

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	247	221	173	116	65	29	12	18	55	118	189	249	287	299	284	247	201	160	128	111	119	153	199	236	3916	163.2		12:56	299	*	*	*	*	*	*	*	6:16	11	19:13	111	*	*	*	*
2	251	241	206	153	95	48	19	11	28	76	146	215	268	296	297	271	228	182	143	117	109	126	166	212	3904	162.7		0:5	252	13:31	300	*	*	*	*	*	6:52	10	19:51	108	*	*	*	*
3	243	251	233	192	136	81	40	17	17	45	101	173	238	282	300	290	256	209	164	128	107	106	131	175	3915	163.1		0:47	251	14:8	300	*	*	*	*	*	7:31	14	20:33	104	*	*	*	*
4	218	244	246	224	181	127	76	40	24	31	66	126	196	254	289	297	278	239	191	147	115	98	104	133	3944	164.3		1:35	249	14:48	297	*	*	*	*	*	8:15	23	21:18	97	*	*	*	*
5	177	217	240	241	219	178	128	83	52	40	51	89	148	211	260	287	287	264	222	175	133	103	89	98	3992	166.3		2:31	244	15:32	290	*	*	*	*	*	9:3	40	22:8	89	*	*	*	*
6	128	171	210	234	237	219	184	141	101	74	63	75	110	161	215	257	277	274	248	207	161	120	91	79	4037	168.2	L	3:39	238	16:21	279	*	*	*	*	*	10:0	63	23:6	79	*	*	*	*
7	88	117	159	199	227	237	228	201	165	129	102	90	97	124	166	211	246	263	259	234	195	150	108	78	4073	169.7		5:0	237	17:17	264	*	*	*	*	*	11:9	90	*	*	*	*	*	*
8	65	73	101	143	188	224	243	243	225	195	160	131	114	113	130	162	201	234	250	247	224	185	138	95	4084	170.2		6:30	246	18:20	251	*	*	*	*	*	0:9	65	12:34	111	*	*	*	*
9	64	49	55	83	129	181	226	255	264	252	224	188	155	131	121	129	155	191	224	241	239	216	176	127	4075	169.8		7:56	264	19:23	243	*	*	*	*	*	1:15	48	14:6	121	*	*	*	*
10	81	48	32	36	67	119	179	232	269	284	276	247	208	170	139	122	125	149	186	220	238	235	210	166	4038	168.3		9:8	285	20:22	239	*	*	*	*	*	2:18	31	15:23	120	*	*	*	*
11	114	67	32	16	22	57	116	183	242	283	300	291	259	216	174	139	119	121	148	188	222	239	233	204	3985	166.0		10:9	300	21:14	239	*	*	*	*	*	3:16	15	16:25	117	*	*	*	*
12	156	100	53	19	5	15	56	121	193	253	294	308	295	258	212	169	134	114	121	154	196	229	242	230	3927	163.6		11:1	308	22:2	242	*	*	*	*	*	4:9	4	17:17	113	*	*	*	*
13	196	143	87	40	10	-1	15	63	134	207	264	300	309	288	246	199	157	125	111	125	164	208	238	244	3872	161.3	N	11:47	#309	22:46	245	*	*	*	*	*	4:58	#-1	18:2	111	*	*	*	*
14	227	186	129	73	31	5	0	24	80	154	223	275	302	301	272	227	181	142	115	110	134	178	221	245	3835	159.8		12:28	306	23:29	247	*	*	*	*	*	5:44	#-1	18:42	108	*	*	*	*
15	244	220	173	115	62	25	5	8	42	105	179	242	284	300	288	251	203	160	125	106	111	145	192	231	3816	159.0		13:5	300	*	*	*	*	*	6:26	3	19:19	104	*	*	*	*		
16	248	241	209	158	101	53	23	10	24	68	136	206	259	290	293	269	225	178	137	109	99	116	157	204	3813	158.9		0:12	249	13:37	295	*	*	*	*	*	7:3	10	19:54	99	*	*	*	*
17	237	247	233	195	143	90	49	26	24	49	102	170	231	273	290	280	245	198	153	117	96	96	123	168	3835	159.8		0:55	247	14:7	290	*	*	*	*	*	7:37	22	20:29	93	*	*	*	*
18	211	238	241	221	181	131	85	52	38	46	81	138	200	250	279	282	260	219	172	130	100	87	98	131	3871	161.3		1:39	243	14:37	284	*	*	*	*	*	8:11	37	21:4	87	*	*	*	*
19	175	212	233	232	210	171	126	88	64	58	75	115	169	221	258	273	265	236	194	149	113	89	84	101	3911	163.0		2:27	235	15:9	274	*	*	*	*	*	8:47	57	21:43	83	*	*	*	*
20	136	176	208	225	222	201	168	132	102	85	85	106	144	189	229	254	259	243	212	172	132	100	83	83	3946	164.4		3:22	226	15:44	259	*	*	*	*	*	9:29	82	22:28	80	*	*	*	*
21	103	135	171	200	216	216	201	176	148	124	111	113	131	161	195	224	239	239	222	192	156	121	93	78	3965	165.2	U	4:30	219	16:28	241	*	*	*	*	*	10:23	110	23:22	77	*	*	*	*
22	81	100	130	164	193	213	219	211	193	170	149	136	134	145	165	189	210	222	221	206	179	146	113	86	3975	165.6		5:55	219	17:25	223	*	*	*	*	*	11:39	133	*	*	*	*	*	*
23	72	74	92	121	157	191	217	230	229	215	194	171	153	143	145	158	177	196	209	210	197	172	139	105	3967	165.3		7:24	231	18:36	211	*	*	*	*	*	0:24	71	13:19	143	*	*	*	*
24	78	62	63	81	114	154	195	228	247	249	235	211	183	157	141	137	147	166	188	205	208	195	168	132	3944	164.3		8:36	250	19:43	209	*	*	*	*	*	1:27	61	14:46	136	*	*	*	*
25	95	65	49	50	72	111	159	207	245	266	266	248	218	183	151	130	125	138	163	191	210	212	196	163	3913	163.0		9:31	268	20:38	214	*	*	*	*	*	2:25	47	15:45	125	*	*	*	*
26	122	81	49	34	39	67	115	171	224	263	281	276	250	212	172	137	117	117	138	171	203	221	219	195	3874	161.4		10:16	282	21:24	223	*	*	*	*	*	3:15	33	16:30	114	*	*	*	*
27	155	107	63	32	20	32	69	126	189	244	279	290	275	241	197	155	122	107	116	147	187	220	233	223	3829	159.5		10:55	290	22:5	234	*	*	*	*	*	4:2	20	17:9	107	*	*	*	*
28	190	141	88	44	17	11	31	80	146	211	262	289	290	265	223	177	137	109	102	123	164	209	238	243	3790	157.9		11:32	293	22:43	244	*	*	*	*	*	4:46	10	17:46	102	*	*	*	*
29	223	179	122	68	28	6	7	38	98	171	235	278	295	284	248	200	155	120	99	103	136	186	229	251	3759	156.6	F	12:7	295	23:21	253	*	*	*	*	*	5:28	3	18:23	97	*	*	*	*
30	247	217	164	102	50	15	-1	10	55	125	199	257	290	295	271	225	176	134	104	92	108	153	207	246	3741	155.9		12:40	297	*	*	*	*	*	6:9	#-1	18:59	92	*	*	*	*		
31	260	246	206	146	84	36	8	0	23	80	157	228	277	297	288	251	199	151	113	89	87	116	170	223	3735	155.6		0:0	260	13:12	298	*	*	*	*	*	6:48	0	19:35	84	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	121281	163.0	13日 11時 47分	309	1	30日 6時 9分	-1	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 2 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	257	263	241	193	130	72	31	9	11	46	113	190	253	290	296	273	226	172	126	93	76	85	126	183	3755	156.5		0:43	264	13:44	297	*	*	*	*	7:27	6	20:12	75	*	*	*	*
2	234	261	260	233	181	121	69	35	20	32	77	147	218	269	292	285	251	199	145	103	75	66	86	133	3792	158.0		1:29	264	14:16	293	*	*	*	*	8:7	20	20:50	66	*	*	*	*
3	190	236	259	255	225	176	123	79	51	43	62	110	175	235	273	283	266	225	173	123	84	61	61	87	3855	160.6		2:21	260	14:52	283	*	*	*	*	8:50	42	21:32	58	*	*	*	*
4	135	189	231	251	248	222	181	136	100	77	74	95	138	191	237	263	264	241	201	152	106	72	54	58	3916	163.2		3:22	253	15:33	266	*	*	*	*	9:39	72	22:21	52	*	*	*	*
5	85	130	179	219	242	244	227	196	161	130	110	106	122	154	192	226	243	240	219	183	139	98	67	51	3963	165.1	L	4:36	246	16:23	244	*	*	*	*	10:43	106	23:21	49	*	*	*	*
6	54	78	117	164	205	233	245	239	219	191	163	142	132	137	155	181	206	221	220	204	174	136	97	66	3979	165.8		6:9	245	17:29	223	*	*	*	*	12:13	132	*	*	*	*	*	*
7	48	47	65	100	146	192	229	252	257	245	221	192	166	146	138	145	163	186	204	209	200	175	139	100	3965	165.2		7:47	257	18:52	210	*	*	*	*	0:34	45	14:4	138	*	*	*	*
8	66	44	37	50	83	132	185	231	263	275	268	243	209	175	146	129	129	147	174	198	209	204	181	144	3922	163.4		9:7	275	20:11	210	*	*	*	*	1:52	37	15:30	127	*	*	*	*
9	101	63	36	26	36	70	124	185	238	275	290	281	252	212	171	137	116	116	140	174	204	218	213	188	3866	161.1		10:8	290	21:15	219	*	*	*	*	3:4	26	16:29	113	*	*	*	*
10	146	98	57	28	15	26	66	128	194	249	285	298	282	245	200	157	122	103	111	144	186	217	230	222	3809	158.7		10:57	#298	22:7	230	*	*	*	*	4:5	15	17:14	102	*	*	*	*
11	191	142	90	47	19	9	25	74	142	210	262	292	296	270	226	179	137	106	95	115	159	204	234	241	3765	156.9		11:37	#298	22:51	242	*	*	*	*	4:57	9	17:52	95	*	*	*	*
12	225	185	130	77	38	13	9	36	95	167	230	274	294	284	247	199	153	116	92	95	129	180	224	248	3740	155.8	N	12:11	294	23:29	251	*	*	*	*	5:41	7	18:26	90	*	*	*	*
13	247	221	171	113	64	29	11	18	59	127	197	252	283	288	263	217	168	126	96	84	102	149	202	241	3728	155.3		12:40	290	*	*	*	*	6:17	10	18:57	84	*	*	*	*		
14	256	246	208	152	96	52	25	17	40	94	165	229	270	287	274	234	183	136	100	79	82	116	170	221	3732	155.5		0:6	256	13:4	287	*	*	*	*	6:49	17	19:25	77	*	*	*	*
15	252	258	236	190	133	82	46	28	34	72	136	204	255	281	280	250	202	150	107	78	69	88	134	190	3755	156.5		0:42	259	13:27	284	*	*	*	*	7:18	27	19:53	69	*	*	*	*
16	234	256	252	221	172	118	75	48	42	63	112	177	234	270	279	261	220	168	120	83	64	68	101	152	3790	157.9		1:20	258	13:50	280	*	*	*	*	7:46	41	20:21	62	*	*	*	*
17	204	240	253	240	206	158	112	78	61	66	98	151	208	251	270	264	233	187	137	95	67	59	76	116	3830	159.6		2:1	253	14:15	271	*	*	*	*	8:18	60	20:51	59	*	*	*	*
18	166	211	238	244	228	194	153	117	92	84	98	133	181	223	250	255	237	202	157	114	80	61	63	87	3868	161.2		2:46	245	14:43	256	*	*	*	*	8:54	83	21:26	59	*	*	*	*
19	128	173	210	231	234	219	191	159	132	114	112	128	159	194	222	235	230	208	174	136	100	74	63	70	3896	162.3		3:39	235	15:15	235	*	*	*	*	9:38	111	22:7	63	*	*	*	*
20	96	133	172	203	223	227	218	198	175	154	140	137	148	168	190	206	212	205	186	157	125	97	76	68	3914	163.1	U	4:49	228	15:57	212	*	*	*	*	10:41	137	23:1	68	*	*	*	*
21	76	98	130	165	195	217	228	226	214	196	177	161	152	153	162	175	185	191	188	175	153	126	100	80	3923	163.5		6:22	228	17:13	191	*	*	*	*	12:23	152	*	*	*	*	*	*
22	70	74	92	121	154	188	217	236	241	233	216	193	171	153	145	147	156	169	181	186	178	159	133	104	3917	163.2		7:51	241	18:55	186	*	*	*	*	0:14	69	14:18	145	*	*	*	*
23	79	64	64	79	108	147	189	226	250	258	250	228	198	167	142	129	129	143	165	186	196	191	171	139	3898	162.4		8:58	258	20:11	197	*	*	*	*	1:32	62	15:27	127	*	*	*	*
24	103	71	51	48	64	98	145	197	240	267	273	259	229	190	152	124	111	117	142	175	204	216	208	180	3864	161.0		9:48	274	21:6	216	*	*	*	*	2:41	47	16:11	111	*	*	*	*
25	139	94	56	34	31	51	95	154	213	258	282	282	258	217	172	133	106	98	116	154	197	227	236	221	3824	159.3		10:30	285	21:52	236	*	*	*	*	3:39	30	16:50	98	*	*	*	*
26	183	130	78	39	18	18	47	103	172	233	275	292	281	245	196	149	112	90	93	125	176	223	250	252	3780	157.5		11:7	292	22:34	254	*	*	*	*	4:30	15	17:26	88	*	*	*	*
27	226	176	115	61	24	6	13	54	123	197	255	289	294	269	221	169	125	93	79	95	143	202	248	268	3745	156.0	F	11:41	296	23:14	269	*	*	*	*	5:16	5	18:1	79	*	*	*	*
28	260	223	163	98	47	14	2	20	76	153	226	275	296	287	247	192	140	101	75	72	105	165	226	267	3730	155.4		12:12	297	23:55	279	*	*	*	*	5:59	#2	18:37	70	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	107521	160.0	11日 11時 37分	298	2	28日 5時 59分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021年3月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	279	261	213	147	84	39	12	8	41	109	188	252	289	295	269	217	159	111	77	60	71	119	186	245	3731	155.5		12:42	296	*	*	*	*	*	*	*	6:39	#6	19:11	59	*	*	*	*
2	278	282	254	199	134	78	39	19	27	73	147	221	272	293	282	242	183	126	84	56	49	76	135	203	3752	156.3		0:37	284	13:10	293	*	*	*	*	*	7:17	18	19:45	48	*	*	*	*
3	256	282	278	245	189	129	81	49	38	57	111	183	244	280	284	259	209	150	98	60	40	46	85	148	3801	158.4		1:23	284	13:40	286	*	*	*	*	*	7:56	38	20:20	39	*	*	*	*
4	212	259	279	270	236	184	133	93	69	66	93	147	207	253	273	264	230	178	122	77	46	34	50	94	3869	161.2		2:13	279	14:12	273	*	*	*	*	*	8:37	64	20:58	34	*	*	*	*
5	155	212	253	269	261	231	189	148	116	97	99	126	170	215	245	252	237	201	154	106	67	43	38	57	3941	164.2		3:10	270	14:49	253	*	*	*	*	*	9:25	95	21:43	37	*	*	*	*
6	99	152	203	240	257	254	234	203	171	144	129	129	147	176	205	223	225	210	180	142	103	70	50	47	3993	166.4	L	4:22	258	15:37	226	*	*	*	*	*	10:29	127	22:41	46	*	*	*	*
7	63	97	141	186	223	246	252	244	224	198	174	155	147	151	165	183	196	200	192	173	144	112	83	63	4012	167.2		5:55	252	16:52	200	*	*	*	*	*	12:10	147	*	*	*	*	*	*
8	55	63	87	124	166	207	239	257	259	246	223	196	170	150	141	144	157	173	186	189	179	159	130	99	3999	166.6		7:38	260	18:45	189	*	*	*	*	*	0:0	55	14:16	141	*	*	*	*
9	74	58	57	72	105	150	198	239	266	274	264	239	204	169	140	122	121	138	164	187	199	196	178	147	3961	165.0		8:58	274	20:20	200	*	*	*	*	*	1:36	56	15:32	119	*	*	*	*
10	110	77	54	46	57	91	143	199	246	277	287	273	239	196	155	120	101	105	133	170	201	218	216	194	3908	162.8		9:55	287	21:26	219	*	*	*	*	*	2:59	46	16:20	100	*	*	*	*
11	156	111	73	46	34	47	89	149	210	257	286	290	266	224	176	133	99	86	103	143	189	223	238	231	3859	160.8		10:38	292	22:13	239	*	*	*	*	*	4:2	34	16:58	86	*	*	*	*
12	200	152	103	63	36	27	49	102	168	228	270	290	282	246	196	149	108	82	81	114	167	215	246	254	3828	159.5		11:13	291	22:51	254	*	*	*	*	*	4:50	27	17:31	77	*	*	*	*
13	236	193	139	89	52	29	30	66	129	196	249	281	286	261	214	163	119	86	71	89	137	195	240	263	3813	158.9	N	11:41	287	23:24	265	*	*	*	*	*	5:29	26	18:0	71	*	*	*	*
14	260	229	176	120	75	43	30	46	97	166	227	268	284	271	230	177	129	91	68	70	107	166	223	260	3813	158.9		12:4	284	23:56	272	*	*	*	*	*	6:1	30	18:27	65	*	*	*	*
15	272	256	212	155	102	64	41	41	76	138	205	254	279	277	245	193	140	97	67	58	79	131	194	245	3821	159.2		12:24	282	*	*	*	*	*	*	6:30	37	18:52	58	*	*	*	*	
16	272	271	242	191	135	89	59	47	65	115	181	238	272	279	257	210	155	106	70	51	59	98	159	219	3840	160.0		0:29	275	12:44	280	*	*	*	*	*	6:56	47	19:16	50	*	*	*	*
17	260	275	262	223	171	121	83	63	66	99	157	217	259	276	264	226	173	119	77	51	46	71	123	184	3866	161.1		1:3	275	13:5	276	*	*	*	*	*	7:24	60	19:41	45	*	*	*	*
18	236	266	270	248	206	157	115	87	77	94	137	192	239	264	263	237	190	137	91	58	43	53	91	147	3898	162.4		1:39	272	13:28	267	*	*	*	*	*	7:55	77	20:8	43	*	*	*	*
19	204	245	265	260	233	193	152	119	99	100	125	168	212	243	252	238	203	156	109	72	50	48	70	114	3930	163.8		2:18	266	13:53	252	*	*	*	*	*	8:29	97	20:37	46	*	*	*	*
20	167	214	246	258	249	223	189	156	131	119	126	151	185	216	232	229	208	173	132	94	66	54	60	88	3966	165.3		3:3	258	14:21	233	*	*	*	*	*	9:10	119	21:11	53	*	*	*	*
21	130	176	215	240	248	240	220	193	168	148	140	146	164	186	204	210	203	183	154	121	92	72	65	74	3992	166.3	U	4:0	248	14:58	210	*	*	*	*	*	10:6	140	21:57	65	*	*	*	*
22	99	136	174	208	231	241	239	226	206	184	166	155	154	162	173	183	187	184	172	151	126	102	84	75	4018	167.4		5:19	242	16:5	187	*	*	*	*	*	11:37	153	23:8	75	*	*	*	*
23	81	100	129	163	196	223	241	246	239	222	200	177	159	148	147	153	163	174	181	178	164	142	117	94	4037	168.2		6:53	246	18:14	181	*	*	*	*	*	13:38	146	*	*	*	*	*	*
24	79	76	88	113	148	186	222	248	259	254	236	208	176	149	131	126	134	153	176	194	198	187	162	129	4032	168.0		8:10	260	19:46	198	*	*	*	*	*	0:40	76	14:53	126	*	*	*	*
25	97	72	63	70	95	135	185	230	262	275	267	241	203	163	130	110	107	124	158	194	219	225	211	177	4013	167.2		9:7	275	20:48	225	*	*	*	*	*	2:5	63	15:40	106	*	*	*	*
26	133	90	59	45	51	81	133	193	245	278	287	271	234	186	141	107	89	94	127	176	221	248	251	229	3969	165.4		9:52	287	21:37	253	*	*	*	*	*	3:14	44	16:19	88	*	*	*	*
27	183	127	78	44	29	39	80	144	212	263	291	291	263	213	160	115	85	73	92	142	203	250	274	270	3921	163.4		10:31	295	22:22	276	*	*	*	*	*	4:10	29	16:56	73	*	*	*	*
28	236	178	116	66	33	21	39	93	168	235	280	297	284	241	182	129	90	64	64	100	165	230	275	292	3878	161.6		11:5	298	23:4	292	*	*	*	*	*	4:58	21	17:32	60	*	*	*	*
29	278	233	167	105	59	30	24	54	121	198	258	291	294	264	208	147	99	65	48	63	116	190	254	293	3859	160.8	F	11:36	297	23:47	302	*	*	*	*	*	5:43	22	18:7	48	*	*	*	*
30	301	277	223	156	99	59	35	39	83	156	228	276	293	279	234	171	113	71	43	38	69	136	212	271	3862	160.9		12:4	293	*	*	*	*	*	*	6:24	32	18:42	36	*	*	*	*	
31	302	302	270	212	150	100	65	49	65	120	191	251	283	284	255	199	135	83	47	28	36	82	155	228	3892	162.2		0:31	#306	12:33	288	*	*	*	*	*	7:4	49	19:16	26	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	121074	162.7	31日0時31分	306	1	1日6時39分	6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 与島

緯度: 34 °23 N

経度: 133 °49 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2021年4月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	279	303	297	260	204	150	107	78	71	98	155	217	262	278	265	224	165	106	60	31	21	43	98	170	3942	164.3		1:18	305	13:3	278	*	*	*	*	7:45	70	19:52	21	*	*	*	*
2	236	280	298	287	251	203	156	120	98	99	130	180	229	258	261	238	194	139	87	49	27	27	57	112	4016	167.3		2:8	298	13:37	263	*	*	*	*	8:28	95	20:30	24	*	*	*	*
3	178	235	273	288	277	247	207	169	138	121	125	152	190	224	240	236	211	171	125	82	51	36	42	72	4090	170.4		3:5	288	14:18	241	*	*	*	*	9:19	120	21:15	35	*	*	*	*
4	121	177	226	260	275	270	248	217	185	159	143	144	160	184	205	214	210	191	161	125	92	66	54	59	4146	172.8	L	4:14	275	15:12	215	*	*	*	*	10:28	142	22:14	54	*	*	*	*
5	83	121	167	210	244	263	266	254	231	203	177	158	149	152	164	178	189	191	183	165	140	113	89	75	4165	173.5		5:41	267	16:45	192	*	*	*	*	12:14	149	23:38	72	*	*	*	*
6	73	86	113	151	193	230	257	268	264	246	218	187	160	141	133	138	154	172	186	190	183	164	138	111	4156	173.2		7:13	269	18:52	190	*	*	*	*	14:5	133	*	*	*	*	*	*
7	90	78	81	100	135	179	223	257	275	274	255	222	184	149	122	109	116	140	171	196	210	208	189	159	4122	171.8		8:28	277	20:23	211	*	*	*	*	1:21	77	15:9	109	*	*	*	*
8	124	95	75	71	87	125	177	226	263	283	280	254	213	168	128	98	89	106	143	185	218	235	231	207	4081	170.0		9:23	284	21:22	236	*	*	*	*	2:45	70	15:53	89	*	*	*	*
9	167	125	90	67	61	82	129	186	238	273	287	275	239	190	142	103	77	79	111	161	210	244	258	247	4041	168.4		10:3	287	22:5	258	*	*	*	*	3:45	60	16:28	74	*	*	*	*
10	211	163	117	81	58	58	91	147	207	254	282	284	258	210	158	113	78	64	82	131	190	239	268	273	4017	167.4		10:35	286	22:40	274	*	*	*	*	4:30	55	16:59	64	*	*	*	*
11	249	202	149	104	71	55	68	114	176	232	270	284	269	228	174	124	84	60	62	99	160	221	264	284	4003	166.8		11:1	284	23:13	285	*	*	*	*	5:7	55	17:27	57	*	*	*	*
12	275	238	184	133	92	66	62	91	148	209	256	279	275	243	190	136	92	61	50	72	126	193	249	282	4002	166.8	N	11:22	281	23:44	290	*	*	*	*	5:39	60	17:53	50	*	*	*	*
13	289	266	219	165	118	84	68	80	125	186	240	272	278	255	208	151	101	65	45	52	94	158	223	269	4011	167.1		11:43	279	*	*	*	*	6:8	67	18:17	44	*	*	*	*		
14	291	284	249	198	148	108	82	80	109	163	220	261	276	263	224	169	115	73	46	41	67	122	189	247	4025	167.7		0:16	292	12:3	276	*	*	*	*	6:37	77	18:42	39	*	*	*	*
15	282	291	272	230	180	136	103	88	101	142	197	244	268	266	238	188	132	85	52	37	49	91	154	217	4043	168.5		0:49	292	12:26	271	*	*	*	*	7:6	88	19:7	37	*	*	*	*
16	264	287	284	256	212	167	130	106	103	127	173	221	253	262	245	205	153	102	64	41	41	68	120	183	4067	169.5		1:23	289	12:50	262	*	*	*	*	7:38	101	19:32	38	*	*	*	*
17	237	273	285	273	240	199	160	130	115	122	153	195	231	248	243	216	173	124	82	53	43	55	92	147	4089	170.4		1:59	285	13:17	249	*	*	*	*	8:12	114	20:0	43	*	*	*	*
18	204	249	275	278	261	229	192	159	136	128	141	170	203	227	233	219	189	149	107	74	55	53	74	114	4119	171.6		2:39	280	13:49	233	*	*	*	*	8:53	128	20:34	51	*	*	*	*
19	166	215	251	270	270	252	224	193	165	147	142	153	175	198	212	213	199	172	139	105	79	65	68	90	4163	173.5		3:29	272	14:32	214	*	*	*	*	9:47	142	21:21	64	*	*	*	*
20	127	171	213	245	262	264	251	227	200	175	156	149	154	167	183	194	197	189	171	145	117	93	80	80	4210	175.4	U	4:36	265	15:47	197	*	*	*	*	11:5	149	22:29	78	*	*	*	*
21	96	126	164	203	235	257	264	256	236	210	182	159	145	142	150	164	180	192	195	185	165	138	111	91	4246	176.9		5:58	264	17:44	195	*	*	*	*	12:45	142	*	*	*	*	*	*
22	83	91	114	149	189	229	258	271	267	247	216	182	151	130	122	129	150	178	202	215	211	192	160	125	4261	177.5		7:15	271	19:17	215	*	*	*	*	0:0	83	14:2	122	*	*	*	*
23	95	78	78	97	133	181	229	265	282	277	253	213	170	133	108	100	113	146	189	225	244	242	218	177	4246	176.9		8:17	283	20:24	246	*	*	*	*	1:29	76	14:55	100	*	*	*	*
24	130	91	68	64	82	125	183	239	277	292	282	247	197	147	108	83	80	105	154	210	254	274	269	236	4197	174.9		9:6	292	21:18	275	*	*	*	*	2:43	63	15:38	78	*	*	*	*
25	184	129	85	59	54	77	130	196	254	289	296	275	228	169	118	81	61	67	108	173	237	282	299	286	4137	172.4		9:47	297	22:6	299	*	*	*	*	3:44	53	16:18	59	*	*	*	*
26	244	183	125	82	56	53	85	148	218	270	295	291	256	197	135	87	56	43	64	121	196	262	303	315	4085	170.2		10:22	297	22:52	315	*	*	*	*	4:36	51	16:57	43	*	*	*	*
27	293	242	178	123	83	60	64	107	175	241	282	294	275	226	161	102	60	35	33	69	140	219	281	316	4059	169.1	F	10:54	294	23:38	323	*	*	*	*	5:23	57	17:34	30	*	*	*	*
28	321	291	235	174	125	89	70	85	136	204	259	286	284	250	191	126	73	38	21	32	82	160	237	293	4062	169.3		11:25	289	*	*	*	*	6:8	70	18:12	20	*	*	*	*		
29	322	319	283	228	174	129	98	87	111	166	227	268	281	266	221	159	98	52	24	15	39	99	178	249	4093	170.5		0:25	#324	11:58	281	*	*	*	*	6:51	87	18:49	#15	*	*	*	*
30	298	320	312	275	224	175	136	109	107	137	189	239	267	268	243	194	134	80	41	19	20	54	118	192	4151	173.0		1:13	321	12:33	271	*	*	*	*	7:35	104	19:28	16	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	123045	170.9	29日0時25分	324	1	29日18時49分	15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 与島

緯度: 34 °23 N

経度: 133 °49 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2021年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	255	298	314	302	267	222	178	143	122	126	157	201	238	256	249	220	172	119	73	40	25	34	73	133	4217	175.7		2:4	314	13:14	256	*	*	*	*	8:22	120	20:10	25	*	*	*	*
2	199	255	292	304	292	261	222	183	151	135	140	166	200	226	237	228	201	161	117	78	52	42	55	91	4288	178.7		3:0	304	14:3	237	*	*	*	*	9:16	134	20:58	42	*	*	*	*
3	144	201	249	281	293	284	258	224	189	160	145	146	163	187	207	216	210	191	161	127	95	73	65	75	4344	181.0		4:3	293	15:9	216	*	*	*	*	10:25	143	21:57	65	*	*	*	*
4	104	147	195	238	269	283	278	258	227	195	166	147	141	149	166	185	198	202	193	173	147	119	98	87	4365	181.9	L	5:15	283	16:47	202	*	*	*	*	11:54	141	23:17	87	*	*	*	*
5	91	110	144	185	226	258	276	276	260	231	197	165	140	127	129	145	168	191	205	206	195	172	145	120	4362	181.8		6:30	278	18:37	207	*	*	*	*	13:21	126	*	*	*	*	*	*
6	103	98	109	136	176	219	254	274	277	261	230	191	154	123	107	109	130	163	197	220	228	220	196	164	4339	180.8		7:38	278	20:0	228	*	*	*	*	0:50	98	14:24	105	*	*	*	*
7	132	109	97	103	130	172	219	256	277	278	258	220	175	133	101	86	95	127	172	214	243	253	242	212	4304	179.3		8:33	280	20:59	253	*	*	*	*	2:12	97	15:10	86	*	*	*	*
8	172	135	107	92	99	131	179	228	264	281	274	244	198	149	107	78	71	92	139	194	240	269	274	255	4272	178.0		9:15	281	21:44	275	*	*	*	*	3:13	92	15:47	70	*	*	*	*
9	215	170	130	100	88	102	143	196	243	273	280	262	220	168	119	81	60	65	103	162	222	267	290	286	4245	176.9		9:48	281	22:22	292	*	*	*	*	4:1	88	16:20	58	*	*	*	*
10	255	208	160	121	95	90	116	165	219	259	278	272	238	187	133	89	58	49	72	126	192	250	289	302	4223	176.0		10:16	279	22:57	302	*	*	*	*	4:40	89	16:49	49	*	*	*	*
11	285	245	194	148	112	93	102	140	194	242	271	275	253	206	151	100	63	43	51	91	156	222	274	302	4213	175.5		10:40	277	23:31	306	*	*	*	*	5:14	93	17:17	42	*	*	*	*
12	303	274	228	179	137	107	100	122	169	222	260	274	262	225	171	116	73	46	39	64	119	187	249	290	4216	175.7	N	11:4	274	*	*	*	*	5:47	99	17:44	38	*	*	*	*		
13	307	294	257	210	164	128	108	114	149	199	243	268	267	240	192	136	88	54	37	47	88	151	217	269	4227	176.1		0:4	307	11:28	271	*	*	*	*	6:19	106	18:11	37	*	*	*	*
14	300	303	279	238	193	153	124	114	133	175	222	255	265	250	211	159	107	67	43	39	65	118	183	243	4239	176.6		0:37	305	11:54	266	*	*	*	*	6:51	114	18:38	38	*	*	*	*
15	284	302	293	262	220	178	144	123	126	155	198	236	257	254	227	182	130	85	54	40	51	89	148	211	4249	177.0		1:10	302	12:23	259	*	*	*	*	7:25	121	19:7	40	*	*	*	*
16	262	293	299	281	246	205	167	139	128	140	173	212	241	250	237	203	157	110	72	49	47	69	115	175	4270	177.9		1:45	300	12:55	250	*	*	*	*	8:1	128	19:38	45	*	*	*	*
17	232	274	295	293	270	233	195	161	139	135	152	183	216	236	237	219	184	141	99	68	54	59	88	136	4299	179.1		2:24	297	13:35	239	*	*	*	*	8:42	134	20:15	53	*	*	*	*
18	193	244	279	293	286	261	226	190	160	142	141	157	184	211	226	225	207	176	138	101	75	64	73	103	4355	181.5		3:10	293	14:27	227	*	*	*	*	9:33	139	21:4	64	*	*	*	*
19	148	200	246	277	289	281	257	224	189	160	143	141	154	176	200	215	218	206	180	147	114	89	78	84	4416	184.0		4:6	289	15:41	218	*	*	*	*	10:39	140	22:9	78	*	*	*	*
20	110	150	197	240	272	285	280	258	225	190	159	138	132	141	162	188	209	221	217	198	168	135	106	90	4471	186.3	U	5:13	286	17:15	221	*	*	*	*	11:54	132	23:29	87	*	*	*	*
21	90	108	143	188	233	268	285	282	261	226	186	150	125	115	122	146	180	213	235	239	224	195	157	121	4492	187.2		6:21	286	18:43	239	*	*	*	*	13:5	115	*	*	*	*	*	*
22	97	90	102	133	179	229	268	288	286	262	221	174	132	104	92	102	134	181	226	257	267	254	220	175	4473	186.4		7:23	290	19:56	267	*	*	*	*	0:53	90	14:4	92	*	*	*	*
23	131	101	87	95	126	177	232	273	292	286	255	206	152	107	78	69	86	131	191	246	283	294	279	239	4416	184.0		8:15	293	20:56	294	*	*	*	*	2:10	87	14:53	69	*	*	*	*
24	186	138	103	86	93	128	184	241	280	294	280	239	181	123	79	54	50	78	136	207	268	306	316	295	4345	181.0		9:0	294	21:50	316	*	*	*	*	3:17	85	15:38	49	*	*	*	*
25	249	192	142	107	89	98	139	199	254	286	290	265	214	150	93	54	34	39	79	149	226	287	322	328	4285	178.5		9:39	292	22:41	330	*	*	*	*	4:14	88	16:21	32	*	*	*	*
26	302	251	194	147	113	97	111	158	218	265	287	280	244	184	119	68	34	21	36	88	165	243	300	331	4256	177.3	F	10:16	288	23:31	#335	*	*	*	*	5:5	97	17:3	20	*	*	*	*
27	331	300	248	195	151	119	108	129	179	235	272	282	264	219	156	95	49	22	15	41	102	182	255	307	4256	177.3		10:52	282	*	*	*	*	5:54	107	17:46	#14	*	*	*	*		
28	333	328	293	243	194	154	125	120	148	197	245	272	273	246	196	134	79	39	17	18	53	119	197	264	4287	178.6		0:20	#335	11:31	276	*	*	*	*	6:41	118	18:29	#14	*	*	*	*
29	310	330	320	284	237	192	154	130	132	163	209	249	267	260	229	178	121	71	37	21	30	70	137	210	4341	180.9		1:9	330	12:14	268	*	*	*	*	7:27	127	19:12	20	*	*	*	*
30	271	310	324	310	274	229	187	152	134	141	172	213	245	257	247	214	167	115	72	43	33	47	91	154	4402	183.4		1:59	324	13:2	257	*	*	*	*	8:16	133	19:58	33	*	*	*	*
31	220	274	307	315	298	263	221	181	150	136	145	174	209	236	244	234	205	163	118	81	57	52	69	112	4464	186.0		2:49	315	13:57	244	*	*	*	*	9:8	136	20:46	51	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	133931	180.0	28日0時20分	335	2	28日18時29分	14	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	169	227	273	300	305	287	253	213	175	147	136	144	169	199	222	232	224	201	167	129	97	78	75	92	4514	188.1		3:41	306	15: 4	232	*	*	*	*	10: 6	136	21:40	73	*	*	*	*
2	129	179	229	269	291	294	276	244	206	170	143	131	137	158	185	209	222	221	206	179	147	119	101	97	4542	189.3	L	4:36	295	16:27	224	*	*	*	*	11:11	131	22:45	97	*	*	*	*
3	111	142	184	227	262	282	284	267	236	199	163	136	122	125	144	172	200	220	227	218	198	170	142	122	4553	189.7		5:34	285	17:57	227	*	*	*	*	12:20	121	*	*	*	*	*	*
4	115	123	147	183	223	256	275	276	260	228	190	152	123	108	110	130	164	199	227	241	238	220	192	161	4541	189.2		6:34	278	19:19	242	*	*	*	*	0: 1	115	13:23	106	*	*	*	*
5	138	125	127	147	181	220	253	271	271	252	218	175	135	105	90	96	123	165	209	244	262	260	240	208	4515	188.1		7:30	274	20:26	263	*	*	*	*	1:21	124	14:15	89	*	*	*	*
6	173	144	127	127	146	182	223	255	271	266	241	201	154	113	84	73	87	125	177	228	266	284	279	253	4479	186.6		8:18	272	21:17	285	*	*	*	*	2:32	125	14:58	73	*	*	*	*
7	214	175	143	125	126	150	190	231	261	271	258	224	177	128	88	64	62	88	138	198	252	288	302	289	4442	185.1		8:57	271	22: 1	302	*	*	*	*	3:28	122	15:35	60	*	*	*	*
8	255	212	170	138	121	129	160	204	244	266	267	243	200	148	101	66	50	60	99	159	223	275	306	310	4406	183.6		9:32	270	22:40	312	*	*	*	*	4:13	121	16: 9	50	*	*	*	*
9	288	248	202	161	131	122	139	178	222	256	269	257	222	172	119	77	49	44	68	120	186	248	293	315	4386	182.8		10: 3	269	23:16	316	*	*	*	*	4:52	121	16:42	43	*	*	*	*
10	308	278	234	189	150	127	128	155	199	239	264	265	240	196	143	94	59	41	49	87	147	213	269	305	4379	182.5	N	10:32	267	23:51	315	*	*	*	*	5:29	124	17:14	40	*	*	*	*
11	315	298	261	216	174	142	128	140	176	219	253	266	254	219	168	116	74	47	41	62	111	176	239	286	4381	182.5		11: 2	266	*	*	*	*	6: 4	127	17:46	40	*	*	*	*		
12	311	308	282	242	199	161	136	133	156	196	236	260	261	238	195	142	95	60	43	48	82	140	205	261	4390	182.9		0:25	313	11:33	264	*	*	*	*	6:38	131	18:18	41	*	*	*	*
13	298	311	298	264	222	182	150	134	141	172	213	247	261	252	220	172	121	78	52	44	61	106	169	232	4400	183.3		0:59	311	12: 6	261	*	*	*	*	7:13	133	18:51	44	*	*	*	*
14	280	306	308	285	247	205	168	142	134	150	186	226	252	258	240	202	153	105	68	49	51	79	131	195	4420	184.2		1:33	310	12:44	259	*	*	*	*	7:50	134	19:26	47	*	*	*	*
15	254	294	310	302	272	231	190	156	136	136	159	196	232	252	251	229	189	141	97	66	53	62	97	153	4458	185.8		2: 9	311	13:28	255	*	*	*	*	8:31	134	20: 6	53	*	*	*	*
16	216	269	301	310	294	260	218	178	148	132	137	162	199	232	249	246	223	184	139	98	71	63	77	115	4521	188.4		2:50	310	14:21	250	*	*	*	*	9:17	132	20:54	63	*	*	*	*
17	170	229	276	303	306	286	250	207	168	140	127	134	160	195	227	245	244	224	189	148	110	85	78	92	4593	191.4		3:37	307	15:27	247	*	*	*	*	10:10	127	21:52	78	*	*	*	*
18	128	180	233	276	299	299	278	241	198	159	131	118	125	150	186	221	243	249	235	205	167	131	104	94	4650	193.8	U	4:31	302	16:46	249	*	*	*	*	11: 9	118	23: 0	94	*	*	*	*
19	105	136	181	231	271	293	292	271	234	189	147	117	104	110	136	175	216	248	261	254	230	193	155	124	4673	194.7		5:29	295	18:10	261	*	*	*	*	12:12	103	*	*	*	*	*	*
20	110	114	137	178	225	265	287	287	264	224	176	131	99	84	91	120	166	217	258	279	279	257	220	177	4645	193.5		6:28	290	19:29	282	*	*	*	*	0:18	109	13:13	84	*	*	*	*
21	142	122	119	137	174	222	262	283	281	256	212	159	111	78	63	72	107	163	223	272	300	303	282	241	4584	191.0		7:25	285	20:38	305	*	*	*	*	1:40	118	14: 9	63	*	*	*	*
22	195	156	130	122	136	174	223	262	281	275	245	195	137	88	56	44	57	100	165	234	287	318	322	298	4500	187.5		8:16	282	21:39	324	*	*	*	*	2:54	122	15: 2	44	*	*	*	*
23	255	206	165	136	125	140	180	228	265	279	268	231	175	116	68	39	30	50	101	173	245	300	330	332	4437	184.9		9: 3	280	22:34	335	*	*	*	*	3:58	125	15:52	30	*	*	*	*
24	305	259	210	169	139	129	147	190	237	269	277	258	215	155	97	53	28	23	49	108	184	256	309	336	4402	183.4		9:48	277	23:26	#339	*	*	*	*	4:54	128	16:41	22	*	*	*	*
25	334	304	257	209	169	140	134	157	202	246	272	273	248	199	139	83	44	22	23	56	120	197	266	314	4408	183.7	F	10:32	276	*	*	*	*	5:45	133	17:29	#20	*	*	*	*		
26	336	329	295	248	203	165	140	138	167	213	254	273	267	237	186	127	75	41	23	30	69	137	212	275	4440	185.0		0:16	337	11:17	274	*	*	*	*	6:33	135	18:17	22	*	*	*	*
27	317	333	319	282	235	192	157	137	143	176	222	258	271	261	227	175	119	73	42	30	43	89	157	228	4486	186.9		1: 2	333	12: 4	271	*	*	*	*	7:19	136	19: 2	30	*	*	*	*
28	285	319	326	306	266	220	178	147	133	146	184	227	258	267	254	218	167	115	74	49	42	63	113	181	4538	189.1		1:46	327	12:54	267	*	*	*	*	8: 3	133	19:46	42	*	*	*	*
29	245	293	318	316	289	247	202	164	137	130	149	188	228	255	261	246	210	163	117	81	61	62	89	141	4592	191.3		2:27	320	13:47	261	*	*	*	*	8:47	129	20:29	59	*	*	*	*
30	203	259	297	312	302	271	228	185	150	128	128	151	188	225	248	253	238	206	164	124	95	81	87	117	4640	193.3		3: 6	312	14:45	254	*	*	*	*	9:32	125	21:14	80	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	134915	187.4	24日 23時 26分	339	1	25日 17時 29分	20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	166	221	267	295	302	285	252	210	169	138	121	125	149	184	218	241	246	234	207	172	139	114	105	114	4674	194.8		3:47	302	15:50	247	*	*	*	*	10:20	120	22:3	105	*	*	*	*
2	143	185	230	267	287	287	268	234	194	157	128	115	121	144	177	210	234	244	237	217	188	159	138	129	4693	195.5	L	4:31	290	17:5	244	*	*	*	*	11:13	115	23:4	129	*	*	*	*
3	137	160	195	231	260	275	272	252	220	182	146	119	107	113	136	169	205	234	249	248	234	209	182	160	4695	195.6		5:21	276	18:28	251	*	*	*	*	12:10	107	*	*	*	*	*	*
4	149	151	167	195	225	251	264	260	240	208	170	134	108	96	103	127	165	206	240	262	266	255	230	202	4674	194.8		6:17	264	19:46	267	*	*	*	*	0:20	148	13:8	96	*	*	*	*
5	176	159	155	166	190	219	244	256	252	231	197	156	119	93	83	93	122	166	214	255	280	286	273	246	4631	193.0		7:15	257	20:48	287	*	*	*	*	1:45	155	14:2	83	*	*	*	*
6	212	181	159	152	162	186	217	242	254	247	221	183	140	102	77	71	86	124	176	230	274	299	302	284	4581	190.9		8:8	254	21:39	304	*	*	*	*	2:57	152	14:49	70	*	*	*	*
7	251	213	177	153	146	159	188	221	246	254	242	210	166	121	84	62	62	87	133	192	249	292	313	310	4531	188.8		8:53	254	22:22	315	*	*	*	*	3:51	146	15:31	59	*	*	*	*
8	285	246	204	167	145	143	163	198	232	254	255	234	195	147	101	68	52	60	95	150	213	269	306	320	4502	187.6		9:33	257	23:1	320	*	*	*	*	4:35	141	16:11	52	*	*	*	*
9	308	275	232	189	155	139	145	174	213	246	261	253	222	176	126	83	55	47	66	110	173	236	286	315	4485	186.9		10:10	261	23:37	320	*	*	*	*	5:13	138	16:49	47	*	*	*	*
10	318	296	258	213	173	145	137	154	191	231	259	265	246	207	156	106	68	47	49	78	132	198	258	300	4485	186.9	N	10:44	265	*	*	*	*	5:50	137	17:27	45	*	*	*	*		
11	318	310	279	236	194	159	138	140	168	211	249	268	264	235	188	134	88	57	44	56	96	159	226	279	4496	187.3		0:11	319	11:19	269	*	*	*	*	6:25	136	18:4	44	*	*	*	*
12	311	317	297	259	215	175	146	134	148	185	229	262	273	259	222	169	115	74	49	45	68	120	189	253	4514	188.1		0:44	318	11:56	273	*	*	*	*	7:0	134	18:41	44	*	*	*	*
13	298	318	312	281	237	193	158	135	133	157	201	245	271	273	251	207	151	101	65	48	53	87	148	218	4541	189.2		1:16	319	12:35	275	*	*	*	*	7:37	131	19:18	46	*	*	*	*
14	277	312	320	302	263	215	173	142	126	133	167	214	255	275	271	242	194	140	93	63	53	68	112	177	4587	191.1		1:49	321	13:19	276	*	*	*	*	8:14	126	19:58	53	*	*	*	*
15	244	294	319	316	288	243	195	155	128	119	135	174	222	259	275	267	236	188	137	96	71	67	89	137	4654	193.9		2:24	321	14:10	275	*	*	*	*	8:54	119	20:41	66	*	*	*	*
16	202	262	303	317	305	270	223	175	138	115	112	134	176	223	258	273	265	236	192	146	110	89	88	113	4725	196.9		3:3	317	15:9	273	*	*	*	*	9:37	110	21:32	86	*	*	*	*
17	160	218	269	301	307	290	252	204	159	123	103	105	129	171	217	253	271	267	244	207	167	133	114	113	4777	199.0	U	3:46	308	16:20	272	*	*	*	*	10:27	101	22:32	111	*	*	*	*
18	134	174	223	265	290	293	273	236	189	145	110	92	95	119	161	208	248	272	276	261	231	195	162	141	4793	199.7		4:36	294	17:42	277	*	*	*	*	11:23	91	23:48	135	*	*	*	*
19	135	149	179	218	254	276	278	259	224	178	133	99	80	82	105	147	197	244	276	290	283	258	224	190	4758	198.3		5:35	280	19:9	290	*	*	*	*	12:26	78	*	*	*	*	*	*
20	164	151	154	175	208	242	264	267	250	216	170	123	87	67	67	89	133	189	243	284	306	305	284	248	4686	195.3		6:40	268	20:28	308	*	*	*	*	1:18	150	13:31	64	*	*	*	*
21	210	178	158	153	168	199	234	257	262	246	211	163	114	76	54	52	75	123	186	247	294	321	323	301	4605	191.9		7:44	263	21:35	325	*	*	*	*	2:45	152	14:35	50	*	*	*	*
22	263	220	183	157	148	162	195	233	258	263	245	207	156	105	65	43	42	67	119	188	254	304	331	332	4540	189.2		8:44	264	22:32	335	*	*	*	*	3:55	148	15:35	39	*	*	*	*
23	307	265	220	180	152	143	161	199	239	263	266	245	203	148	95	57	36	36	65	124	196	263	312	336	4511	188.0		9:37	268	23:23	#338	*	*	*	*	4:52	143	16:31	33	*	*	*	*
24	333	302	256	210	172	145	141	165	208	249	271	269	244	197	139	87	52	33	37	72	137	211	275	318	4523	188.5	F	10:26	273	*	*	*	*	5:40	139	17:23	#31	*	*	*	*		
25	336	324	287	240	196	160	138	141	174	222	261	278	271	239	187	129	81	49	34	45	88	158	230	287	4555	189.8		0:7	336	11:13	278	*	*	*	*	6:24	135	18:10	34	*	*	*	*
26	322	330	309	266	218	177	146	131	145	187	236	271	282	269	231	176	120	77	50	42	62	114	186	253	4600	191.7		0:47	331	11:58	282	*	*	*	*	7:3	131	18:52	41	*	*	*	*
27	300	324	319	287	240	194	157	131	127	152	200	247	276	282	262	220	164	113	77	56	57	88	148	217	4638	193.3		1:21	325	12:43	283	*	*	*	*	7:40	125	19:29	53	*	*	*	*
28	274	310	320	302	262	213	170	137	119	127	162	212	255	278	277	252	208	156	111	81	69	81	122	183	4681	195.0		1:52	320	13:29	280	*	*	*	*	8:15	118	20:4	69	*	*	*	*
29	245	290	312	309	280	234	187	147	120	112	130	172	219	257	274	269	242	199	153	117	94	91	112	157	4722	196.8		2:21	314	14:17	275	*	*	*	*	8:50	112	20:40	89	*	*	*	*
30	214	264	296	305	289	254	208	164	129	109	111	136	178	222	254	267	260	234	197	160	131	115	119	144	4760	198.3		2:51	305	15:10	268	*	*	*	*	9:27	107	21:20	114	*	*	*	*
31	187	233	270	290	288	265	228	186	146	118	105	113	141	180	219	247	260	255	235	205	176	152	142	148	4789	199.5	L	3:25	291	16:13	261	*	*	*	*	10:8	105	22:10	141	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	143406	192.8	23日 23時 23分	338	1	24日 17時 23分	31	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 与島

緯度: 34 °23 N

経度: 133 °49 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2021年8月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	170	204	238	263	273	266	242	208	170	135	112	104	114	141	177	213	241	257	257	244	222	198	177	167	4793	199.7		4: 4	273	17:31	259	*	*	*	*	10:56	104	23:20	166	*	*	*	*
2	169	184	207	230	247	253	245	224	194	160	130	109	102	112	137	171	207	239	260	267	261	243	221	199	4771	198.8		4:57	253	19: 0	267	*	*	*	*	11:54	102	*	*	*	*	*	*
3	183	178	184	198	215	231	238	233	215	188	156	126	104	97	105	129	164	205	243	270	283	280	263	238	4726	196.9		6: 8	238	20:16	284	*	*	*	*	0:58	178	12:59	97	*	*	*	*
4	210	187	174	174	184	202	221	232	230	214	186	152	120	96	87	96	122	162	209	254	286	300	295	275	4668	194.5		7:23	233	21:15	301	*	*	*	*	2:33	173	14: 1	87	*	*	*	*
5	243	209	180	163	161	175	198	222	237	235	216	184	145	109	84	75	87	119	167	221	269	302	313	303	4617	192.4		8:24	238	22: 1	313	*	*	*	*	3:36	160	14:56	75	*	*	*	*
6	275	236	196	165	149	152	174	206	234	248	242	217	178	133	94	70	65	82	122	179	238	287	315	319	4576	190.7		9:12	249	22:41	320	*	*	*	*	4:20	148	15:45	64	*	*	*	*
7	300	263	219	178	150	139	152	185	223	252	261	248	213	166	117	78	57	58	84	135	199	259	302	323	4561	190.0		9:54	261	23:17	324	*	*	*	*	4:57	139	16:30	54	*	*	*	*
8	317	287	243	198	160	137	137	162	204	246	270	271	247	202	148	98	64	48	56	94	155	224	280	315	4563	190.1	N	10:32	273	23:50	324	*	*	*	*	5:32	134	17:12	48	*	*	*	*
9	324	306	266	218	176	144	129	141	179	228	267	283	274	239	185	128	82	53	44	63	114	184	252	300	4579	190.8		11: 9	283	*	*	*	*	6: 7	129	17:52	#44	*	*	*	*		
10	323	319	287	240	193	156	130	126	151	200	251	284	290	271	226	166	110	70	48	48	80	143	217	279	4608	192.0		0:21	325	11:46	291	*	*	*	*	6:41	124	18:31	45	*	*	*	*
11	316	326	307	263	212	168	136	119	126	165	221	269	294	292	263	210	149	98	65	50	61	107	178	250	4645	193.5		0:51	326	12:25	296	*	*	*	*	7:15	118	19: 8	50	*	*	*	*
12	301	325	320	287	235	184	144	118	110	131	180	238	281	299	289	252	196	139	94	68	62	85	140	213	4691	195.5		1:20	327	13: 8	299	*	*	*	*	7:50	109	19:46	61	*	*	*	*
13	276	315	324	305	261	206	157	122	102	104	137	193	249	286	298	283	244	191	139	102	82	84	115	174	4749	197.9		1:50	325	13:56	298	*	*	*	*	8:25	100	20:26	79	*	*	*	*
14	240	291	316	312	282	233	179	134	103	90	103	143	199	252	285	294	279	242	195	152	120	105	113	147	4809	200.4		2:23	318	14:52	294	*	*	*	*	9: 3	90	21:12	105	*	*	*	*
15	199	253	291	304	291	256	207	157	116	91	84	103	144	198	246	278	289	278	249	211	175	148	135	142	4845	201.9		3: 0	304	15:59	289	*	*	*	*	9:47	84	22:10	135	*	*	*	*
16	170	211	251	278	283	268	234	190	145	108	85	82	100	139	187	234	268	285	283	264	235	204	179	164	4847	202.0	U	3:46	284	17:23	286	*	*	*	*	10:40	81	23:29	162	*	*	*	*
17	165	181	208	237	257	261	249	221	182	142	107	85	79	94	126	171	219	259	285	293	285	263	234	206	4809	200.4		4:46	262	18:59	293	*	*	*	*	11:47	79	*	*	*	*	*	*
18	185	174	178	194	217	236	245	239	218	185	146	110	85	74	82	110	154	205	253	289	307	306	287	256	4735	197.3		6: 8	245	20:26	309	*	*	*	*	1:15	174	13: 5	74	*	*	*	*
19	222	192	172	165	176	199	224	241	242	226	194	154	113	82	66	69	94	139	198	254	297	321	323	302	4665	194.4		7:34	243	21:34	325	*	*	*	*	2:52	165	14:23	65	*	*	*	*
20	265	224	187	160	150	162	191	225	247	252	237	204	158	112	77	57	57	82	134	199	261	307	331	330	4609	192.0		8:45	253	22:27	334	*	*	*	*	3:59	150	15:32	54	*	*	*	*
21	303	260	214	174	145	138	157	196	236	261	266	248	208	156	107	70	50	50	81	140	210	272	316	335	4593	191.4		9:43	266	23:11	#336	*	*	*	*	4:48	137	16:30	47	*	*	*	*
22	326	290	241	195	157	132	132	164	212	254	277	277	252	204	147	98	64	46	52	92	159	230	287	322	4610	192.1	F	10:30	280	23:48	332	*	*	*	*	5:30	128	17:19	45	*	*	*	*
23	331	310	265	215	172	139	122	136	179	233	272	289	281	247	192	135	90	60	48	65	117	188	255	301	4642	193.4		11:12	290	*	*	*	*	6: 6	122	18: 0	48	*	*	*	*		
24	325	319	284	234	187	149	122	118	147	201	253	287	295	278	234	176	122	84	61	59	90	152	223	279	4679	195.0		0:19	326	11:51	296	*	*	*	*	6:39	116	18:35	57	*	*	*	*
25	313	320	298	252	201	158	126	110	121	164	222	270	295	294	267	216	160	113	83	69	81	126	193	256	4708	196.2		0:45	321	12:29	298	*	*	*	*	7: 9	109	19: 6	69	*	*	*	*
26	299	317	306	270	218	169	131	107	104	131	184	240	281	297	287	251	200	149	111	88	86	113	167	230	4736	197.3		1: 8	317	13: 8	297	*	*	*	*	7:38	102	19:36	84	*	*	*	*
27	281	309	309	283	237	185	141	109	95	107	146	202	252	284	292	275	237	189	146	116	103	113	150	204	4765	198.5		1:32	312	13:49	293	*	*	*	*	8: 6	95	20: 7	103	*	*	*	*
28	257	292	304	289	253	204	156	118	95	93	117	163	215	258	282	283	263	227	187	153	131	126	145	183	4794	199.8		1:56	304	14:34	285	*	*	*	*	8:36	91	20:43	126	*	*	*	*
29	229	268	287	285	261	221	176	135	105	92	100	130	175	221	256	275	274	255	226	195	169	153	154	173	4815	200.6		2:24	289	15:27	277	*	*	*	*	9: 9	91	21:28	151	*	*	*	*
30	205	238	261	268	258	232	195	157	124	102	96	110	141	181	220	250	266	268	255	234	211	190	177	178	4817	200.7	L	2:55	268	16:36	269	*	*	*	*	9:49	96	22:30	176	*	*	*	*
31	190	211	230	242	243	232	210	180	150	123	107	104	118	145	179	213	241	261	268	264	250	231	211	196	4799	200.0		3:35	244	18: 6	268	*	*	*	*	10:40	103	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	145824	196.0	21日 23時 11分	336	1	9日 17時 52分	44	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	190	192	201	212	219	222	216	201	178	153	129	113	108	118	140	170	203	236	262	277	278	268	248	225	4759	198.3		4:50	222	19:35	279	*	*	*	*	0:10	189	11:51	108	*	*	*	*
2	203	187	181	183	192	203	213	215	205	186	161	135	114	104	109	128	159	197	238	271	291	294	282	258	4709	196.2		6:41	215	20:42	295	*	*	*	*	2:12	181	13:11	104	*	*	*	*
3	226	195	173	162	165	179	201	220	227	220	199	168	134	107	92	94	114	151	199	248	286	307	307	288	4662	194.3		8:1	227	21:31	309	*	*	*	*	3:18	161	14:22	91	*	*	*	*
4	254	214	178	153	144	154	181	214	239	247	236	208	167	125	92	76	79	105	152	210	264	303	319	312	4626	192.8		8:56	247	22:11	320	*	*	*	*	3:58	144	15:21	75	*	*	*	*
5	282	238	193	156	134	133	156	197	238	264	268	248	208	157	109	75	61	69	105	164	230	285	318	325	4613	192.2		9:40	269	22:46	326	*	*	*	*	4:33	130	16:11	60	*	*	*	*
6	305	263	213	168	135	120	132	171	222	265	286	282	251	198	140	91	61	51	68	118	188	256	304	327	4615	192.3		10:20	288	23:19	328	*	*	*	*	5:7	120	16:56	51	*	*	*	*
7	321	287	236	185	145	118	113	141	194	251	290	302	287	243	181	121	78	52	50	80	144	219	282	319	4639	193.3	N	10:57	302	23:48	#329	*	*	*	*	5:41	112	17:37	#47	*	*	*	*
8	328	306	259	203	156	123	104	114	157	221	276	307	309	282	228	163	108	71	52	60	106	179	252	304	4668	194.5		11:35	312	*	*	*	*	6:14	104	18:16	51	*	*	*	*		
9	327	319	281	225	170	130	103	95	120	178	245	294	316	309	271	211	149	102	72	62	83	141	217	281	4701	195.9		0:16	328	12:15	317	*	*	*	*	6:47	94	18:54	62	*	*	*	*
10	317	324	300	249	189	139	105	86	92	132	199	263	305	318	303	259	200	145	105	83	82	116	179	249	4739	197.5		0:43	325	12:58	318	*	*	*	*	7:20	84	19:32	79	*	*	*	*
11	299	319	309	271	214	156	112	84	75	94	146	214	273	308	315	294	250	197	150	118	102	111	151	211	4773	198.9		1:11	319	13:46	316	*	*	*	*	7:53	74	20:12	102	*	*	*	*
12	268	302	307	285	239	182	130	92	71	72	102	158	221	273	303	308	287	248	204	166	139	129	142	180	4808	200.3		1:42	309	14:41	309	*	*	*	*	8:29	68	20:59	129	*	*	*	*
13	229	270	290	285	257	211	160	115	83	69	76	109	162	219	265	293	299	284	255	220	188	166	157	168	4830	201.3		2:18	291	15:47	299	*	*	*	*	9:12	68	21:58	157	*	*	*	*
14	195	229	256	266	258	232	194	151	113	86	75	84	113	158	207	250	279	292	287	269	242	215	192	180	4823	201.0	U	3:3	266	17:13	292	*	*	*	*	10:6	75	23:27	178	*	*	*	*
15	181	194	214	231	240	236	218	190	157	124	99	86	89	110	145	188	232	267	290	296	287	266	239	211	4790	199.6		4:11	240	18:54	296	*	*	*	*	11:19	85	*	*	*	*	*	*
16	190	178	178	189	205	219	225	219	201	174	142	114	94	88	99	127	168	216	261	293	308	305	285	253	4731	197.1		6:2	225	20:19	309	*	*	*	*	1:29	177	12:53	88	*	*	*	*
17	217	185	163	155	165	187	212	229	233	221	195	160	124	96	82	85	109	154	210	262	301	321	317	292	4675	194.8		7:45	234	21:22	322	*	*	*	*	2:57	155	14:22	80	*	*	*	*
18	252	208	169	142	134	150	184	220	246	254	243	212	169	125	92	72	72	99	152	215	271	311	328	318	4638	193.3		8:57	254	22:9	#329	*	*	*	*	3:51	133	15:31	69	*	*	*	*
19	283	235	188	147	121	120	149	196	240	268	275	258	218	166	119	84	63	67	103	164	231	285	319	328	4627	192.8		9:49	275	22:47	328	*	*	*	*	4:32	117	16:24	61	*	*	*	*
20	305	260	208	161	125	106	120	164	219	264	289	289	261	211	155	109	76	60	74	122	190	254	300	322	4644	193.5		10:31	292	23:17	324	*	*	*	*	5:8	106	17:7	60	*	*	*	*
21	316	279	226	176	135	106	101	132	189	246	286	302	291	251	194	140	99	73	67	95	155	224	279	311	4673	194.7	F	11:7	303	23:42	318	*	*	*	*	5:39	99	17:42	65	*	*	*	*
22	317	292	243	189	144	110	93	106	154	217	271	302	307	282	233	175	127	93	76	85	129	195	257	298	4695	195.6		11:41	308	*	*	*	*	6:8	93	18:13	75	*	*	*	*		
23	314	300	259	204	153	115	91	89	121	181	244	289	309	302	266	212	159	119	94	89	115	170	234	284	4713	196.4		0:3	314	12:14	310	*	*	*	*	6:34	86	18:42	87	*	*	*	*
24	308	305	273	221	166	122	92	80	96	144	208	265	300	308	289	246	194	149	117	102	112	151	210	264	4722	196.8		0:23	310	12:49	309	*	*	*	*	6:59	80	19:10	101	*	*	*	*
25	297	304	283	239	184	133	97	77	80	113	169	231	278	302	301	274	230	184	147	123	119	141	187	239	4732	197.2		0:44	305	13:26	305	*	*	*	*	7:24	75	19:41	117	*	*	*	*
26	279	295	286	252	202	151	109	81	73	91	135	193	247	284	298	289	259	220	181	152	137	142	171	214	4741	197.5		1:8	296	14:6	299	*	*	*	*	7:51	73	20:16	136	*	*	*	*
27	254	277	278	257	218	171	127	95	78	82	110	157	210	254	282	290	277	250	217	187	164	156	166	193	4750	197.9		1:34	281	14:52	290	*	*	*	*	8:20	76	20:58	156	*	*	*	*
28	226	251	260	252	226	189	150	116	93	85	97	129	173	218	253	275	280	269	248	223	198	181	175	183	4750	197.9		2:2	260	15:49	280	*	*	*	*	8:55	85	21:55	175	*	*	*	*
29	202	221	234	236	225	203	173	143	117	101	98	112	141	178	215	245	265	273	269	254	234	213	196	187	4735	197.3	L	2:37	237	17:7	274	*	*	*	*	9:40	97	23:26	186	*	*	*	*
30	187	195	205	211	213	207	193	173	150	129	114	110	119	141	172	204	235	260	274	276	266	248	226	203	4711	196.3		3:44	213	18:39	277	*	*	*	*	10:49	110	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	141292	196.2	18日 22時 9分	329	2	7日 17時 37分	47	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：与島

緯度：34 °23 N

経度：133 °49 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 180.0(cm)

2021 年 10 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	186	177	177	183	192	201	206	201	187	166	144	124	113	115	130	157	191	228	261	283	289	280	259	229	4679	195.0		6: 3	206	19:54	289	*	*	*	*	1:31	176	12:22	112	*	*	*	*
2	198	172	157	155	165	185	206	221	223	210	185	154	124	105	100	112	141	183	231	272	297	303	290	259	4648	193.7		7:36	224	20:48	304	*	*	*	*	2:41	154	13:47	100	*	*	*	*
3	219	180	149	134	136	158	193	227	248	250	232	197	154	115	90	82	95	132	186	243	288	313	313	289	4623	192.6		8:36	252	21:31	316	*	*	*	*	3:23	132	14:53	82	*	*	*	*
4	246	197	154	124	113	127	166	215	256	278	274	246	198	145	101	73	67	87	136	201	263	306	323	312	4608	192.0		9:23	279	22: 7	323	*	*	*	*	3:58	113	15:47	66	*	*	*	*
5	274	220	168	127	102	101	131	187	245	287	303	290	249	189	130	87	62	60	92	154	227	286	319	324	4614	192.3		10: 4	303	22:40	326	*	*	*	*	4:33	98	16:34	57	*	*	*	*
6	298	245	186	136	102	85	98	147	215	275	311	318	294	240	175	118	79	59	67	112	184	256	304	324	4628	192.8	N	10:44	319	23: 9	325	*	*	*	*	5: 7	85	17:17	58	*	*	*	*
7	313	270	208	150	107	80	75	105	169	243	299	326	323	287	226	162	113	80	67	86	144	219	281	315	4648	193.7		11:25	329	23:36	321	*	*	*	*	5:41	73	17:58	67	*	*	*	*
8	318	290	234	169	117	82	63	72	120	194	266	314	332	320	276	214	156	114	88	84	116	180	250	298	4667	194.5		12: 7	#333	*	*	*	*	6:15	62	18:38	82	*	*	*	*		
9	315	301	258	195	133	89	61	53	78	138	215	281	320	331	311	264	207	158	122	103	109	150	213	270	4675	194.8		0: 4	315	12:51	331	*	*	*	*	6:49	53	19:19	101	*	*	*	*
10	301	303	276	223	160	106	69	49	52	89	156	229	287	320	325	301	256	207	166	136	123	137	179	233	4683	195.1		0:33	306	13:40	326	*	*	*	*	7:23	# 47	20: 2	123	*	*	*	*
11	275	292	282	246	193	136	89	59	47	60	104	169	235	285	312	315	293	255	214	178	153	145	161	197	4695	195.6		1: 7	292	14:35	317	*	*	*	*	8: 2	# 47	20:52	145	*	*	*	*
12	237	265	272	256	220	173	125	86	62	56	74	117	174	231	275	300	304	289	260	226	195	173	165	175	4710	196.3		1:47	272	15:41	305	*	*	*	*	8:46	55	21:57	164	*	*	*	*
13	199	225	243	246	232	204	167	129	97	77	73	88	123	170	219	260	287	297	290	269	241	212	188	175	4711	196.3	U	2:39	247	17: 5	297	*	*	*	*	9:43	72	23:32	173	*	*	*	*
14	174	185	202	216	222	217	201	176	146	118	98	90	97	121	158	201	243	275	293	295	281	256	225	195	4685	195.2		4: 4	222	18:36	296	*	*	*	*	11: 3	90	*	*	*	*		
15	172	161	162	175	193	209	216	213	197	172	143	118	102	98	112	142	185	231	270	296	303	292	264	227	4653	193.9		6:11	217	19:53	303	*	*	*	*	1:23	160	12:43	98	*	*	*	*
16	189	157	138	136	153	181	210	229	235	224	198	164	130	105	93	99	128	175	228	273	302	311	296	261	4615	192.3		7:50	235	20:52	311	*	*	*	*	2:36	134	14:11	92	*	*	*	*
17	216	171	134	113	115	143	185	225	252	261	248	215	173	132	101	84	90	124	179	236	282	309	312	288	4588	191.2		8:55	261	21:36	314	*	*	*	*	3:24	111	15:17	83	*	*	*	*
18	243	191	145	109	93	107	150	204	249	278	283	262	220	170	126	93	78	91	135	196	253	294	313	303	4586	191.1		9:43	284	22:11	313	*	*	*	*	4: 3	93	16: 6	78	*	*	*	*
19	265	212	159	116	86	83	114	171	231	276	299	295	262	211	159	116	87	79	105	159	222	273	303	307	4590	191.3		10:22	301	22:38	309	*	*	*	*	4:37	80	16:46	79	*	*	*	*
20	281	231	175	126	90	72	86	135	201	260	298	311	293	249	194	145	108	87	92	132	193	251	290	304	4604	191.8	F	10:57	311	23: 1	304	*	*	*	*	5: 7	72	17:21	85	*	*	*	*
21	290	247	190	137	96	70	68	102	164	232	284	312	311	281	230	177	134	104	94	116	167	228	275	298	4607	192.0		11:29	315	23:21	300	*	*	*	*	5:34	65	17:51	94	*	*	*	*
22	294	261	208	150	104	72	60	77	128	196	259	300	316	302	261	210	162	126	106	111	148	204	257	289	4601	191.7		12: 2	316	23:42	296	*	*	*	*	5:59	60	18:21	105	*	*	*	*
23	295	272	226	168	116	78	57	61	97	158	225	279	309	311	286	241	193	152	125	116	136	181	234	274	4590	191.3		12:35	314	*	*	*	*	6:23	55	18:51	116	*	*	*	*		
24	290	278	242	188	133	89	62	54	74	124	189	249	291	309	300	268	224	182	148	129	132	162	209	252	4578	190.8		0: 5	290	13:10	310	*	*	*	*	6:49	54	19:23	127	*	*	*	*
25	277	277	252	207	154	106	72	56	63	97	153	215	266	297	303	286	252	212	176	149	139	152	185	225	4571	190.5		0:31	280	13:46	304	*	*	*	*	7:15	55	19:58	139	*	*	*	*
26	256	266	254	222	176	129	90	67	62	81	123	179	233	274	295	294	273	241	206	175	155	152	169	199	4571	190.5		0:59	266	14:27	297	*	*	*	*	7:44	61	20:39	151	*	*	*	*
27	229	247	247	228	195	154	115	86	71	76	102	146	197	242	274	288	284	264	236	206	180	165	164	178	4574	190.6		1:30	249	15:15	289	*	*	*	*	8:18	71	21:32	162	*	*	*	*
28	200	220	229	225	207	178	145	115	93	84	93	119	158	202	240	268	280	278	262	237	211	187	172	168	4571	190.5		2:12	229	16:19	281	*	*	*	*	9: 2	84	22:48	168	*	*	*	*
29	176	189	203	210	209	198	177	152	127	107	99	105	126	158	196	232	260	276	278	266	244	218	192	171	4569	190.4	L	3:22	211	17:38	279	*	*	*	*	10: 7	99	*	*	*	*		
30	161	161	171	184	198	205	204	192	171	146	123	109	107	121	148	183	222	256	278	285	275	252	220	187	4559	190.0		5:22	206	18:53	285	*	*	*	*	0:27	160	11:36	106	*	*	*	*
31	160	143	140	150	172	197	217	225	217	196	165	134	110	100	108	132	171	217	260	287	295	283	253	213	4545	189.4		7: 0	225	19:54	296	*	*	*	*	1:43	139	13: 6	100	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	143246	192.5	8日 12時 7分	333	1	11日 8時 2分	47	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 与島

緯度: 34 °23 N

経度: 133 °49 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2021 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	171	138	118	117	136	172	211	242	254	246	219	178	136	104	88	92	119	167	223	271	299	304	284	243	4532	188.8		8:7	255	20:42	305	*	*	*	*	2:34	115	14:19	87	*	*	*	*
2	192	145	110	92	99	132	184	236	272	285	272	234	181	131	95	77	82	116	175	238	286	309	305	273	4521	188.4		9:0	285	21:21	311	*	*	*	*	3:16	91	15:19	76	*	*	*	*
3	219	161	113	81	71	90	141	207	266	301	309	287	238	177	125	88	72	83	127	194	258	299	312	295	4514	188.1		9:46	310	21:56	312	*	*	*	*	3:54	70	16:10	71	*	*	*	*
4	248	184	125	82	57	57	92	159	234	292	323	323	290	233	171	121	88	75	95	150	220	277	306	305	4507	187.8		10:31	327	22:28	310	*	*	*	*	4:31	53	16:57	75	*	*	*	*
5	272	212	145	91	55	39	53	105	183	258	311	335	326	285	224	166	122	93	88	118	180	245	290	304	4500	187.5	N	11:15	336	22:58	304	*	*	*	*	5:7	39	17:41	86	*	*	*	*
6	288	241	174	110	63	36	29	57	123	205	276	322	338	321	275	217	166	127	104	107	146	208	263	293	4489	187.0		12:0	#338	23:30	297	*	*	*	*	5:44	28	18:25	101	*	*	*	*
7	293	263	207	140	82	44	24	29	70	142	222	287	325	334	312	266	213	168	135	117	129	172	227	270	4471	186.3		12:48	335	*	*	*	*	6:21	#22	19:10	117	*	*	*	*		
8	287	275	236	177	115	66	34	22	37	86	159	233	290	322	326	302	259	213	173	143	132	148	189	235	4459	185.8		0:5	287	13:38	328	*	*	*	*	7:1	#22	19:57	132	*	*	*	*
9	266	272	253	212	157	102	60	35	30	52	103	172	238	288	314	316	293	255	214	177	152	144	160	194	4459	185.8		0:45	273	14:33	318	*	*	*	*	7:44	29	20:50	144	*	*	*	*
10	230	251	252	233	195	148	102	67	47	46	70	118	179	236	280	304	305	286	253	217	183	159	151	163	4475	186.5		1:33	254	15:34	307	*	*	*	*	8:32	43	21:54	151	*	*	*	*
11	187	214	230	232	217	189	151	114	84	67	67	88	128	179	229	268	292	296	282	254	220	188	163	151	4490	187.1	U	2:36	233	16:43	297	*	*	*	*	9:30	65	23:16	150	*	*	*	*
12	154	170	192	209	216	211	194	166	136	109	91	87	100	130	173	218	256	282	291	281	256	223	188	159	4492	187.2		4:7	216	17:57	291	*	*	*	*	10:46	87	*	*	*	*	*	*
13	140	136	148	169	193	210	217	209	190	163	135	113	102	106	127	164	208	248	277	289	281	257	220	181	4483	186.8		5:59	217	19:7	289	*	*	*	*	0:44	136	12:15	101	*	*	*	*
14	146	121	114	126	154	187	216	232	233	216	188	155	126	108	105	121	157	203	247	277	289	280	251	209	4461	185.9		7:31	235	20:5	290	*	*	*	*	1:53	114	13:41	104	*	*	*	*
15	163	124	98	92	111	150	196	233	255	258	239	205	165	131	107	101	118	158	208	253	281	289	273	235	4443	185.1		8:37	259	20:51	290	*	*	*	*	2:45	91	14:48	101	*	*	*	*
16	186	137	98	75	77	109	161	215	257	280	278	252	210	165	128	103	99	123	169	222	263	286	284	256	4433	184.7		9:26	282	21:27	288	*	*	*	*	3:26	72	15:40	98	*	*	*	*
17	208	154	107	72	58	74	121	183	241	282	299	288	252	204	158	121	100	104	138	190	240	274	285	270	4423	184.3		10:8	299	21:56	285	*	*	*	*	4:0	58	16:23	98	*	*	*	*
18	229	173	120	77	51	51	84	144	212	267	301	308	286	242	192	148	115	102	118	162	215	259	280	276	4412	183.8		10:44	309	22:21	282	*	*	*	*	4:31	47	16:59	102	*	*	*	*
19	245	193	136	87	53	40	57	106	174	240	289	312	306	273	225	177	137	112	111	141	190	239	271	278	4392	183.0	F	11:19	314	22:46	278	*	*	*	*	5:0	40	17:33	108	*	*	*	*
20	258	213	156	102	62	39	40	74	135	205	265	302	313	295	255	207	163	130	115	128	167	217	256	274	4371	182.1		11:52	313	23:11	274	*	*	*	*	5:27	36	18:5	115	*	*	*	*
21	265	231	178	122	75	44	34	52	101	167	233	282	308	306	278	234	189	151	126	124	148	192	236	264	4340	180.8		12:25	310	23:38	269	*	*	*	*	5:54	34	18:37	121	*	*	*	*
22	267	244	200	145	94	57	37	41	74	132	198	255	293	306	292	258	215	175	143	128	136	169	212	247	4318	179.9		12:58	306	*	*	*	*	6:22	35	19:10	127	*	*	*	*		
23	261	252	219	169	117	74	47	39	56	101	163	224	272	298	299	277	240	199	163	139	133	151	186	223	4302	179.3		0:7	261	13:32	302	*	*	*	*	6:51	38	19:45	132	*	*	*	*
24	247	251	231	193	144	98	63	45	49	78	129	189	244	282	297	289	262	225	187	156	139	140	162	195	4295	179.0		0:39	252	14:9	298	*	*	*	*	7:22	44	20:26	137	*	*	*	*
25	225	240	235	211	172	128	88	61	52	65	100	152	209	256	285	293	280	251	215	180	154	141	146	167	4306	179.4		1:16	241	14:51	293	*	*	*	*	7:57	52	21:14	140	*	*	*	*
26	195	219	228	220	197	161	123	89	68	65	81	118	167	218	259	283	287	272	244	209	177	153	141	145	4319	180.0		2:4	228	15:42	288	*	*	*	*	8:42	64	22:14	141	*	*	*	*
27	163	187	207	216	212	193	163	130	100	82	79	94	127	172	218	256	278	282	269	241	207	175	149	135	4335	180.6	L	3:10	217	16:43	283	*	*	*	*	9:40	78	23:26	134	*	*	*	*
28	136	151	173	196	211	213	202	178	148	118	97	90	101	128	168	212	250	275	281	269	241	205	168	138	4349	181.2		4:41	214	17:50	281	*	*	*	*	10:56	90	*	*	*	*	*	*
29	120	118	132	159	190	215	227	222	203	172	138	111	97	100	122	159	205	247	275	283	270	239	197	154	4355	181.5		6:15	227	18:53	283	*	*	*	*	0:38	117	12:19	96	*	*	*	*
30	118	98	95	113	149	192	229	250	251	231	195	154	119	99	96	114	153	203	250	279	286	269	230	179	4352	181.3		7:32	253	19:47	287	*	*	*	*	1:38	94	13:39	95	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	132598	184.2	6日12時0分	338	1	8日7時1分	22	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 与島

緯度: 34 °23 N

経度: 133 °49 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 180.0(cm)

2021 年 12 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	130	92	71	72	99	148	205	251	277	279	256	213	165	124	98	92	110	153	209	257	284	286	260	211	4342	180.9		8:34	282	20:33	288	*	*	*	*	2:28	68	14:48	91	*	*	*	*
2	152	99	62	45	54	93	157	224	276	303	302	273	223	169	126	98	91	113	163	222	267	287	279	242	4320	180.0		9:29	306	21:13	288	*	*	*	*	3:13	45	15:47	91	*	*	*	*
3	183	120	68	36	25	44	97	172	244	296	321	316	279	225	171	129	101	97	125	180	237	275	285	265	4291	178.8		10:19	323	21:51	285	*	*	*	*	3:55	25	16:40	95	*	*	*	*
4	217	152	88	42	16	13	43	108	190	262	311	331	319	277	222	171	131	107	108	143	199	250	278	277	4255	177.3	N	11: 8	331	22:28	281	*	*	*	*	4:37	10	17:29	103	*	*	*	*
5	246	190	122	63	23	3	9	50	124	206	274	318	332	314	270	217	170	134	114	122	161	215	258	275	4210	175.4		11:57	#332	23: 7	275	*	*	*	*	5:20	2	18:16	113	*	*	*	*
6	264	225	165	100	47	13	-1	14	64	140	219	282	319	327	305	261	211	168	135	120	134	176	225	259	4172	173.8		12:46	328	23:49	268	*	*	*	*	6: 3	# -1	19: 3	120	*	*	*	*
7	268	249	206	146	86	40	11	4	26	81	157	230	286	317	319	294	251	204	164	135	125	144	184	227	4154	173.1		13:35	322	*	*	*	*	6:48	3	19:52	125	*	*	*	*		
8	254	256	234	191	135	81	41	18	16	44	100	172	238	287	311	308	281	239	196	158	133	128	148	185	4154	173.1		0:36	258	14:24	313	*	*	*	*	7:35	14	20:42	127	*	*	*	*
9	222	243	243	222	181	132	85	50	32	35	65	120	185	243	284	302	296	268	228	187	152	130	127	146	4178	174.1		1:30	246	15:15	303	*	*	*	*	8:23	30	21:38	125	*	*	*	*
10	179	211	229	230	212	179	137	97	68	53	59	88	137	194	244	278	292	283	256	218	179	146	125	122	4216	175.7		2:33	232	16: 7	292	*	*	*	*	9:16	53	22:39	121	*	*	*	*
11	138	167	195	215	220	209	184	150	117	91	78	83	108	149	197	239	269	280	271	245	209	171	139	117	4241	176.7	U	3:50	220	17: 3	280	*	*	*	*	10:16	78	23:47	111	*	*	*	*
12	112	125	151	180	204	216	214	197	170	141	117	102	103	121	154	195	233	260	270	261	236	201	162	128	4253	177.2		5:20	217	18: 3	270	*	*	*	*	11:28	101	*	*	*	*	*	*
13	104	97	108	135	170	201	222	227	217	194	166	139	121	116	127	154	191	227	253	262	253	227	189	148	4248	177.0		6:50	227	19: 2	262	*	*	*	*	0:53	97	12:50	116	*	*	*	*
14	111	86	79	93	126	168	208	236	247	240	217	185	154	131	120	127	152	189	225	250	258	246	215	172	4235	176.5		8: 6	247	19:54	258	*	*	*	*	1:52	79	14: 9	120	*	*	*	*
15	127	90	66	62	83	125	177	224	256	269	260	232	195	159	132	118	125	153	192	229	251	254	235	197	4211	175.5		9: 4	269	20:38	255	*	*	*	*	2:40	61	15:12	118	*	*	*	*
16	149	102	66	47	51	83	136	196	246	278	287	271	237	195	156	127	115	127	161	202	236	253	247	219	4187	174.5		9:51	287	21:16	254	*	*	*	*	3:21	45	16: 1	115	*	*	*	*
17	173	121	76	44	33	50	94	157	219	268	295	296	272	231	186	146	120	115	136	175	217	245	252	235	4156	173.2		10:32	299	21:49	253	*	*	*	*	3:56	33	16:42	114	*	*	*	*
18	196	145	93	52	29	29	59	115	182	243	286	304	294	261	217	172	135	115	121	151	194	231	251	246	4121	171.7		11: 9	304	22:20	252	*	*	*	*	4:30	25	17:19	114	*	*	*	*
19	218	170	116	68	34	21	35	78	142	209	264	297	303	283	244	198	156	125	116	132	170	213	243	251	4086	170.3	F	11:43	304	22:50	251	*	*	*	*	5: 2	21	17:53	116	*	*	*	*
20	234	195	142	90	48	24	22	50	104	171	234	279	300	294	265	222	178	141	119	121	148	190	228	249	4048	168.7		12:16	301	23:21	250	*	*	*	*	5:34	20	18:26	117	*	*	*	*
21	245	217	170	116	68	35	21	32	72	134	200	255	289	297	280	243	200	159	129	118	131	166	207	239	4023	167.6		12:48	298	23:54	248	*	*	*	*	6: 5	21	19: 0	118	*	*	*	*
22	248	233	196	145	93	52	27	25	49	99	165	227	273	294	290	263	222	179	144	121	120	142	181	220	4008	167.0		13:20	296	*	*	*	*	6:37	23	19:34	117	*	*	*	*		
23	243	242	218	175	123	75	41	27	35	71	129	194	250	285	295	280	245	201	161	131	117	124	153	193	4008	167.0		0:29	245	13:53	295	*	*	*	*	7:10	26	20:12	116	*	*	*	*
24	226	241	233	203	157	107	65	39	33	51	95	157	219	267	291	291	267	227	184	147	122	114	128	160	4024	167.7		1: 9	241	14:28	294	*	*	*	*	7:46	32	20:53	114	*	*	*	*
25	198	226	235	223	191	146	100	64	44	45	70	118	179	236	275	291	282	253	212	169	135	114	111	128	4045	168.5		1:55	236	15: 9	291	*	*	*	*	8:28	42	21:40	109	*	*	*	*
26	161	196	222	229	217	187	146	105	73	58	62	89	136	192	242	275	285	272	241	199	158	125	105	104	4079	170.0		2:53	230	15:56	285	*	*	*	*	9:18	57	22:35	102	*	*	*	*
27	122	154	189	216	226	219	194	158	121	92	77	80	105	147	196	240	269	276	262	230	188	146	112	93	4112	171.3	L	4: 5	226	16:49	276	*	*	*	*	10:19	76	23:35	90	*	*	*	*
28	91	109	142	180	212	229	229	212	181	146	115	97	96	114	148	192	233	260	267	253	221	177	133	97	4134	172.3		5:29	232	17:49	267	*	*	*	*	11:34	94	*	*	*	*	*	*
29	75	73	91	127	172	213	240	248	237	209	173	139	115	107	117	145	186	226	254	261	246	211	164	115	4144	172.7		6:55	248	18:49	261	*	*	*	*	0:38	72	12:59	107	*	*	*	*
30	76	54	51	72	114	169	220	256	271	264	236	196	157	128	112	115	140	181	223	251	257	239	200	147	4129	172.0		8:11	272	19:46	257	*	*	*	*	1:38	50	14:21	111	*	*	*	*
31	93	53	32	31	57	108	172	231	273	293	287	257	214	172	138	117	116	140	182	223	249	251	228	183	4100	170.8		9:16	294	20:35	253	*	*	*	*	2:32	29	15:32	114	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	128884	173.2	5日 11時 57分	332	1	6日 6時 3分	-1	1