16		0 17	120		13 48	129	6 56	50	19 42	77
	17		8 56	109	21 21	132	3 16	69	14 41	71		17		1 31	128		14 14	135	7 46	50	20 21	62
	18		10 49	105	22 10	133	4 35	59	15 41	85		18		2 25	136		14 39	140	8 28	52	20 56	48
	19		12 55	109	23 10	136	5 50	46	17 0	96		19		3 10	141		15 4	144	9 4	56	21 29	37
	20				14 20	118	6 56	32	18 25	102		20	朔	3 51	143		15 28	147	9 38	61	22 1	29
	21		0 15	141	15 16	126	7 53	18	19 39	104		21		4 30	143		15 52	149	10 10	68	22 33	25
	22		1 16	147	16 1	132	8 45	8	20 39	101		22		5 8	141		16 16	149	10 40	75	23 4	24
	23		2 11	153	16 39	136	9 32	2	21 29	96		23		5 46	137		16 41	148	11 9	82	23 36	26
	24		3 2	157	17 13	137	10 16	2	22 14	90		24		6 25	131		17 7	145	11 39	88		
	25		3 50	158	17 44	137	10 56	7	22 57	84		25		7 8	126		17 34	140	0 10	30	12 9	94
	26		4 36	154	18 13	138	11 34	16	23 39	78		26		7 59	120		18 3	133	0 46	37	12 43	99
	27		5 21	147	18 41	138			12 8	28		27		9 8	116		18 38	124	1 28	44	13 33	104
	28		6 6	138	19 8	138	0 22	74	12 41	42		28	上弦	10 47	115		19 30	115	2 24	52	15 20	106
	29		6 54	126	19 38	138	1 9	71	13 13	56		29		12 6	119		21 25	107	3 44	57	17 39	100
	30		7 50	115	20 10	137	2 2	69	13 46	70		30		12 50	123		23 44	109	5 11	59	18 47	88
	31	上弦	9 6	105	20 49	135	3 7	68	14 24	82		31					13 21	129	6 21	58	19 27	73
8月	1		11 23	101	21 39	132	4 28	65	15 20	93	11月	1	1 5	117	13 48	134	7 14	57	20 2	57		
	2		13 32	107	22 44	131	5 49	58	16 49	101		2	2 2	127		14 13	139	8 0	58	20 36	40	
	3		14 30	116	23 56	132	6 53	49	18 23	104		3	2 51	136		14 40	145	8 40	61	21 12	25	
	4				15 8	123	7 44	40	19 33	102		4	望	3 38	143		15 6	150	9 18	67	21 49	12
	5		0 57	136	15 39	128	8 26	32	20 25	98		5		4 24	145		15 35	153	9 54	74	22 27	4
	6		1 47	141	16 7	132	9 3	26	21 6	93		6		5 11	144		16 4	155	10 28	82	23 8	1
	7		2 30	145	16 33	135	9 38	21	21 42	88		7		6 0	139		16 36	155	11 3	90	23 51	5
	8		3 9	149	17 0	138	10 10	20	22 17	83		8		6 51	132		17 9	151	11 38	98		
	9		3 48	151	17 26	139	10 42	21	22 52	77		9		7 49	125		17 47	143	0 37	13	12 19	101
	10		4 27	150	17 51	140	11 13	26	23 27	72		10		8 55	120		18 33	131	1 28	25	13 14	104
	11		5 7	147	18 17	141	11 44	34				11	下弦	10 12	118		19 44	118	2 28	38	14 51	103
	12		5 51	141	18 43	141	0 5	67	12 15	44		12		11 20	120		22 2	108	3 41	50	17 11	94
	13		6 38	133	19 10	140	0 48	63	12 46	57		13		12 9	124		12 9	124	5 0	58	18 33	79
	14		7 34	122	19 40	140	1 37	60	13 18	71		14		0 15	110		12 47	129	6 8	64	19 23	62
	15	下弦	8 49	112	20 17	139	2 38	57	13 53	85		15		1 32	117		13 20	134	7 4	67	20 2	47
	16		10 54	107	21 6	137	3 56	53	14 40	99		16		2 26	125		13 50	139	7 51	70	20 37	34
	17		13 26	112	22 23	136	5 23	46	16 15	109		17		3 12	131		14 19	143	8 33	74	21 11	24
	18		14 32	121	23 57	138	6 40	36	18 20	111		18	朔	3 52	135		14 48	146	9 10	77	21 43	17
	19				15 10	129	7 42	26	19 43	105		19		4 30	137		15 15	148	9 46	81	22 15	13
	20		1 14	145	15 42	134	8 34	19	20 39	96		20		5 7	136		15 43	148	10 19	85	22 46	12
	21		2 14	151	16 10	138	9 19	16	21 23	86		21		5 43	134		16 12	146	10 51	88	23 17	15
	22		3 5	156	16 37	140	9 59	17	22 3	76		22		6 19	131		16 40	143	11 23	91	23 50	19
	23		3 51	156	17 2	142	10 35	23	22 41	68		23		6 58	128		17 10	138	11 57	94		
	24		4 34	154	17 26	144	11 7	32	23 18	61		24		7 40	124		17 42	131	0 23	26	12 35	97
	25		5 16	148	17 50	145	11 38	44	23 56	58		25		8 29	121		18 20	122	0 59	33	13 27	99
	26		5 58	139	18 14	145			12 7	56		26		9 26	119		19 12	112	1 42	42	14 47	98
	27		6 41	129	18 41	144	0 35	57	12 34	68		27	上弦	10 28	120		20 45	103	2 37	51	16 37	92
	28		7 30	119	19 9	141	1 19	58	13 2	80		28		11 23	123		23 0	100	3 50	59	17 58	79
	29		8 36	109	19 42	137	2 10	60	13 31	91		29					12 7	127	5 9	65	18 49	62
	30		10 44	104	20 25	131	3 19	62	14 11	101		30		0 45	107		12 45	132	6 17	69	19 32	43
	31		13 30	110	21 32	126	4 47	61	16 0	108												
9月	1		14 15	118	23 12	125	6 10	56	18 9	108	12月	1	1 55	118	13 19	138	7 14	73	20 12	25		
	2				14 43	124	7 11	48	19 25	102		2	2 50	127		13 53	144	8 4	78	20 52	9	
	3		0 35	129	15 8	130	7 58															