

# 南大東

MINAMIDAITO

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	10 6	138	21 29	135	3 32	10	15 46	66	4月	1	9 48	138	4 2	79	17 1	26			
	2	10 39	135	22 15	124	4 6	22	16 31	65	2	下弦	0 18	115	10 44	128	5 4	92	18 29	33	
	3	11 16	132	23 14	114	4 42	35	17 27	64	3	3	2 28	117	12 35	121	7 27	97	20 17	31	
	4	11 59	130			5 24	49	18 36	60	4	4	3 50	130	14 37	128	9 21	85	21 37	20	
	5	0 36	106	12 51	129	6 19	63	19 53	51	5	5	4 35	144	15 57	144	10 19	66	22 34	9	
	6	2 19	105	13 48	129	7 33	73	21 1	38	6	6	5 11	158	16 56	162	11 3	43	23 20	3	
	7	3 48	114	14 47	133	8 56	78	21 58	23	7	7	5 44	170	17 48	175	11 43	21			
	8	4 53	125	15 42	140	10 5	78	22 47	6	8	8	6 15	178	18 35	183	0 2	3	12 23	1	
	9	5 42	138	16 33	149	11 0	75	23 32	-10	9	朔	6 46	182	19 22	182	0 42	10	13 2	-14	
	10	6 26	148	17 22	159	11 48	70			10	10	7 17	182	20 7	175	1 19	22	13 42	-21	
	11	朔	7 7	156	18 9	168	0 17	-23	12 32	64	11	11	7 47	178	20 53	163	1 55	37	14 22	-20
	12	7 47	161	18 55	174	1 1	-31	13 15	58	12	12	8 18	169	21 40	148	2 30	53	15 3	-13	
	13	8 27	163	19 42	176	1 45	-34	13 58	53	13	13	8 49	158	22 33	132	3 4	68	15 47	1	
	14	9 6	163	20 30	171	2 28	-30	14 43	48	14	14	9 24	144	23 40	119	3 41	81	16 38	17	
	15	9 44	160	21 20	162	3 10	-19	15 30	44	15	15	10 7	129			4 29	92	17 43	33	
	16	10 22	156	22 14	147	3 51	-2	16 21	41	16	上弦	1 19	113	11 25	115	6 12	98	19 13	43	
	17	11 1	151	23 17	131	4 33	19	17 18	39	17	17	3 6	117	13 41	110	8 51	92	20 43	44	
	18	11 44	144			5 16	42	18 24	37	18	18	3 59	125	15 19	117	9 57	77	21 46	41	
	19	0 37	116	12 34	138	6 8	63	19 42	33	19	19	4 32	133	16 19	128	10 35	63	22 32	37	
	20	2 24	110	13 39	134	7 24	80	21 3	25	20	20	4 59	141	17 3	139	11 5	48	23 8	34	
	21	4 13	115	14 53	133	9 9	88	22 12	15	21	21	5 22	149	17 40	148	11 33	34	23 40	33	
	22	5 23	125	16 2	136	10 33	85	23 7	5	22	22	5 45	155	18 15	155			12 0	21	
	23	6 9	135	16 58	143	11 29	78	23 52	-3	23	23	6 7	160	18 48	159	0 10	35	12 27	10	
	24	6 44	142	17 44	149			12 10	71	24	24	6 30	163	19 21	160	0 38	39	12 55	1	
	25	7 14	146	18 23	155	0 30	-9	12 44	64	25	25	6 54	164	19 55	158	1 7	44	13 24	-4	
	26	望	7 42	149	18 58	158	1 5	-12	13 14	58	26	26	7 20	164	20 31	154	1 35	51	13 56	-6
	27	8 8	150	19 31	159	1 37	-11	13 44	53	27	27	7 48	161	21 11	147	2 6	58	14 30	-4	
	28	8 32	150	20 4	156	2 6	-8	14 13	49	28	28	8 19	155	21 57	138	2 38	67	15 9	2	
	29	8 56	149	20 37	151	2 35	-1	14 43	46	29	29	8 55	148	22 57	130	3 17	76	15 56	10	
	30	9 21	148	21 11	143	3 2	8	15 16	44	30	30	9 42	138			4 8	85	16 57	20	
	31	9 46	146	21 49	133	3 29	20	15 51	43											
2月	1	10 13	143	22 33	121	3 57	34	16 31	43	5月	1	下弦	0 17	125	10 53	129	5 30	91	18 16	28
	2	10 44	138	23 34	110	4 28	49	17 19	44	2	2	1 47	128	12 39	124	7 23	88	19 44	31	
	3	11 22	132			5 5	64	18 25	43	3	3	2 56	137	14 23	130	8 49	72	20 59	29	
	4	1 9	103	12 17	127	6 3	79	19 53	39	4	4	3 44	148	15 41	143	9 48	51	21 58	27	
	5	3 18	107	13 39	125	7 53	90	21 20	27	5	5	4 24	159	16 43	157	10 35	27	22 48	28	
	6	4 45	120	15 7	131	9 44	89	22 27	10	6	6	5 0	168	17 37	167	11 18	6	23 33	33	
	7	5 38	135	16 17	144	10 51	80	23 20	-7	7	7	5 34	175	18 27	172			12 0	-11	
	8	6 16	149	17 14	159	11 40	69			8	8	6 8	178	19 14	172	0 15	40	12 41	-22	
	9	6 52	160	18 5	172	0 7	-22	12 23	56	9	朔	6 42	177	20 1	166	0 55	50	13 23	-26	
	10	朔	7 27	168	18 53	182	0 50	-31	13 4	43	10	10	7 17	172	20 46	157	1 34	60	14 4	-22
	11	8 1	173	19 39	184	1 31	-33	13 45	31	11	11	7 52	164	21 33	147	2 12	69	14 47	-12	
	12	8 34	174	20 25	180	2 10	-26	14 27	22	12	12	8 29	154	22 22	136	2 52	77	15 31	1	
	13	9 6	171	21 12	168	2 48	-11	15 9	16	13	13	9 11	142	23 16	128	3 35	84	16 18	16	
	14	9 38	166	22 2	151	3 24	10	15 54	15	14	14	10 1	130	23 16	119	4 30	89	17 12	30	
	15	10 10	158	22 57	131	3 59	33	16 42	19	15	15	上弦	0 21	123	11 11	111	5 51	90	18 17	42
	16	10 43	147			4 33	56	17 40	26	16	16	1 32	123	12 49	112	7 34	85	19 30	49	
	17	0 11	114	11 25	136	5 12	77	18 57	32	17	17	2 33	127	14 25	114	8 52	74	20 37	53	
	18	2 15	105	12 33	124	6 22	94	20 37	33	18	18	3 18	133	15 37	122	9 43	60	21 33	54	
	19	4 36	113	14 28	120	9 18	98	22 2	26	19	19	3 54	140	16 31	131	10 22	45	22 19	55	
	20	5 29	124	16 0	126	10 47	87	22 59	17	20	20	4 24	146	17 16	140	10 55	30	22 58	56	
	21	6 1	133	16 58	137	11 30	75	23 41	8	21	21	4 53	152	17 55	148	11 27	17	23 34	57	
	22	6 27	141	17 41	147			12 2	64	22	22	5 22	157	18 33	154	11 58	5			
	23	6 50	147	18 17	155	0 16	2	12 30	54	23	23	5 51	161	19 10	157	0 8	60	12 31	-4	
	24	7 12	152	18 49	161	0 46	-2	12 57	46	24	24	6 21	164	19 48	157	0 42	62	13 5	-9	
	25	7 34	156	19 20	163	1 14	-2	13 23	38	25	25	6 54	164	20 28	155	1 17	66	13 42	-11	
	26	7 55	158	19 51	162	1 41	2	13 49	32	26	26	7 30	163	21 12	151	1 54	70	14 22	-8	
	27	8 15	159	20 22	157	2 6	8	14 17	26	27	27	8 10	159	22 0	146	2 34	75	15 7	-3	
	28	8 37	158	20 54	150	2 31	18	14 46	23	28	28	8 57	153	22 56	142	3 22	79	15 57	6	
	29	8 59	156	21 29	141	2 56	29	15 16	22	29	29	9 53	145	23 57	140	4 21	82	16 53	16	
									30	30	11 5	136			5 35	81	17 57	27		
									31	下弦	0 59	142	12 33	131	6 57	73	19 6	37		
3月	1	9 23	151	22 9	130	3 21	42	15 50	24	6月	1	1 57	146	14 4	133	8 12	58	20 15	45	
	2	9 49	145	23 1	118	3 49	56	16 31	28	2	2	2 48	152	15 25	140	9 14	39	21 19	52	
	3	10 22	137			4 21	71	17 27	34	3	3	3 34	159	16 32	149	10 7	20	22 16	58	
	4	0 26	108	11 11	128	5 10	86	18 56	37	4	4	4 17	165	17 31	157	10 56	3	23 8	63	
	5	2 55	109	12 48	122	7 17	97	20 47	31	5	5	4 58	169	18 23	162	11 42	-10	23 55	68	
	6	4 29	123	14 47	127	9 36	92	22 6	15	6	6	5 39	171	19 11	163			12 26	-17	
	7	5 15	139	16 8	143	10 41	77	23 2	-2	7	7	6 19	171	19 56	161	0 40	72	13 10	-18	
	8	5 50	154	17 8	161	11 26	59	23 48	-14	8	8	6 59	168	20 39	156	0 22	73	13 52	-14	
	9	6 23	166	17 58	177			12 6	40	9	9	7 40	163	21 20	150	2 2	77	14 34	-6	
	10	望	6 55	175	18 45	186	0 30	-20	12 46	22	10	10	8 20	156	21 59	145	2 43	79	15 14	5
	11	7 26	180	19 31	188	1 9	-17	13 25	7	11	11	9 3	148	22 40	140	3 25	81	15 55	17	
	12	7 56	181	20 16	181	1 46	-6	14 5	-3	12	12	9 49	138	23 23	137	4 13	82	16 37	30	
	13	8 26	178	21 2	168	2 21	11	14 45	-7	13	13	10 44	129		</					

# 南大東

MINAMIDAITO

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	1 51	156	15 15	136	8 42	37	20 41	81	10月	1	5 44	177	18 11	177	11 58	38			
	2	2 47	157	16 33	143	9 46	24	21 41	87	2	6 17	182	18 31	181	0 12	51	12 25	40		
	3	3 42	160	17 36	151	10 42	12	22 56	88	3	朔	6 49	184	18 52	184	0 38	41	12 51	44	
	4	4 35	164	18 26	158	11 32	3	23 49	87	4	7 20	183	19 13	184	1 4	33	13 17	50		
	5	5 24	168	19 9	162			12 18	-2	5	7 51	179	19 34	183	1 31	28	13 42	59		
	6	朔	6 10	170	19 48	163	0 34	84	13 1	-4	6	8 23	173	19 57	179	1 59	26	14 8	68	
	7	6 52	171	20 22	162	1 14	81	13 41	-2	7	8 58	164	20 22	173	2 29	27	14 34	78		
	8	7 32	170	20 54	160	1 51	78	14 17	4	8	9 37	153	20 49	166	3 2	32	15 3	89		
	9	8 10	167	21 25	158	2 27	76	14 52	12	9	10 28	142	21 23	156	3 42	40	15 37	100		
	10	8 48	161	21 55	156	3 3	75	15 25	23	10	11 50	133	22 15	146	4 36	49	16 34	112		
	11	9 28	152	22 25	154	3 41	74	15 57	35	11	上弦		13 59	134	5 59	56	16 53	117		
	12	10 12	143	22 58	152	4 23	73	16 31	48	12	0 1	138	15 25	145	7 46	55	20 55	106		
	13	11 5	132	23 35	149	5 12	71	17 8	63	13	2 7	143	16 9	159	9 9	45	21 53	87		
	14	上弦		12 14	124	6 10	69	17 53	77	14	3 29	158	16 44	173	10 6	33	22 37	64		
	15	0 18	146	13 45	121	7 18	64	18 56	90	15	4 29	176	17 16	185	10 53	26	23 16	41		
	16	1 11	145	15 21	126	8 29	56	20 18	98	16	望	5 20	191	17 47	194	11 35	24	23 56	19	
	17	2 12	146	16 35	135	9 32	45	21 37	100	17	6 8	200	18 18	200			12 14	29		
	18	3 13	150	17 28	147	10 26	31	22 39	97	18	6 55	202	18 50	201	0 35	3	12 53	39		
	19	4 9	158	18 12	157	11 14	18	23 29	92	19	7 42	196	19 22	198	1 16	-7	13 30	53		
	20	5 0	168	18 52	166	11 59	5			20	8 29	185	19 55	190	1 57	-9	14 7	68		
	21	望	5 49	178	19 30	173	0 13	86	12 42	-4	21	9 18	169	20 29	178	2 40	-2	14 44	83	
	22	6 36	186	20 7	178	0 56	79	13 25	-9	22	10 13	153	21 7	164	3 26	11	15 24	96		
	23	7 22	190	20 44	181	1 38	72	14 7	-8	23	11 20	139	21 55	148	4 19	28	16 17	107		
	24	8 10	190	21 20	181	2 22	65	14 48	0	24	下弦	12 55	132					17 59	112	
	25	8 59	184	21 56	179	3 7	59	15 28	14	25	14 37	134			6 54	56	20 24	105		
	26	9 51	173	22 33	175	3 55	55	16 8	33	26	1 27	128	15 34	141	8 23	58	21 34	90		
	27	10 49	158	23 12	170	4 47	52	16 50	55	27	3 3	134	16 10	149	9 27	56	22 15	74		
	28	11 59	144	23 57	163	5 47	50	17 37	77	28	4 4	144	16 38	156	10 14	53	22 48	59		
	29			13 31	135	6 57	48	18 40	96	29	4 48	154	17 2	163	10 51	51	23 16	45		
	30	0 55	157	15 21	135	8 17	45	20 15	108	30	5 26	162	17 25	169	11 23	50	23 44	32		
	31	2 9	154	16 49	144	9 34	37	21 55	108	31	6 1	168	17 48	173	11 53	52				
8月	1	3 26	156	17 44	154	10 37	28	23 2	102	11月	1	朔	6 34	171	18 11	175	0 11	21	12 21	56
	2	4 31	162	18 24	162	11 29	20	23 49	93	2	7 6	172	18 35	176	0 38	13	12 49	60		
	3	5 24	170	18 57	167			12 12	14	3	7 39	169	19 0	175	1 7	8	13 17	66		
	4	朔	6 7	176	19 26	171	0 27	86	12 49	11	4	8 13	164	19 27	171	1 37	7	13 46	72	
	5	6 46	180	19 53	173	1 0	79	13 22	12	5	8 50	157	19 57	166	2 10	9	14 17	79		
	6	7 21	181	20 18	173	1 32	73	13 53	16	6	9 33	148	20 31	159	2 47	15	14 52	87		
	7	7 55	179	20 42	173	2 2	69	14 22	24	7	10 27	140	21 13	149	3 30	23	15 38	95		
	8	8 28	174	21 6	172	2 33	65	14 49	34	8	11 41	134	22 16	139	4 25	32	16 50	101		
	9	9 3	166	21 30	170	3 5	63	15 16	46	9	上弦	13 10	135	23 57	132	5 38	40	18 43	100	
	10	9 41	156	21 56	167	3 39	61	15 44	59	10			14 24	143	7 6	44	20 19	86		
	11	10 24	145	22 25	162	4 17	62	16 13	74	11	1 47	135	15 15	154	8 25	43	21 20	64		
	12	11 21	135	23 0	156	5 3	63	16 47	89	12	3 11	147	15 55	165	9 28	41	22 9	40		
	13	上弦	12 47	127	23 49	150	6 2	65	17 37	103	13	4 16	161	16 32	175	10 20	40	22 52	16	
	14			14 51	128	7 24	64	19 16	114	14	5 11	173	17 7	182	11 6	43	23 34	-4		
	15	1 6	147	16 26	140	8 54	55	21 16	115	15	6 2	181	17 43	187	11 50	48				
	16	2 37	150	17 17	153	10 4	41	22 28	107	16	望	6 50	182	18 19	187	0 17	-18	12 31	56	
	17	3 52	161	17 56	167	10 58	26	23 18	96	17	7 38	178	18 55	184	0 59	-24	13 12	65		
	18	4 51	176	18 30	178	11 44	11			18	8 25	170	19 33	177	1 42	-22	13 52	73		
	19	5 41	190	19 4	188	0 0	83	12 26	1	19	9 12	158	20 12	166	2 26	-13	14 33	81		
	20	望	6 29	201	19 37	194	0 40	70	13 6	-2	20	10 1	147	20 55	154	3 12	0	15 18	87	
	21	7 15	206	20 9	197	1 21	57	13 45	2	21	10 55	137	21 46	140	4 0	16	16 12	92		
	22	8 8	204	20 41	197	2 2	46	14 23	14	22	11 57	131	22 54	126	4 53	32	17 29	93		
	23	8 49	195	21 13	193	2 44	38	15 0	33	23	下弦	0 29	118	14 8	131	7 6	55	20 34	77	
	24	9 38	181	21 45	186	3 28	35	15 36	54	24	2 10	117	14 57	136	8 17	60	21 29	63		
	25	10 34	163	22 20	177	4 16	37	16 13	77	25										
	26	下弦	11 43	145	23 2	165	5 12	44	16 55	98	26	3 27	124	15 35	142	9 16	62	22 10	47	
	27			13 29	134	6 23	51	18 0	115	27	4 23	133	16 8	148	10 5	63	22 44	32		
	28	0 6	154	15 46	138	7 58	55	20 28	122	28	5 8	142	16 38	153	10 46	63	23 16	19		
	29	1 52	148	16 57	148	9 28	50	22 13	113	29	5 47	149	17 7	158	11 23	64	23 47	8		
	30	3 30	153	17 35	158	10 32	41	23 4	100	30	6 23	154	17 36	162	11 56	65				
	31	4 35	163	18 4	166	11 18	33	23 40	88											
9月	1	5 21	173	18 29	173	11 55	28			12月	1	朔	6 58	157	18 6	164	0 18	-1	12 29	66
	2	5 59	181	18 52	178	0 10	78	12 27	25	2	7 34	157	18 38	165	0 51	-7	13 1	68		
	3	6 33	186	19 14	181	0 39	68	12 56	26	3	8 10	155	19 12	164	1 26	-9	13 35	71		
	4	7 5	187	19 35	183	1 6	61	13 23	30	4	8 49	151	19 49	161	2 3	-7	14 12	74		
	5	7 36	186	19 56	183	1 33	54	13 49	37	5	9 33	147	20 31	155	2 43	-3	14 55	77		
	6	8 8	181	20 18	182	2 1	49	14 14	47	6	10 21	142	21 20	147	3 28	4	15 46	80		
	7	8 41	174	20 40	180	2 30	46	14 39	58	7	11 16	139	22 23	137	4 18	14	16 52	80		
	8	9 15	164	21 3	175	3 0	46	15 4												