

# 大泊

ODOMARI

2018 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	21	243	19	43	245	1	11	19	13	30	22	2	7	49	240	20	20	239	1	46	31	14	2	18	
	2	8	15	234	20	56	228	2	19	47	14	34	20	3	8	41	225	21	32	214	2	50	65	15	6	26	
	3	9	29	238	21	0	226	2	49	-23	15	19	81	4	9	7	214	22	10	199	3	21	82	15	39	36	
	4	10	10	227	21	47	210	3	33	-4	16	7	83	5	9	35	201	22	57	183	3	54	99	16	16	49	
	5	10	52	214	22	40	191	4	17	21	16	59	85	6	10	7	186	23	4	170	4	33	115	17	2	63	
	6	11	35	202	23	43	172	5	3	47	17	58	86	7	0	4	170	10	52	171	5	32	129	18	11	77	
	7	1	10	159	12	24	192	5	53	72	19	9	84	8	1	52	166	12	23	158	7	28	135	19	50	82	
	8	2	54	157	13	23	185	6	55	94	20	26	76	9	3	29	173	14	33	159	9	25	125	21	20	76	
	9	4	17	167	14	28	183	8	15	108	21	34	64	10	4	23	186	15	53	173	10	23	109	22	19	65	
	10	5	14	180	15	30	185	9	37	111	22	28	48	11	5	0	200	16	45	191	11	0	90	23	2	53	
	11	5	56	193	16	21	191	10	41	108	23	10	34	12	5	30	213	17	27	209	11	31	70	23	39	43	
	12	6	32	204	17	5	199	11	29	102	23	47	20	13	6	59	224	18	6	226	12	14	37	12	2	51	
	13	7	4	212	18	19	213	0	21	10	12	43	89	14	6	27	234	18	44	239	0	14	37	12	33	32	
	14	7	34	217	18	52	218	0	54	3	13	14	85	15	7	26	244	20	2	250	1	24	41	13	40	6	
	15	8	4	219	19	25	220	1	25	-1	13	45	81	16	8	57	242	20	44	245	2	0	52	14	18	1	
	16	8	33	220	19	59	219	1	56	-1	14	17	78	17	9	30	236	21	29	234	2	38	67	14	58	4	
	17	9	2	218	20	33	215	2	28	3	14	49	76	18	9	5	225	22	20	218	3	19	85	15	42	13	
	18	9	32	215	21	10	207	3	0	11	15	25	75	19	9	45	210	23	24	202	4	6	104	16	35	28	
	19	10	4	210	21	51	197	3	33	23	16	5	74	20	10	36	193	20	2	178	5	6	120	17	41	45	
	20	10	39	204	22	40	184	4	10	39	16	52	74	21	0	50	191	11	58	178	6	39	130	19	6	57	
	21	11	21	197	23	46	171	4	53	57	17	50	72	22	2	27	193	13	55	175	8	32	123	20	36	60	
	22	11	21	197	12	13	190	5	47	77	19	2	66	23	3	39	202	15	29	187	9	49	103	21	49	55	
	23	1	18	164	13	22	186	7	2	96	20	22	52	24	4	29	214	16	35	205	10	40	80	22	44	50	
	24	3	5	171	14	40	188	8	39	106	21	37	32	25	5	9	225	17	26	222	11	21	58	23	30	47	
	25	4	29	188	15	52	198	10	7	104	22	39	8	26	5	43	233	18	11	234	11	57	39	24	31	47	
	26	5	31	208	16	53	212	11	14	95	23	34	-13	27	6	15	238	18	51	240	0	10	49	12	31	26	
	27	6	22	226	17	46	227	12	6	83	22	6	83	28	6	44	239	19	29	241	0	47	55	13	4	17	
	28	7	7	238	18	36	238	0	23	-29	12	53	72	29	望												
	29	望																									
	30																										
	31																										
2月	1	7	48	244	19	22	243	1	8	-36	13	36	63	1	7	13	237	20	5	238	1	22	65	13	36	14	
	2	8	26	244	20	6	241	1	52	-34	14	17	57	2	7	41	233	20	40	231	1	55	76	14	7	16	
	3	9	1	238	20	49	231	2	33	-21	14	57	54	3	8	8	226	21	15	221	2	27	87	14	39	22	
	4	9	35	229	21	32	216	3	11	-1	15	37	55	4	8	37	217	21	52	210	3	0	99	15	12	31	
	5	10	6	217	22	15	196	3	48	23	16	18	59	5	9	8	206	22	35	198	3	35	110	15	48	44	
	6	10	38	205	23	5	176	4	24	50	17	3	64	6	9	43	193	23	29	187	4	16	120	16	30	58	
	7	11	13	192	21	51	197	5	2	76	17	58	70	7	10	28	179	23	17	179	5	13	129	17	25	73	
	8	0	11	158	11	57	179	5	48	99	19	10	74	8	0	45	181	11	41	166	6	39	133	18	41	84	
	9	1	58	149	13	5	169	7	2	117	20	38	70	9	2	10	182	13	32	163	8	19	125	20	9	86	
	10	3	52	155	14	36	167	8	57	123	21	54	59	10	3	16	191	15	6	173	9	28	109	21	21	82	
	11	5	0	170	15	52	173	10	25	116	22	48	44	11	4	2	202	16	9	190	10	14	89	22	15	74	
	12	5	42	184	16	46	184	11	17	105	23	29	29	12	4	39	215	16	58	209	10	52	66	23	0	67	
	13	6	15	197	17	29	197	11	55	94	23	42	43	13	5	13	227	17	43	227	11	27	43	23	42	63	
	14	6	45	207	18	7	208	0	5	17	12	27	83	14	5	46	237	18	26	242	12	27	63	12	3	21	
	15	7	13	216	18	41	218	0	37	7	12	57	73	15	6	20	244	19	9	252	0	22	63	12	41	4	
	16	7	40	222	19	15	224	1	8	1	13	26	64	16	6	55	248	19	53	255	1	3	67	13	20	-8	
	17	8	6	225	19	49	227	1	39	0	13	57	56	17	7	32	247	20	39	251	1	44	76	14	2	-11	
	18	8	33	227	20	23	226	2	9	3	14	28	50	18	8	11	241	21	28	241	2	28	88	14	47	-6	
	19	9	1	225	21	0	220	2	40	12	15	2	46	19	8	53	230	22	21	229	3	15	101	15	35	7	
	20	9	30	220	21	40	210	3	13	25	15	39	45	20	9	40	216	23	23	216	4	8	113	16	29	25	
	21	10	1	212	22	26	196	3	48	43	16	20	46	21	10	39	199	22	0	186	5	13	121	17	32	45	
	22	10	36	202	23	26	180	4	27	64	17	11	49	22	0	33	207	12	0	186	6	36	122	18	45	62	
	23	11	21	190	23	51	188	5	15	88	18	18	52	23	1	46	204	13	41	181	8	4	113	20	3	73	
	24	0	54	168	12	28	179	6	27	109	19	46	50	24	2	53	208	15	11	189	9	16	95	21	15	78	
	25	2	54	170	14	8	176	8	24	120	21	16	37	25	3	45	214	16	19	202	10	10	75	22	14	80	
	26	4	26	186	15	40	187	10	8	112	22	28	18	26	4	28	221	17	13	214	10	54	56	23	3	81	
	27	5	24	206	16	48	205	11	12	95	23	24	-1	27	5	5	227	17	59	225	11	33	40	23	46	83	
	28	6	9	224	17	43	224	11	59	76	23	24	-1	28	5	39	231	18	39	231	0	25	87	12	8	28	
29	望																										
30																											
31																											
3月	1	6	48	236	18	31	238	0	11	-14	12	40	59	1	7	45	227	21	1	226	2	9	102	14	19	22	
	2	7	23	243	19	15	245	0	54	-19	13	18	45	2	8	16	221	21	36	219	2	43	107	14	52	30	
	3	7	56	244	19	56	245	1	34	-14	13	55	36	3	8	50	213	22	14	211	3	19	113	15	28	41	
	4	8	26	240	20	35	236	2	11	-1	14	30	32	4	9	27	202	22	58	203							

# 大泊

ODOMARI

2018 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 2	229	21 16	228	2 26	108	14 35	29	10月	1	10 50	217	22 17	218	4 17	58	16 31	129	11月	1	下弦	12 11	203	23 19	202	5 18	69	17 44	147	12月	1	0 54	180	14 15	207	7 21	72	20 41	98
	2	8 36	223	21 49	224	3 0	109	15 9	38		2	下弦	1 10	195	15 34	215	6 42	76	19 48		152	2	2 35	184	15 13	212	8 39	80	21 43	76										
	3	9 13	215	22 24	219	3 38	110	15 44	49		3	3	4 5	215	16 40	237	10 14	64	22 54		70	3	3 53	197	16 1	219	9 45	82	22 31	54										
	4	9 55	205	23 4	214	4 20	112	16 23	62		4	4	5 0	233	17 16	246	11 4	61	23 32		48	4	4 52	211	16 42	225	10 40	83	23 13	35										
	5	10 45	194	23 50	209	5 11	111	17 8	77		5	5	5 2	223	17 19	230	11 27	84	23 51		20	5	5 42	223	17 19	230	11 27	84	23 51	20										
	6	下弦	11 51	185	13 17	182	6 11	108	18 3		91	6	6	6 25	231	17 50	252	11 47	62		23 46	28	6	6 25	231	17 50	252	11 47	62	23 46		28								
	7	0 44	207	14 47	189	7 20	99	19 12	104		7	7	7 4	236	18 22	254	0 9	31	23 41		67	7	7 4	236	18 22	254	0 9	31	23 41	67										
	8	1 45	208	15 17	189	8 29	93	20 30	112		8	8	8 11	241	18 34	255	0 15	49	23 38		87	8	8 11	241	18 34	255	0 15	49	23 38	87										
	9	2 47	213	16 4	204	9 31	62	21 45	113		9	9	9 15	253	19 22	246	1 18	18	23 38		87	9	9 15	253	19 22	246	1 18	18	23 38	87										
	10	3 44	222	17 6	223	10 26	68	22 49	111		10	10	10 22	221	19 26	268	1 6	50	23 24		53	10	10 22	221	19 26	268	1 6	50	23 24	53										
	11	4 37	233	18 1	240	11 17	16	23 44	106		11	11	11 11	224	19 55	259	1 41	33	23 14		69	11	11 11	224	19 55	259	1 41	33	23 14	69										
	12	5 28	245	18 51	253			12 6	-3		12	12	12 8	254	20 23	248	2 15	34	23 44		88	12	12 8	254	20 23	248	2 15	34	23 44	88										
	13	6 17	254	19 39	261	0 35	101	12 55	-14		13	13	13 9	238	20 51	236	2 49	41	23 7		107	13	13 9	238	20 51	236	2 49	41	23 7	107										
	14	7 5	259	20 24	263	1 23	97	13 42	-16		14	14	14 10	222	21 20	221	3 25	52	23 43		124	14	14 10	222	21 20	221	3 25	52	23 43	124										
	15	7 53	259	21 7	259	2 10	95	14 28	-9		15	15	15 10	205	21 53	205	4 3	66	23 16		139	15	15 10	205	21 53	205	4 3	66	23 16	139										
	16	8 42	252	21 49	251	2 57	93	15 14	7		16	16	16 11	193	22 40	189	4 51	82	23 17		151	16	16 11	193	22 40	189	4 51	82	23 17	151										
	17	9 31	240	22 31	241	3 45	93	15 59	30		17	17	17 17	177	23 14	189	6 0	96	23 29		154	17	17 17	177	23 14	189	6 0	96	23 29	154										
	18	10 23	223	23 12	229	4 35	94	16 45	56		18	18	18 24	177	23 15	196	7 37	102	23 15		142	18	18 24	177	23 15	196	7 37	102	23 15	142										
	19	11 22	204	23 57	219	5 30	95	17 33	83		19	19	19 3	176	24 1	207	9 4	97	22 9		124	19	19 3	176	24 1	207	9 4	97	22 9	124										
	20	上弦	12 38	188	6 34	95	18 30	107	20		20	20 3	176	24 1	219	10 3	87	22 46	105		20	20 3	176	24 1	219	10 3	87	22 46	105											
	21	0 50	210	14 13	182	7 45	92	19 41	125		21	21	21 4	191	25 11	193	11 3	87	22 46		105	21	21 4	191	25 11	193	11 3	87	22 46	105										
	22	1 52	205	15 44	187	8 58	83	21 4	133		22	22	22 5	207	26 1	205	12 2	88	23 16		86	22	22 5	207	26 1	205	12 2	88	23 16	86										
	23	2 58	205	16 51	199	10 0	71	22 17	132		23	23	23 5	215	26 1	205	13 1	88	23 16		86	23	23 5	215	26 1	205	13 1	88	23 16	86										
	24	3 56	209	17 39	211	10 50	58	23 11	126		24	24	24 6	226	27 1	205	14 1	88	23 16		86	24	24 6	226	27 1	205	14 1	88	23 16	86										
	25	4 45	216	18 18	222	11 31	47	23 54	119		25	25	25 7	239	28 1	205	15 1	88	23 16		86	25	25 7	239	28 1	205	15 1	88	23 16	86										
	26	5 28	224	18 51	230			12 7	37		26	26	26 7	261	29 1	205	16 1	88	23 16		86	26	26 7	261	29 1	205	16 1	88	23 16	86										
	27	6 5	231	19 22	236	0 30	113	12 41	30		27	27	27 8	258	30 1	205	17 1	88	23 16		86	27	27 8	258	30 1	205	17 1	88	23 16	86										
	28	6 41	236	19 51	239	1 3	108	13 13	27		28	28	28 9	249	31 1	205	18 1	88	23 16		86	28	28 9	249	31 1	205	18 1	88	23 16	86										
	29	7 15	239	20 20	240	1 34	103	13 45	27		29	29	29 9	235	32 1	205	19 1	88	23 16		86	29	29 9	235	32 1	205	19 1	88	23 16	86										
	30	7 48	239	20 48	240	2 5	100	14 15	31		30	30	30 10	220	33 1	205	20 1	88	23 16		86	30	30 10	220	33 1	205	20 1	88	23 16	86										
	31	8 22	236	21 17	238	2 37	97	14 47	39		31	31	31 12	208	34 1	205	21 1	88	23 16		86	31	31 12	208	34 1	205	21 1	88	23 16	86										
8月	1	8 58	230	21 47	234	3 11	95	15 19	50	9月	1	10 4	224	22 11	231	3 57	73	16 2	94	10月	1	0 54	180	14 15	207	7 21	72	20 41	98											
	2	9 37	221	22 19	229	3 49	94	15 53	64		2	10 59	210	22 51	220	4 44	75	16 47	115		2	2 35	184	15 13	212	8 39	80	21 43	76											
	3	10 22	210	22 56	223	4 31	94	16 32	81		3	12 17	197	23 50	209	5 45	79	17 51	135		3	3 53	197	16 1	219	9 45	82	22 31	54											
	4	11 19	198	23 41	216	5 23	93	17 19	100		4	14 8	196	24 8	209	7 6	79	19 36	148		4	4 52	211	16 42	225	10 40	83	23 13	35											
	5	下弦	12 39	190	6 26	89	18 23	118	5		1 22	203	15 47	210	8 36	70	21 27	143	5		5 42	223	17 19	230	11 27	84	23 51	20												
	6	0 41	210	14 20	191	7 42	80	19 51	131		6	3 0	211	16 51	229	9 52	52	22 38	127		6	6 25	231	17 54	233	12 2	86	23 9	86											
	7	1 57	210	15 51	205	8 59	65	21 25	133		7	4 14	228	17 38	247	10 52	32	23 28	107		7	7 4	236	18 27	233	0 26	10	23 47	89											
	8	3 13	217	16 59	224	10 6	43	22 40	126		8	5 12	248	18 19	261	11 42	17	24 17	117		8	7 40	236	18 59	231	1 0	6	23 23	93											
	9	4 19	230	17 53	243	11 4	22	23 36	114		9	6 3	264	18 56	270	0 11	88	12 27	10		9	8 15	233	19 31	226	1 33	6	23 57	97											
	10	5 17	246	18 40	257	11 55	4				10	6 49	274	19 31	273	0 51	72	13 9	13		10	8 49	227	20 3	226	2 6	11	23 102	102											
	11	6 9	260	19 22	267	0 25	101	12 43	-7		11	7 34	276	20 3	271	1 30	60	13 48	25		11	9 23	219	20 36	211	2 39	19	15 6	106											
	12	6 58	269	20 2	270	1 10	89	13 28	-7		12	8 16	269	20 34	263	2 8	54	14 26	44		12	9 59	211	21 12	200	3 13	30	15 45	111											
	13	7 45	270	20 39	267	1 53	81	14 11	3		13	8 57	255	21 3	252	2 45	53	15 1	68		13	10 38	202	21 53	186	3 49	43	16 31	115											
	14	8 30	264	21 14	260	2 35	75	14 52	21		14	9 39	237	21 32	239	3 23	58	15 36	92		14	11 25	194	22 46	173	4 30	58	17 29	117											
	15	9 15	250	21 48	249	3 17	74	15 32	46		15	10 25	217	22 2	225	4 2	68	16 12	116		15	上弦	12 27	233	23 1	189	5 20	73	18 44	113										
	16	10 2	232	22 21	237	4 0	76	16 10	73		16	11 59	192	23 40	210	5 40	82	17 38	124		16	0 3	162	13 28	288	6 24	86	20 3	102											
	17	10 53	211	22 57	223	4 46	82	16 51	100		17	11 59	192	24 30	213	6 47	94	18 48	143		17	1 44	160	14 29	192	7 43	95	21 6	84											
	18	11 59	192	23 40	210	5 40	88	17 38	124		18	0 42	199	15 26	186	8 10	93	20 34	150		18	3 12	170	15 21	200	8 58	96	21 56	61											
	19	上弦	11 59	192	13 36	182	6 47	94	18 48		143	19	2 11	195	16 38	198	7 47	94	19 48		143	19	4 47	207																