

鮎川

AYUKAWA

2019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	時分	cm	時分	cm		
1月	1	0 20	95	11 9	128	4 44	78	18 52	40	4月	1	2 33	106	12 58	103	7 48	76	19 58	28
	2	1 57	102	12 0	132	5 55	87	19 44	27		2	2 55	110	13 56	110	8 25	65	20 37	26
	3	2 57	111	12 50	136	7 3	92	20 27	16		3	3 15	114	14 41	117	8 57	53	21 10	25
	4	3 41	118	13 36	139	8 3	93	21 6	8		4	3 34	117	15 20	122	9 27	42	21 40	28
	5	4 19	123	14 17	142	8 52	92	21 42	3		5	3 53	120	15 58	125	9 56	31	22 8	32
	6	4 53	125	14 56	143	9 35	90	22 17	0		6	4 12	123	16 35	126	10 25	22	22 35	39
	7	5 24	126	15 32	144	10 12	88	22 49	1		7	4 32	125	17 13	124	10 56	15	23 1	47
	8	5 54	125	16 7	142	10 47	86	23 21	5		8	4 51	127	17 54	120	11 27	10	23 26	56
	9	6 23	123	16 42	138	11 22	82	23 51	10		9	5 12	128	18 37	114	12 2	8	23 51	66
	10	6 51	122	17 17	137	11 58	80				10	5 34	127	19 29	107			12 40	9
	11	7 19	120	17 55	124	0 20	18	12 37	78		11	5 58	125	20 38	99	0 17	76	13 27	13
	12	7 48	119	18 37	114	0 49	27	13 23	76		12	6 26	121	22 36	95	0 43	84	14 28	19
	13	8 19	118	19 30	103	1 19	38	14 20	73		13	7 3	114			1 17	92	15 54	23
	14	8 52	118	20 48	89	1 52	50	15 34	67		14	0 57	99	8 16	105	3 38	97	17 28	24
	15	9 30	118	22 56	83	2 32	63	16 57	57		15	1 35	105	11 12	101	6 36	88	18 44	22
	16	10 16	119			3 30	76	18 8	43		16	2 2	110	13 0	109	7 35	72	19 41	22
	17	1 18	95	11 12	122	4 56	88	19 6	26		17	2 26	116	14 8	118	8 16	54	20 28	24
	18	2 36	107	12 11	127	6 28	95	19 57	10		18	2 49	121	15 3	126	8 55	36	21 9	31
	19	3 27	117	13 8	134	7 42	98	20 45	-5		19	3 13	127	15 52	130	9 32	20	21 45	39
	20	4 10	124	14 0	141	8 39	97	21 31	-15		20	3 37	132	16 39	129	10 9	8	22 19	50
	21	4 48	127	14 50	147	9 28	93	22 15	-20		21	4 2	136	17 25	126	10 46	0	22 50	60
	22	5 24	128	15 39	150	10 12	87	22 57	-18		22	4 28	138	18 10	119	11 23	-2	23 50	69
	23	5 57	128	16 27	148	10 54	80	23 37	-10		23	4 55	138	18 57	112	12 1	1	23 50	76
	24	6 28	126	17 15	142	11 38	72				24	5 23	134	19 49	105			12 40	8
	25	6 56	126	18 4	131	0 15	3	12 23	65		25	5 54	128	20 54	99	0 22	82	13 23	18
	26	7 23	126	18 57	117	0 49	20	13 14	59		26	6 27	120	22 28	97	1 0	87	14 15	28
	27	7 51	126	19 59	102	1 22	38	14 13	55		27	7 8	109			2 4	91	15 24	36
	28	8 22	127	21 31	89	1 53	55	15 27	51		28	0 3	99	8 17	99	4 15	91	16 50	42
	29	8 59	126			2 26	70	16 56	45		29	0 55	103	10 38	92	6 17	82	18 6	43
	30	0 27	87	9 49	124	3 12	84	18 20	37		30	1 28	107	12 33	96	7 17	70	19 4	43
	31	2 26	96	10 58	123	4 50	93	19 24	27										
2月	1	3 10	105	12 16	124	6 40	96	20 14	18	5月	1	1 54	112	13 39	103	7 55	57	19 49	44
	2	3 42	112	13 19	127	7 56	93	20 55	10		2	2 17	116	14 29	111	8 28	43	20 27	46
	3	4 10	117	14 9	131	8 48	88	21 31	5		3	2 38	120	15 11	118	8 59	30	21 2	50
	4	4 36	120	14 51	135	9 28	82	22 4	3		4	2 59	125	15 52	123	9 29	18	21 34	55
	5	5 1	121	15 29	137	10 3	76	22 35	3		5	3 21	128	16 33	126	10 1	8	22 4	61
	6	5 25	121	16 5	137	10 36	70	23 4	6		6	3 44	132	17 14	125	10 34	0	22 34	69
	7	5 48	121	16 40	134	11 8	65	23 31	11		7	4 8	134	17 58	123	11 9	-4	23 4	76
	8	6 10	121	17 18	129	11 40	60	23 56	19		8	4 34	135	18 46	118	11 47	-4	23 34	83
	9	6 31	121	17 53	122	12 14	56				9	5 3	134	19 41	112			12 28	0
	10	6 53	121	18 34	114	0 21	29	12 52	53		10	5 34	130	20 49	107	0 8	88	13 17	7
	11	7 16	120	19 23	104	0 46	40	13 35	51		11	6 12	123	22 12	105	0 51	93	14 16	17
	12	7 40	120	20 29	94	1 11	52	14 31	48		12	7 6	113	23 27	106	2 5	95	15 29	26
	13	8 8	118	22 22	87	1 37	66	15 45	43		13	8 50	102			4 22	91	16 49	34
	14	8 46	116			2 6	80	17 14	35		14	0 17	110	11 22	99	6 9	77	18 1	40
	15	9 46	116					18 34	22		15	0 53	115	13 2	106	7 8	59	19 0	46
	16	2 57	104	11 23	118	5 56	100	19 38	8		16	1 24	121	14 10	115	7 53	40	19 49	53
	17	3 28	113	12 52	124	7 40	97	20 32	-4		17	1 53	128	15 6	122	8 34	23	20 33	60
	18	3 57	119	13 58	133	8 39	90	21 20	-12		18	2 22	134	15 56	126	9 13	10	21 13	67
	19	4 26	122	14 54	141	9 24	79	22 2	-14		19	2 52	139	16 42	127	9 51	0	21 50	74
	20	4 52	124	15 45	144	10 5	67	22 41	-9		20	3 22	142	17 27	126	10 28	-4	22 26	80
	21	5 18	125	16 33	143	10 44	55	23 17	2		21	3 53	143	18 10	122	11 5	-3	23 1	84
	22	5 42	127	17 21	136	11 24	44	23 50	16		22	4 24	141	18 53	118	11 42	1	23 26	87
	23	6 5	128	18 8	126	12 6	37				23	4 57	137	19 38	114			12 20	9
	24	6 28	130	18 57	112	0 19	32	12 49	33		24	5 32	131	20 27	110	0 15	89	12 59	18
	25	6 53	130	19 53	99	0 45	48	13 38	33		25	6 10	122	21 22	108	1 1	90	13 42	28
	26	7 21	128	21 15	87	1 10	63	14 37	35		26	6 55	112	22 23	108	2 5	91	14 33	38
	27	7 53	124			1 31	75	15 55	38		27	8 1	101	23 19	109	3 39	88	15 36	47
	28	8 36	118					17 32	36		28	9 49	94			5 20	80	16 47	54
											29	0 4	113	11 53	94	6 28	68	17 53	60
											30	0 40	117	13 16	101	7 14	54	18 49	64
											31	1 10	121	14 15	110	7 52	40	19 37	68
3月	1	9 51	112					18 54	31	6月	1	1 38	126	15 3	118	8 27	25	20 19	73
	2	2 58	102	11 48	110	6 43	93	19 51	23		2	2 6	131	15 48	124	9 3	12	20 58	78
	3	3 19	108	13 11	114	7 58	86	20 34	17		3	2 34	136	16 32	128	9 39	2	21 36	83
	4	3 41	112	14 5	120	8 42	77	21 11	13		4	3 5	141	17 17	129	10 17	-6	22 12	88
	5	4 3	115	14 48	125	9 17	67	21 43	11		5	3 37	144	18 4	127	10 56	-9	22 49	91
	6	4 23	117	15 26	129	9 49	59	22 12	11		6	4 12							

鮎川

AYUKAWA

2019 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	時分	cm	時分	cm		
7月	1	1 17	138	15 49	128	8 39	12	20 29	98	10月	1	5 4	151	16 47	152	10 57	59	23 21	26
	2	1 57	144	16 34	132	9 22	2	21 15	99		2	5 52	143	17 11	154	11 27	73		
	3	2 39	149	17 17	134	10 5	-5	21 59	99		3	6 42	132	17 37	153	0 1	25	11 55	85
	4	3 22	153	17 59	134	10 48	-7	22 41	98		4	7 39	122	18 6	148	0 44	29	12 22	95
	5	4 6	153	18 39	132	11 31	-4	23 26	94		5	8 58	113	18 38	141	1 33	37	12 51	103
	6	4 53	150	19 16	130			12 14	5		6	11 22	111	19 19	131	2 34	46	13 39	110
	7	5 43	142	19 51	128	0 13	90	12 56	18		7	13 3	116	20 32	120	4 1	54	16 16	112
	8	6 38	132	20 25	128	1 7	84	13 38	34		8	13 38	121	23 7	115	5 35	55	18 33	104
	9	7 45	119	21 0	130	2 11	78	14 21	51		9	0 48	120	14 4	126	6 45	53	19 30	91
	10	9 13	108	21 39	132	3 28	70	15 8	68		10			14 27	130	7 35	50	20 8	79
	11	11 18	103	22 25	134	4 52	60	16 5	82		11	1 46	127	14 48	134	8 15	49	20 40	67
	12	13 16	107	23 18	137	6 7	49	17 14	93		12	2 30	134	15 9	137	8 49	49	21 10	55
	13			14 31	116	7 8	37	18 27	100		13	3 9	139	15 28	140	9 20	52	21 39	45
	14	0 14	140	15 22	123	8 0	27	19 35	102		14	3 46	142	15 47	142	9 48	57	22 8	36
	15	1 9	143	16 2	129	8 45	19	20 32	101		15	4 23	143	16 7	144	10 15	63	22 37	30
	16	1 57	147	16 38	132	9 25	14	21 19	99		16	4 59	141	16 26	145	10 40	70	23 8	25
	17	2 41	149	17 10	133	10 3	12	22 0	95		17	5 38	138	16 47	145	11 5	78	23 40	24
	18	3 22	150	17 40	133	10 38	13	22 37	91		18	6 20	132	17 8	144	11 30	87		
	19	4 0	149	18 8	132	11 11	16	23 13	88		19	7 8	125	17 32	142	0 16	25	11 55	95
	20	4 37	146	18 35	131	11 42	22	23 50	85		20	8 11	118	17 58	137	0 59	29	12 22	102
	21	5 15	141	19 2	130			12 11	30		21	9 52	114	18 30	130	1 54	35	12 57	109
	22	5 54	134	19 28	130	0 28	82	12 40	40		22	12 12	116	19 29	121	3 12	41	15 0	114
	23	6 37	125	19 56	129	1 11	79	13 9	51		23	13 3	122	22 24	114	4 48	43	18 14	106
	24	7 28	116	20 25	129	2 2	77	13 39	62		24			13 31	127	6 9	42	19 12	99
	25	8 36	107	20 59	129	3 5	73	14 14	75		25	0 32	121	13 56	132	7 10	42	19 52	70
	26	10 19	102	21 40	129	4 19	66	15 1	87		26	1 44	132	14 20	137	8 0	44	20 30	51
	27	12 40	105	22 32	131	5 32	56	16 16	99		27	2 41	141	14 45	143	8 42	50	21 7	33
	28	14 12	115	23 35	134	6 35	43	17 50	106		28	3 32	146	15 10	149	9 20	59	21 45	19
	29			15 6	124	7 30	28	19 12	109		29	4 20	147	15 35	153	9 55	69	22 23	10
	30	0 39	140	15 48	132	8 21	15	20 15	108		30	5 7	144	16 2	156	10 28	79	23 1	8
	31	1 36	147	16 26	136	9 8	5	21 6	105		31	5 54	138	16 30	155	11 0	88	23 40	10
8月	1	2 29	154	17 1	138	9 53	-1	21 51	98	11月	1	6 43	131	17 0	152	11 32	95		
	2	3 20	158	17 33	139	10 36	0	22 34	90		2	7 36	123	17 31	145	0 20	18	12 6	100
	3	4 9	159	18 3	138	11 17	6	23 17	82		3	8 40	117	18 6	135	1 3	28	12 48	104
	4	4 59	155	18 31	138	11 55	18				4	10 5	114	18 48	124	1 53	39	13 56	106
	5	5 50	147	18 58	139	0 2	73	12 31	33		5	11 30	116	19 58	111	2 58	50	16 7	104
	6	6 43	135	19 25	140	0 50	67	13 5	51		6	12 24	119	22 26	104	4 22	57	18 6	94
	7	7 45	121	19 55	141	1 44	62	13 37	68		7			13 0	123	5 41	60	19 4	80
	8	9 7	109	20 29	141	2 49	59	14 11	84		8	0 28	108	13 28	127	6 42	62	19 42	68
	9	11 28	104	21 14	139	4 10	56	14 55	98		9	1 34	115	13 53	132	7 29	63	20 14	52
	10	13 45	111	22 18	137	5 36	50	16 19	108		10	2 23	123	14 15	135	8 8	65	20 45	39
	11	14 43	119	23 41	137	6 49	43	18 10	111		11	3 4	130	14 37	139	8 43	69	21 15	28
	12			15 18	126	7 46	35	19 33	108		12	3 43	135	14 59	143	9 15	73	21 45	18
	13	0 55	139	15 48	131	8 32	29	20 30	102		13	4 21	137	15 22	145	9 45	79	22 16	11
	14	1 52	144	16 15	134	9 11	24	21 12	95		14	5 0	137	15 46	147	10 14	84	22 49	7
	15	2 38	148	16 40	136	9 47	22	21 49	88		15	5 40	135	16 11	147	10 43	90	23 25	7
	16	3 18	150	17 4	137	10 19	23	22 22	82		16	6 25	131	16 38	146	11 13	95		
	17	3 55	150	17 27	137	10 48	27	22 55	76		17	7 15	126	17 8	142	0 3	10	11 46	100
	18	4 32	148	17 48	137	11 16	33	23 27	71		18	8 15	121	17 43	135	0 47	16	12 27	104
	19	5 8	144	18 9	137	11 42	41				19	9 29	117	18 29	124	1 40	25	13 31	106
	20	5 46	138	18 31	138	0 1	68	12 6	51		20	10 45	118	19 52	112	2 45	36	15 37	103
	21	6 27	130	18 53	137	0 37	65	12 30	61		21	11 41	121	22 33	106	4 5	45	17 42	90
	22	7 14	121	19 16	136	1 18	63	12 55	73		22			12 21	125	5 22	52	18 45	71
	23	8 15	112	19 42	135	2 8	61	13 20	85		23	0 34	111	12 54	131	6 27	59	19 31	51
	24	9 53	106	20 16	133	3 13	59	13 48	97		24	1 50	121	13 25	137	7 21	66	20 12	31
	25			21 9	132	4 37	53				25	2 48	130	13 56	144	8 8	73	20 52	16
	26	14 29	119	22 42	132	6 0	44	17 22	116		26	3 40	135	14 27	150	8 50	80	21 31	4
	27			15 1	128	7 8	31	19 14	114		27	4 27	137	14 58	154	9 29	86	22 9	-2
	28	0 21	137	15 30	134	8 4	20	20 15	106		28	5 12	137	15 31	155	10 6	91	22 47	-2
	29	1 33	145	15 58	138	8 53	12	21 0	96		29	5 56	133	16 4	153	10 43	94	23 25	2
	30	2 31	154	16 25	141	9 37	9	21 41	83		30	6 39	129	16 39	148	11 20	96		
	31	3 24	159	16 50	142	10 17	13	22 21	70										
9月	1	4 13	160	17 15	144	10 54	23	23 1	59	12月	1	7 22	124	17 14	141	0 3	10	12 0	97
	2	5 2	155	17 39	146	11 28	37	23 43	50		2	8 7	120	17 52	131	0 41	20	12 46	97
	3	5 51	146	18 3	148	11 59	53				3	8 56	118	18 36	119	1 21	32	13 48	97
	4	6 43	134	18 28	149	0 26	45	12 28	69		4	9 50	117	19 36	107	2 6	43	15 18	94
	5	7 41	121	18 55	148	1 14	45	1											