

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)

2018 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	169	106	53	18	3	16	63	135	211	271	306	313	289	243	191	146	114	99	113	157	210	251	266	254	3997	166.5		10:43	314	22:4	266	*	*	*	*	4:5	3	17:3	99	*	*	*	*
2	212	151	87	36	4	-6	13	68	147	225	283	315	317	288	238	186	143	111	99	120	168	221	256	265	3947	164.5	F	11:33	#320	22:49	266	*	*	*	*	4:55	-7	17:54	99	*	*	*	*
3	246	199	135	72	25	-4	-10	18	81	163	239	292	318	313	278	226	176	135	106	100	128	181	231	260	3908	162.8		12:20	#320	23:35	265	*	*	*	*	5:44	#-11	18:41	98	*	*	*	*
4	263	237	186	121	62	19	-5	-5	30	100	182	252	299	317	304	263	211	163	124	99	102	137	191	237	3889	162.0		13:5	317	*	*	*	*	6:31	-9	19:26	96	*	*	*	*		
5	260	258	228	174	111	57	19	0	7	51	124	202	264	302	311	290	245	193	147	112	93	104	144	197	3893	162.2		0:24	262	13:48	312	*	*	*	*	7:17	-1	20:11	93	*	*	*	*
6	238	256	250	217	164	106	58	26	12	28	78	150	221	273	301	300	271	225	175	132	100	89	106	149	3925	163.5		1:15	257	14:29	304	*	*	*	*	8:1	12	20:56	88	*	*	*	*
7	197	233	248	240	207	159	108	66	40	34	56	107	173	234	276	293	284	251	205	158	118	91	86	107	3971	165.5		2:9	249	15:10	294	*	*	*	*	8:45	33	21:42	85	*	*	*	*
8	148	192	224	238	230	201	160	117	82	62	61	86	134	190	239	270	280	265	231	187	144	108	86	84	4019	167.5		3:8	238	15:53	280	*	*	*	*	9:32	59	22:34	82	*	*	*	*
9	106	143	182	212	227	223	202	169	134	105	89	90	112	151	196	235	258	262	246	214	174	134	101	81	4046	168.6	L	4:18	228	16:42	263	*	*	*	*	10:26	87	23:32	78	*	*	*	*
10	81	99	133	170	202	221	224	210	186	157	131	115	114	129	158	193	224	243	246	231	202	165	126	94	4054	168.9		5:40	224	17:39	247	*	*	*	*	11:36	113	*	*	*	*	*	*
11	75	73	89	121	160	196	222	232	227	207	181	155	135	127	134	154	183	212	230	234	222	194	157	118	4038	168.3		7:8	233	18:44	235	*	*	*	*	0:37	72	13:4	127	*	*	*	*
12	86	65	62	78	112	156	199	232	248	247	228	199	169	144	129	130	147	175	204	225	229	217	188	148	4017	167.4		8:24	250	19:47	230	*	*	*	*	1:41	61	14:28	127	*	*	*	*
13	107	72	52	49	69	110	161	211	248	267	264	242	207	171	140	122	122	141	173	206	227	230	213	179	3983	166.0		9:22	268	20:39	231	*	*	*	*	2:37	48	15:32	120	*	*	*	*
14	134	90	56	37	40	67	117	176	229	267	282	273	244	203	162	129	112	117	143	181	215	233	231	206	3944	164.3		10:8	282	21:23	235	*	*	*	*	3:24	35	16:19	111	*	*	*	*
15	165	116	71	39	26	37	75	133	197	249	282	290	271	234	188	146	116	105	119	154	196	228	240	228	3905	162.7		10:47	290	22:0	240	*	*	*	*	4:4	25	16:57	105	*	*	*	*
16	195	146	94	51	25	20	42	92	158	221	268	291	287	258	214	167	128	104	104	130	173	216	241	243	3868	161.2		11:22	293	22:35	246	*	*	*	*	4:42	19	17:32	101	*	*	*	*
17	220	177	122	71	34	16	22	58	118	186	244	281	292	276	237	189	145	112	98	110	148	196	234	250	3836	159.8	N	11:54	292	23:8	250	*	*	*	*	5:17	15	18:4	98	*	*	*	*
18	240	206	154	98	52	22	14	33	82	150	215	264	289	285	256	211	163	124	100	97	123	170	217	247	3812	158.8		12:23	291	23:41	253	*	*	*	*	5:50	14	18:35	95	*	*	*	*
19	251	230	185	128	75	36	16	20	54	115	184	243	280	290	272	231	183	139	107	92	103	141	192	234	3801	158.4		12:51	290	*	*	*	*	6:22	15	19:7	92	*	*	*	*		
20	253	246	213	161	104	57	27	18	35	83	151	218	266	289	283	252	204	156	118	93	90	113	160	210	3800	158.3		0:14	254	13:19	290	*	*	*	*	6:54	18	19:40	88	*	*	*	*
21	244	253	236	194	139	85	46	25	28	58	117	187	246	282	290	270	228	177	132	100	84	92	126	177	3816	159.0		0:50	253	13:47	290	*	*	*	*	7:26	23	20:13	83	*	*	*	*
22	223	248	248	223	177	122	75	44	33	46	87	151	216	265	287	281	251	203	153	112	86	79	96	137	3843	160.1		1:29	251	14:18	288	*	*	*	*	8:0	33	20:50	78	*	*	*	*
23	187	228	246	240	212	166	116	76	53	49	70	116	177	234	270	281	266	229	180	133	97	76	76	99	3877	161.5		2:15	247	14:54	281	*	*	*	*	8:40	48	21:31	73	*	*	*	*
24	142	189	225	241	234	207	166	123	90	71	72	95	139	191	237	264	267	247	209	163	119	86	69	73	3919	163.3		3:11	241	15:37	269	*	*	*	*	9:28	69	22:21	68	*	*	*	*
25	98	139	183	218	235	233	212	179	142	113	96	96	114	150	192	229	250	251	231	196	152	110	79	63	3961	165.0	U	4:22	237	16:31	253	*	*	*	*	10:30	94	23:21	61	*	*	*	*
26	66	88	127	171	209	233	239	227	201	169	140	120	114	124	149	182	215	235	238	222	190	148	105	72	3984	166.0		5:49	239	17:39	239	*	*	*	*	11:54	114	*	*	*	*	*	*
27	53	53	72	110	157	203	236	252	248	228	198	165	139	124	123	139	168	201	224	232	220	190	147	101	3983	166.0		7:20	253	18:53	232	*	*	*	*	0:32	51	13:33	122	*	*	*	*
28	63	40	36	53	92	146	201	244	269	272	254	220	182	148	125	116	127	156	193	223	234	224	193	146	3957	164.9		8:38	273	20:2	234	*	*	*	*	1:43	35	14:59	116	*	*	*	*
29	95	52	25	18	35	78	140	204	255	285	291	271	232	188	148	119	106	117	152	195	229	241	230	195	3901	162.5		9:43	292	21:3	241	*	*	*	*	2:50	18	16:4	106	*	*	*	*
30	143	86	40	11	3	22	72	143	214	268	299	302	277	232	183	141	109	97	113	156	205	239	250	235	3840	160.0		10:37	305	21:56	250	*	*	*	*	3:51	3	16:58	97	*	*	*	*
31	195	135	75	29	0	-7	17	75	153	226	280	307	305	272	222	171	129	98	91	116	167	219	251	258	3784	157.7	F	11:26	310	22:45	258	*	*	*	*	4:47	-8	17:46	90	*	*	*	*

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	121518	163.3	3日 12時 20分	320	2	3日 5時 44分	-11	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)

2018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	237	189	125	65	20	-6	-10	22	90	171	242	289	310	298	257	203	154	114	87	88	125	182	233	260	3745	156.0		12: 9	#310	23:32	264	*	*	*	*	5:38	#-12	18:29	83	*	*	*	*
2	261	234	179	113	56	16	-7	-3	40	114	194	258	297	306	282	234	180	133	97	78	90	137	197	244	3730	155.4		12:47	307	*	*	*	*	6:24	-9	19: 9	77	*	*	*	*		
3	265	260	225	166	103	51	16	0	14	68	145	219	273	299	295	260	207	155	112	80	71	97	151	209	3741	155.9		0:19	267	13:23	302	*	*	*	*	7: 6	-1	19:48	71	*	*	*	*
4	250	265	253	213	154	96	51	22	15	42	103	178	242	282	295	277	233	179	130	91	68	71	107	163	3780	157.5		1: 4	265	13:55	295	*	*	*	*	7:45	14	20:25	65	*	*	*	*
5	216	250	259	242	199	145	95	57	37	41	77	139	205	256	282	281	252	204	153	108	75	62	76	117	3828	159.5		1:51	259	14:27	285	*	*	*	*	8:22	35	21: 2	62	*	*	*	*
6	170	217	244	249	229	190	143	101	72	60	73	113	169	222	258	271	259	225	178	131	92	67	63	83	3879	161.6		2:41	250	15: 1	271	*	*	*	*	9: 1	60	21:42	62	*	*	*	*
7	124	172	211	235	237	220	187	149	116	94	89	106	141	185	224	247	250	233	200	158	118	85	67	68	3916	163.2		3:38	239	15:39	252	*	*	*	*	9:45	89	22:27	65	*	*	*	*
8	89	126	167	202	223	229	217	193	165	138	121	118	130	156	187	213	228	227	211	182	147	112	85	70	3936	164.0	L	4:48	229	16:28	230	*	*	*	*	10:43	117	23:24	69	*	*	*	*
9	72	90	121	157	191	216	227	223	208	186	163	145	137	141	156	176	195	208	209	197	174	144	113	87	3936	164.0		6:16	227	17:36	210	*	*	*	*	12: 9	137	*	*	*	*	*	*
10	72	71	85	112	147	184	215	234	237	227	207	182	159	143	138	144	159	179	195	201	194	175	146	114	3920	163.3		7:46	238	18:59	201	*	*	*	*	0:34	69	13:57	138	*	*	*	*
11	85	67	63	74	102	141	185	223	247	255	245	221	190	159	136	126	129	147	172	194	205	199	179	147	3891	162.1		8:55	255	20:10	205	*	*	*	*	1:47	62	15:15	125	*	*	*	*
12	111	78	56	51	64	97	144	195	238	263	269	254	222	183	147	121	110	119	145	178	205	216	208	182	3856	160.7		9:46	270	21: 4	216	*	*	*	*	2:49	51	16: 4	110	*	*	*	*
13	143	100	64	42	39	58	100	157	213	255	277	276	251	211	166	128	104	100	119	156	196	222	228	213	3818	159.1		10:26	280	21:47	229	*	*	*	*	3:39	38	16:41	99	*	*	*	*
14	177	130	83	47	29	32	62	115	178	234	271	285	272	236	189	143	108	91	98	131	178	218	239	237	3783	157.6		11: 1	285	22:24	241	*	*	*	*	4:23	27	17:14	90	*	*	*	*
15	210	164	110	64	32	20	33	76	140	205	255	282	283	256	211	162	120	92	85	107	153	204	239	251	3754	156.4		11:31	286	22:58	251	*	*	*	*	5: 1	20	17:45	84	*	*	*	*
16	237	198	143	88	46	21	18	45	102	172	232	272	286	271	232	181	135	99	80	88	125	180	228	255	3734	155.6	N	11:59	286	23:31	259	*	*	*	*	5:37	16	18:16	79	*	*	*	*
17	255	228	178	119	68	33	16	26	69	137	206	258	284	282	251	201	151	110	82	75	98	149	207	248	3731	155.5		12:26	286	*	*	*	*	6:11	16	18:47	74	*	*	*	*		
18	263	251	212	154	96	52	26	20	46	104	176	239	277	287	267	223	169	122	88	70	77	116	175	229	3739	155.8		0: 4	263	12:51	287	*	*	*	*	6:43	19	19:17	69	*	*	*	*
19	260	264	240	191	131	79	44	27	34	75	143	213	264	286	279	244	191	137	96	70	63	84	136	197	3748	156.2		0:39	266	13:16	287	*	*	*	*	7:15	26	19:48	62	*	*	*	*
20	244	266	260	227	173	116	72	44	37	58	110	179	240	276	283	261	216	159	109	74	56	62	96	153	3771	157.1		1:17	267	13:44	284	*	*	*	*	7:48	37	20:19	55	*	*	*	*
21	212	252	265	252	214	162	112	75	56	58	88	143	205	253	275	269	237	187	133	88	59	50	65	107	3817	159.0		2: 0	265	14:16	276	*	*	*	*	8:25	54	20:55	50	*	*	*	*
22	164	217	251	260	245	209	163	120	90	77	84	116	165	216	251	262	247	212	164	115	76	53	49	69	3875	161.5		2:52	260	14:55	262	*	*	*	*	9:10	76	21:39	48	*	*	*	*
23	111	164	212	243	253	241	213	175	140	114	103	110	135	173	211	235	241	226	194	151	108	73	53	51	3930	163.8	U	3:56	253	15:45	241	*	*	*	*	10: 9	103	22:36	49	*	*	*	*
24	69	106	154	199	232	247	245	226	197	167	142	127	127	140	166	193	214	221	212	187	151	112	78	56	3968	165.3		5:21	248	16:55	221	*	*	*	*	11:33	125	23:50	49	*	*	*	*
25	50	62	92	135	182	221	246	255	246	224	194	166	143	132	133	148	172	196	210	209	192	161	122	85	3976	165.7		6:59	255	18:27	211	*	*	*	*	13:23	131	*	*	*	*	*	*
26	57	44	48	73	114	166	215	251	269	268	248	215	179	147	125	118	129	156	187	211	217	206	176	133	3952	164.7		8:25	271	19:52	218	*	*	*	*	1:15	43	14:55	118	*	*	*	*
27	89	54	33	32	53	98	157	216	260	285	285	262	223	179	140	111	100	114	149	191	222	233	222	189	3897	162.4		9:32	288	21: 1	233	*	*	*	*	2:36	30	15:59	100	*	*	*	*
28	139	88	47	22	16	38	90	159	224	272	297	294	264	216	167	125	95	86	109	156	205	239	250	236	3834	159.8		10:25	299	21:57	250	*	*	*	*	3:44	15	16:48	85	*	*	*	*

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	107485	159.9	1日 12時 9分	310	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)

2018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	時刻
1	195	138	81	39	12	7	35	97	172	238	283	303	291	251	197	147	106	79	79	114	172	224	256	263	3779	157.5		11:9	#303	22:46	264	*	*	*	*	4:41	6	17:31	74	*	*	*	*	
2	242	192	129	73	32	7	7	46	117	193	254	292	301	276	227	171	124	87	67	80	129	192	243	270	3751	156.3	F	11:47	302	23:30	273	*	*	*	*	5:30	#3	18:10	66	*	*	*	*	
3	269	238	181	117	65	28	8	19	71	147	219	270	295	289	251	196	143	100	68	60	90	150	213	258	3745	156.0		12:20	297	*	*	*	*	6:13	7	18:45	59	*	*	*	*			
4	277	267	227	166	106	60	28	18	44	106	182	244	282	291	269	220	163	114	76	54	62	106	171	230	3763	156.8		0:11	278	12:49	292	*	*	*	*	6:50	18	19:18	53	*	*	*	*	
5	267	278	258	210	151	97	58	35	39	79	146	214	263	285	278	241	186	131	87	57	48	71	126	190	3795	158.1		0:51	278	13:15	286	*	*	*	*	7:25	33	19:50	48	*	*	*	*	
6	242	270	271	244	194	140	94	63	51	69	117	182	237	271	277	254	209	154	104	67	47	52	88	145	3842	160.1		1:32	274	13:43	278	*	*	*	*	7:58	51	20:20	45	*	*	*	*	
7	203	246	266	260	229	183	136	99	76	75	103	152	206	246	264	256	225	178	127	85	56	48	64	106	3889	162.0		2:16	267	14:12	265	*	*	*	*	8:32	73	20:53	47	*	*	*	*	
8	159	209	244	257	247	218	179	140	111	97	104	133	175	214	240	245	229	196	153	111	77	57	58	80	3933	163.9		3:4	257	14:45	246	*	*	*	*	9:12	97	21:29	55	*	*	*	*	
9	120	166	207	235	245	237	214	183	153	130	121	129	152	181	207	221	220	203	174	139	105	79	67	71	3959	165.0	L	4:1	245	15:26	222	*	*	*	*	10:2	121	22:15	66	*	*	*	*	
10	93	126	164	199	224	236	233	218	195	171	151	142	144	156	172	188	197	197	185	164	138	111	89	78	3971	165.5		5:17	237	16:29	198	*	*	*	*	11:19	141	23:19	78	*	*	*	*	
11	81	97	124	155	188	216	233	237	229	212	189	167	151	144	146	154	167	179	185	182	168	147	122	99	3972	165.5		6:49	238	18:9	186	*	*	*	*	13:15	144	*	*	*	*	*	*	
12	85	82	92	113	144	180	214	239	249	244	226	199	170	146	131	128	136	154	174	189	192	181	160	131	3959	165.0		8:10	249	19:41	192	*	*	*	*	0:43	81	14:48	128	*	*	*	*	
13	103	82	74	80	101	137	181	222	251	262	256	232	197	160	130	112	110	125	154	185	205	210	197	169	3935	164.0		9:8	262	20:45	210	*	*	*	*	2:5	74	15:38	109	*	*	*	*	
14	132	96	70	59	66	94	139	192	237	266	273	259	225	182	140	109	93	100	129	170	207	228	228	208	3902	162.6		9:51	274	21:31	231	*	*	*	*	3:8	59	16:14	93	*	*	*	*	
15	169	123	82	55	45	58	96	153	211	255	279	277	250	206	157	116	88	81	102	146	195	233	249	241	3867	161.1		10:26	281	22:10	250	*	*	*	*	3:58	45	16:46	80	*	*	*	*	
16	208	158	107	66	40	36	60	112	177	235	272	285	269	229	178	130	93	73	79	117	173	224	257	263	3841	160.0		10:58	285	22:45	264	*	*	*	*	4:41	35	17:18	71	*	*	*	*	
17	242	197	139	88	51	31	37	76	140	207	258	284	282	250	199	146	103	74	65	88	141	203	250	273	3824	159.3	N	11:26	286	23:19	274	*	*	*	*	5:19	29	17:49	64	*	*	*	*	
18	268	233	177	118	72	41	30	50	105	176	237	275	286	267	221	165	116	80	59	65	106	171	231	270	3819	159.1		11:52	286	23:53	281	*	*	*	*	5:55	30	18:20	58	*	*	*	*	
19	281	262	216	155	101	61	38	39	75	142	212	262	285	278	242	186	130	88	60	51	74	131	199	254	3822	159.3		12:17	286	*	*	*	*	6:30	35	18:51	51	*	*	*	*			
20	282	281	250	196	137	89	58	44	59	109	180	241	277	283	259	210	150	99	64	45	51	90	156	223	3833	159.7		0:29	285	12:42	284	*	*	*	*	7:3	44	19:20	44	*	*	*	*	
21	269	287	276	237	181	126	86	62	59	87	145	211	259	279	270	233	177	119	74	46	38	57	109	177	3864	161.0		1:7	287	13:11	280	*	*	*	*	7:38	57	19:51	38	*	*	*	*	
22	238	276	285	267	225	173	126	92	75	81	117	173	228	262	269	248	204	148	95	57	37	39	69	124	3908	162.8		1:51	286	13:44	270	*	*	*	*	8:17	74	20:27	35	*	*	*	*	
23	189	243	274	279	260	221	175	135	107	95	106	141	188	230	252	249	224	180	130	84	52	38	46	79	3977	165.7		2:42	281	14:24	254	*	*	*	*	9:3	95	21:10	38	*	*	*	*	
24	132	190	238	266	271	256	224	186	152	128	118	126	152	187	217	231	227	204	168	126	87	59	47	55	4047	168.6		3:45	272	15:16	232	*	*	*	*	10:4	118	22:7	47	*	*	*	*	
25	84	129	179	224	253	264	257	235	205	174	150	135	135	149	171	194	208	210	196	170	136	101	73	59	4091	170.5	U	5:6	264	16:35	211	*	*	*	*	11:31	133	23:25	57	*	*	*	*	
26	60	80	116	161	205	241	262	265	252	226	195	165	143	131	133	148	171	192	204	202	185	156	121	89	4103	171.0		6:41	266	18:21	205	*	*	*	*	13:21	130	*	*	*	*	*	*	
27	67	59	69	97	140	190	235	265	277	269	244	208	170	137	116	111	126	156	188	212	219	208	180	140	4083	170.1		8:6	277	19:54	219	*	*	*	*	0:58	59	14:46	111	*	*	*	*	
28	100	69	52	53	78	125	183	236	273	289	281	251	207	161	122	96	90	112	154	198	229	241	231	198	4029	167.9		9:11	289	21:4	242	*	*	*	*	2:26	50	15:43	89	*	*	*	*	
29	150	102	65	42	40	67	122	188	245	282	297	283	243	191	142	101	76	77	111	165	217	251	263	248	3968	165.3		10:1	297	21:58	263	*	*	*	*	3:36	38	16:29	72	*	*	*	*	
30	206	150	98	59	35	35	70	134	203	258	291	296	271	221	166	118	80	60	74	123	187	240	272	277	3924	163.5		10:42	298	22:43	279	*	*	*	*	4:31	31	17:8	60	*	*	*	*	
31	253	201	142	91	54	32	41	88	158	225	272	294	286	246	190	136	92	61	53	84	146	212	261	286	3904	162.7	F	11:16	295	23:23	288	*	*	*	*	5:16	31	17:44	52	*	*	*	*	

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	121099	162.8	1日 11時 9分	303	1	2日 5時 30分	3	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)

2018 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	時刻
1	282	246	188	130	84	51	38	61	119	190	248	282	289	264	213	155	106	69	47	56	103	172	236	277	3906	162.8		11:44	290	*	*	*	*	*	*	*	5:56	38	18:16	46	*	*	*	*
2	292	276	231	172	119	79	53	53	91	156	221	266	285	274	234	177	121	79	50	42	69	129	199	255	3923	163.5		0:1	292	12:10	285	*	*	*	*	*	6:31	49	18:46	41	*	*	*	*
3	287	290	263	213	157	110	77	62	78	127	191	246	275	278	251	200	142	92	57	38	47	90	156	221	3948	164.5		0:38	292	12:34	280	*	*	*	*	*	7:3	62	19:14	38	*	*	*	*
4	268	289	282	247	196	146	106	81	79	108	162	219	259	273	260	221	166	112	70	43	38	63	116	181	3985	166.0		1:15	290	13:1	273	*	*	*	*	*	7:35	76	19:42	37	*	*	*	*
5	238	274	285	269	231	184	140	107	92	102	138	188	233	258	233	189	138	91	57	41	50	86	141	4023	167.6		1:54	285	13:30	261	*	*	*	*	*	8:9	91	20:11	41	*	*	*	*	
6	199	246	273	276	255	219	177	140	115	109	126	161	201	232	244	234	205	163	118	81	56	51	70	109	4060	169.2		2:36	278	14:4	244	*	*	*	*	*	8:47	108	20:44	51	*	*	*	*
7	160	209	246	266	264	244	213	178	147	129	127	144	172	200	218	222	209	182	147	111	83	67	69	90	4097	170.7		3:25	267	14:43	223	*	*	*	*	*	9:34	126	21:24	65	*	*	*	*
8	126	169	209	239	255	254	239	213	185	159	143	141	151	169	186	198	200	190	170	144	117	95	83	86	4121	171.7	L	4:26	257	15:41	201	*	*	*	*	*	10:40	140	22:19	82	*	*	*	*
9	104	133	168	202	230	247	250	240	220	195	170	152	143	145	155	167	179	187	185	173	154	131	111	97	4138	172.4		5:44	250	17:20	187	*	*	*	*	*	12:17	143	23:38	95	*	*	*	*
10	96	107	129	159	191	222	244	253	247	229	203	174	149	134	130	136	151	171	188	195	189	173	149	123	4142	172.6		7:5	253	19:3	195	*	*	*	*	*	13:54	129	*	*	*	*	*	*
11	103	95	99	117	147	185	223	250	262	257	236	203	167	135	115	110	120	146	177	203	216	212	192	161	4131	172.1		8:11	262	20:15	216	*	*	*	*	*	1:9	94	14:51	109	*	*	*	*
12	127	99	84	86	105	141	188	232	262	273	263	233	191	148	114	93	93	115	154	197	229	242	233	204	4106	171.1		9:1	273	21:6	242	*	*	*	*	*	2:26	83	15:32	90	*	*	*	*
13	163	120	88	70	73	99	146	201	248	276	280	260	218	168	123	90	74	85	123	176	225	257	264	246	4073	169.7		9:40	282	21:49	265	*	*	*	*	*	3:25	69	16:8	74	*	*	*	*
14	205	154	108	74	58	67	105	163	223	266	286	279	244	192	139	96	68	63	89	143	205	254	280	278	4039	168.3		10:15	287	22:27	283	*	*	*	*	*	4:13	58	16:42	61	*	*	*	*
15	248	196	140	95	64	53	72	124	190	246	280	288	265	217	159	109	72	53	61	104	171	235	278	295	4015	167.3		10:45	288	23:4	295	*	*	*	*	*	4:55	53	17:16	52	*	*	*	*
16	281	238	180	126	85	59	57	91	153	219	266	287	279	240	182	125	81	53	44	69	128	201	261	295	4000	166.7	N	11:14	288	23:42	302	*	*	*	*	*	5:35	54	17:49	44	*	*	*	*
17	301	275	223	164	115	81	62	72	119	186	245	279	284	260	208	146	94	58	38	43	85	155	228	280	4001	166.7		11:41	286	*	*	*	*	*	*	6:13	61	18:22	36	*	*	*	*	
18	304	299	263	208	153	110	81	72	95	150	215	262	282	272	233	174	114	69	40	31	50	106	181	248	4012	167.2		0:20	306	12:10	282	*	*	*	*	*	6:51	71	18:54	30	*	*	*	*
19	292	307	293	251	197	148	111	87	88	121	178	235	269	274	252	205	145	90	51	30	31	64	127	200	4046	168.6		1:2	#307	12:42	276	*	*	*	*	*	7:31	84	19:29	#27	*	*	*	*
20	261	297	305	285	242	192	148	116	99	107	144	197	241	263	259	230	180	124	76	43	29	39	79	143	4099	170.8		1:48	306	13:20	265	*	*	*	*	*	8:13	98	20:8	29	*	*	*	*
21	211	264	294	299	278	239	194	154	125	113	124	158	201	235	249	240	210	165	116	74	47	38	52	93	4173	173.9		2:40	300	14:6	249	*	*	*	*	*	9:3	113	20:55	38	*	*	*	*
22	151	211	259	286	291	273	240	201	165	138	127	135	160	192	218	229	222	199	162	121	85	61	53	66	4245	176.9		3:41	292	15:7	229	*	*	*	*	*	10:7	127	21:54	53	*	*	*	*
23	100	150	202	247	275	284	273	247	212	178	150	134	134	149	173	197	211	213	199	173	140	106	81	69	4297	179.0	U	4:56	284	16:36	214	*	*	*	*	*	11:31	132	23:12	69	*	*	*	*
24	75	99	139	187	232	265	280	277	257	224	188	155	132	122	129	150	177	202	214	212	195	165	131	101	4308	179.5		6:19	281	18:22	215	*	*	*	*	*	13:5	122	*	*	*	*	*	*
25	81	77	92	125	172	220	259	281	283	265	231	190	150	119	102	106	131	168	204	228	234	221	191	152	4282	178.4		7:36	285	19:51	234	*	*	*	*	*	0:45	77	14:20	101	*	*	*	*
26	115	87	74	81	113	162	217	260	286	289	268	228	180	134	99	81	88	122	171	217	248	259	245	210	4234	176.4		8:38	291	20:57	259	*	*	*	*	*	2:11	74	15:15	80	*	*	*	*
27	164	120	87	69	74	109	165	223	267	291	289	261	212	159	112	77	62	80	127	187	238	271	280	260	4184	174.3		9:27	293	21:49	280	*	*	*	*	*	3:19	67	16:0	62	*	*	*	*
28	217	165	118	83	65	75	118	179	236	276	292	280	240	185	131	87	57	53	85	145	210	261	290	292	4140	172.5		10:6	292	22:33	295	*	*	*	*	*	4:13	64	16:39	51	*	*	*	*
29	262	212	158	113	80	67	87	139	202	253	283	287	261	210	152	102	65	44	54	102	171	236	281	302	4123	171.8		10:39	288	23:12	303	*	*	*	*	*	4:57	67	17:14	43	*	*	*	*
30	292	253	199	148	107	80	77	110	168	227	268	284	272	232	175	119	76	47	40	68	128	200	259	296	4125	171.9	F	11:6	284	23:49	306	*	*	*	*	*	5:36	74	17:45	39	*	*	*	*

N	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	122976	170.8	19日1時2分	307	1	19日19時29分	27	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)

2018 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	305	283	237	183	137	102	84	95	140	199	249	276	277	249	198	140	90	55	37	46	90	158	227	277	4134	172.3		11:31	280	*	*	*	*	*	*	*	6:10	83	18:14	36	*	*	*	*	
2	303	300	268	219	168	127	100	94	120	171	226	264	276	261	221	165	110	67	41	37	63	119	188	249	4157	173.2		0:24	306	11:58	276	*	*	*	*	*	*	6:43	93	18:41	35	*	*	*	*
3	290	304	289	250	201	156	120	102	109	146	197	243	267	266	238	191	135	87	52	37	47	87	149	214	4177	174.0		0:59	304	12:27	270	*	*	*	*	*	*	7:15	101	19: 9	37	*	*	*	*
4	266	296	298	275	234	187	146	118	110	128	168	214	249	261	248	212	163	113	72	47	44	67	115	177	4208	175.3		1:36	301	12:59	261	*	*	*	*	*	*	7:49	109	19:39	42	*	*	*	*
5	234	276	295	288	260	219	177	141	120	122	146	184	221	244	245	225	188	142	99	67	52	60	92	142	4239	176.6		2:14	295	13:35	247	*	*	*	*	*	*	8:27	118	20:12	52	*	*	*	*
6	198	246	278	288	276	247	209	171	141	128	134	158	189	217	230	226	205	170	132	97	73	66	81	115	4275	178.1		2:56	288	14:17	231	*	*	*	*	*	*	9:12	127	20:50	66	*	*	*	*
7	162	210	249	273	279	265	238	204	171	146	135	141	160	184	204	214	210	192	164	133	105	87	84	100	4310	179.6		3:46	279	15:13	214	*	*	*	*	*	*	10: 7	135	21:40	83	*	*	*	*
8	131	171	211	245	266	270	259	234	204	173	149	138	140	153	172	190	202	203	192	171	145	121	104	100	4344	181.0	L	4:46	271	16:36	204	*	*	*	*	*	*	11:20	137	22:48	99	*	*	*	*
9	111	135	169	206	238	260	267	258	236	206	174	147	131	129	139	158	180	199	209	205	189	164	138	117	4365	181.9		5:56	267	18:13	209	*	*	*	*	*	*	12:41	128	*	*	*	*	*	*
10	107	112	130	161	198	234	259	269	262	239	205	168	136	116	111	122	148	180	210	227	227	212	184	151	4368	182.0		7: 4	270	19:32	229	*	*	*	*	*	*	0:12	107	13:48	111	*	*	*	*
11	122	106	104	120	152	195	236	266	276	266	237	196	152	116	95	92	110	148	193	231	252	253	233	196	4347	181.1		8: 0	276	20:32	255	*	*	*	*	*	*	1:35	103	14:39	90	*	*	*	*
12	155	120	98	94	111	150	200	246	276	282	265	226	176	128	92	73	77	108	160	215	258	279	275	245	4309	179.5		8:47	283	21:20	280	*	*	*	*	*	*	2:43	93	15:22	71	*	*	*	*
13	199	151	113	90	86	110	158	215	261	285	283	254	204	148	101	68	55	70	117	181	242	284	300	287	4262	177.6		9:26	287	22: 5	300	*	*	*	*	*	*	3:39	85	16: 1	55	*	*	*	*
14	248	194	144	106	84	86	119	176	234	274	289	275	233	174	117	74	48	44	74	135	207	268	304	312	4219	175.8		10: 2	289	22:47	313	*	*	*	*	*	*	4:28	81	16:39	43	*	*	*	*
15	290	242	185	138	103	84	94	138	200	253	283	285	258	205	142	89	53	34	42	86	158	233	288	317	4200	175.0	N	10:35	288	23:29	321	*	*	*	*	*	*	5:13	83	17:17	33	*	*	*	*
16	316	284	231	177	134	102	90	110	162	223	267	285	274	234	174	112	66	36	26	47	104	182	253	302	4191	174.6		11: 7	285	*	*	*	*	*	*	*	5:57	90	17:54	26	*	*	*	*	
17	323	314	275	222	171	132	105	100	130	185	240	274	280	258	209	146	89	49	26	25	58	124	202	268	4205	175.2		0:13	#324	11:43	281	*	*	*	*	*	*	6:40	98	18:33	#22	*	*	*	*
18	310	324	308	266	214	168	132	109	113	149	203	250	273	269	239	187	126	75	40	23	31	73	143	218	4243	176.8		0:58	#324	12:22	275	*	*	*	*	*	*	7:24	107	19:14	23	*	*	*	*
19	278	313	321	300	258	209	166	132	115	125	163	211	250	265	256	223	171	116	70	40	28	44	90	158	4302	179.3		1:46	322	13: 7	266	*	*	*	*	*	*	8:11	115	19:59	28	*	*	*	*
20	228	281	311	315	293	252	206	165	135	121	133	168	210	241	253	243	211	165	116	75	49	42	60	106	4379	182.5		2:38	317	14: 2	253	*	*	*	*	*	*	9: 3	121	20:49	41	*	*	*	*
21	168	231	279	305	307	286	249	206	166	137	125	135	164	199	227	239	233	208	170	127	91	67	60	77	4456	185.7		3:35	309	15: 9	239	*	*	*	*	*	*	10: 4	125	21:49	60	*	*	*	*
22	117	171	227	271	296	299	281	247	207	168	138	123	128	151	182	211	228	229	214	184	148	114	89	80	4503	187.6	U	4:39	301	16:35	231	*	*	*	*	*	*	11:15	123	23: 0	80	*	*	*	*
23	90	122	168	218	260	287	293	278	247	207	167	134	115	114	133	164	198	223	235	229	206	174	139	111	4512	188.0		5:47	293	18: 9	235	*	*	*	*	*	*	12:32	112	*	*	*	*	*	*
24	96	98	121	161	209	252	280	289	277	246	204	161	124	100	96	114	151	193	228	248	250	231	198	160	4487	187.0		6:55	289	19:34	252	*	*	*	*	*	*	0:22	94	13:42	95	*	*	*	*
25	127	106	101	118	155	204	248	278	287	274	240	194	146	107	81	78	101	147	198	242	268	272	253	216	4441	185.0		7:56	287	20:41	273	*	*	*	*	*	*	1:45	100	14:39	76	*	*	*	*
26	173	136	109	100	116	155	206	251	279	285	267	227	175	125	86	63	65	99	155	214	261	288	290	266	4391	183.0		8:46	286	21:35	293	*	*	*	*	*	*	2:55	100	15:26	60	*	*	*	*
27	223	177	137	109	100	120	164	217	259	281	280	252	204	149	101	66	49	62	108	173	235	281	304	299	4350	181.3		9:27	284	22:20	306	*	*	*	*	*	*	3:51	100	16: 7	49	*	*	*	*
28	267	220	172	133	107	104	132	182	233	268	281	268	229	175	121	78	50	44	71	129	198	258	298	313	4331	180.5		10: 1	281	23: 0	313	*	*	*	*	*	*	4:37	102	16:42	42	*	*	*	*
29	298	258	208	163	127	107	115	152	204	250	274	275	249	200	144	94	58	40	48	90	156	225	279	309	4323	180.1	F	10:31	278	23:37	315	*	*	*	*	*	*	5:16	106	17:15	39	*	*	*	*
30	313	287	242	193	152	122	112	131	176	227	263	275	262	224	170	115	72	45	39	62	116	186	250	294	4328	180.3		11: 0	275	*	*	*	*	*	*	*	5:52	111	17:45	38	*	*	*	*	
31	314	305	271	223	177	140	118	121	152	200	245	270	270	244	197	141	92	56	40	47	85	147	215	271	4341	180.9		0:11	314	11:30	273	*	*	*	*	*	*	6:25	116	18:14	39	*	*	*	*

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	133697	179.7	18日 0時 58分	324	2	17日 18時 33分	22	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)

2018 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	304	312	291	251	204	162	131	119	134	173	220	256	270	258	222	171	118	75	48	42	64	113	178	241	4357	181.5		0:45	312	12:2	270	*	*	*	*	6:58	119	18:44	41	*	*	*	*
2	287	309	304	275	232	186	148	125	124	149	191	233	259	262	241	199	148	100	64	47	54	88	143	207	4375	182.3		1:19	310	12:37	264	*	*	*	*	7:32	121	19:15	47	*	*	*	*
3	262	297	307	292	257	213	171	138	123	132	163	204	239	255	250	222	179	131	89	62	55	73	115	172	4401	183.4		1:54	307	13:15	256	*	*	*	*	8:9	123	19:49	55	*	*	*	*
4	230	276	300	300	278	240	197	159	133	126	141	173	210	237	246	235	206	164	122	88	69	70	95	140	4435	184.8		2:30	303	13:58	246	*	*	*	*	8:49	126	20:27	67	*	*	*	*
5	195	246	282	297	290	264	226	186	152	131	129	146	177	208	230	236	224	196	160	123	95	82	88	115	4478	186.6		3:11	298	14:50	236	*	*	*	*	9:36	127	21:12	82	*	*	*	*
6	159	208	252	281	290	280	253	216	178	147	130	129	146	173	201	222	229	220	197	166	134	110	99	105	4525	188.5		3:58	290	15:57	229	*	*	*	*	10:32	127	22:9	98	*	*	*	*
7	130	168	212	250	276	283	272	246	210	173	142	124	123	137	163	193	217	229	227	209	182	151	126	113	4556	189.8	L	4:54	283	17:19	230	*	*	*	*	11:36	121	23:21	112	*	*	*	*
8	116	135	168	208	245	271	279	269	242	205	166	133	113	109	124	153	188	220	240	244	230	203	170	141	4572	190.5		5:57	279	18:42	244	*	*	*	*	12:41	108	*	*	*	*	*	*
9	122	119	133	163	203	242	269	279	268	238	196	153	117	95	91	109	145	191	232	260	267	254	224	185	4555	189.8		6:57	279	19:52	267	*	*	*	*	0:42	118	13:40	90	*	*	*	*
10	150	125	117	127	157	201	244	273	281	266	230	182	133	95	74	73	98	145	202	252	283	291	275	238	4512	188.0		7:51	281	20:50	291	*	*	*	*	1:59	117	14:32	71	*	*	*	*
11	193	153	124	112	122	157	206	251	279	282	260	216	160	109	72	54	59	94	154	220	273	305	310	288	4453	185.5		8:39	284	21:42	312	*	*	*	*	3:6	112	15:18	52	*	*	*	*
12	244	194	152	122	109	123	164	217	262	284	280	248	195	134	84	51	38	51	98	168	239	293	322	322	4394	183.1		9:21	285	22:30	325	*	*	*	*	4:2	109	16:3	38	*	*	*	*
13	292	243	192	150	120	110	130	177	232	272	286	272	231	171	110	63	35	28	51	109	186	257	308	331	4356	181.5		10:1	286	23:18	333	*	*	*	*	4:53	110	16:47	27	*	*	*	*
14	325	289	238	188	148	120	115	142	194	246	278	284	261	212	148	89	48	25	24	57	123	203	272	317	4346	181.1	N	10:41	285	*	*	*	*	5:42	114	17:32	21	*	*	*	*		
15	335	322	282	230	183	145	121	122	155	209	256	281	278	248	194	130	76	39	21	27	68	140	219	283	4364	181.8		0:5	#335	11:24	283	*	*	*	*	6:29	117	18:18	#19	*	*	*	*
16	323	335	316	273	222	177	141	121	129	167	220	262	279	271	236	180	120	70	37	22	35	84	158	234	4412	183.8		0:53	#335	12:10	280	*	*	*	*	7:16	120	19:5	22	*	*	*	*
17	292	326	331	307	262	213	169	136	120	134	175	225	261	274	263	226	172	116	70	41	31	50	103	175	4472	186.3		1:40	332	13:2	274	*	*	*	*	8:4	120	19:54	31	*	*	*	*
18	245	297	325	324	296	251	203	161	130	119	137	178	224	256	267	255	220	170	119	78	52	47	70	123	4547	189.5		2:28	328	13:59	267	*	*	*	*	8:54	119	20:43	46	*	*	*	*
19	190	253	298	319	314	284	239	192	152	124	117	136	175	216	247	258	249	219	176	131	94	71	68	92	4614	192.3		3:18	320	15:4	258	*	*	*	*	9:47	116	21:37	67	*	*	*	*
20	141	201	256	294	310	301	271	228	183	145	118	112	130	165	205	236	251	247	225	189	150	117	95	92	4662	194.3	U	4:9	310	16:19	252	*	*	*	*	10:45	111	22:38	91	*	*	*	*
21	113	154	205	252	285	298	289	260	219	176	137	112	105	120	152	192	226	248	252	237	208	174	142	120	4676	194.8		5:5	298	17:42	252	*	*	*	*	11:49	104	23:50	113	*	*	*	*
22	114	127	160	203	244	274	286	278	251	211	168	129	102	93	106	139	182	222	251	263	255	231	198	165	4652	193.8		6:5	286	19:6	263	*	*	*	*	12:55	93	*	*	*	*	*	*
23	140	128	134	159	198	237	266	278	270	242	202	157	117	89	80	94	130	179	226	262	279	275	252	217	4611	192.1		7:6	278	20:19	280	*	*	*	*	1:11	128	13:56	80	*	*	*	*
24	180	151	134	135	157	195	234	262	273	263	233	189	141	101	74	67	86	129	185	239	278	297	292	265	4560	190.0		8:2	273	21:18	298	*	*	*	*	2:27	132	14:48	67	*	*	*	*
25	226	186	153	133	134	158	197	237	263	270	255	219	170	122	83	60	59	86	139	201	257	295	311	300	4514	188.1		8:49	270	22:6	311	*	*	*	*	3:29	130	15:33	56	*	*	*	*
26	267	224	182	148	130	135	164	207	246	267	267	243	200	148	101	67	50	58	96	157	222	276	310	317	4482	186.8		9:29	270	22:47	318	*	*	*	*	4:19	128	16:13	49	*	*	*	*
27	298	259	213	171	140	128	141	178	223	257	270	260	227	177	124	81	54	46	66	116	182	246	293	318	4468	186.2		10:4	270	23:24	320	*	*	*	*	5:0	128	16:48	46	*	*	*	*
28	315	287	242	196	157	132	130	154	197	240	267	270	248	206	152	102	65	46	50	83	141	209	268	306	4463	186.0	F	10:38	271	23:58	319	*	*	*	*	5:37	128	17:22	45	*	*	*	*
29	319	305	268	221	177	144	128	137	172	218	256	272	264	232	183	129	84	55	45	62	107	171	237	287	4473	186.4		11:11	273	*	*	*	*	6:10	128	17:54	45	*	*	*	*		
30	313	314	288	245	199	159	133	128	149	191	236	266	272	254	213	160	109	70	50	52	81	137	203	262	4484	186.8		0:30	317	11:45	273	*	*	*	*	6:42	127	18:26	47	*	*	*	*

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	134769	187.2	16日0時53分	335	2	15日18時18分	19	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)

2018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	301	315	302	267	221	177	143	126	133	165	210	250	271	267	238	192	139	93	62	51	66	108	169	234	4500	187.5		1: 1	315	12:20	272	*	*	*	*	7:15	125	18:58	51	*	*	*	*
2	283	310	311	286	245	198	158	131	123	141	180	226	259	270	257	221	172	122	83	61	61	87	138	202	4525	188.5		1:31	314	12:57	270	*	*	*	*	7:49	123	19:31	58	*	*	*	*
3	260	299	313	301	267	222	177	142	123	125	152	194	235	261	264	244	205	157	112	81	67	77	112	168	4558	189.9		2: 3	313	13:38	265	*	*	*	*	8:25	121	20: 7	67	*	*	*	*
4	229	278	305	308	287	247	201	160	131	119	129	160	202	239	258	256	233	195	150	112	87	81	98	138	4603	191.8		2:36	310	14:25	260	*	*	*	*	9: 5	118	20:48	80	*	*	*	*
5	193	247	286	304	298	270	229	185	147	122	116	131	164	204	237	254	251	229	194	154	121	101	99	118	4654	193.9		3:14	305	15:21	255	*	*	*	*	9:49	116	21:36	98	*	*	*	*
6	158	207	254	285	296	285	255	214	172	137	115	112	129	162	200	233	251	251	234	204	169	139	120	118	4700	195.8	L	3:59	296	16:31	253	*	*	*	*	10:41	111	22:38	117	*	*	*	*
7	134	168	211	251	278	285	273	244	204	162	127	106	103	120	153	193	230	253	260	249	223	190	160	139	4716	196.5		4:53	286	17:52	260	*	*	*	*	11:39	102	23:54	132	*	*	*	*
8	132	142	169	206	243	269	277	266	237	196	152	115	93	90	106	141	187	231	262	276	270	247	213	179	4699	195.8		5:55	277	19:12	277	*	*	*	*	12:42	89	*	*	*	*		
9	153	139	143	164	198	236	264	273	263	232	187	140	100	77	72	90	131	184	237	277	296	293	269	232	4650	193.8		6:59	273	20:22	298	*	*	*	*	1:20	139	13:43	72	*	*	*	*
10	192	160	140	138	157	193	234	264	274	262	227	177	124	83	59	55	77	124	187	249	294	316	313	285	4584	191.0		7:57	274	21:22	318	*	*	*	*	2:38	137	14:39	54	*	*	*	*
11	242	197	161	138	133	153	194	238	269	277	260	220	164	108	65	42	41	68	124	195	262	309	331	324	4515	188.1		8:50	278	22:17	332	*	*	*	*	3:43	132	15:33	38	*	*	*	*
12	292	244	197	158	134	130	155	201	248	277	281	258	210	149	92	51	30	32	66	130	207	275	320	339	4476	186.5		9:38	282	23: 8	339	*	*	*	*	4:39	128	16:26	28	*	*	*	*
13	328	289	239	191	153	130	130	161	212	259	284	282	253	200	135	80	42	23	29	70	141	221	287	328	4467	186.1	N	10:26	286	23:56	#341	*	*	*	*	5:30	126	17:18	22	*	*	*	*
14	341	324	280	229	182	146	125	132	171	225	269	289	281	247	189	125	72	37	22	33	81	158	236	297	4491	187.1		11:14	289	*	*	*	*	6:19	124	18: 9	#21	*	*	*	*		
15	333	339	314	266	215	171	137	121	135	181	236	276	291	279	239	180	118	70	38	26	45	100	179	253	4542	189.3		0:42	340	12: 3	291	*	*	*	*	7: 5	121	18:58	26	*	*	*	*
16	307	334	332	299	249	199	157	126	116	139	190	243	278	289	274	232	173	116	72	44	38	65	126	202	4600	191.7		1:25	337	12:55	289	*	*	*	*	7:50	116	19:44	37	*	*	*	*
17	268	313	331	319	281	230	181	141	115	113	144	195	245	277	285	267	225	171	120	81	57	58	92	153	4662	194.3		2: 7	332	13:49	285	*	*	*	*	8:34	110	20:30	54	*	*	*	*
18	223	280	314	323	302	260	210	164	127	106	112	147	197	242	271	278	260	222	174	130	96	79	85	121	4723	196.8		2:47	323	14:47	278	*	*	*	*	9:19	104	21:16	78	*	*	*	*
19	178	238	284	308	308	282	240	192	149	116	101	112	147	193	235	262	270	256	225	185	147	119	106	115	4768	198.7		3:29	311	15:52	270	*	*	*	*	10: 7	101	22: 7	105	*	*	*	*
20	148	195	243	278	295	289	262	222	178	138	109	99	110	142	184	224	253	265	258	234	202	170	145	133	4776	199.0	U	4:14	295	17: 7	265	*	*	*	*	11: 0	99	23:10	133	*	*	*	*
21	140	165	201	238	266	277	271	246	210	169	132	106	96	106	134	174	215	248	266	266	251	224	195	170	4766	198.6		5: 8	278	18:32	268	*	*	*	*	12: 0	96	*	*	*	*		
22	155	155	170	197	227	251	262	257	236	202	163	127	101	90	98	125	166	211	249	274	281	270	245	215	4727	197.0		6:11	263	19:53	281	*	*	*	*	0:31	153	13: 6	90	*	*	*	*
23	186	165	158	165	187	216	241	254	250	230	197	157	120	93	81	89	118	163	214	258	288	297	287	260	4674	194.8		7:18	254	20:58	297	*	*	*	*	2: 1	158	14: 7	81	*	*	*	*
24	224	190	164	152	157	180	211	239	253	249	227	191	148	109	82	71	82	117	169	226	274	303	311	296	4625	192.7		8:18	253	21:50	311	*	*	*	*	3:13	151	15: 1	71	*	*	*	*
25	262	221	183	155	142	152	180	216	245	257	249	222	180	134	94	69	63	81	125	184	244	291	316	317	4582	190.9		9: 7	257	22:32	320	*	*	*	*	4: 5	142	15:47	63	*	*	*	*
26	293	253	207	168	142	136	154	190	230	257	263	248	212	164	116	79	59	60	88	142	206	265	305	322	4559	190.0		9:48	264	23: 8	322	*	*	*	*	4:47	135	16:27	57	*	*	*	*
27	312	279	233	187	152	132	136	165	209	248	269	267	241	196	144	97	66	53	65	105	166	232	285	315	4554	189.8		10:24	271	23:41	322	*	*	*	*	5:22	131	17: 4	53	*	*	*	*
28	320	298	256	208	166	137	127	144	185	231	266	277	264	228	176	123	81	57	54	78	130	197	259	301	4563	190.1	F	10:58	277	*	*	*	*	5:53	127	17:38	52	*	*	*	*		
29	319	310	276	229	183	147	126	129	160	208	253	279	279	254	208	153	103	69	54	62	100	163	230	283	4577	190.7		0:10	320	11:31	282	*	*	*	*	6:24	124	18:11	53	*	*	*	*
30	313	317	293	250	201	160	131	121	138	180	231	269	285	274	238	186	131	88	63	57	80	132	199	261	4598	191.6		0:38	318	12: 5	285	*	*	*	*	6:55	121	18:43	56	*	*	*	*
31	302	318	306	270	221	175	140	119	121	151	201	250	280	284	263	219	164	114	79	63	70	106	168	235	4619	192.5		1: 4	318	12:40	285	*	*	*	*	7:26	117	19:15	62	*	*	*	*

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
744	143053	192.3	13日 23時 56分	341	1	14日 18時 9分	21	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)

2018 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	287	314	315	289	243	193	151	123	112	127	168	220	263	283	278	249	200	148	105	78	72	91	138	203	4650	193.8		1:31	318	13:18	285	*	*	*	*	7:58	112	19:48	71	*	*	*	*
2	263	303	316	303	265	215	168	131	110	110	136	183	234	270	282	270	236	188	140	105	87	89	117	170	4691	195.5		1:59	316	14: 0	282	*	*	*	*	8:32	107	20:25	85	*	*	*	*
3	231	281	307	308	284	240	191	147	116	102	111	145	193	240	270	278	263	229	186	145	116	103	112	144	4742	197.6		2:31	311	14:50	278	*	*	*	*	9: 8	102	21: 8	103	*	*	*	*
4	193	246	284	300	292	262	218	171	131	106	98	113	148	195	239	267	274	262	233	196	160	135	126	135	4784	199.3		3: 9	301	15:52	274	*	*	*	*	9:52	98	22: 3	126	*	*	*	*
5	163	205	247	276	286	274	245	203	159	122	99	94	110	144	189	232	262	274	268	247	216	184	159	147	4805	200.2	L	3:57	286	17:10	275	*	*	*	*	10:45	93	23:17	147	*	*	*	*
6	151	171	203	236	261	270	261	234	196	153	117	93	87	100	132	177	223	259	280	283	268	241	209	181	4786	199.4		4:59	270	18:39	284	*	*	*	*	11:49	87	*	*	*	*	*	*
7	163	158	168	192	222	248	260	255	232	195	152	112	85	75	85	116	163	215	261	291	302	292	265	230	4737	197.4		6:14	261	20: 1	302	*	*	*	*	0:51	157	13: 1	75	*	*	*	*
8	195	169	155	158	178	210	241	259	258	237	199	151	107	75	61	68	99	151	212	267	305	320	312	282	4669	194.5		7:28	261	21: 8	320	*	*	*	*	2:21	154	14:11	60	*	*	*	*
9	240	199	166	146	146	167	205	243	266	267	245	202	149	98	63	46	53	86	146	216	277	318	334	323	4601	191.7		8:32	270	22: 6	334	*	*	*	*	3:32	143	15:15	46	*	*	*	*
10	288	240	194	158	136	136	164	211	254	278	278	251	202	142	89	52	35	42	81	149	225	289	329	342	4565	190.2		9:29	281	22:56	342	*	*	*	*	4:30	132	16:15	34	*	*	*	*
11	324	282	229	182	146	125	132	169	223	268	290	286	254	198	134	80	45	29	40	87	162	240	300	335	4560	190.0	N	10:20	292	23:42	#343	*	*	*	*	5:19	124	17:10	#28	*	*	*	*
12	341	315	266	212	167	133	117	133	180	239	282	300	290	251	190	125	75	43	29	47	103	183	258	311	4590	191.3		11: 9	300	*	*	*	*	6: 4	117	18: 1	29	*	*	*	*		
13	338	333	297	244	192	150	119	111	138	195	254	292	305	289	244	180	119	74	45	37	65	130	210	277	4638	193.3		0:22	340	11:57	305	*	*	*	*	6:47	110	18:46	36	*	*	*	*
14	320	335	318	273	218	170	131	106	109	148	209	264	298	304	282	233	172	117	77	53	55	94	163	237	4686	195.3		0:59	335	12:45	305	*	*	*	*	7:27	103	19:28	50	*	*	*	*
15	293	324	325	296	246	192	147	113	96	111	159	220	270	297	299	272	223	167	120	86	70	82	129	196	4733	197.2		1:34	328	13:34	302	*	*	*	*	8: 5	96	20: 8	70	*	*	*	*
16	259	302	319	308	270	218	168	127	99	93	118	169	226	270	292	290	262	217	169	129	102	94	115	163	4779	199.1		2: 7	319	14:24	294	*	*	*	*	8:43	91	20:48	94	*	*	*	*
17	221	271	300	305	284	243	194	148	112	92	96	127	176	226	265	283	280	255	217	178	145	125	124	147	4814	200.6		2:41	306	15:21	285	*	*	*	*	9:23	90	21:33	122	*	*	*	*
18	188	234	270	287	283	259	219	176	136	106	93	102	133	177	221	255	273	272	255	226	194	167	151	152	4829	201.2	U	3:19	288	16:28	275	*	*	*	*	10: 7	93	22:29	149	*	*	*	*
19	170	200	232	256	266	260	237	204	166	132	108	98	108	135	172	212	245	266	272	262	241	215	191	174	4822	200.9		4: 6	266	17:51	272	*	*	*	*	11: 0	98	23:50	170	*	*	*	*
20	170	179	197	219	237	245	241	224	197	165	134	112	102	109	130	163	202	239	266	279	276	260	236	209	4791	199.6		5:12	246	19:19	279	*	*	*	*	12: 7	102	*	*	*	*	*	*
21	187	175	174	183	201	219	232	233	222	199	169	138	113	101	103	121	154	197	240	273	291	292	276	248	4741	197.5		6:37	234	20:32	294	*	*	*	*	1:36	173	13:21	100	*	*	*	*
22	216	186	167	160	167	187	212	231	237	228	205	172	137	108	93	93	113	150	200	249	287	306	305	283	4692	195.5		7:54	237	21:26	308	*	*	*	*	2:59	160	14:28	91	*	*	*	*
23	248	208	174	151	144	157	186	218	241	248	236	208	169	128	97	81	84	109	155	213	265	302	317	308	4647	193.6		8:52	248	22: 9	317	*	*	*	*	3:51	144	15:22	80	*	*	*	*
24	278	234	190	154	134	135	159	198	236	259	261	242	204	157	113	83	70	79	114	171	233	284	315	321	4624	192.7		9:36	262	22:44	322	*	*	*	*	4:28	132	16: 7	70	*	*	*	*
25	300	259	210	166	135	123	136	174	221	259	275	269	239	191	138	96	69	63	83	132	196	258	302	322	4616	192.3		10:13	276	23:14	322	*	*	*	*	5: 1	123	16:46	62	*	*	*	*
26	314	281	232	183	144	120	120	149	198	248	279	286	268	225	170	118	81	61	65	99	160	227	282	315	4625	192.7	F	10:47	287	23:42	321	*	*	*	*	5:31	116	17:22	59	*	*	*	*
27	320	297	252	201	156	125	112	127	171	227	271	293	288	256	204	147	100	70	60	78	127	195	259	303	4639	193.3		11:19	295	*	*	*	*	6: 0	112	17:56	60	*	*	*	*		
28	320	309	271	220	171	134	111	111	143	198	253	289	299	281	237	179	126	88	67	68	102	164	233	287	4661	194.2		0: 7	320	11:52	299	*	*	*	*	6:30	107	18:28	64	*	*	*	*
29	315	316	288	239	187	144	115	103	119	165	225	274	299	296	266	215	158	112	82	71	87	135	204	267	4682	195.1		0:31	319	12:25	301	*	*	*	*	6:59	103	18:59	71	*	*	*	*
30	306	318	302	260	205	156	120	100	101	133	189	248	288	301	288	249	195	143	105	85	85	115	172	239	4703	196.0		0:55	318	13: 0	301	*	*	*	*	7:28	97	19:30	82	*	*	*	*
31	290	314	310	278	228	173	129	101	91	106	150	210	264	295	299	278	235	183	138	109	96	107	146	205	4735	197.3		1:21	316	13:40	300	*	*	*	*	7:58	91	20: 5	96	*	*	*	*

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	145637	195.7	11日 23時 42分	343	1	11日 17時 10分	28	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)

2018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				
1	263	299	309	291	250	197	146	109	89	89	115	166	224	271	295	294	269	228	182	145	122	116	133	173	4775	199.0		1:50	309	14:27	297	*	*	*	*	8:31	86	20:47	116	*	*	*	*
2	226	271	294	293	267	224	173	128	97	84	91	123	174	228	269	290	288	267	232	193	162	142	139	156	4811	200.5		2:26	297	15:26	292	*	*	*	*	9:10	83	21:40	138	*	*	*	*
3	190	231	263	278	271	246	206	161	121	94	84	94	125	171	220	260	282	286	272	246	214	185	166	160	4826	201.1	L	3:11	278	16:42	287	*	*	*	*	10:1	84	22:56	160	*	*	*	*
4	169	191	221	245	257	253	233	200	161	124	97	86	93	118	158	205	247	276	290	286	267	239	210	185	4811	200.5		4:15	258	18:16	290	*	*	*	*	11:9	86	*	*	*	*	*	*
5	170	168	180	201	225	241	245	233	207	171	133	103	85	84	103	139	186	235	275	299	304	290	262	227	4766	198.6		5:45	245	19:45	304	*	*	*	*	0:39	168	12:32	82	*	*	*	*
6	194	169	157	161	181	209	235	249	245	223	186	143	105	79	71	84	119	171	230	280	312	321	308	275	4707	196.1		7:16	250	20:55	321	*	*	*	*	2:16	157	13:54	71	*	*	*	*
7	232	191	158	140	142	167	206	242	263	263	241	199	148	102	70	57	67	104	165	233	289	324	334	316	4653	193.9		8:29	266	21:51	334	*	*	*	*	3:25	138	15:7	57	*	*	*	*
8	275	224	178	142	122	129	164	215	259	282	282	255	205	146	95	61	45	56	101	172	245	301	333	337	4624	192.7		9:29	285	22:38	#340	*	*	*	*	4:18	121	16:9	45	*	*	*	*
9	310	260	205	159	124	108	124	173	232	278	300	295	260	202	139	88	55	41	58	113	190	262	313	337	4626	192.8		10:20	301	23:18	339	*	*	*	*	5:3	108	17:2	#41	*	*	*	*
10	330	292	235	181	138	107	100	130	190	253	296	312	300	256	192	131	84	54	45	72	137	216	281	321	4653	193.9	N	11:6	312	23:54	334	*	*	*	*	5:44	99	17:48	44	*	*	*	*
11	333	313	263	205	155	117	93	99	143	211	271	308	317	296	244	180	124	84	59	60	100	171	244	298	4688	195.3		11:50	317	*	*	*	*	6:22	91	18:30	55	*	*	*	*		
12	324	321	286	230	174	130	98	84	105	162	230	284	313	314	284	230	170	122	88	71	85	136	206	269	4716	196.5		0:25	327	12:32	318	*	*	*	*	6:57	84	19:8	71	*	*	*	*
13	308	320	301	255	197	146	107	83	83	119	181	246	292	313	306	270	217	165	124	97	91	117	173	236	4747	197.8		0:53	320	13:16	314	*	*	*	*	7:31	79	19:44	90	*	*	*	*
14	285	309	305	273	222	168	122	91	76	90	136	198	255	293	306	293	257	209	165	131	112	117	151	203	4767	198.6		1:22	311	14:1	306	*	*	*	*	8:4	76	20:20	111	*	*	*	*
15	255	288	297	281	243	193	145	106	83	80	104	153	210	258	288	296	281	248	208	172	145	134	145	178	4791	199.6		1:52	298	14:50	297	*	*	*	*	8:37	78	21:1	134	*	*	*	*
16	221	257	277	276	254	216	172	131	101	86	92	121	165	214	254	279	285	273	247	215	185	164	157	168	4810	200.4		2:26	279	15:48	286	*	*	*	*	9:15	85	21:53	157	*	*	*	*
17	193	222	245	256	250	229	197	162	129	106	97	106	133	170	210	245	269	277	271	252	228	202	183	174	4806	200.3	U	3:9	256	17:3	277	*	*	*	*	10:0	97	23:9	174	*	*	*	*
18	179	192	209	224	231	228	213	190	163	137	117	109	116	136	166	201	235	261	276	276	264	243	218	195	4779	199.1		4:12	232	18:32	278	*	*	*	*	11:2	109	*	*	*	*	*	*
19	180	175	179	189	203	214	218	212	196	174	149	128	116	117	131	157	191	228	261	282	287	277	255	225	4744	197.7		5:55	218	19:51	287	*	*	*	*	1:4	175	12:25	115	*	*	*	*
20	195	172	160	159	170	190	210	223	223	210	187	158	132	114	110	120	146	185	230	269	293	299	287	257	4699	195.8		7:30	225	20:49	300	*	*	*	*	2:34	158	13:48	109	*	*	*	*
21	219	182	154	139	141	161	192	222	240	242	226	196	159	125	103	96	108	141	190	242	283	306	307	286	4660	194.2		8:35	243	21:33	310	*	*	*	*	3:23	138	14:53	96	*	*	*	*
22	247	201	160	131	121	133	167	210	245	263	260	235	195	149	111	88	84	103	147	206	261	300	316	306	4639	193.3		9:21	264	22:8	316	*	*	*	*	3:59	121	15:42	83	*	*	*	*
23	272	223	174	134	111	111	139	187	237	272	283	270	233	182	132	95	75	78	110	167	231	283	313	317	4629	192.9		9:59	283	22:38	319	*	*	*	*	4:30	108	16:24	73	*	*	*	*
24	293	246	192	145	112	98	114	159	217	266	294	295	268	219	162	114	81	68	83	130	196	259	302	319	4632	193.0		10:33	298	23:6	319	*	*	*	*	5:0	98	17:1	68	*	*	*	*
25	307	267	212	160	120	95	95	129	187	248	290	307	295	254	197	141	100	74	71	102	162	231	285	314	4643	193.5	F	11:6	307	23:31	318	*	*	*	*	5:30	91	17:36	69	*	*	*	*
26	314	285	233	176	131	99	86	103	153	219	275	306	310	284	233	174	125	91	75	86	132	201	264	303	4658	194.1		11:38	312	23:55	316	*	*	*	*	6:0	86	18:10	75	*	*	*	*
27	315	298	253	195	143	106	84	85	119	182	248	294	314	304	267	211	156	116	90	85	112	169	237	288	4671	194.6		12:11	314	*	*	*	*	6:29	81	18:43	84	*	*	*	*		
28	311	306	271	216	158	114	86	75	92	142	211	271	306	314	294	249	193	146	114	97	104	143	205	264	4682	195.1		0:18	313	12:47	315	*	*	*	*	6:58	75	19:16	96	*	*	*	*
29	300	307	286	239	181	128	91	72	74	106	166	233	285	311	310	282	235	185	145	119	111	128	173	231	4698	195.8		0:44	308	13:27	314	*	*	*	*	7:27	70	19:53	111	*	*	*	*
30	277	298	292	259	208	152	106	77	67	80	122	184	246	290	309	303	273	229	186	152	132	130	152	195	4719	196.6		1:15	299	14:14	310	*	*	*	*	7:59	67	20:36	128	*	*	*	*

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	141430	196.4	8日 22時 38分	340	1	9日 17時 2分	41	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)

2018 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	242	275	285	270	233	184	134	95	73	69	90	134	193	248	287	303	296	270	234	197	167	150	149	168	4746	197.8		1:52	285	15:12	303	*	*	*	*	8:40	68	21:32	147	*	*	*	*
2	202	237	260	264	248	215	173	130	97	78	77	98	138	190	239	276	294	293	275	246	214	186	168	162	4760	198.3	L	2:41	265	16:27	296	*	*	*	*	9:32	75	22:51	162	*	*	*	*
3	172	194	219	238	243	233	210	177	140	109	90	86	100	132	176	222	261	287	295	287	264	234	204	179	4752	198.0		3:52	243	17:59	295	*	*	*	*	10:44	85	*	*	*	*	*	*
4	164	163	175	195	216	230	232	219	194	161	127	102	89	94	117	155	203	250	285	303	302	283	250	213	4722	196.8		5:37	233	19:26	305	*	*	*	*	0:36	162	12:15	89	*	*	*	*
5	179	154	143	150	173	204	231	244	240	219	184	143	109	87	82	98	136	190	246	289	314	316	294	255	4680	195.0		7:17	245	20:35	318	*	*	*	*	2: 7	143	13:45	81	*	*	*	*
6	209	167	135	120	129	161	205	244	265	266	243	202	152	109	80	69	83	125	188	251	298	324	323	294	4642	193.4		8:31	268	21:28	327	*	*	*	*	3:10	119	15: 0	69	*	*	*	*
7	245	192	146	112	99	116	163	219	265	289	288	260	209	152	105	73	60	77	128	198	264	309	329	319	4617	192.4		9:29	292	22:11	#329	*	*	*	*	3:58	99	15:59	60	*	*	*	*
8	279	222	166	121	91	86	117	177	241	287	309	302	264	205	146	100	69	59	85	146	220	280	317	326	4615	192.3		10:17	310	22:48	326	*	*	*	*	4:40	84	16:49	59	*	*	*	*
9	302	251	190	138	98	75	83	130	200	264	306	321	304	257	194	138	97	70	69	108	176	245	295	319	4630	192.9	N	11: 0	321	23:19	320	*	*	*	*	5:18	73	17:32	65	*	*	*	*
10	313	274	215	157	111	78	67	91	152	225	283	317	323	295	242	182	132	97	78	90	140	209	269	305	4645	193.5		11:41	324	23:46	313	*	*	*	*	5:53	66	18:11	77	*	*	*	*
11	313	290	239	178	126	88	64	68	108	177	247	298	322	316	280	225	171	129	100	93	119	176	240	286	4653	193.9		12:20	323	*	*	*	*	6:26	62	18:46	92	*	*	*	*		
12	306	297	260	203	145	100	70	59	78	132	202	265	305	319	304	263	211	164	128	108	114	151	207	260	4651	193.8		0:12	306	12:59	319	*	*	*	*	6:56	59	19:20	107	*	*	*	*
13	292	296	273	227	171	119	82	61	64	97	157	223	276	307	311	289	248	201	161	132	122	138	179	229	4655	194.0		0:40	298	13:40	313	*	*	*	*	7:25	59	19:56	122	*	*	*	*
14	268	285	277	245	197	145	102	73	63	79	121	180	238	281	303	300	276	238	197	163	141	139	160	198	4669	194.5		1:11	285	14:24	305	*	*	*	*	7:56	63	20:35	137	*	*	*	*
15	236	262	267	251	217	173	130	95	76	76	99	143	196	244	279	294	288	266	233	199	170	154	156	175	4679	195.0		1:45	268	15:14	294	*	*	*	*	8:30	73	21:24	152	*	*	*	*
16	203	229	244	244	226	196	160	126	100	88	94	120	159	203	242	271	283	279	261	234	205	180	166	166	4679	195.0		2:27	246	16:15	284	*	*	*	*	9:10	88	22:30	164	*	*	*	*
17	178	196	212	222	222	209	187	160	134	114	105	112	133	164	200	234	261	276	276	263	240	213	189	171	4671	194.6	U	3:26	223	17:31	277	*	*	*	*	10: 5	105	*	*	*	*	*	*
18	165	168	179	192	204	209	205	192	172	150	130	120	121	135	160	191	225	255	274	279	269	248	219	189	4651	193.8		5: 7	209	18:49	279	*	*	*	*	0: 7	165	11:23	119	*	*	*	*
19	166	152	150	159	176	196	211	216	209	191	167	143	125	120	128	149	181	220	256	280	287	277	251	215	4625	192.7		6:53	216	19:54	287	*	*	*	*	1:42	149	12:55	120	*	*	*	*
20	178	149	131	129	144	172	204	228	238	231	209	178	145	120	109	115	138	178	225	266	291	296	279	244	4597	191.5		8: 5	238	20:43	296	*	*	*	*	2:38	128	14:11	109	*	*	*	*
21	200	157	124	108	113	141	183	225	254	263	251	220	178	137	108	95	104	136	186	239	281	302	299	271	4575	190.6		8:56	263	21:22	304	*	*	*	*	3:17	107	15: 9	95	*	*	*	*
22	225	173	129	99	90	109	152	207	254	281	284	261	218	167	124	94	84	101	145	205	260	297	308	292	4559	190.0		9:37	286	21:55	309	*	*	*	*	3:51	90	15:55	84	*	*	*	*
23	250	195	142	101	78	82	117	176	237	282	303	295	259	205	152	110	84	82	111	168	231	281	307	304	4552	189.7		10:14	303	22:25	310	*	*	*	*	4:24	76	16:36	79	*	*	*	*
24	272	218	159	111	78	66	86	138	207	267	304	314	293	245	187	137	100	81	90	134	198	259	297	308	4549	189.5		10:50	314	22:52	308	*	*	*	*	4:56	66	17:14	80	*	*	*	*
25	288	241	180	125	85	62	63	101	167	238	291	318	315	281	226	170	126	97	87	110	165	230	280	303	4549	189.5	F	11:25	320	23:18	305	*	*	*	*	5:28	59	17:52	87	*	*	*	*
26	297	262	204	142	95	65	53	71	124	198	264	307	322	307	264	208	158	122	99	101	136	197	256	292	4544	189.3		12: 1	322	23:45	300	*	*	*	*	5:59	53	18:28	96	*	*	*	*
27	299	277	229	166	110	72	51	52	85	150	225	284	316	321	296	248	195	152	122	108	120	165	224	272	4539	189.1		12:39	322	*	*	*	*	6:30	48	19: 6	108	*	*	*	*		
28	293	286	251	196	135	87	57	45	58	105	175	245	295	319	315	284	237	189	152	127	120	141	187	239	4538	189.1		0:14	294	13:22	321	*	*	*	*	7: 2	# 45	19:47	120	*	*	*	*
29	275	284	266	225	169	114	73	50	47	71	123	192	256	298	316	307	276	232	190	156	136	134	158	199	4547	189.5		0:50	284	14:10	316	*	*	*	*	7:39	# 45	20:34	132	*	*	*	*
30	241	266	267	245	204	153	106	71	53	56	85	137	200	256	294	309	300	272	234	196	165	146	146	165	4567	190.3		1:33	270	15: 7	309	*	*	*	*	8:23	52	21:33	143	*	*	*	*
31	198	230	248	248	229	194	152	111	81	65	69	96	142	198	248	284	300	296	274	241	206	175	155	149	4589	191.2		2:29	251	16:17	301	*	*	*	*	9:19	64	22:50	149	*	*	*	*

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
744	143447	192.8	7 日 22 時 11 分	329	1	29 日 7 時 39 分	45	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)

2018 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	160	184	210	228	233	222	198	164	129	99	82	82	101	138	186	234	272	293	296	281	251	216	182	156	4597	191.5	L	3:49	233	17:38	297	*	*	*	*	10:32	80	*	*	*	*	*	*
2	142	144	161	187	211	226	228	214	187	154	122	99	90	99	127	170	219	262	291	300	289	260	222	181	4585	191.0		5:36	229	18:57	300	*	*	*	*	0:22	141	12:1	90	*	*	*	*
3	147	125	121	137	168	203	231	244	239	216	180	142	110	92	92	114	157	210	259	293	305	295	263	217	4560	190.0		7:13	245	20:3	305	*	*	*	*	1:43	120	13:31	89	*	*	*	*
4	169	129	102	97	118	160	208	247	268	266	241	199	153	114	89	84	105	152	211	264	298	309	294	253	4530	188.8		8:26	270	20:56	309	*	*	*	*	2:43	95	14:45	83	*	*	*	*
5	200	147	104	78	78	110	166	224	269	292	288	257	207	156	114	86	79	105	159	222	273	303	307	281	4505	187.7		9:23	294	21:38	309	*	*	*	*	3:31	74	15:44	78	*	*	*	*
6	231	172	120	80	59	69	116	183	246	291	310	300	260	205	152	111	84	83	118	178	240	285	305	296	4494	187.3		10:10	311	22:14	305	*	*	*	*	4:13	58	16:32	80	*	*	*	*
7	257	199	140	92	59	48	74	134	207	269	308	320	299	251	195	146	108	87	97	142	205	260	292	298	4487	187.0		10:53	320	22:43	300	*	*	*	*	4:50	48	17:15	86	*	*	*	*
8	275	224	163	108	68	45	48	90	160	232	288	318	319	288	236	183	139	107	96	119	171	231	275	293	4476	186.5	N	11:32	#323	23:11	294	*	*	*	*	5:24	42	17:52	96	*	*	*	*
9	284	246	188	129	82	51	39	60	115	188	255	301	321	310	271	219	170	133	109	111	145	200	252	283	4462	185.9		12:9	321	23:38	288	*	*	*	*	5:55	39	18:27	106	*	*	*	*
10	286	262	214	154	100	62	41	44	80	144	215	274	309	316	295	252	203	160	128	115	130	171	223	264	4442	185.1		12:46	317	*	*	*	*	6:25	39	19:1	115	*	*	*	*		
11	281	271	235	182	126	80	51	41	59	107	173	238	286	310	307	279	235	189	151	127	125	149	192	236	4430	184.6		0:8	281	13:23	312	*	*	*	*	6:53	41	19:36	123	*	*	*	*
12	265	269	249	208	155	106	68	49	52	82	135	199	255	293	306	295	263	220	179	147	131	137	165	204	4432	184.7		0:41	271	14:2	306	*	*	*	*	7:24	47	20:14	130	*	*	*	*
13	239	256	251	225	183	136	95	66	57	70	107	161	218	264	292	297	281	249	210	173	147	137	148	174	4436	184.8		1:18	257	14:44	298	*	*	*	*	7:57	57	20:59	137	*	*	*	*
14	206	231	240	231	204	167	128	95	75	73	93	131	180	228	266	286	287	269	239	204	172	149	143	153	4450	185.4		2:0	240	15:32	289	*	*	*	*	8:35	71	21:53	143	*	*	*	*
15	174	198	216	222	214	192	162	130	104	90	92	112	147	189	229	261	277	277	261	234	202	173	151	143	4450	185.4	U	2:55	222	16:29	280	*	*	*	*	9:23	89	23:4	143	*	*	*	*
16	149	165	184	200	209	206	192	169	143	121	108	109	124	153	188	224	253	271	272	259	234	202	171	147	4453	185.5		4:16	209	17:37	274	*	*	*	*	10:28	107	*	*	*	*	*	*
17	135	136	149	169	190	206	211	204	186	162	139	122	117	126	149	181	217	249	269	273	260	234	199	163	4446	185.3		5:56	211	18:44	274	*	*	*	*	0:24	134	11:51	117	*	*	*	*
18	134	118	117	132	159	190	216	229	226	208	181	151	127	116	120	140	174	215	251	274	278	262	229	187	4434	184.8		7:19	229	19:42	279	*	*	*	*	1:33	116	13:16	115	*	*	*	*
19	145	113	96	98	121	160	203	237	254	250	228	193	155	124	108	110	132	173	220	260	282	281	258	215	4416	184.0		8:21	255	20:28	285	*	*	*	*	2:23	94	14:25	106	*	*	*	*
20	165	120	87	73	84	121	173	226	263	279	271	239	194	150	116	98	102	132	182	234	273	289	279	243	4393	183.0		9:9	280	21:8	289	*	*	*	*	3:5	73	15:21	97	*	*	*	*
21	191	136	91	62	56	81	133	197	253	289	299	281	239	187	141	108	92	103	143	200	252	284	290	267	4375	182.3		9:52	300	21:42	291	*	*	*	*	3:43	55	16:9	92	*	*	*	*
22	218	158	103	64	43	49	88	154	224	279	309	310	280	230	177	133	102	92	113	163	223	269	290	282	4353	181.4		10:32	313	22:14	290	*	*	*	*	4:20	41	16:52	92	*	*	*	*
23	245	186	124	74	42	31	51	106	181	251	299	320	310	271	217	166	127	101	99	131	188	244	280	287	4331	180.5	F	11:12	320	22:45	288	*	*	*	*	4:55	31	17:34	96	*	*	*	*
24	265	216	151	93	51	28	28	62	129	207	272	312	323	303	258	204	158	124	104	112	153	211	260	283	4307	179.5		11:52	#323	23:18	284	*	*	*	*	5:31	24	18:16	103	*	*	*	*
25	277	243	186	121	69	35	20	32	79	153	229	287	318	320	293	245	194	153	123	111	128	174	228	267	4285	178.5		12:35	#323	23:55	278	*	*	*	*	6:8	20	18:58	111	*	*	*	*
26	278	262	220	160	99	54	27	20	42	98	174	245	296	319	314	282	235	188	150	124	118	142	188	236	4271	178.0		13:20	321	*	*	*	*	6:47	#19	19:43	117	*	*	*	*		
27	265	268	245	200	142	87	48	26	27	57	117	190	256	299	316	306	273	227	183	148	126	125	150	193	4274	178.1		0:37	270	14:8	317	*	*	*	*	7:30	23	20:33	122	*	*	*	*
28	233	256	255	230	187	134	86	51	34	40	74	132	200	259	297	310	298	266	223	181	148	127	128	151	4300	179.2		1:27	258	15:2	310	*	*	*	*	8:18	33	21:30	125	*	*	*	*
29	188	222	242	241	221	183	138	96	65	50	57	89	142	203	255	289	302	291	261	221	181	147	126	124	4334	180.6		2:29	244	16:1	302	*	*	*	*	9:13	50	22:37	123	*	*	*	*
30	142	174	205	226	231	219	190	153	116	86	71	75	101	145	198	246	279	293	285	258	221	180	145	121	4360	181.7	L	3:48	232	17:8	293	*	*	*	*	10:20	70	23:52	113	*	*	*	*

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	132668	184.3	25日 12時 35分	323	3	26日 6時 47分	19	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)

2018 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		
1	113	126	154	187	214	228	226	207	177	142	111	92	89	106	143	190	236	270	286	281	257	219	176	137	4367	182.0		5:23	229	18:16	287	*	*	*	*	11:40	88	*	*	*	*	*	*
2	108	96	105	133	172	209	234	242	231	204	169	134	108	98	107	136	181	228	264	282	279	254	213	166	4353	181.4		6:55	242	19:21	284	*	*	*	*	1: 5	96	13: 5	98	*	*	*	*
3	122	89	75	84	118	167	214	248	263	256	229	190	150	118	101	104	132	178	227	264	281	276	246	199	4331	180.5		8:12	264	20:17	282	*	*	*	*	2: 8	74	14:22	99	*	*	*	*
4	147	101	68	54	70	114	172	227	267	285	277	245	200	157	121	100	103	133	183	232	267	280	268	230	4301	179.2		9:12	285	21: 2	280	*	*	*	*	3: 0	54	15:25	98	*	*	*	*
5	177	122	77	47	40	66	121	188	246	286	302	288	249	201	155	119	100	107	144	196	243	271	275	253	4273	178.0		10: 2	302	21:40	277	*	*	*	*	3:44	39	16:16	98	*	*	*	*
6	206	148	95	55	31	35	74	139	210	267	302	309	287	242	193	148	115	102	118	162	214	255	273	265	4245	176.9		10:45	310	22:13	273	*	*	*	*	4:24	29	17: 0	102	*	*	*	*
7	231	176	118	70	37	24	42	93	165	233	284	311	307	276	228	179	139	112	108	135	184	233	263	269	4217	175.7	N	11:24	313	22:43	270	*	*	*	*	4:59	24	17:38	106	*	*	*	*
8	248	203	145	90	50	26	26	58	120	193	256	297	312	297	258	209	164	129	111	120	156	206	248	267	4189	174.5		12: 0	312	23:14	267	*	*	*	*	5:31	22	18:13	110	*	*	*	*
9	259	227	174	116	68	36	23	37	83	151	220	274	304	306	281	237	189	148	121	114	134	177	224	256	4159	173.3		12:34	309	23:46	264	*	*	*	*	6: 1	23	18:46	113	*	*	*	*
10	263	244	202	147	93	52	29	29	57	113	182	244	287	305	295	261	215	170	134	116	120	150	195	235	4138	172.4		13: 8	305	*	*	*	*	6:31	26	19:20	114	*	*	*	*		
11	257	253	225	178	123	76	43	31	43	84	144	210	264	295	300	280	241	195	153	124	115	129	164	206	4133	172.2		0:21	258	13:41	301	*	*	*	*	7: 2	31	19:55	115	*	*	*	*
12	239	250	238	204	156	106	66	43	41	65	113	174	233	276	296	290	262	221	177	141	119	117	138	174	4139	172.5		0:59	250	14:16	297	*	*	*	*	7:34	39	20:34	115	*	*	*	*
13	211	235	239	221	186	141	97	66	51	59	90	141	198	248	281	290	277	245	204	164	133	117	121	144	4159	173.3		1:41	240	14:54	290	*	*	*	*	8:11	51	21:18	116	*	*	*	*
14	177	208	226	225	207	174	134	99	74	67	80	114	163	213	254	278	280	263	230	191	155	128	115	121	4176	174.0		2:29	228	15:37	282	*	*	*	*	8:52	67	22:10	115	*	*	*	*
15	143	173	200	215	215	200	172	139	109	90	86	100	132	175	218	252	270	269	251	220	183	148	122	111	4193	174.7	U	3:31	217	16:28	272	*	*	*	*	9:44	85	23:12	111	*	*	*	*
16	116	136	163	190	208	213	203	182	154	127	109	103	114	141	177	215	245	262	261	244	213	176	140	113	4205	175.2		4:51	213	17:28	264	*	*	*	*	10:51	103	*	*	*	*	*	*
17	100	104	123	152	184	209	221	218	201	175	147	125	115	119	140	172	208	240	258	258	240	207	167	127	4210	175.4		6:19	222	18:31	260	*	*	*	*	0:18	99	12:12	114	*	*	*	*
18	98	83	86	108	145	185	219	239	240	224	195	162	134	118	117	133	165	205	239	258	258	236	198	151	4196	174.8		7:35	242	19:28	261	*	*	*	*	1:19	82	13:35	115	*	*	*	*
19	108	76	61	68	98	145	196	238	262	264	245	210	170	137	115	110	127	164	208	244	262	257	229	182	4176	174.0		8:36	266	20:18	263	*	*	*	*	2:13	61	14:45	110	*	*	*	*
20	130	84	52	41	54	95	154	214	261	285	284	258	216	171	134	110	105	126	169	217	253	266	254	216	4149	172.9		9:28	288	21: 2	266	*	*	*	*	3: 0	41	15:42	104	*	*	*	*
21	160	103	58	30	24	48	101	171	236	282	303	296	262	214	166	129	105	104	132	182	231	262	267	245	4111	171.3		10:15	304	21:42	268	*	*	*	*	3:44	23	16:33	101	*	*	*	*
22	197	135	77	35	13	15	49	114	190	256	298	314	298	257	206	159	123	103	108	145	198	244	268	263	4065	169.4		11: 0	314	22:21	269	*	*	*	*	4:27	10	17:20	101	*	*	*	*
23	231	175	110	55	19	2	13	58	132	210	272	309	317	294	248	196	152	119	103	116	160	214	255	269	4029	167.9	F	11:45	#318	23: 1	269	*	*	*	*	5:10	2	18: 6	103	*	*	*	*
24	256	215	153	89	39	8	-2	17	72	151	228	284	314	314	284	236	185	144	114	104	125	174	226	260	3990	166.3		12:30	#318	23:45	268	*	*	*	*	5:55	#-2	18:52	104	*	*	*	*
25	267	246	199	136	75	30	4	0	28	91	171	243	293	316	308	272	222	174	135	109	106	134	184	232	3975	165.6		13:15	317	*	*	*	*	6:40	#-2	19:38	103	*	*	*	*		
26	260	261	236	186	125	68	28	7	9	45	111	189	256	298	313	298	259	209	162	126	103	106	139	188	3982	165.9		0:33	264	14: 0	313	*	*	*	*	7:26	4	20:25	101	*	*	*	*
27	232	255	253	226	178	121	70	35	17	25	66	133	205	263	298	306	285	244	195	151	116	98	105	139	4016	167.3		1:26	257	14:46	306	*	*	*	*	8:14	17	21:15	97	*	*	*	*
28	185	225	245	244	219	175	125	81	49	36	48	89	151	215	264	292	294	271	230	183	141	108	93	102	4065	169.4		2:26	248	15:35	296	*	*	*	*	9: 5	36	22:10	92	*	*	*	*
29	134	176	213	234	236	217	181	138	100	72	61	73	110	163	217	259	281	279	256	218	173	132	101	86	4110	171.3	L	3:35	238	16:27	283	*	*	*	*	10: 1	61	23:11	86	*	*	*	*
30	94	122	161	198	223	232	221	195	160	126	100	88	96	124	167	212	248	267	265	244	208	166	125	93	4135	172.3		4:56	232	17:26	269	*	*	*	*	11: 8	88	*	*	*	*	*	*
31	77	81	106	145	185	217	234	233	215	186	153	126	110	110	130	164	203	237	255	255	236	201	158	115	4132	172.2		6:26	236	18:30	257	*	*	*	*	0:18	76	12:29	108	*	*	*	*

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	128919	173.3	24日 12時 30分	318	2	25日 6時 40分	-2	2