

南風泊

HAEDOMARI

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	11 48	99	23 16	131	5 22	-3	16 51	35	4月	1	0 26	119	12 9	130	5 55	22	18 32	-1			
	2	12 26	97	23 57	127	6 0	-1	17 28	35		2	1 11	103	12 40	124	6 24	35	19 20	10			
	3			13 4	94	6 38	2	18 8	36		3	2 4	86	13 14	116	6 52	47	20 19	23			
	4	0 42	120	13 45	92	7 18	9	18 54	38		4	3 24	73	14 3	106	7 22	58	21 55	34			
	5	1 33	111	14 30	91	8 0	17	19 53	40		5	5 56	70	15 49	97	8 18	68					
	6	下弦	2 34	100	15 22	92	8 47	27	21 9	40		6	7 35	78	17 50	98	0 35	34	11 34	68		
	7		3 52	90	16 24	95	9 42	37	22 46	37		7	8 10	87	19 14	104	1 40	29	13 4	55		
	8		5 29	84	17 31	101	10 51	44				8	8 39	96	20 11	111	2 15	25	13 51	41		
	9		7 6	85	18 37	110	0 22	27	12 7	48		9	9 7	104	20 54	117	2 42	22	14 30	29		
	10		8 20	90	19 37	119	1 35	16	13 15	47		10	9 34	111	21 32	120	3 8	20	15 6	20		
	11		9 18	95	20 31	128	2 34	5	14 12	44		11	10 0	117	22 6	121	3 33	19	15 40	13		
	12	朔	10 6	100	21 22	134	3 26	-4	15 1	38		12	10 23	120	22 37	119	3 56	20	16 13	9		
	13		10 49	102	22 8	137	4 12	-9	15 45	33		13	10 44	122	23 7	116	4 19	23	16 45	7		
	14		11 28	103	22 51	136	4 53	-10	16 26	29		14	11 2	123	23 36	111	4 42	26	17 16	8		
	15		12 4	101	23 31	132	5 30	-7	17 5	27		15	11 18	123			5 4	31	17 48	11		
	16				12 38	97	6 4	-2	17 41	27		16	0 6	104	11 36	121	5 26	37	18 20	16		
	17		0 6	124	13 8	93	6 33	6	18 17	29		17	0 37	96	11 55	117	5 47	43	18 56	23		
	18		0 40	114	13 36	89	6 59	15	18 55	33		18	1 12	87	12 18	112	6 9	50	19 40	31		
	19		1 13	103	14 2	86	7 22	23	19 39	37		19	2 0	78	12 51	105	6 32	57	20 44	39		
	20		1 50	91	14 33	84	7 47	32	20 37	41		20	上弦	3 30	72	14 8	97	7 3	64	22 26	42	
	21	上弦	2 39	80	15 19	84	8 17	40	22 1	43		21		5 54	74	16 40	96	8 46	71			
	22		3 52	70	16 31	85	8 59	48	23 44	39		22		7 8	83	18 15	103	0 6	37	12 4	65	
	23		5 41	66	17 47	90	10 20	55				23		7 45	94	19 25	113	1 8	30	13 9	50	
	24		7 29	70	18 49	96	1 2	31	12 15	56		24		8 18	106	20 22	124	1 50	23	13 56	34	
	25		8 33	76	19 40	104	1 57	22	13 24	52		25		8 52	119	21 13	132	2 29	18	14 40	18	
	26		9 15	82	20 27	112	2 42	13	14 12	46		26	望	9 26	130	22 1	136	3 7	16	15 24	5	
	27		9 52	88	21 11	120	3 21	4	14 53	39		27		10 1	140	22 47	135	3 44	17	16 9	-4	
	28		10 26	94	21 54	127	3 58	-3	15 31	32		28		10 36	146	23 32	128	4 20	22	16 54	-7	
	29		11 0	98	22 37	131	4 35	-9	16 9	25		29		11 10	147			4 55	30	17 39	-5	
	30		11 34	101	23 19	132	5 10	-12	16 47	20		30		0 19	117	11 45	144	5 29	39	18 26	4	
	31				12 7	102	5 45	-11	17 26	17												
2月	1		0 0	129	12 40	102	6 19	-7	18 7	16	5月	1	1 8	104	12 21	136	6 3	49	19 16	16		
	2		0 42	121	13 13	101	6 53	2	18 51	18		2	2 5	91	13 3	125	6 37	58	20 16	29		
	3		1 27	109	13 48	99	7 27	14	19 41	21		3	3 23	82	14 4	114	7 20	66	21 39	40		
	4		2 18	94	14 27	97	8 2	27	20 43	26		4	下弦	5 6	81	15 40	105	8 42	73	23 32	44	
	5	下弦	3 27	79	15 19	96	8 42	40	22 14	30		5		6 31	87	17 18	103	11 8	70			
	6		5 19	69	16 38	96	9 43	51				6		7 19	95	18 39	105	0 44	43	12 33	59	
	7		7 24	71	18 10	101	0 19	26	11 33	57		7		7 54	104	19 39	109	1 24	42	13 24	46	
	8		8 37	79	19 28	109	1 48	16	13 8	53		8		8 24	112	20 26	113	1 54	40	14 5	35	
	9		9 23	88	20 30	118	2 45	7	14 9	44		9		8 51	119	21 5	115	2 22	39	14 41	27	
	10		10 1	95	21 21	125	3 28	-1	14 57	33		10		9 17	125	21 41	117	2 48	39	15 17	20	
	11		10 35	100	22 5	130	4 5	-6	15 39	24		11		9 40	130	22 15	117	3 15	40	15 51	16	
	12	朔	11 7	103	22 44	130	4 38	-7	16 17	18		12		10 3	133	22 48	116	3 42	41	16 25	14	
	13		11 37	104	23 19	127	5 8	-6	16 52	14		13		10 25	135	23 20	113	4 8	43	16 58	14	
	14		12 4	102	23 50	120	5 34	-1	17 26	13		14		10 48	135	23 53	108	4 35	46	17 32	17	
	15				12 26	100	5 57	5	17 58	15		15		11 13	133			5 2	50	18 7	21	
	16		0 18	111	12 45	97	6 18	12	18 31	18		16		0 28	102	11 39	129	5 28	54	18 45	27	
	17		0 46	101	13 0	95	6 36	20	19 6	23		17		1 8	96	12 11	123	5 57	59	19 29	33	
	18		1 16	90	13 16	93	6 56	28	19 48	29		18		1 59	90	12 56	116	6 31	65	20 25	40	
	19		1 53	79	13 42	90	7 16	37	20 46	35		19		3 12	86	14 17	110	7 22	70	21 39	44	
	20	上弦	2 48	68	14 29	86	7 37	46	22 24	39		20	上弦	4 39	88	16 6	107	9 4	74	22 58	44	
	21		4 38	60	16 19	84	8 1	54				21		5 50	96	17 37	111	11 12	67			
	22		7 59	63	18 4	88	0 28	35	10 52	62		22		6 43	107	18 53	117	0 5	42	12 31	53	
	23		8 40	72	19 16	97	1 42	25	13 8	56		23		7 26	120	19 58	124	0 58	39	13 27	37	
	24		9 8	80	20 13	108	2 28	15	14 1	47		24		8 7	132	20 55	130	1 45	38	14 18	22	
	25		9 36	88	21 3	118	3 5	5	14 42	36		25		8 48	144	21 47	132	2 29	38	15 7	10	
	26		10 6	97	21 48	128	3 40	-3	15 21	24		26	望	9 28	153	22 37	131	3 11	41	15 56	3	
	27		10 37	104	22 30	134	4 14	-10	15 59	14		27		10 9	158	23 26	127	3 52	44	16 45	1	
	28		11 8	110	23 12	135	4 48	-13	16 38	6		28		10 49	159			4 32	49	17 33	4	
												29		0 14	119	11 31	155	5 11	54	18 21	12	
												30		1 4	111	12 15	146	5 50	59	19 10	23	
												31		1 57	103	13 3	136	6 32	65	20 2	35	
3月	1		11 39	114	23 53	131	5 21	-10	17 18	1	6月	1	2 56	97	14 1	124	7 23	70	20 59	46		
	2				12 10	116	5 54	-4	17 59	0		2	下弦	4 2	96	15 11	114	8 36	74	22 3	54	
	3		0 35	121	12 40	115	6 25	7	18 42	4		3		5 11	98	16 28	108	10 19	7			

南風泊

HAEDOMARI

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	2 59	111	14 31	122	8 8	72	20 44	62	10月	1	5 15	119	19 55	108	0 42	92	12 52	63
	2	3 48	111	15 31	112	9 23	74	21 28	70	2	6 34	127	20 14	116	1 26	79	14 10	45	
	3	4 44	113	16 44	106	10 51	72	22 26	75	3	7 31	137	20 38	125	2 3	65	14 43	38	
	4	5 40	118	18 8	104	12 8	66	23 34	78	4	8 21	147	21 6	135	3 40	51	15 16	33	
	5	6 28	125	19 24	107			13 7	58	5	9 6	155	21 36	144	4 18	39	15 49	32	
	6	7 11	132	20 21	111	0 36	78	13 55	50	6	9 50	160	22 7	152	5 29	29	16 22	34	
	7	7 50	136	21 7	115	1 26	77	14 38	43	7	10 33	161	22 39	158	6 39	23	16 56	41	
	8	8 27	145	21 47	119	2 9	74	15 17	38	8	11 16	156	23 10	161	7 42	17	17 27	48	
	9	9 5	150	22 24	122	2 48	71	15 55	34	9	12 0	146	23 42	159	8 48	12	17 58	51	
	10	9 43	154	22 59	124	3 25	68	16 32	31	10			24 46	132	9 54	6	17 29	62	
	11	10 22	156	23 34	124	4 0	66	17 9	29	11	0 14	154	13 40	116	10 58	35	18 30	74	
	12	11 1	156			4 36	64	17 44	30	12	0 49	146	14 56	103	11 57	46	19 5	84	
	13	0 10	124	11 42	153	5 13	64	18 21	32	13	1 41	135	17 7	98	12 57	20	20 6	93	
	14	0 46	124	12 25	149	5 52	64	18 57	37	14	3 21	126	18 52	104	13 57	58	22 57	93	
	15	1 23	123	13 12	141	6 36	65	19 36	45	15	5 18	125	19 37	113			23 5	53	
	16	2 4	123	14 6	132	7 28	67	20 18	54	16	6 42	131	20 9	121	0 36	80	13 45	49	
	17	2 49	124	15 13	123	8 34	68	21 6	64	17	7 42	137	20 39	130	1 27	65	14 15	46	
	18	3 43	127	16 39	116	9 57	67	22 6	73	18	8 30	141	21 8	137	2 7	51	14 42	44	
	19	4 46	132	18 18	114	11 31	61	23 19	79	19	9 10	143	21 36	142	2 45	41	15 8	43	
	20	5 53	140	19 43	117			12 55	51	20	9 47	143	22 1	145	3 20	33	15 33	45	
	21	6 57	149	20 49	123	0 35	80	14 1	40	21	10 21	140	22 23	146	3 54	29	15 58	47	
	22	7 57	158	21 41	129	1 38	78	14 58	32	22	10 53	135	22 42	146	4 27	27	16 21	51	
	23	8 54	166	22 27	133	2 33	73	15 48	26	23	11 23	129	22 58	144	5 0	28	16 44	55	
	24	9 46	171	23 8	136	3 22	67	16 33	23	24	11 53	122	23 15	141	5 32	31	17 6	80	
	25	10 34	172	23 46	136	4 6	62	17 13	25	25	12 24	113	23 34	137	6 6	36	17 29	66	
	26	11 18	168			4 48	59	17 49	31	26	13 1	104	23 57	130	6 43	43	17 51	71	
	27	0 22	134	11 58	161	5 29	59	18 21	39	27			13 50	96	7 27	50	18 15	78	
	28	0 55	131	12 35	151	6 8	60	18 49	48	28	0 28	122	15 24	90	8 30	57	18 45	84	
	29	1 25	127	13 11	139	6 48	64	19 13	58	29	1 40	113	17 43	92	9 10	60	20 31	90	
	30	1 54	124	13 48	127	7 33	69	19 37	68	30	4 23	110	18 47	100	10 45	56	23 57	82	
	31	2 24	122	14 35	115	8 28	73	20 4	76	31	5 54	116	19 20	110			12 42	49	
8月	1	3 5	122	15 43	106	9 45	76	20 41	84	11月	1	7 0	124	19 51	121	0 54	68	13 24	42
	2	4 9	123	17 23	102	11 22	74	21 53	91	2	7 56	133	20 24	132	1 37	51	14 1	37	
	3	5 24	126	19 12	105	12 42	67	23 49	93	3	8 46	140	20 57	144	2 18	35	14 38	34	
	4	6 27	132	20 19	111			13 39	60	4	9 34	145	21 31	153	3 0	21	15 15	34	
	5	7 20	139	21 1	117	1 4	89	14 25	52	5	10 21	144	22 6	159	3 43	11	15 52	37	
	6	8 7	147	21 36	122	1 54	84	15 4	45	6	11 7	139	22 42	161	4 28	6	16 28	43	
	7	8 52	154	22 9	128	2 35	77	15 41	39	7	11 54	130	23 19	158	5 13	6	17 4	50	
	8	9 35	159	22 41	132	3 13	71	16 16	34	8	12 43	118	23 57	151	6 0	11	17 40	59	
	9	10 17	163	23 13	136	3 50	65	16 50	31	9			13 39	105	6 51	21	17 17	67	
	10	10 58	165	23 45	138	4 27	60	17 23	31	10	0 41	140	14 51	96	7 49	34	19 1	74	
	11	11 39	163			5 5	56	17 57	34	11	上弦	1 40	128	16 25	92	9 4	44	20 16	80
	12	0 18	140	12 20	157	5 45	55	18 30	41	12	3 11	117	17 52	96	10 47	50	22 32	78	
	13	0 50	140	13 4	147	6 28	56	19 3	51	13	4 49	112	18 48	103			12 11	51	
	14	1 23	139	13 53	134	7 16	58	19 37	63	14	6 12	113	19 27	112	0 9	66	12 58	50	
	15	2 0	138	14 56	120	8 14	63	20 16	76	15	7 17	115	20 0	120	1 4	53	13 31	49	
	16	2 49	137	16 32	110	9 33	66	21 10	87	16	8 7	118	20 29	127	1 47	41	14 0	47	
	17	4 0	137	18 35	109	11 26	65	22 45	94	17	8 50	119	20 57	133	2 25	31	14 28	47	
	18	5 28	140	20 1	116			13 6	57	18	9 28	120	21 22	137	3 1	23	14 56	46	
	19	6 48	148	20 53	124	0 28	92	14 11	47	19	望	10 3	119	21 45	139	3 36	19	15 24	47
	20	7 56	157	21 34	132	1 37	83	14 59	39	20	10 36	117	22 8	140	4 10	16	15 51	48	
	21	8 52	165	22 10	138	2 29	73	15 39	34	21	11 9	114	22 31	139	4 44	16	16 19	50	
	22	9 41	170	22 45	142	3 14	63	16 15	32	22	11 41	109	22 55	136	5 18	18	16 46	53	
	23	10 24	171	23 17	144	3 55	56	16 47	34	23	12 15	103	23 22	131	5 52	21	17 13	56	
	24	11 3	167	23 46	143	4 33	51	17 16	39	24	12 52	97	23 52	124	6 29	26	17 42	80	
	25	11 38	160			5 10	50	17 41	46	25			13 38	91	7 10	32	18 14	64	
	26	0 12	141	12 9	150	5 45	52	18 3	54	26	下弦	0 31	116	14 42	86	8 0	38	18 59	69
	27	0 33	138	12 40	138	6 20	56	18 22	62	27	1 38	108	16 4	87	9 5	43	20 25	72	
	28	0 49	135	13 11	127	6 58	62	18 41	71	28	3 27	102	17 18	92	10 21	44	22 40	68	
	29	1 5	132	13 49	115	7 41	68	19 1	79	29	5 4	103	18 13	102	11 31	43			
	30	1 29	129	14 48	105	8 42	74	19 22	87	30	6 24	107	18 57	113	0 8	54	12 28	40	
	31	2 19	125	16 46	99	10 22	77	19 49	96										
9月	1	4 14	123	19 45	104	12 16	72	23 5	101	12月	1	7 32	113	19 39	126	1 6	38	13 17	38
	2	5 52	128	20 21	111			13 24	64	2	8 30	119	20 19	137	1 56	22	14 2	37	
	3	6 59	135	20 48	118	0 56	94	14 8	55	3	9 23	123	21 1	147	2 44	8	14 45	37	
	4	7 52	144	21 15	125	1 44	85	14 44	47	4	望	10 13	124	21 43	153	3 33	-2	15 27	38
	5	8 40	153	21 43	133	2 22	74	15 17	40	5	11 2	121	22 25	155	4 21	-7	16 9	41	
	6	9 23	161	22 12	140	2 59	64	15 49	34	6	11 51	115	23 9	152	5 10	-7	16 50	44	
	7	10 6	166	22 43	146	3 36	55	16 22	31	7	12 39	107	23 54	145	5 58	-1	17 31	47	
	8	10 47	168	23 13	151	4 14	47	16 54	32	8			13 30	99	6 46	8			