

青木

AOKI

2023 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	6 51	269	18 44	282	0 29	78	12 45	130	4月	1	8 48	286	20 40	234	1 31	107	15 20	129	
	2	8 8	286	19 39	274	1 28	62	14 5	140	2	9 33	300	21 28	267	2 48	90	15 52	107		
	3	9 13	307	20 33	270	2 24	46	15 14	137	3	10 8	312	22 6	296	3 40	70	16 21	88		
	4	10 6	323	21 20	271	3 13	33	16 8	131	4	10 38	321	22 41	319	4 21	55	16 49	73		
	5	10 50	332	22 1	274	3 57	24	16 52	126	5	11 5	326	23 16	333	4 57	47	17 19	60		
	6	11 30	334	22 38	278	4 36	18	17 29	121	6	望	11 31	329	23 51	340	5 31	47	17 48	49	
	7	12 5	333	23 13	283	5 13	16	18 1	118	7	11 54	328			6 4	55	18 16	40		
	8	12 36	330	23 47	287	5 47	15	18 32	115	8	0 26	342	12 17	324	6 37	87	18 42	32		
	9	0 22	289	13 5	328	6 19	16	19 3	111	9	1 1	341	12 39	317	7 10	84	19 9	26		
	10			13 32	277	6 50	18	19 34	106	10	1 39	337	13 5	306	7 45	102	19 39	24		
	11	0 57	288	13 59	327	7 22	24	20 7	102	11	2 21	330	13 38	289	8 25	123	20 16	29		
	12	1 35	284	14 28	325	7 55	35	20 42	98	12	3 12	319	14 21	265	9 18	144	21 6	44		
	13	2 17	277	14 59	319	8 32	51	21 22	93	13	下弦	4 21	305	15 28	239	10 34	162	22 18	65	
	14	3 8	268	15 36	307	9 15	75	22 8	88	14	5 52	298	17 22	225			12 26	160		
	15	4 10	261	16 21	290	10 10	103	23 3	80	15	7 26	306	19 19	243	0 0	78	14 1	135		
	16	5 30	261	17 18	273	11 25	130			16	8 37	321	20 38	279	1 41	71	15 1	105		
	17	7 1	273	18 28	261	0 8	68	12 59	145	17	9 29	334	21 36	314	2 57	55	15 47	77		
	18	8 24	296	19 40	259	1 16	51	14 31	143	18	10 11	341	22 24	340	3 54	44	16 27	55		
	19	9 33	321	20 45	266	2 23	30	15 42	132	19	10 47	342	23 8	354	4 42	43	17 4	39		
	20	10 32	340	21 44	278	3 25	9	16 39	120	20	朔	11 17	338	23 49	359	5 23	52	17 38	27	
	21	11 24	353	22 38	291	4 24	-8	17 29	109	21	11 44	332			6 0	67	18 10	21		
	22	12 11	360	23 30	303	5 19	-20	18 15	100	22	0 28	358	12 8	325	6 34	85	18 39	18		
	23			12 54	361	6 9	-25	18 58	91	23	1 6	351	12 33	314	7 8	102	19 8	21		
	24	0 19	311	13 33	359	6 55	-21	19 39	82	24	1 43	342	13 0	300	7 42	119	19 36	29		
	25	1 7	313	14 8	353	7 37	-8	20 19	74	25	2 21	330	13 31	280	8 19	135	20 7	44		
	26	1 54	309	14 40	342	8 16	15	20 58	67	26	3 3	315	14 8	256	9 3	150	20 44	66		
	27	2 42	299	15 12	327	8 56	46	21 39	64	27	3 53	299	14 59	231	10 1	163	21 34	91		
	28	3 36	285	15 46	306	9 38	83	22 25	64	28	上弦	4 59	286	16 28	212	11 32	167	22 50	113	
	29	4 40	270	16 27	280	10 31	122	23 20	67	29	6 20	280	18 30	218			13 15	153		
	30	6 2	263	17 23	254	11 48	153			30	7 34	286	19 55	245	0 29	120	14 16	130		
	31	7 38	271	18 42	235	0 26	68	13 38	165											
2月	1	8 58	289	20 3	232	1 38	64	15 10	153	5月	1	8 28	297	20 50	278	1 54	110	14 57	105	
	2	9 56	306	21 7	241	2 44	54	16 7	136	2	9 10	309	21 35	309	2 55	95	15 33	83		
	3	10 40	318	21 55	256	3 39	42	16 47	122	3	9 45	317	22 16	332	3 43	84	16 6	63		
	4	11 17	323	22 35	272	4 25	31	17 19	111	4	10 17	322	22 55	347	4 26	78	16 39	47		
	5	11 49	325	23 10	286	5 4	23	17 49	103	5	10 46	322	23 35	354	5 6	81	17 11	35		
	6	望	12 17	326	23 43	297	5 39	17	18 17	97	6	望	11 15	320			5 44	89	17 43	26
	7			12 43	327	6 11	14	18 45	90	7	0 14	356	11 43	315	6 22	100	18 15	20		
	8	0 16	303	13 6	330	6 40	15	19 13	82	8	0 54	355	12 13	308	7 1	113	18 49	17		
	9	0 49	305	13 29	331	7 9	22	19 41	75	9	1 36	351	12 48	297	7 42	125	19 27	20		
	10	1 23	303	13 52	330	7 39	34	20 10	68	10	2 23	345	13 32	283	8 29	137	20 12	31		
	11	2 0	299	14 17	322	8 10	52	20 41	61	11	3 16	335	14 28	265	9 26	147	21 9	49		
	12	2 43	292	14 46	308	8 47	78	21 17	57	12	下弦	4 20	325	15 48	249	10 40	150	22 22	70	
	13	3 36	283	15 22	286	9 35	110	22 4	56	13	5 33	318	17 29	249	12 5	140	23 51	85		
	14	4 46	274	16 13	260	10 42	142	23 7	58	14	6 48	318	19 5	269			13 22	118		
	15	6 22	273	17 33	238			12 28	162	15	7 52	323	20 19	299	1 17	88	14 21	90		
	16	8 5	289	19 14	234	0 30	55	14 23	155	16	8 44	328	21 18	328	2 30	85	15 10	65		
	17	9 24	314	20 39	251	1 59	41	15 39	133	17	9 27	329	22 8	348	3 29	84	15 52	45		
	18	10 23	335	21 45	276	3 17	20	16 33	111	18	10 4	327	22 53	360	4 18	89	16 30	31		
	19	11 12	350	22 41	301	4 21	-1	17 18	93	19	10 36	323	23 35	362	5 1	98	17 6	23		
	20	朔	11 54	357	23 30	320	5 15	-15	17 59	78	20	朔	11 5	317			5 40	109	17 39	21
	21			12 31	358	6 2	-18	18 38	66	21	0 15	359	11 34	311	6 17	120	18 10	22		
	22	0 15	331	13 4	355	6 43	-10	19 14	55	22	0 52	353	12 4	303	6 52	128	18 40	28		
	23	0 57	334	13 32	348	7 19	8	19 48	46	23	1 28	346	12 37	294	7 27	135	19 11	37		
	24	1 39	329	13 58	337	7 53	34	20 21	40	24	2 4	358	13 14	281	8 4	140	19 45	50		
	25	2 21	317	14 22	321	8 27	65	20 54	41	25	2 41	329	13 56	266	8 45	145	20 23	67		
	26	3 7	302	14 49	298	9 3	100	21 30	48	26	3 22	319	14 48	251	9 34	149	21 9	87		
	27	4 1	283	15 21	268	9 49	137	22 14	63	27	4 10	308	15 59	240	10 35	150	22 11	108		
	28	5 13	268	16 8	235	11 0	168	23 15	79	28	上弦	5 8	300	17 28	242	11 47	143	23 28	123	
										29	6 11	297	18 54	259			12 55	127		
										30	7 12	299	20 3	287	0 50	127	13 50	105		
										31	8 3	304	20 59	315	2 2	123	14 36	81		
3月	1	6 56	264	17 43	208			13 19	177	6月	1	8 48	309	21 48	338	3 2	117	15 17	59	
	2	8 33	277	19 46	208	0 43	88	15 9	156	2	9 27	312	22 34	354	3 54	114	15 57	41		
	3	9 34	295	21 1	230	2 15	82	15 56	131	3	10 4	312	23 19	363	4 41	115	16 36	28		
	4	10 17	308	21 49	256	3 21	66	16 29	113	4	望	10 41	311			5 27	120	17 16	19	
	5	10 51	317	22 27	281	4 10	49	16 57	98	5	0 4	367	11 19	309	6 11	126	17 57	14		
	6	望	11 20	322	23 1	301	4 49	35	17 24	87	6	0 50	366	12 0	306	6 55	131	18 41	14	
	7	11 47	326	23 33	314	5 23	26	17 52	77	7	1 36	364	12 47	300	7 41	135	19 27	20		
	8			12 11	330	5 54	24	18 20	69	8	2 24	360	13 39	293	8 30	136	20 17	32		
	9	0 6	322	12 33	331	6 24	28	18 47	60	9	3 12	354	14 41	285	9 24	135	21 12	50		
	10	0 38	324	12 54	331	6 53	38	19 12	51	10	4 4	345	15 52	278	10 24	130	22 15	74		
	11	1 11	323	13 15	327	7 23	53	19 38	43	11	下弦	5 0	335	17 14	278	11 29	119	23 25	97	
	12	1 47	320	13 37	317	7 54	73	20 5	37	12	5 59	326	18 38	289			12 35	103		
	13	2 27	313	14 4	301	8 30	98	20 38	36	13	6 58	319	19 54	309	0 42	115	13 35	82		
	14	3 17	303	14 40	276	9 17	128	21 23	44	14	7 53	315	20 59	332	1 57	125	14 29	63		
	15	4 24	289	15 33	247	10 27	157	22 29	57	15	8 42	311	21 53</							

青木

AOKI

2023 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	8 43	298	22 16	357	3 28	148	15 18	44	10月	1			12 22	382	6 19	54	18 35	73		
	2	9 32	302	23 8	369	4 24	143	16 8	29		2	0 26	366	13 3	375	6 51	47	19 10	98		
	3	望	10 20	308	23 57	375	5 14	140	16 59		19	3	0 51	354	13 45	364	7 23	45	19 46	125	
	4		11 8	313		6 2	137	17 49	13		4	1 16	337	14 28	349	7 54	50	20 24	151		
	5		0 45	377	11 58	318	6 49	134	18 39		13	5	1 43	314	15 17	331	8 27	63	21 11	177	
	6		1 30	377	12 50	320	7 35	129	19 27		19	6	下弦	2 17	284	16 20	313	9 7	84	22 20	197
	7		2 12	375	13 42	320	8 20	123	20 14		33	7		3 4	251	17 47	302	10 2	110		
	8		2 52	369	14 38	315	9 6	115	21 1		55	8		4 48	224	19 21	305	0 34	199	11 31	130
	9		3 33	359	15 38	308	9 54	108	21 51		86	9		7 13	231	20 28	317	2 18	174	13 18	130
	10	下弦	4 15	344	16 46	301	10 46	101	22 50		119	10		8 29	261	21 13	330	3 3	146	14 32	115
	11		5 3	326	18 5	301	11 44	93				11		9 15	293	21 47	340	3 35	123	15 23	97
	12		5 58	307	19 29	311	0 1	149	12 46		84	12		9 52	322	22 17	347	4 4	104	16 3	83
	13		7 0	294	20 43	329	1 27	166	13 48		73	13		10 27	344	22 43	351	4 31	88	16 38	76
	14		8 3	287	21 43	345	2 47	167	14 44		63	14		11 1	357	23 8	352	4 59	74	17 11	77
	15		8 58	286	22 33	356	3 50	160	15 35		55	15	朔	11 34	362	23 30	350	5 27	64	17 44	85
	16		9 46	290	23 16	359	4 39	153	16 21		50	16		12 8	362	23 52	345	5 54	57	18 16	98
	17		10 27	297	23 54	358	5 20	147	17 1		48	17		12 42	359	24 42	359	6 20	51	18 48	113
	18	朔	11 5	304		5 54	143	17 38	47		18		0 14	337	13 17	354	6 45	46	19 21	130	
	19		0 26	355	11 41	311	6 25	139	18 12		48	19		0 38	326	13 57	346	7 12	44	19 59	147
	20		0 55	353	12 16	316	6 55	134	18 43		51	20		1 8	310	14 44	336	7 47	49	20 48	166
	21		1 21	353	12 52	317	7 25	128	19 14		56	21		1 48	288	15 47	324	8 33	62	21 57	182
	22		1 47	354	13 29	315	7 56	123	19 46		66	22	上弦	2 47	261	17 12	316	9 39	81	23 42	183
	23		2 13	353	14 9	310	8 28	117	20 20		82	23		4 32	242	18 46	321	11 15	96		
	24		2 41	348	14 54	304	9 4	113	20 59		105	24		6 38	254	20 1	336	1 24	160	12 59	93
	25		3 13	337	15 49	297	9 44	108	21 47		132	25		8 4	289	20 56	351	2 29	127	14 21	77
	26	上弦	3 51	320	16 58	294	10 31	104	22 52		160	26		9 6	326	21 40	360	3 17	95	15 22	64
	27		4 41	301	18 22	300	11 29	97				27		9 57	356	22 17	362	3 59	68	16 13	61
	28		5 46	284	19 49	317	0 19	179	12 36		87	28		10 43	374	22 50	359	4 37	48	16 57	68
	29		7 2	278	21 2	339	1 56	181	13 45		71	29	望	11 27	381	23 19	351	5 13	33	17 37	83
	30		8 14	284	22 4	359	3 14	170	14 52		53	30		12 9	379	23 46	342	5 47	25	18 15	101
	31		9 17	298	22 58	374	4 14	156	15 54		36	31				12 49	371	6 19	23	18 51	120
8月	1	望	10 14	314	23 47	383	5 5	143	16 52	22	11月	1		0 12	330	13 29	360	6 50	26	19 27	137
	2		11 7	330		5 52	132	17 46	14	2			0 41	314	14 10	346	7 21	36	20 6	152	
	3		0 31	387	11 58	342	6 35	122	18 34	14		3		1 14	294	14 53	331	7 54	52	20 52	165
	4		1 10	387	12 46	348	7 17	112	19 17	24		4	下弦	1 52	270	15 44	315	8 32	74	21 52	175
	5		1 46	383	13 34	348	7 57	102	19 58	44		5		2 45	244	16 47	302	9 22	99	22 22	176
	6		2 18	375	14 23	341	8 36	93	20 38	73		6		4 13	224	18 4	296	10 35	122		
	7		2 50	382	15 15	330	9 16	87	21 20	109		7		6 18	227	19 15	300	1 1	161	12 13	132
	8	下弦	3 23	342	16 15	316	10 0	86	22 11	147		8		7 43	253	20 9	309	2 1	136	13 37	125
	9		4 1	317	17 31	307	10 50	89	23 21	181		9		8 39	286	20 50	319	2 42	110	14 38	111
	10		4 53	289	19 4	309	11 53	94				10		9 23	316	21 25	326	3 17	86	15 26	100
	11		6 10	267	20 30	324	1 6	196	13 7	95		11		10 2	339	21 56	330	3 49	65	16 7	95
	12		7 39	260	21 34	341	2 48	187	14 19	89		12		10 40	353	22 25	331	4 20	48	16 46	96
	13		8 51	269	22 22	353	3 51	168	15 20	79		13	朔	11 18	360	22 52	327	4 51	36	17 24	102
	14		9 43	286	23 1	358	4 33	151	16 10	69		14		11 56	360	23 19	322	5 22	28	18 0	112
	15		10 24	303	23 34	359	5 7	140	16 51	61		15		12 34	358	23 48	315	5 53	23	18 38	124
	16	朔	11 0	318		5 36	132	17 26	56	16					13 14	353	6 25	21	19 17	134	
	17		0 2	359	11 33	330	6 4	126	17 57	55		17		0 21	305	13 57	346	7 0	23	20 1	144
	18		0 27	359	12 5	337	6 31	119	18 27	57		18		1 1	292	14 46	338	7 42	31	20 54	153
	19		0 49	361	12 38	339	6 58	112	18 55	64		19		1 52	275	15 45	329	8 34	47	22 1	156
	20		1 11	362	13 11	338	7 25	105	19 24	76		20	上弦	3 2	257	16 54	322	9 41	67	23 23	149
	21		1 33	360	13 46	333	7 52	98	19 54	94		21		4 40	249	18 7	320	11 5	85		
	22		1 55	353	14 26	327	8 21	92	20 28	118		22		6 22	262	19 15	323	0 43	128	12 34	93
	23		2 21	340	15 14	319	8 53	88	21 11	147		23		7 45	291	20 11	329	1 48	98	13 53	92
	24		2 53	319	16 16	310	9 34	88	22 11	177		24		8 50	322	20 58	331	2 40	68	14 58	90
	25	上弦	3 37	294	17 43	306	10 30	92	23 47	198		25		9 44	347	21 38	330	3 26	42	15 52	91
	26		4 49	269	19 26	317	11 48	93				26		10 32	362	22 13	326	4 6	23	16 39	98
	27		6 35	260	20 50	340	1 47	195	13 19	84		27	望	11 17	367	22 45	320	4 45	12	17 21	108
	28		8 7	276	22 52	362	3 10	172	14 41	64		28		11 59	365	23 16	313	5 20	7	18 1	118
	29		9 17	303	22 43	379	4 5	149	15 49	43		29		12 39	358	23 48	305	5 54	9	18 38	127
	30		10 14	331	23 26	387	4 51	128	16 46	27		30				13 17	349	6 27	15	19 14	133
	31	望	11 4	353		5 33	112	17 35	21												
9月	1		0 5	390	11 51	367	6 13	98	18 19	27	12月	1		0 22	295	13 53	339	6 59	25	19 52	137
	2		0 38	387	12 36	371	6 50	86	18 58	44		2		0 59	282	14 30	330	7 33	38	20 32	141
	3		1 9	380	13 19	368	7 26	76	19 35	69		3		1 41	267	15 9	319	8 10	56	21 19	143
	4		1 36	370	14 3	358	8 0	69	20 11	100		4		2 31	251	15 53	308	8 53	77	22 16	143
	5		2 2	354	14 51	343	8 35	68	20 49	135		5	下弦	3 37	237	16 45	298	9 49	99	23 25	137
	6		2 29	332	15 45	326	9 12	74	21 37	170		6		5 3	233	17 46	291	11 1	119		
	7	下弦	3 2	302	16 56	310	9 56	88	22 47	199		7		6 34	245	18 47	289	0 34	122	12 23	129
	8		3 50	268	18 34	306	10 56	106				8		7 49	270	19 41	292	1 32	99	13 41	128
	9		5 25	241	20 9	317	1 0	207	12 23	118		9		8 47	298	20 27	296	2 20	75	14 45	122
	10		7 32	241	21 12	333	2 50	184	13 56	114		10		9 36	322	21 8	299	3 1	52	15 37	117
	11		8 49	263	21 56	345	3 39	159	15 4	100		11									