

阿波由岐

AWAYUKI

2021 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 47	159	18 44	160	0 59	-11	13 11	77	4月	1	7 46	170	20 55	153	1 55	45	14 18	2		
	2	8 25	156	19 24	157	1 37	-9	13 50	77		2	8 15	162	21 53	143	2 31	66	15 3	9		
	3	9 3	154	20 8	150	2 16	-3	14 33	76		3	8 45	151	23 13	129	3 10	85	15 58	21		
	4	9 43	150	21 0	141	2 58	7	15 24	74		4	9 22	138	24 1	124	4 1	101	17 12	34		
	5	10 26	147	22 3	130	3 43	20	16 24	70		5	1 23	124	10 29	124	5 50	111	18 56	41		
	6	下弦	11 13	143	23 28	121	4 33	36	17 35	63		6	3 5	131	13 3	118	8 38	104	20 33	40	
	7		12 5	142	24 5	112	5 33	54	18 54	51		7	3 53	139	14 49	127	9 39	88	21 35	34	
	8		13 3	142	25 13	103	6 46	69	20 9	35		8	4 25	147	15 51	139	10 15	72	22 20	30	
	9		2 55	126	14 4	144	8 10	80	21 14	17		9	4 52	154	16 36	150	10 46	57	22 55	29	
	10		4 11	138	15 1	149	9 27	84	22 9	1		10	5 17	159	17 15	158	11 14	44	23 27	31	
	11		5 10	149	15 55	155	10 29	84	22 59	-13		11	朔	5 40	163	17 50	163	11 42	33	23 55	35
	12		5 59	158	16 44	160	11 20	81	23 45	-21		12	6 1	165	18 24	165	12 4	33	24 9	24	
	13		6 42	162	17 30	164	12 4	77	24 12	4		13	6 22	165	18 56	165	0 22	42	24 36	18	
	14		7 21	162	18 13	164	0 27	-23	24 43	74		14	6 43	164	19 29	162	0 48	50	25 13	15	
	15		7 56	160	18 54	162	1 6	-19	25 13	70		15	7 4	162	20 3	156	1 13	59	25 33	15	
	16		8 28	155	19 33	155	1 43	-11	25 57	68		16	7 25	158	20 40	148	1 39	68	26 14	4	
	17		8 59	150	20 11	146	2 17	1	26 14	35		17	7 48	152	21 22	139	2 6	78	26 39	25	
	18		9 28	145	20 52	134	2 48	15	26 55	65		18	8 12	144	22 16	130	2 36	88	27 15	33	
	19		9 57	140	21 38	121	3 19	31	27 16	64		19	8 41	135	23 41	123	3 15	98	27 46	42	
	20		10 30	135	22 38	109	3 51	46	27 58	62		20	上弦	9 26	125	24 1	107	4 24	107	28 17	48
	21		上弦	11 9	130		4 27	62	28 18	10		21	1 38	126	11 31	117	5 7	108	29 19	48	
	22		0 13	100	12 2	125	5 19	76	29 30	51		22	2 49	136	13 46	123	6 46	95	30 31	41	
	23		2 21	102	13 10	124	6 49	88	30 40	40		23	3 30	147	15 3	138	8 30	77	31 28	33	
	24		3 50	112	14 18	126	8 39	91	31 56	26		24	4 4	158	16 0	155	10 6	57	32 22	28	
	25		4 41	124	15 14	131	9 52	88	32 19	12		25	4 35	168	16 50	170	10 42	36	33 22	28	
	26		5 20	134	16 1	138	10 39	83	33 22	58		26	望	5 6	176	17 39	181	11 19	17	34 38	33
	27		5 53	143	16 43	147	11 17	77	34 35	-11		27	5 37	181	18 26	186	11 57	1	35 14	33	
	28		6 26	150	17 23	154	11 52	70	35 35	-11		28	6 9	183	19 14	185	0 18	44	36 12	37	
	29		望	6 58	156	18 3	160	0 12	-19	36 64		29	6 41	181	20 4	177	0 58	59	37 19	-10	
	30		7 30	159	18 44	163	0 49	-22	37 2	58		30	7 13	175	20 57	165	1 37	75	38 14	3	
	31		8 2	159	19 26	161	1 25	-19	38 39	53		31									
2月	1		8 34	158	20 11	155	2 2	-11	39 14	48	5月	1	7 47	167	21 58	152	2 19	89	41 14	51	8
	2		9 6	155	20 59	145	2 39	3	40 15	2		2	8 25	155	23 13	141	3 7	102	42 15	47	
	3		9 39	150	21 56	131	3 18	21	41 15	52		3	9 14	141	24 1	123	4 13	110	43 16	39	
	4		10 15	144	23 10	118	3 58	42	42 16	52		4	下弦	0 47	137	10 39	128	6 3	111	44 18	22
	5		下弦	10 57	137		4 46	64	43 18	8		5	2 6	140	12 51	123	7 59	101	45 19	47	
	6		1 4	110	11 57	131	5 56	84	44 19	40		6	2 56	145	14 29	129	9 1	85	46 20	52	
	7		3 11	117	13 21	124	7 51	95	45 21	4		7	3 32	151	15 32	139	9 41	69	47 21	40	
	8		4 28	130	14 46	133	9 45	92	46 22	7		8	4 2	156	16 19	148	10 15	54	48 22	19	
	9		5 17	142	15 52	142	10 36	84	47 22	57		9	4 29	161	17 0	157	10 45	41	49 22	53	
	10		5 55	150	16 45	151	11 20	74	48 23	39		10	4 54	165	17 36	163	11 14	30	50 23	24	
	11		6 28	156	17 30	158	11 56	65	49 23	30		11	5 18	167	18 11	166	11 42	21	51 23	54	
	12		望	6 58	158	18 10	161	0 16	-16	50 56		12	5 41	168	18 45	168	12 14	11	52 23	11	
	13		7 25	158	18 47	161	0 50	-13	51 13	1		13	6 5	168	19 19	166	0 23	74	53 12	41	
	14		7 50	156	19 22	156	1 20	-5	52 13	32		14	6 30	166	19 55	162	0 52	80	54 13	12	
	15		8 13	153	19 57	149	1 48	6	53 14	4		15	6 56	162	20 32	157	1 21	86	55 13	46	
	16		8 36	149	20 32	139	2 14	19	54 14	36		16	7 24	157	21 15	150	1 53	92	56 14	23	
	17		8 58	144	21 11	127	2 39	33	55 15	12		17	7 55	150	22 7	144	2 30	98	57 15	6	
	18		9 21	139	21 58	115	3 5	48	56 15	54		18	8 35	142	23 13	140	3 19	104	58 15	58	
	19		9 47	132	23 7	104	3 32	63	57 16	47		19	9 37	133	24 1	127	4 33	108	59 17	5	
	20		上弦	10 21	124		4 5	78	58 18	2		20	上弦	0 29	141	11 21	127	6 20	104	60 18	24
	21		1 17	99	11 20	116	5 5	92	59 19	38		21	1 36	147	13 14	131	7 47	91	61 19	39	
	22		3 39	108	13 13	114	8 2	99	60 20	58		22	2 26	155	14 37	144	8 44	71	62 20	43	
	23		4 30	121	14 44	120	9 45	92	61 21	54		23	3 8	164	15 41	159	9 30	50	63 21	38	
	24		5 2	133	15 45	131	10 30	82	62 22	38		24	3 45	172	16 38	172	10 12	28	64 22	27	
	25		5 32	143	16 33	145	11 4	71	63 23	17		25	4 22	179	17 31	182	10 54	9	65 23	14	
	26		望	6 0	153	17 16	157	11 36	59	64 23		26	望	4 59	184	18 22	187	11 37	-4	66 23	59
	27		6 29	160	17 58	166	12 9	47	65 24	54		27	5 36	185	19 13	186	12 9	11	67 22	-11	
	28		6 59	165	18 41	171	0 30	-18	66 12	44		28	6 14	184	20 4	180	0 43	85	68 13	7	
											29	6 54	179	20 56	171	1 28	93	13 54	-2	69 13	54
											30	7 36	171	21 50	162	2 14	101	14 43	11	70 14	43
											31	8 23	160	22 47	154	3 6	105	15 35	27	71 15	35
3月	1		7 28	167	19 24	171	1 6	-13	72 13	20	6月	1	9 19	147	23 48	148	4 9	107	61 16	31	43
	2		7 57	166	20 8	164	1 42	0	73 13	58		2	下弦	10 34	135	24 1	105	5 28	105	62 17	33

阿波由岐

AWAYUKI

2021 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	10 8	144	23 27	154	4 38	94	16 38	65	10月	1	15 34	154	7 52	72	21 22	120		
	2	11 22	134	24 11	144	5 44	90	17 27	80	2	2 7	142	16 5	165	9 0	61	21 54	106	
	3	0 14	152	12 56	129	6 56	83	18 30	93	3	3 13	156	16 32	175	9 48	49	22 22	90	
	4	1 5	151	14 30	133	8 2	72	19 44	101	4	4 1	171	16 58	185	10 27	40	22 52	74	
	5	1 57	153	15 41	141	8 57	60	20 56	105	5	4 45	186	17 25	193	11 4	34	23 23	57	
	6	2 45	155	16 33	151	9 42	49	21 54	105	6	5 27	197	17 53	198	11 40	35	23 57	42	
	7	3 28	159	17 15	159	10 22	38	22 39	103	7	6 10	203	18 21	201	12 16	42	24 22	27	
	8	4 7	163	17 52	166	11 0	28	23 18	101	8	6 54	204	18 49	200	0 32	30	12 52	54	
	9	4 44	167	18 27	170	11 36	21	23 52	99	9	7 39	198	19 18	196	1 10	24	13 28	71	
	10	5 21	171	19 0	173			12 11	16	10	8 28	186	19 48	188	1 50	23	14 5	89	
	11	5 57	174	19 34	174	0 26	97	12 47	15	11	9 25	171	20 20	178	2 35	29	14 45	107	
	12	6 35	176	20 8	174	1 1	95	13 24	16	12	10 39	157	20 58	165	3 28	40	15 36	123	
	13	7 14	175	20 43	173	1 37	93	14 1	20	13	12 35	150	22 1	151	4 38	53	17 12	133	
	14	7 57	171	21 19	172	2 17	91	14 40	28	14	0 23	143	14 26	155	6 17	62	19 54	128	
	15	8 44	165	21 57	169	3 2	88	15 21	40	15			15 21	163	7 57	62	21 8	111	
	16	9 40	157	22 37	167	3 53	85	16 6	55	16	2 18	150	15 57	170	9 6	57	21 49	93	
	17	10 50	148	23 23	164	4 53	80	16 58	72	17	3 26	162	16 26	177	9 54	53	22 22	77	
	18	0 16	163	12 21	143	6 3	72	18 2	88	18	4 15	173	16 52	182	10 33	52	22 53	62	
	19	0 16	163	14 3	146	7 18	60	19 21	101	19	4 56	181	17 16	185	11 6	54	23 22	50	
	20	1 17	163	15 31	156	8 30	46	20 45	108	20	5 33	186	17 39	187	11 36	59	23 51	41	
	21	2 21	167	16 39	168	9 33	30	21 57	108	21	6 8	187	18 1	187			12 4	66	
	22	3 22	173	17 33	178	10 30	17	22 55	105	22	6 42	186	18 22	185	0 19	34	12 30	74	
	23	4 18	180	18 19	184	11 20	7	23 43	100	23	7 16	182	18 44	181	0 47	31	12 56	83	
	24	5 10	186	19 0	187			12 7	3	24	7 50	175	19 5	177	1 17	32	13 23	92	
	25	5 58	189	19 37	187	0 25	95	12 49	5	25	8 27	167	19 28	170	1 48	36	13 50	101	
	26	6 43	189	20 11	183	1 5	90	13 29	13	26	9 9	157	19 52	161	2 22	42	14 20	109	
	27	7 25	184	20 42	178	1 43	87	14 5	26	27	10 3	148	20 19	152	3 3	51	14 58	118	
	28	8 7	176	21 11	173	2 22	84	14 39	41	28	11 25	141	21 0	140	3 57	60	16 9	125	
	29	8 49	165	21 40	168	3 2	83	15 10	58	29	13 20	143	23 3	130	5 15	68	19 5	124	
	30	9 35	152	22 9	163	3 46	82	15 42	74	30	0 30	151	14 30	151	6 50	68	20 37	111	
	31	10 33	141	22 44	157	4 37	81	16 17	90	31	1 29	134	15 9	161	8 8	62	21 15	93	
8月	1	11 55	132	23 30	152	5 40	80	17 5	105	11月	1	2 46	148	15 41	171	9 5	55	21 49	73
	2	0 36	149	13 53	132	6 55	76	18 26	117	2	3 41	164	16 11	181	9 51	49	22 22	52	
	3	1 52	149	15 29	140	8 10	68	20 21	120	3	4 29	179	16 40	189	10 32	48	22 56	32	
	4	2 56	153	16 25	151	9 12	58	21 41	117	4	5 16	191	17 11	194	11 12	51	23 33	15	
	5	3 47	161	17 38	169	10 42	35	23 6	105	5	6 2	197	17 42	197	11 52	60			
	6	4 30	169	18 9	175	11 20	26	23 39	98	6	6 49	197	18 14	196	0 12	4	12 31	72	
	7	5 10	177	18 39	180	11 56	19			7	7 38	191	18 48	191	0 53	-1	13 11	85	
	8	5 50	184	19 9	184	0 11	92	12 31	16	8	8 30	181	19 23	183	1 37	3	13 53	99	
	9	6 29	188	19 39	186	0 44	85	13 6	17	9	9 29	168	20 2	171	2 25	13	14 40	111	
	10	7 10	188	20 9	186	1 19	79	13 41	24	10	10 39	156	20 50	156	3 19	27	15 43	119	
	11	7 52	185	20 40	184	1 57	73	14 17	35	11	12 7	150	22 6	142	4 25	43	17 22	121	
	12	8 39	177	21 11	180	2 37	69	14 54	51	12	0 13	134	14 27	155	7 15	63	20 35	94	
	13	9 31	166	21 45	175	3 23	66	15 33	70	13	2 2	138	15 7	160	8 25	66	21 20	77	
	14	10 37	154	22 24	169	4 16	65	16 19	91	14	3 12	147	15 39	165	9 18	67	21 56	60	
	15	12 11	145	23 16	163	5 23	64	17 20	110	15	4 3	156	16 7	170	10 0	68	22 28	45	
	16	0 34	159	14 15	147	6 48	60	19 1	123	16	4 46	164	16 34	173	10 36	71	22 59	33	
	17	2 6	161	15 48	158	8 18	51	20 54	124	17	5 24	169	16 59	175	11 9	74	23 28	24	
	18	3 21	170	16 45	170	9 31	39	22 6	115	18	6 0	173	17 23	175	11 39	78	23 57	17	
	19	4 20	180	17 27	180	10 27	27	22 54	105	19	6 34	173	17 48	174			22 8	83	
	20	5 9	189	18 2	186	11 14	19	23 33	94	20	7 8	172	18 13	172	0 27	14	12 37	88	
	21	5 53	184	18 34	189	11 54	17			21	7 42	167	18 39	168	0 58	15	13 7	92	
	22	6 33	194	19 3	190	0 9	84	12 31	20	22	8 19	161	19 6	162	1 31	18	13 38	97	
	23	7 11	190	19 30	188	0 43	76	13 3	28	23	8 59	154	19 37	154	2 6	25	14 13	102	
	24	7 48	183	19 54	185	1 15	71	13 33	40	24	9 46	148	20 13	145	2 46	33	14 58	107	
	25	8 25	172	20 17	181	1 48	68	14 1	55	26	10 46	143	21 5	135	3 34	41	16 5	110	
	26	8 25	172	20 39	176	2 22	67	14 27	70	27	11 57	142	22 38	126	4 34	50	17 49	107	
	27	9 5	161	21 2	170	2 57	68	14 53	85	28	0 40	125	13 6	146	5 48	56	19 25	95	
	28	9 53	149	21 27	163	3 38	70	15 21	100	29	2 12	135	13 59	153	7 5	59	20 25	76	
	29	11 1	138	21 59	155	4 30	74	15 55	114	30			14 42	161	8 13	60	21 10	54	
	30	13 7	134	22 55	146	5 41	77	17 3	126										
	9月	1	0 56	142	15 20	142	7 15	76	20 7	130	12月	1	3 20	149	15 20	169	9 11	61	21 52
2		2 32	148	16 11	153	8 38	67	21 38	122	2	4 17	164	15 57	176	10 1	63	22 33	10	
3		3 32	159	16 44	163	9 36	55	22 18	112	3	5 9	175	16 34	182	10 49	67	23 15	-7	
4		4 18	172	17 12	173	10 20	42	22 49	101	4	6 0	182	17 12	185	11 34	73	23 59	-17	
5		4 59	183	17 39	181	10 58	32	23 19	90	5	6 50	184	17 51	185			12 18	81	
6		5 40	193	18 6	188	11 33	25	23 49	78	6	7 40	180	18 31	181	0 44	-19	13 3	88	
7		6 20	199	18 34	194	0 22	67	12 8	72	7	8 31	172	19 14	174	1 31	-14	13 49	94	
8		7 2	200	19 2	196	0 22	67	12 42	26	8	9 22	163	20 0	162	2 19	-3	14 39	98	
9		7 45	195	19 30	196	0 56	57	13 17											