

鮎川

AYUKAWA

2024 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	7 28	118	17 49	122	0 29	15	12 31	83	4月	1	6 5	128			0 6	87	13 56	21	
	2	7 54	117	18 34	112	1 0	26	13 19	80	2	下弦	6 32	123					15 17	25	
	3	8 22	118	19 30	100	1 30	39	14 20	75	3		7 11	116					17 7	25	
	4	8 51	119	20 57	90	2 1	53	15 37	69	4		2 36	108	9 25	106	6 16	103	18 34	21	
	5	9 23	121	23 35	88	2 37	67	17 0	59	5		2 31	111	12 10	109	7 25	88	19 34	17	
	6	10 0	123			3 26	82	18 7	45	6		2 42	114	13 35	119	8 4	68	20 21	18	
	7	1 58	98	10 45	125	4 43	94	19 1	30	7		2 57	118	14 36	128	8 41	47	21 0	25	
	8	3 2	109	11 38	129	6 12	103	19 49	15	8		3 14	123	15 30	133	9 18	26	21 35	36	
	9	3 45	119	12 35	134	7 29	107	20 35	1	9	朔	3 33	129	16 21	134	9 55	8	22 6	50	
	10	4 24	125	13 30	140	8 28	107	21 20	-11	10		3 53	136	17 10	129	10 34	-5	22 34	63	
	11	5 0	128	14 21	146	9 17	105	22 3	-18	11		4 14	141	17 59	122	11 13	-10	22 58	75	
	12	5 35	128	15 11	150	10 0	100	22 46	-19	12		4 38	143	18 50	112	11 53	-9	23 19	83	
	13	6 8	127	16 0	150	10 42	92	23 26	-15	13		5 4	142	19 46	102	12 36	-1	23 36	88	
	14	6 37	125	16 49	146	11 24	83			14		5 31	137	21 6	95	13 24	10	23 44	92	
	15	7 3	123	17 40	136	0 4	-4	12 10	73	15		6 1	129					14 22	23	
	16	7 27	124	18 35	123	0 38	12	13 1	64	16	上弦	6 33	117					15 41	33	
	17	7 49	126	19 37	108	1 9	32	13 58	56	17		7 22	104					17 11	38	
	18	8 13	129	20 59	94	1 36	51	15 6	49	18		1 42	101	10 49	95	6 52	90	18 23	39	
	19	8 40	131	23 38	88	1 57	70	16 27	41	19		1 51	105	12 47	99	7 34	75	19 16	39	
	20	9 15	132			2 0	86	17 49	32	20		2 5	110	13 49	107	8 5	61	19 57	41	
	21	10 5	131					19 0	23	21		2 22	114	14 37	114	8 33	46	20 33	44	
	22	11 24	130					19 58	14	22		2 38	119	15 18	119	9 0	33	21 5	49	
	23	4 17	116					20 46	6	23		2 56	123	15 57	123	9 28	21	21 35	56	
	24	4 34	119	12 47	132	7 27	110	21 27	1	24		3 14	127	16 35	124	9 56	11	22 3	64	
	25	4 54	121	14 40	138	9 24	97	22 4	-2	25	望	3 34	131	17 14	123	10 25	3	22 29	72	
	26	5 15	121	15 22	140	10 0	89	22 37	-1	26		3 56	134	17 54	120	10 56	-1	22 54	79	
	27	5 36	121	16 1	139	10 32	81	23 8	2	27		4 18	135	18 39	115	11 29	-1	23 19	85	
	28	5 56	121	16 37	136	11 4	74	23 36	9	28		4 43	135	19 33	108	12 7	1	23 42	91	
	29	6 15	121	17 14	130	11 37	68			29		5 11	132	20 49	103			12 51	7	
	30	6 34	122	17 51	122	0 2	19	12 11	62	30		5 42	128	22 48	101	0 7	96	13 46	14	
	31	6 53	124	18 31	113	0 26	30	12 48	58											
2月	1	7 13	125	19 19	103	0 48	43	13 30	55	5月	1	下弦	6 23	120			0 46	100	15 0	22
	2	7 34	126	20 24	93	1 8	57	14 21	52	2		0 17	104	7 36	109	3 17	101	16 28	28	
	3	7 57	126	22 38	87	1 23	72	15 29	48	3		0 46	107	10 5	101	5 47	89	17 46	33	
	4	8 26	125			1 16	85	16 56	41	4		1 7	111	12 16	105	6 49	69	18 47	39	
	5	9 7	124					18 21	29	5		1 28	116	13 38	114	7 34	47	19 36	48	
	6	10 21	124					19 29	15	6		1 49	122	14 41	122	8 15	26	20 19	58	
	7	4 3	118	12 3	127	7 23	111	20 24	1	7		2 11	130	15 37	127	8 55	6	20 56	70	
	8	4 20	123	13 23	134	8 30	105	21 11	-10	8	朔	2 36	137	16 29	128	9 35	-8	21 31	80	
	9	4 43	125	14 25	142	9 15	95	21 54	-15	9		3 3	143	17 19	125	10 15	-15	22 3	88	
	10	5 5	126	15 19	147	9 54	82	22 33	-13	10		3 32	146	18 8	120	10 56	-16	22 33	92	
	11	5 27	125	16 10	148	10 33	68	23 9	-4	11		4 3	146	18 57	114	11 38	-11	23 4	95	
	12	5 48	126	16 59	143	11 13	54	23 40	11	12		4 37	142	19 49	108	12 20	-1	23 37	95	
	13	6 7	128	17 49	133	11 55	42			13		5 12	135	20 46	103			13 5	111	
	14	6 25	131	18 40	120	0 8	29	12 39	34	14		5 51	125	21 49	101	0 18	95	13 55	23	
	15	6 44	135	19 37	105	0 30	48	13 27	30	15	上弦	6 37	113	22 50	102	1 23	95	14 53	34	
	16	7 5	137	20 52	91	0 46	65	14 24	30	16		7 51	101	23 37	105	3 23	92	16 0	44	
	17	7 29	136			0 48	79	15 37	32	17		10 12	93			5 37	82	17 7	51	
	18	7 58	132					17 11	32	18		0 11	109	12 18	95	6 42	68	18 6	57	
	19	8 42	125					18 42	28	19		0 40	114	13 34	102	7 23	53	18 57	63	
	20	10 49	118					19 47	21	20		1 6	119	14 29	110	7 56	39	19 42	69	
	21	4 2	113	12 55	120	8 6	103	20 35	15	21		1 30	124	15 15	117	8 28	25	20 21	76	
	22	4 6	115	13 59	125	8 49	92	21 13	10	22		1 55	129	15 57	123	8 59	13	20 58	82	
	23	4 19	117	14 46	130	9 21	81	21 46	7	23	望	2 21	133	16 38	125	9 31	4	21 32	87	
	24	4 34	119	15 26	133	9 50	70	22 16	9	24		2 48	137	17 20	125	10 5	-3	22 5	92	
	25	4 50	120	16 2	134	10 18	60	22 43	13	25		3 18	140	18 5	123	10 42	-6	22 37	95	
26	5 6	122	16 38	132	10 47	51	23 8	21	26		3 50	141	18 53	119	11 21	-6	23 11	97		
27	5 22	124	17 13	127	11 15	44	23 31	31	27		4 25	140	19 47	115	12 3	-2	23 50	99		
28	5 39	126	17 50	121	11 45	38	23 52	42	28		5 4	136	20 43	112			12 49	5		
29	5 56	128	18 29	114			12 16	34	29		5 49	129	21 37	111	0 40	99	13 40	14		
									30		6 49	119	22 23	111	1 52	96	14 38	27		
									31	下弦	8 17	108	23 1	114	3 31	88	15 40	40		
3月	1	6 13	129	19 13	105	0 11	55	12 50	32	6月	1		10 18	101	23 33	119	5 3	73	16 44	54
	2	6 32	129	20 12	96	0 27	67	13 31	32	2				12 18	103	6 10	54	17 45	67	
	3	6 52	128			0 36	78	14 27	33	3		0 5	125	13 47	111	7 3	34	18 40	80	
	4	7 16	126					15 53	33	4		0 37	132	14 55	119	7 51	16	19 31	90	
	5	7 50	122					17 43	27	5		1 12	139	15 52	125	8 36	2	20 19	98	
	6	9 17	116					19 7	16	6	朔	1 49	144	16 43	127	9 20	-7	21 3	102	
	7	3 35	115	11 59	117	7 40	104	20 6	5	7		2 28	148	17 29	126	10 4	-10	21 45	103	
	8	3 43	118	13 29	126	8 26	90	20 53	-1	8		3 8	149	18 12	124	10 46	-9	22 26	102	
	9	3 58	121	14 32	136	9 3	74	21 33	-1	9		3 49	147	18 51	120	11 27	-3	23 6	99	
	10	4 15	123	15 26	141	9 39	55	22 9	6	10		4 30	143	19 27	117	12 7	5	23 48	96	
	11	4 32	125	16 16	142	10 16	37	22 41	19	11		5 11	136	20 2	115			12 47	15	
	12	4 50	129	17 5	137	10 54	21	23 8	35	12		5 55	127	20 36	114	0 36	93	13 26	27	
	13	5 8	134	17 53	127	11 34	11	23 32	52	13		6 44	116	21 11	115	1 34	90	14 7	39	
	14	5 27	139	18 43	115	12 15	7	23 51	67	14	上弦	7 49	105	21 47	117	2 48	85	14 51	52	
	15	5 48	141	19 39	102			12 59	9	15		9 27	96	22 24	119	4 18	78	15 42	64	
	16	6 11	140	20 56	91	0 3	78	13 49	17	16		11								

魚川

AYUKAWA

2024 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 35	104	22 41	137	5 33	46	16 22	94	10月	1	2 30	135	15 13	133	8 53	42	21 10	59	
	2	14 22	113	23 30	141	6 38	32	17 29	106	2	3 10	139	15 29	137	9 22	46	21 38	48		
	3			15 29	122	7 35	19	18 47	114	3	朔	3 48	141	15 45	140	9 50	53	22 5	38	
	4	0 27	144	16 15	127	8 26	10	19 59	115	4	4 24	141	16 2	143	10 15	61	22 33	30		
	5	1 24	148	16 53	130	9 13	4	20 58	113	5	5 1	138	16 20	145	10 39	70	23 1	26		
	6	2 17	150	17 25	130	9 57	2	21 46	108	6	5 37	134	16 38	146	11 1	79	23 30	24		
	7	3 5	151	17 55	129	10 37	3	22 27	102	7	6 17	127	16 57	146	11 20	88				
	8	3 50	150	18 21	127	11 14	7	23 5	95	8	7 2	120	17 18	144	0 3	26	11 36	96		
	9	4 31	146	18 46	127	11 49	15	23 44	90	9	8 6	112	17 40	141	0 40	29	11 44	103		
	10	5 12	140	19 9	127			12 21	24	10			18 4	136	1 30	35				
	11	5 54	132	19 33	128	0 25	85	12 51	36	11	上弦	14 11	121	18 35	128	2 44	40			
	12	6 39	122	19 58	129	1 10	80	13 20	49	12	14 4	125	20 31	117	4 30	42	18 12	116		
	13	7 33	112	20 23	130	2 2	76	13 49	63	13			23 40	118	6 1	38	19 9	101		
	14	8 48	103	20 51	132	3 5	72	14 19	77	14			14 15	128	7 3	35	19 43	82		
	15	10 51	99	21 24	133	4 17	65	14 55	91	15	1 10	128	14 29	132	7 51	36	20 18	60		
	16	13 37	106	22 5	134	5 29	56	15 55	104	16	2 13	138	14 46	137	8 32	42	20 54	38		
	17	14 55	116	23 0	135	6 32	44	17 30	113	17	3 8	145	15 5	143	9 8	52	21 31	19		
	18			15 37	125	7 26	32	19 0	117	18	3 59	147	15 25	150	9 40	66	22 9	4		
	19	0 5	139	16 12	131	8 15	20	20 9	117	19	4 49	144	15 47	155	10 10	79	22 49	-3		
	20	1 7	144	16 45	135	9 2	9	21 1	114	20	5 40	137	16 12	158	10 35	90	23 30	-2		
	21	2 3	150	17 17	136	9 46	1	21 45	108	21	6 32	127	16 39	158	10 58	99				
	22	2 55	155	17 47	136	10 28	-2	22 26	100	22	7 32	117	17 8	152	0 14	5	11 17	103		
	23	3 45	157	18 15	135	11 7	1	23 8	91	23	8 52	109	17 39	143	1 3	17	11 29	106		
	24	4 34	155	18 39	135	11 45	10	23 51	81	24			18 14	130	2 0	30				
	25	5 25	149	19 2	135			12 19	24	25	下弦		19 9	116	3 15	42				
	26	6 19	139	19 23	138	0 38	71	12 51	42	26	13 6	114	22 31	106	4 43	49	18 31	99		
	27	7 18	126	19 45	141	1 29	62	13 18	61	27			13 19	118	5 57	52	19 16	83		
	28	8 31	113	20 10	144	2 29	56	13 42	80	28	0 35	109	13 36	123	6 51	54	19 48	68		
	29	10 24	104	20 41	145	3 40	50	13 57	97	29	1 39	117	13 54	127	7 34	57	20 17	53		
	30			21 23	144	5 1	44			30	2 27	124	14 13	132	8 11	61	20 45	39		
	31			22 34	142	6 20	37			31	3 9	129	14 32	136	8 44	66	21 12	27		
8月	1		16 4	127	7 27	29	18 44	124	11月	1	朔	3 48	133	14 51	140	9 15	73	21 40	17	
	2	0 11	142	16 16	131	8 22	22	20 16	118	2	4 25	134	15 12	143	9 43	80	22 9	11		
	3	1 28	145	16 36	132	9 7	17	21 6	109	3	5 2	133	15 33	145	10 10	86	22 39	7		
	4	2 24	149	16 56	133	9 47	15	21 45	100	4	5 41	130	15 56	146	10 35	92	23 11	7		
	5	3 11	152	17 16	134	10 22	15	22 19	91	5	6 23	125	16 21	145	10 59	97	23 46	10		
	6	3 52	151	17 35	134	10 53	20	22 52	83	6	7 14	119	16 47	142	11 22	102				
	7	4 31	149	17 54	135	11 22	27	23 25	75	7	8 22	113	17 17	137	0 27	15	11 47	106		
	8	5 9	143	18 12	137	11 48	37	23 59	70	8	10 5	111	17 52	128	1 16	22	12 26	109		
	9	5 48	136	18 31	138	12 12	49	12 12	49	9	11 40	113	18 51	117	2 21	31	14 39	110		
	10	6 29	127	18 51	140	0 35	65	12 34	62	10	12 15	116	21 12	106	3 43	38	17 27	99		
	11	7 16	118	19 11	141	1 15	63	12 54	75	11	12 38	120	23 42	108	5 6	44	18 30	80		
	12	8 18	109	19 33	140	2 2	61	13 9	88	12			12 59	125	6 12	51	19 13	57		
	13	10 13	103	20 0	139	3 2	59	13 3	100	13	1 14	117	13 20	131	7 5	59	19 53	34		
	14			20 36	138	4 22	56			14	2 21	127	13 43	138	7 50	69	20 33	-3		
	15			21 43	136	5 51	48			15	3 18	134	14 9	146	8 30	81	21 13	-3		
	16	15 47	130	23 31	137	7 3	36	19 1	125	16	4 11	136	14 37	152	9 7	91	21 54	-13		
	17			16 0	135	8 1	23	20 11	118	17	5 1	135	15 8	156	9 40	98	22 36	-15		
	18	0 59	143	16 20	137	8 48	13	20 56	108	18	5 51	130	15 41	157	10 12	102	23 18	-11		
	19	2 4	151	16 41	139	9 31	7	21 34	96	19	6 41	123	16 16	153	10 45	104				
	20	2 59	158	17 2	139	10 10	7	22 13	81	20	7 32	117	16 54	145	0 1	-1	11 20	103		
	21	3 50	160	17 22	141	10 46	15	22 52	67	21	8 25	112	17 33	134	0 46	11	12 4	102		
	22	4 40	157	17 41	143	11 18	28	23 32	54	22	9 20	109	18 19	121	1 33	24	13 9	101		
	23	5 30	150	18 0	146	11 47	46			23	10 13	110	19 28	106	2 26	38	15 1	97		
	24	6 22	138	18 19	150	0 15	44	12 11	64	24	11 0	112	21 45	96	3 27	49	17 19	86		
	25	7 19	125	18 40	153	1 1	39	12 30	82	25	11 38	116			4 33	59	18 29	71		
	26	8 32	111	19 4	152	1 55	39	12 38	96	26	0 9	97	12 11	121	5 37	67	19 11	56		
	27			19 33	149	3 2	42			27	1 31	104	12 40	126	6 32	74	19 46	41		
	28			20 15	142	4 31	45			28	2 27	113	13 8	130	7 21	80	20 17	27		
	29			22 5	134	6 6	43			29	3 12	121	13 35	135	8 3	86	20 48	15		
	30			15 37	127	7 18	38	19 38	118	30	3 53	126	14 2	139	8 42	91	21 20	6		
	31	0 29	134	15 40	130	8 10	32	20 27	106											
9月	1	1 41	139	15 53	132	8 51	28	21 1	94	12月	1	朔	4 31	129	14 31	142	9 17	95	21 53	0
	2	2 31	145	16 9	134	9 25	27	21 32	82	2	5 10	129	15 1	145	9 49	98	22 27	-4		
	3	3 13	148	16 25	136	9 56	29	22 1	71	3	5 51	127	15 32	145	10 21	100	23 4	-4		
	4	3 51	148	16 41	138	10 24	34	22 30	62	4	6 34	124	16 6	144	10 54	101	23 42	-1		
	5	4 27	146	16 58	141	10 49	43	23 0	54	5	7 21	120	16 42	140	11 31	101				
	6	5 4	142	17 14	143	11 13	53	23 29	48	6	8 10	117	17 23	133	0 23	4	12 16	101		
	7	5 41	136	17 31	145	11 34	64			7	8 59	115	18 15	123	1 8	14	13 20	98		
	8	6 20	129	17 49	145	0 0	45	11 53	76	8	9 44	115	19 28	110	1 57	25	14 49	92		
	9	7 4	121	18 8	145	0 34	45	12 9	87	9	1									