

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 乙島

緯度: 34 °30 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2019 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	92	73	77	106	153	204	247	275	282	266	231	190	154	129	122	138	173	217	255	277	281	261	219	166	4588	191.2		7:49	282	19:39	282	*	*	*	*	1:20	71	13:50	122	*	*	*	*
2	114	75	55	60	93	147	206	256	290	302	287	250	204	163	133	121	135	171	217	255	276	278	254	206	4548	189.5		8:57	302	20:34	280	*	*	*	*	2:20	54	15:0	121	*	*	*	*
3	148	95	57	38	48	89	152	217	272	309	320	300	257	206	161	129	117	134	175	223	260	279	275	243	4504	187.7		9:52	320	21:20	280	*	*	*	*	3:12	38	15:56	117	*	*	*	*
4	187	125	73	39	26	45	97	167	235	290	324	329	301	250	196	151	121	115	140	188	237	270	282	269	4457	185.7		10:39	331	22:0	282	*	*	*	*	3:56	26	16:42	113	*	*	*	*
5	226	163	101	53	25	22	53	115	190	257	307	333	327	289	233	179	137	114	119	155	208	254	280	283	4423	184.3		11:20	335	22:36	285	*	*	*	*	4:36	20	17:21	112	*	*	*	*
6	257	203	136	76	36	17	27	72	142	217	278	319	334	315	266	208	158	123	111	130	177	231	271	287	4391	183.0	N	11:57	334	23:9	287	*	*	*	*	5:12	17	17:56	111	*	*	*	*
7	278	239	176	108	56	25	18	43	100	175	245	297	327	327	293	237	181	138	113	114	147	202	253	283	4375	182.3		12:30	331	23:42	289	*	*	*	*	5:45	17	18:28	109	*	*	*	*
8	288	266	215	147	83	40	20	28	68	135	210	272	313	328	311	264	206	155	121	107	124	169	225	269	4364	181.8		13:0	328	*	*	*	*	6:16	19	18:59	107	*	*	*	*		
9	289	282	247	186	118	63	31	24	47	102	174	243	294	322	320	287	233	177	133	109	109	140	192	244	4366	181.9		0:16	290	13:28	325	*	*	*	*	6:46	23	19:30	105	*	*	*	*
10	278	287	269	222	157	95	51	31	37	76	140	212	272	310	323	305	259	202	152	117	103	116	157	211	4382	182.6		0:51	287	13:56	323	*	*	*	*	7:17	30	20:3	103	*	*	*	*
11	255	279	278	250	197	134	81	48	40	60	110	178	244	292	316	314	282	230	175	133	107	103	127	173	4406	183.6		1:28	281	14:25	319	*	*	*	*	7:49	40	20:39	102	*	*	*	*
12	222	258	273	264	230	177	120	78	57	59	89	144	209	264	300	311	296	257	204	155	120	102	106	136	4431	184.6		2:10	273	14:57	311	*	*	*	*	8:25	54	21:19	100	*	*	*	*
13	181	225	254	264	251	217	168	121	88	74	83	117	170	227	271	296	298	276	234	185	141	111	98	108	4458	185.8		2:58	264	15:36	300	*	*	*	*	9:8	74	22:6	98	*	*	*	*
14	138	180	219	246	255	244	214	174	135	108	97	107	139	184	231	266	284	282	258	218	172	132	104	93	4480	186.7	U	3:59	255	16:23	286	*	*	*	*	10:2	97	23:3	93	*	*	*	*
15	103	131	171	210	239	253	248	225	192	158	132	120	125	148	185	224	255	271	268	246	209	165	124	94	4496	187.3		5:15	253	17:22	272	*	*	*	*	11:13	119	*	*	*	*	*	*
16	82	89	117	158	201	237	258	262	247	218	183	154	135	132	147	176	213	244	262	262	243	206	158	113	4497	187.4		6:42	263	18:30	264	*	*	*	*	0:8	82	12:41	132	*	*	*	*
17	80	64	70	98	144	197	242	272	284	274	244	205	168	142	131	138	165	204	239	261	263	244	204	150	4483	186.8		8:3	284	19:38	265	*	*	*	*	1:15	64	14:8	130	*	*	*	*
18	98	61	43	48	81	135	198	253	291	308	299	265	218	174	140	123	127	157	202	243	267	270	248	201	4450	185.4		9:10	308	20:38	271	*	*	*	*	2:17	42	15:20	121	*	*	*	*
19	139	80	40	21	29	68	133	206	267	310	328	317	276	221	171	133	113	119	156	209	253	277	278	251	4395	183.1		10:9	329	21:32	281	*	*	*	*	3:15	20	16:18	112	*	*	*	*
20	194	124	61	20	3	14	62	138	218	282	326	343	326	276	215	162	124	104	117	163	222	267	288	285	4334	180.6		11:2	343	22:23	290	*	*	*	*	4:10	2	17:10	104	*	*	*	*
21	250	184	107	44	5	-10	7	65	150	233	297	339	352	324	266	202	150	113	97	120	176	238	281	298	4288	178.7	F	11:51	352	23:13	299	*	*	*	*	5:3	-10	17:58	97	*	*	*	*
22	289	246	171	91	31	-5	-17	9	78	169	251	311	349	352	313	247	184	135	101	93	128	192	254	291	4263	177.6		12:36	#356	*	*	*	*	5:53	#-17	18:43	91	*	*	*	*		
23	305	290	236	155	78	23	-9	-15	22	101	193	269	324	354	344	293	224	164	118	89	93	139	208	265	4263	177.6		0:2	305	13:18	#356	*	*	*	*	6:41	#-17	19:26	85	*	*	*	*
24	298	307	284	223	141	70	22	-5	-2	48	132	220	288	334	351	327	266	198	142	101	80	96	151	218	4290	178.8		0:51	307	13:57	351	*	*	*	*	7:26	-9	20:8	80	*	*	*	*
25	270	299	303	273	208	131	69	28	8	24	82	166	244	302	336	338	301	237	172	122	87	76	102	160	4338	180.8		1:40	305	14:34	342	*	*	*	*	8:8	8	20:50	75	*	*	*	*
26	223	269	294	293	259	196	129	77	44	33	58	119	195	261	306	327	316	271	209	151	106	78	76	109	4399	183.3		2:30	297	15:11	328	*	*	*	*	8:51	33	21:34	73	*	*	*	*
27	164	219	261	283	279	246	193	138	95	69	67	95	151	214	266	299	308	288	243	187	136	96	75	79	4451	185.5		3:24	285	15:50	308	*	*	*	*	9:36	64	22:22	73	*	*	*	*
28	111	160	209	248	269	268	242	200	157	122	102	102	126	170	218	258	281	283	262	222	173	128	93	75	4479	186.6	L	4:27	271	16:36	285	*	*	*	*	10:31	99	23:19	73	*	*	*	*
29	79	107	149	195	233	257	263	248	218	184	153	133	129	144	174	210	242	260	261	244	210	167	125	92	4477	186.5		5:45	263	17:34	263	*	*	*	*	11:43	128	*	*	*	*	*	*
30	73	75	97	135	180	222	253	267	263	242	211	180	156	144	147	166	195	224	243	248	235	206	166	123	4451	185.5		7:16	268	18:47	248	*	*	*	*	0:26	71	13:17	143	*	*	*	*
31	88	68	65	84	122	171	219	258	280	283	265	232	196	164	143	139	153	182	214	236	245	235	207	164	4413	183.9		8:37	284	19:59	245	*	*	*	*	1:37	64	14:44	138	*	*	*	*

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	136940	184.1	23日 13時 18分	356	2	23日 6時 41分	-17	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	118	80	57	53	73	116	171	226	270	297	300	279	240	196	158	133	127	144	178	215	241	250	239	206	4367	182.0		9:39	302	20:59	250	*	*	*	*	2:41	52	15:47	126	*	*	*	*
2	157	107	67	44	43	68	119	182	242	287	312	310	280	233	183	143	119	118	144	187	228	254	259	242	4328	180.3		10:27	315	21:46	260	*	*	*	*	3:34	40	16:33	115	*	*	*	*
3	200	143	89	51	32	37	73	134	202	261	303	321	308	267	212	162	125	107	117	157	207	248	269	267	4292	178.8		11: 7	321	22:26	271	*	*	*	*	4:19	31	17:10	107	*	*	*	*
4	238	185	122	70	36	25	41	90	159	228	282	315	321	294	241	184	138	108	102	129	180	233	269	281	4271	178.0		11:42	323	23: 1	281	*	*	*	*	4:58	25	17:43	101	*	*	*	*
5	268	226	162	98	51	25	24	56	118	192	256	300	322	311	268	209	155	116	97	107	150	209	258	285	4263	177.6	N	12:12	322	23:35	289	*	*	*	*	5:33	21	18:12	96	*	*	*	*
6	287	260	203	133	74	36	21	35	83	156	227	282	315	320	290	234	175	128	98	93	121	178	237	278	4264	177.7		12:39	322	*	*	*	*	6: 5	21	18:41	91	*	*	*	*		
7	294	283	241	173	105	55	28	26	57	122	198	261	304	321	306	259	197	143	105	87	98	144	206	259	4272	178.0		0: 8	294	13: 5	321	*	*	*	*	6:35	23	19:10	87	*	*	*	*
8	290	295	270	214	143	82	43	28	42	92	166	238	289	317	316	281	222	161	116	88	84	113	170	231	4291	178.8		0:42	296	13:29	321	*	*	*	*	7: 5	28	19:40	82	*	*	*	*
9	274	293	286	248	184	117	68	42	40	71	134	209	270	306	318	298	248	185	131	95	79	89	132	193	4310	179.6		1:16	294	13:54	318	*	*	*	*	7:34	37	20:10	78	*	*	*	*
10	248	280	290	272	224	160	103	66	52	63	107	175	242	288	310	305	269	212	152	107	81	76	100	150	4332	180.5		1:52	290	14:19	311	*	*	*	*	8: 6	51	20:42	75	*	*	*	*
11	209	255	279	281	255	206	149	103	77	72	94	143	205	259	291	299	281	237	180	128	91	74	79	110	4357	181.5		2:33	283	14:49	299	*	*	*	*	8:42	71	21:18	73	*	*	*	*
12	162	215	254	273	270	244	200	152	117	98	99	123	168	219	260	280	278	254	211	159	114	84	72	82	4388	182.8		3:23	275	15:26	282	*	*	*	*	9:27	96	22: 4	72	*	*	*	*
13	114	162	210	246	265	264	243	208	171	141	124	125	144	178	217	247	261	257	234	196	151	110	81	70	4419	184.1	U	4:28	267	16:17	262	*	*	*	*	10:29	122	23: 4	70	*	*	*	*
14	79	108	151	197	235	259	265	255	229	197	168	149	142	151	173	202	228	243	243	226	194	153	111	80	4438	184.9		5:53	266	17:29	245	*	*	*	*	11:57	142	*	*	*	*	*	*
15	64	68	92	132	180	225	258	276	275	257	226	192	164	147	144	157	183	212	234	241	231	203	161	115	4437	184.9		7:28	278	18:57	241	*	*	*	*	0:19	63	13:42	143	*	*	*	*
16	76	53	50	69	110	165	220	265	292	299	283	249	206	168	141	130	138	167	205	236	251	246	218	171	4408	183.7		8:49	300	20:15	252	*	*	*	*	1:38	49	15: 6	129	*	*	*	*
17	115	67	37	30	46	91	156	223	276	310	321	303	260	207	161	128	112	123	162	211	250	268	264	234	4355	181.5		9:54	321	21:21	269	*	*	*	*	2:51	29	16: 8	112	*	*	*	*
18	177	110	55	21	10	28	81	157	233	290	327	338	312	257	197	147	111	96	116	167	226	268	287	282	4293	178.9		10:48	338	22:19	289	*	*	*	*	3:57	10	16:59	96	*	*	*	*
19	244	175	100	43	8	-4	19	84	170	248	305	341	345	306	241	178	128	94	85	118	183	246	287	304	4248	177.0		11:36	348	23:12	305	*	*	*	*	4:55	-4	17:45	83	*	*	*	*
20	294	245	166	88	33	-1	-10	24	101	192	266	320	350	340	287	216	154	108	77	80	129	203	265	302	4229	176.2	F	12:18	#352	*	*	*	*	5:46	#-11	18:27	73	*	*	*	*		
21	316	298	236	151	78	27	-3	-4	45	131	219	287	332	350	323	257	185	128	86	64	83	147	222	279	4237	176.5		0: 1	316	12:56	350	*	*	*	*	6:32	-9	19: 6	64	*	*	*	*
22	312	321	291	220	137	72	28	4	17	80	169	248	305	338	338	293	220	153	102	67	58	94	165	237	4269	177.9		0:47	322	13:30	344	*	*	*	*	7:13	3	19:44	57	*	*	*	*
23	288	316	316	275	202	127	72	35	23	52	123	206	272	316	333	314	256	184	124	80	55	62	110	181	4322	180.1		1:31	320	14: 2	333	*	*	*	*	7:52	23	20:20	52	*	*	*	*
24	246	290	311	302	255	187	125	80	53	54	94	164	234	286	314	314	279	218	153	101	66	52	73	126	4377	182.4		2:15	312	14:31	318	*	*	*	*	8:29	49	20:57	52	*	*	*	*
25	191	247	284	299	284	239	182	133	97	81	92	135	194	248	284	297	284	243	186	131	89	63	60	87	4430	184.6		3: 2	299	15: 2	297	*	*	*	*	9: 9	80	21:36	58	*	*	*	*
26	137	193	240	272	282	267	232	188	150	123	114	128	163	207	244	267	270	251	213	166	122	88	69	72	4458	185.8	L	3:55	283	15:39	271	*	*	*	*	9:56	114	22:23	68	*	*	*	*
27	98	139	186	227	256	268	259	236	205	175	152	144	152	174	201	226	241	242	226	197	160	124	95	80	4463	186.0		5: 4	268	16:31	243	*	*	*	*	11: 2	144	23:24	79	*	*	*	*
28	82	101	134	173	212	243	260	262	249	227	200	176	162	159	167	183	202	217	222	214	194	166	134	105	4444	185.2		6:37	263	17:53	222	*	*	*	*	12:45	158	*	*	*	*	*	*

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	121562	180.9	20日 12時 18分	352	1	20日 5時 46分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	88	84	96	122	160	201	238	263	274	268	248	218	188	164	150	149	162	184	205	217	217	204	178	143	4421	184.2		8:10	274	19:30	219	*	*	*	*	0:44	84	14:34	148	*	*	*	*
2	110	87	78	85	110	151	199	243	274	289	285	259	222	183	151	132	130	148	179	209	228	231	218	187	4388	182.8		9:17	290	20:45	232	*	*	*	*	2: 6	78	15:36	128	*	*	*	*
3	145	106	78	66	72	102	152	208	256	290	304	292	257	209	164	130	112	118	148	191	227	248	250	230	4355	181.5		10: 5	304	21:37	251	*	*	*	*	3:11	65	16:18	111	*	*	*	*
4	188	136	92	63	52	65	106	166	227	275	305	311	287	239	185	139	108	99	119	165	215	252	270	264	4328	180.3		10:43	312	22:17	271	*	*	*	*	4: 1	52	16:51	98	*	*	*	*
5	231	176	118	74	48	43	68	123	191	251	294	315	307	266	209	155	114	91	96	135	193	245	278	287	4308	179.5		11:15	316	22:53	287	*	*	*	*	4:42	42	17:21	89	*	*	*	*
6	269	220	155	96	56	36	44	86	153	222	276	310	317	290	234	174	125	92	82	107	163	226	273	297	4303	179.3		11:44	319	23:27	300	*	*	*	*	5:17	35	17:50	81	*	*	*	*
7	295	260	196	128	75	43	33	58	118	192	255	298	319	307	260	196	140	99	76	84	130	197	256	293	4308	179.5	N	12:11	319	*	*	*	*	5:50	33	18:18	75	*	*	*	*		
8	307	290	238	166	103	60	37	43	87	160	232	284	314	316	283	221	157	109	79	70	99	160	229	279	4323	180.1		0: 0	307	12:36	319	*	*	*	*	6:21	35	18:47	69	*	*	*	*
9	306	307	273	208	137	84	52	42	67	129	205	267	304	318	299	246	178	121	84	65	75	123	193	255	4338	180.8		0:33	310	12:59	318	*	*	*	*	6:51	41	19:14	64	*	*	*	*
10	294	309	296	247	177	115	74	54	59	103	174	244	291	313	307	268	203	138	92	66	61	90	152	221	4348	181.2		1: 6	310	13:20	314	*	*	*	*	7:21	52	19:41	60	*	*	*	*
11	274	302	305	278	220	155	104	75	67	88	143	214	271	301	306	282	228	161	105	70	56	67	111	177	4360	181.7		1:39	307	13:41	307	*	*	*	*	7:51	66	20: 8	56	*	*	*	*
12	241	283	302	295	259	201	145	106	87	90	122	179	239	280	295	285	249	191	129	83	59	56	79	130	4385	182.7		2:16	303	14: 7	295	*	*	*	*	8:24	85	20:39	54	*	*	*	*
13	194	249	283	295	283	246	195	150	120	108	117	151	200	245	272	276	258	218	164	112	75	58	62	90	4421	184.2		3: 1	295	14:41	277	*	*	*	*	9: 7	108	21:20	57	*	*	*	*
14	140	196	244	275	286	274	244	204	168	143	133	141	166	202	234	252	252	234	199	155	111	79	64	68	4464	186.0	U	4: 0	286	15:30	255	*	*	*	*	10: 6	133	22:18	63	*	*	*	*
15	93	136	185	230	262	277	274	255	225	193	168	153	152	166	188	212	229	233	223	198	163	124	92	72	4503	187.6		5:20	279	16:49	233	*	*	*	*	11:34	151	23:38	68	*	*	*	*
16	69	86	120	164	211	250	275	284	275	251	220	188	163	150	150	165	188	212	227	228	213	184	145	105	4523	188.5		6:59	284	18:35	229	*	*	*	*	13:28	148	*	*	*	*	*	*
17	75	63	69	95	140	193	244	280	300	298	276	238	195	159	135	127	140	171	208	236	247	239	211	164	4503	187.6		8:27	302	20: 7	247	*	*	*	*	1:10	62	14:55	127	*	*	*	*
18	113	72	50	48	71	120	184	246	292	317	319	291	242	188	144	114	103	122	167	218	255	273	268	235	4452	185.5		9:34	322	21:19	274	*	*	*	*	2:35	46	15:54	103	*	*	*	*
19	176	113	64	35	28	53	112	188	256	305	333	331	292	230	170	123	90	84	117	178	238	279	299	292	4386	182.8		10:27	337	22:18	300	*	*	*	*	3:46	28	16:42	82	*	*	*	*
20	248	177	106	55	24	16	49	121	204	272	319	343	330	276	205	145	99	70	75	124	198	261	302	320	4339	180.8		11:12	344	23: 8	321	*	*	*	*	4:44	15	17:24	66	*	*	*	*
21	306	249	168	98	49	18	16	63	145	228	290	331	344	314	246	173	117	75	54	76	143	222	282	319	4326	180.3	F	11:51	#345	23:54	333	*	*	*	*	5:33	# 12	18: 4	54	*	*	*	*
22	333	306	237	155	91	46	20	32	93	179	255	307	337	333	283	207	139	89	55	48	89	167	243	297	4341	180.9		12:26	341	*	*	*	*	6:16	19	18:41	45	*	*	*	*		
23	330	334	294	219	143	87	49	33	62	134	216	279	318	333	308	243	167	107	65	41	52	110	190	260	4374	182.3		0:37	337	12:56	333	*	*	*	*	6:55	33	19:15	39	*	*	*	*
24	307	333	324	273	200	135	88	59	58	102	176	247	295	320	315	272	201	132	81	48	38	68	134	210	4416	184.0		1:18	335	13:23	322	*	*	*	*	7:32	53	19:48	37	*	*	*	*
25	271	311	326	306	252	187	133	95	77	92	144	211	266	299	308	285	231	163	105	64	42	48	90	157	4463	186.0		1:59	326	13:49	308	*	*	*	*	8: 7	77	20:20	40	*	*	*	*
26	223	275	307	312	285	235	181	138	110	104	128	177	230	269	287	282	249	195	137	90	59	50	68	114	4505	187.7		2:41	314	14:17	289	*	*	*	*	8:44	103	20:53	50	*	*	*	*
27	173	229	272	295	294	268	227	185	151	132	133	157	195	231	256	263	249	215	170	125	89	69	68	91	4537	189.0		3:27	298	14:51	263	*	*	*	*	9:28	129	21:32	65	*	*	*	*
28	131	180	226	261	280	278	259	229	197	170	155	155	171	194	217	232	234	221	194	161	128	101	86	88	4548	189.5	L	4:25	281	15:39	235	*	*	*	*	10:27	153	22:23	85	*	*	*	*
29	107	139	177	215	247	266	270	260	240	214	188	171	164	168	179	193	206	211	206	191	168	143	119	104	4546	189.4		5:45	270	17: 1	211	*	*	*	*	12: 7	164	23:39	101	*	*	*	*
30	102	113	135	167	203	236	260	271	269	254	228	199	174	158	152	156	171	189	204	209	203	187	162	135	4537	189.0		7:20	272	18:57	209	*	*	*	*	14: 6	151	*	*	*	*	*	*
31	114	105	108	124	154	194	234	264	281	282	265	233	196	163	139	129	136	159	190	215	227	225	208	177	4522	188.4		8:34	284	20:23	228	*	*	*	*	1:15	104	15: 7	129	*	*	*	*

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	136871	184.0	21 日 11 時 51 分	345	1	21 日 5 時 33 分	12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	141	112	96	95	112	148	196	242	276	294	292	267	224	178	140	115	109	127	166	208	239	254	249	223	4503	187.6		9:24	296	21:18	255	*	*	*	*	2:35	94	15:46	108	*	*	*	*
2	180	134	100	81	81	105	153	210	259	293	306	294	254	201	150	113	93	99	135	188	237	269	280	266	4481	186.7		10: 3	306	22: 0	280	*	*	*	*	3:31	78	16:18	91	*	*	*	*
3	225	169	118	83	66	73	111	172	233	280	308	311	282	228	169	120	88	78	103	158	219	268	296	299	4457	185.7		10:36	313	22:37	301	*	*	*	*	4:15	65	16:48	78	*	*	*	*
4	270	213	150	100	68	57	78	133	201	260	300	317	303	255	192	134	92	69	76	122	190	252	295	315	4442	185.1		11: 6	318	23:13	316	*	*	*	*	4:53	57	17:19	67	*	*	*	*
5	305	258	191	129	84	58	59	99	167	235	285	314	316	281	218	153	103	70	60	88	152	224	280	314	4443	185.1	N	11:34	319	23:48	324	*	*	*	*	5:29	54	17:49	59	*	*	*	*
6	323	296	235	165	110	74	58	76	134	207	266	303	318	300	245	175	117	77	55	63	112	186	254	300	4449	185.4		12: 0	318	*	*	*	*	6: 3	58	18:19	53	*	*	*	*		
7	325	319	275	206	143	98	71	69	106	175	244	290	312	309	269	201	134	86	57	50	78	144	220	278	4459	185.8		0:22	327	12:24	315	*	*	*	*	6:35	65	18:47	49	*	*	*	*
8	314	327	305	249	181	128	93	77	91	145	215	272	302	309	286	229	157	98	62	46	55	102	177	247	4467	186.1		0:56	327	12:46	309	*	*	*	*	7: 7	77	19:14	45	*	*	*	*
9	296	321	321	286	224	164	121	96	92	122	182	245	286	302	292	252	187	120	72	47	44	70	130	204	4476	186.5		1:30	325	13: 8	302	*	*	*	*	7:40	90	19:40	42	*	*	*	*
10	266	305	321	309	267	208	157	124	107	114	152	209	259	286	288	266	218	154	96	59	43	51	88	152	4499	187.5		2: 8	321	13:36	290	*	*	*	*	8:16	106	20:13	43	*	*	*	*
11	220	273	306	315	297	255	204	162	135	124	137	173	219	256	272	267	239	192	136	88	59	50	64	104	4547	189.5		2:52	315	14:15	273	*	*	*	*	9: 1	124	20:56	50	*	*	*	*
12	162	222	269	298	305	289	254	212	176	152	142	152	179	213	239	250	245	221	182	137	98	71	63	76	4607	192.0		3:49	306	15:11	251	*	*	*	*	10: 1	142	21:55	63	*	*	*	*
13	110	159	211	256	286	298	289	264	229	195	168	153	154	169	192	215	230	232	219	192	156	119	90	76	4662	194.3	U	5: 4	298	16:39	233	*	*	*	*	11:29	152	23:17	75	*	*	*	*
14	80	104	143	191	238	275	296	297	281	250	212	178	153	142	146	165	192	218	233	233	217	186	146	108	4684	195.2		6:35	299	18:30	235	*	*	*	*	13:14	141	*	*	*	*		
15	84	76	88	121	170	224	271	301	311	299	266	220	175	140	119	119	141	180	221	249	260	250	218	169	4672	194.7		7:58	311	20: 3	260	*	*	*	*	0:53	76	14:33	116	*	*	*	*
16	120	84	66	70	101	156	220	274	310	325	312	270	213	159	118	93	94	127	183	236	273	290	282	243	4619	192.5		9: 4	325	21:13	291	*	*	*	*	2:21	65	15:29	90	*	*	*	*
17	182	123	80	56	56	90	156	227	284	321	334	313	259	192	134	92	68	79	128	198	259	299	318	305	4553	189.7		9:56	335	22: 9	319	*	*	*	*	3:31	52	16:15	67	*	*	*	*
18	254	183	120	75	48	51	96	171	244	298	330	335	300	232	161	106	67	51	76	143	220	282	322	338	4503	187.6		10:39	338	22:58	338	*	*	*	*	4:27	45	16:57	50	*	*	*	*
19	315	252	176	116	72	48	60	118	197	265	310	334	324	271	195	128	79	46	43	87	166	244	301	338	4485	186.9	F	11:16	335	23:43	348	*	*	*	*	5:15	47	17:36	39	*	*	*	*
20	346	309	239	166	112	73	57	83	151	228	285	319	329	300	233	156	97	55	33	47	109	192	265	316	4500	187.5		11:49	329	*	*	*	*	5:57	57	18:12	32	*	*	*	*		
21	346	342	293	221	157	110	78	75	117	189	256	299	321	313	265	191	120	70	38	30	64	136	217	282	4530	188.8		0:24	#350	12:17	322	*	*	*	*	6:35	71	18:45	#29	*	*	*	*
22	326	346	327	272	205	150	110	89	102	154	222	276	306	312	285	226	153	92	52	31	40	89	165	238	4568	190.3		1: 4	346	12:44	313	*	*	*	*	7:11	88	19:16	30	*	*	*	*
23	294	330	337	307	251	192	145	114	106	132	187	244	284	300	291	251	188	123	74	44	37	62	119	190	4602	191.8		1:42	338	13:11	301	*	*	*	*	7:46	105	19:45	36	*	*	*	*
24	254	301	326	321	285	234	184	145	123	127	160	208	252	279	283	262	216	158	105	67	49	55	91	147	4632	193.0		2:21	328	13:41	284	*	*	*	*	8:23	121	20:16	48	*	*	*	*
25	210	263	300	315	302	268	224	182	151	138	148	178	215	246	262	257	232	190	142	101	74	66	81	118	4663	194.3		3: 2	315	14:18	263	*	*	*	*	9: 5	138	20:52	65	*	*	*	*
26	168	220	264	293	300	286	257	221	186	161	152	161	183	208	229	239	232	209	177	141	110	91	89	105	4682	195.1		3:50	300	15: 7	239	*	*	*	*	9:58	152	21:37	87	*	*	*	*
27	138	179	221	257	281	287	277	254	224	194	170	160	163	175	192	208	218	216	202	180	154	129	112	109	4700	195.8	L	4:51	287	16:21	219	*	*	*	*	11:16	160	22:41	108	*	*	*	*
28	121	145	178	214	248	272	281	276	258	230	199	173	157	152	157	172	191	208	216	212	197	175	150	129	4711	196.3		6: 8	281	18: 8	216	*	*	*	*	12:58	152	*	*	*	*		
29	120	125	141	169	205	242	269	283	281	264	234	197	164	141	131	137	157	187	215	232	234	222	197	165	4712	196.3		7:23	284	19:41	235	*	*	*	*	0:10	120	14:10	131	*	*	*	*
30	136	119	117	130	160	201	244	276	292	289	267	228	182	143	117	109	122	155	198	236	259	263	247	211	4701	195.9		8:23	293	20:43	264	*	*	*	*	1:39	116	14:56	109	*	*	*	*

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	137009	190.3	21日0時24分	350	1	21日18時45分	29	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	168	132	109	104	120	157	208	256	289	303	294	260	209	157	116	92	91	118	168	223	265	289	289	262	4679	195.0		9: 8	303	21:30	292	*	*	*	*	2:47	104	15:33	88	*	*	*	*
2	213	161	120	96	93	117	167	225	274	303	311	289	240	179	126	88	70	83	129	193	253	295	315	305	4645	193.5		9:47	311	22:12	315	*	*	*	*	3:39	91	16: 7	70	*	*	*	*
3	263	203	148	107	85	89	127	189	249	292	314	309	270	208	144	95	64	58	89	153	224	282	319	331	4612	192.2		10:21	316	22:52	331	*	*	*	*	4:23	83	16:41	56	*	*	*	*
4	307	251	187	134	97	81	98	151	218	273	307	317	295	239	169	110	69	47	57	108	184	254	306	336	4595	191.5		10:53	317	23:30	340	*	*	*	*	5: 3	81	17:15	46	*	*	*	*
5	335	296	232	169	123	92	86	119	184	248	292	313	309	268	199	130	81	49	41	69	137	216	280	323	4591	191.3	N	11:22	315	*	*	*	*	5:41	84	17:48	40	*	*	*	*		
6	343	329	277	210	155	116	94	102	150	217	272	303	311	289	232	158	97	58	37	44	91	169	244	300	4598	191.6		0: 8	344	11:50	311	*	*	*	*	6:18	92	18:20	35	*	*	*	*
7	334	343	314	254	192	146	114	102	125	182	245	288	305	299	261	193	122	71	42	33	57	118	199	267	4606	191.9		0:46	344	12:16	306	*	*	*	*	6:55	102	18:51	33	*	*	*	*
8	314	340	336	296	235	180	141	116	116	150	209	263	292	298	279	229	159	96	55	35	38	76	145	222	4620	192.5		1:24	342	12:45	299	*	*	*	*	7:33	112	19:24	33	*	*	*	*
9	283	323	339	325	280	223	174	141	123	132	172	225	268	287	284	256	202	137	83	49	37	51	97	166	4657	194.0		2: 4	339	13:22	289	*	*	*	*	8:13	123	20: 2	37	*	*	*	*
10	236	291	324	334	314	269	218	175	145	133	146	183	227	260	274	266	236	186	130	84	56	49	67	113	4716	196.5		2:50	334	14: 9	274	*	*	*	*	9: 2	133	20:49	48	*	*	*	*
11	176	240	289	319	326	306	267	221	181	152	141	151	180	216	244	257	252	228	187	140	99	72	65	81	4790	199.6		3:45	327	15:15	258	*	*	*	*	10: 3	141	21:50	65	*	*	*	*
12	121	176	233	280	310	319	304	271	229	189	158	142	145	165	196	224	243	247	233	203	163	123	94	81	4849	202.0	U	4:52	319	16:44	248	*	*	*	*	11:21	141	23: 8	81	*	*	*	*
13	89	119	166	219	268	302	316	308	279	238	193	156	133	127	142	172	208	238	254	252	231	194	151	114	4869	202.9		6: 8	316	18:24	256	*	*	*	*	12:47	127	*	*	*	*	*	*
14	93	90	110	152	206	259	298	318	314	287	241	189	145	114	103	117	154	202	245	272	280	264	225	174	4852	202.2		7:22	319	19:50	280	*	*	*	*	0:37	89	13:59	103	*	*	*	*
15	129	98	87	100	140	199	257	300	322	320	288	234	174	124	90	78	97	147	208	261	296	309	293	247	4798	199.9		8:25	325	20:59	309	*	*	*	*	2: 1	87	14:56	78	*	*	*	*
16	188	136	99	82	93	138	203	264	306	327	320	278	214	149	98	65	58	88	152	224	282	320	334	312	4730	197.1		9:17	328	21:55	334	*	*	*	*	3:10	82	15:44	56	*	*	*	*
17	257	191	137	99	81	96	149	218	276	313	328	310	256	183	119	72	44	47	93	169	245	302	340	348	4673	194.7		10: 1	328	22:44	350	*	*	*	*	4: 6	81	16:27	41	*	*	*	*
18	316	254	188	136	99	85	111	172	239	289	318	322	289	223	149	90	50	31	49	110	192	266	320	353	4651	193.8		10:38	324	23:29	#357	*	*	*	*	4:55	85	17: 6	31	*	*	*	*
19	351	308	242	181	133	101	97	135	200	261	301	318	307	259	186	116	66	35	28	63	135	217	285	333	4658	194.1	F	11:11	319	*	*	*	*	5:37	94	17:42	#27	*	*	*	*		
20	357	343	291	227	172	130	106	115	164	228	279	307	311	285	225	151	89	49	28	37	87	164	241	301	4687	195.3		0:10	#357	11:41	313	*	*	*	*	6:16	105	18:16	#27	*	*	*	*
21	341	353	326	270	210	162	127	115	138	192	250	290	306	297	256	190	121	70	39	31	57	118	194	263	4716	196.5		0:49	353	12:11	306	*	*	*	*	6:53	115	18:47	31	*	*	*	*
22	315	344	341	305	249	195	152	127	128	162	215	263	292	297	275	225	160	100	59	39	46	85	150	222	4746	197.8		1:26	347	12:42	298	*	*	*	*	7:28	123	19:17	38	*	*	*	*
23	282	323	339	324	282	229	181	146	131	143	182	229	267	286	280	249	196	138	89	58	50	70	117	181	4772	198.8		2: 2	339	13:17	287	*	*	*	*	8: 4	130	19:48	50	*	*	*	*
24	244	294	324	328	305	262	213	171	144	138	158	194	234	262	272	259	224	176	126	88	67	71	99	148	4801	200.0		2:38	330	13:57	272	*	*	*	*	8:43	137	20:23	66	*	*	*	*
25	205	259	299	319	314	286	246	203	167	146	146	166	197	228	250	255	240	208	167	127	98	86	95	125	4832	201.3		3:18	320	14:45	255	*	*	*	*	9:29	144	21: 5	85	*	*	*	*
26	170	220	265	296	309	300	273	236	197	166	149	150	166	191	217	235	241	229	204	172	140	116	107	116	4865	202.7		4: 4	309	15:49	241	*	*	*	*	10:27	147	22: 0	107	*	*	*	*
27	143	181	224	262	289	299	290	266	232	195	165	147	145	157	178	204	226	236	232	215	188	159	135	124	4892	203.8	L	5: 0	299	17:14	237	*	*	*	*	11:38	144	23:12	124	*	*	*	*
28	129	150	182	220	257	283	294	287	264	230	191	158	136	131	141	164	196	226	245	248	236	211	180	151	4910	204.6		6: 5	294	18:43	249	*	*	*	*	12:51	130	*	*	*	*	*	*
29	133	132	147	176	214	254	283	295	289	264	225	180	142	117	110	124	156	198	238	265	273	262	233	194	4904	204.3		7: 9	295	19:56	273	*	*	*	*	0:36	131	13:51	110	*	*	*	*
30	158	134	126	138	169	214	257	288	301	291	259	211	160	118	93	89	112	157	212	260	291	301	285	247	4871	203.0		8: 5	301	20:54	301	*	*	*	*	1:54	126	14:38	88	*	*	*	*
31	199	156	127	117	131	170	221	268	298	307	290	246	188	132	90	69	74	110	170	235	286	318	324	299	4825	201.0		8:52	307	21:43	325	*	*	*	*	2:57	117	15:21	67	*	*	*	*

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	147010	197.6	20日 0時 10分	357	2	20日 18時 16分	27	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	250	195	149	119	111	132	180	237	282	307	308	279	223	157	102	65	51	68	120	192	260	310	339	337	4773	198.9		9:33	311	22:28	342	*	*	*	*	3:50	110	16:1	51	*	*	*	*
2	301	243	186	141	113	110	142	200	257	296	312	302	259	191	124	75	45	41	73	140	218	284	330	352	4735	197.3		10:10	313	23:11	353	*	*	*	*	4:36	108	16:40	39	*	*	*	*
3	340	293	230	176	135	111	118	162	224	275	305	311	288	231	157	95	53	32	40	87	165	243	304	344	4719	196.6	N	10:46	312	23:54	358	*	*	*	*	5:20	109	17:18	31	*	*	*	*
4	357	333	278	216	167	131	114	132	186	247	290	309	304	267	200	126	71	38	26	47	109	191	265	319	4723	196.8		11:20	310	*	*	*	*	6:2	114	17:56	26	*	*	*	*		
5	353	356	321	261	203	159	128	121	151	209	264	298	307	292	243	171	102	55	29	27	62	133	215	284	4744	197.7		0:36	359	11:56	307	*	*	*	*	6:44	119	18:35	#24	*	*	*	*
6	332	357	350	306	246	192	152	127	130	169	226	275	299	301	276	220	148	86	46	28	36	81	157	236	4776	199.0		1:18	359	12:35	303	*	*	*	*	7:26	124	19:16	27	*	*	*	*
7	299	340	357	340	291	232	183	146	128	139	182	236	277	296	292	261	203	135	80	46	34	50	102	177	4826	201.1		2:1	357	13:21	297	*	*	*	*	8:11	127	20:0	34	*	*	*	*
8	251	308	344	353	328	278	222	176	143	129	145	187	236	272	287	281	250	195	134	86	56	48	69	121	4899	204.1		2:47	353	14:15	288	*	*	*	*	9:0	129	20:49	47	*	*	*	*
9	191	259	311	341	344	317	268	216	171	140	129	145	183	227	260	277	274	246	199	146	102	74	67	88	4975	207.3		3:37	347	15:21	279	*	*	*	*	9:56	129	21:47	67	*	*	*	*
10	135	198	259	307	333	334	308	263	212	168	136	124	136	170	211	247	269	272	253	215	169	127	98	88	5032	209.7	U	4:32	337	16:39	274	*	*	*	*	11:0	124	22:56	88	*	*	*	*
11	103	142	197	254	298	324	326	302	259	209	162	128	113	121	151	194	236	267	279	270	240	197	154	121	5047	210.3		5:34	328	18:6	280	*	*	*	*	12:10	112	*	*	*	*	*	*
12	106	112	143	192	246	290	316	320	299	256	203	152	114	95	100	132	181	232	272	294	294	269	226	179	5023	209.3		6:39	321	19:29	297	*	*	*	*	0:14	105	13:18	94	*	*	*	*
13	140	118	116	140	186	240	285	312	316	295	249	190	136	95	74	81	117	176	236	285	314	319	295	248	4963	206.8		7:41	318	20:40	321	*	*	*	*	1:35	114	14:18	73	*	*	*	*
14	195	152	124	117	138	186	241	286	311	313	287	234	170	114	74	55	67	113	181	249	301	334	339	311	4892	203.8		8:36	315	21:39	341	*	*	*	*	2:47	116	15:10	55	*	*	*	*
15	258	202	156	125	117	142	193	249	290	311	308	273	212	145	91	55	41	62	120	196	265	319	351	351	4832	201.3		9:24	314	22:30	355	*	*	*	*	3:47	116	15:57	41	*	*	*	*
16	314	257	200	155	125	121	153	208	262	297	311	298	253	185	119	70	40	36	70	137	216	284	334	360	4805	200.2		10:5	311	23:16	#361	*	*	*	*	4:37	118	16:38	34	*	*	*	*
17	351	306	246	192	149	124	130	171	228	276	303	308	283	227	156	95	54	33	41	88	162	239	302	345	4809	200.4	F	10:41	309	23:58	#361	*	*	*	*	5:21	122	17:17	32	*	*	*	*
18	361	340	289	230	179	142	126	144	193	249	289	306	299	262	198	129	76	44	34	56	114	191	263	318	4832	201.3		11:15	307	*	*	*	*	6:1	126	17:52	34	*	*	*	*		
19	351	354	321	266	209	164	135	132	162	215	266	297	305	285	237	170	107	63	40	44	80	146	222	286	4857	202.4		0:35	357	11:48	305	*	*	*	*	6:37	130	18:24	38	*	*	*	*
20	331	352	340	297	240	188	150	132	142	182	235	279	301	297	266	211	145	90	56	45	63	112	181	252	4887	203.6		1:10	352	12:23	302	*	*	*	*	7:11	131	18:55	45	*	*	*	*
21	307	340	346	320	271	215	169	139	133	155	201	250	285	297	284	244	186	126	80	57	59	89	147	216	4916	204.8		1:42	347	12:59	297	*	*	*	*	7:44	132	19:26	54	*	*	*	*
22	278	322	342	333	296	244	193	153	133	138	169	215	258	285	288	267	223	166	114	79	67	80	121	181	4945	206.0		2:13	342	13:39	290	*	*	*	*	8:20	132	20:0	67	*	*	*	*
23	244	296	328	335	315	272	221	175	144	132	146	180	223	259	278	276	250	206	156	114	88	85	106	151	4980	207.5		2:45	336	14:24	280	*	*	*	*	8:58	132	20:39	83	*	*	*	*
24	209	264	305	326	323	295	251	204	164	139	134	151	185	223	254	269	265	240	200	158	124	105	107	131	5026	209.4		3:22	328	15:18	270	*	*	*	*	9:43	133	21:25	103	*	*	*	*
25	175	226	272	304	317	308	278	236	192	157	135	133	151	182	217	246	262	260	240	207	171	142	126	128	5065	211.0	L	4:5	318	16:24	263	*	*	*	*	10:36	131	22:24	124	*	*	*	*
26	150	187	231	270	297	306	295	266	226	184	149	128	126	142	173	209	241	262	266	252	225	192	163	144	5084	211.8		4:57	307	17:43	267	*	*	*	*	11:37	124	23:37	141	*	*	*	*
27	142	158	189	227	264	290	298	287	259	218	175	138	115	112	128	162	204	243	271	282	274	249	214	180	5079	211.6		5:57	298	19:4	282	*	*	*	*	12:41	111	*	*	*	*	*	*
28	156	148	157	184	221	259	286	295	285	254	209	161	121	97	93	113	154	205	254	289	305	299	271	230	5046	210.3		6:59	295	20:14	305	*	*	*	*	0:59	148	13:39	92	*	*	*	*
29	190	160	145	151	177	218	259	287	297	284	248	195	141	99	75	74	101	153	215	271	310	329	320	286	4985	207.7		7:57	297	21:12	329	*	*	*	*	2:16	145	14:32	71	*	*	*	*
30	238	192	157	139	144	175	222	266	294	301	282	237	176	117	75	55	60	97	160	231	290	331	348	334	4921	205.0		8:47	301	22:4	348	*	*	*	*	3:19	138	15:20	53	*	*	*	*

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	147196	204.4	17日 23時 58分	361	2	5日 18時 35分	24	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 乙島

緯度: 34 °30 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2019 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	292	237	188	151	133	142	181	234	278	302	303	276	221	152	93	55	39	52	100	174	249	309	348	361	4870	202.9		9:33	306	22:53	361	*	*	*	*	4:13	132	16: 7	38	*	*	*	*
2	339	288	230	180	145	129	146	193	249	291	309	303	266	201	129	72	39	28	51	111	192	268	325	361	4845	201.9		10:17	310	23:40	369	*	*	*	*	5: 2	129	16:53	28	*	*	*	*
3	367	335	278	218	171	138	129	155	210	266	302	314	300	252	180	108	57	28	24	57	127	212	286	339	4853	202.2	N	11: 0	314	*	*	*	*	5:48	128	17:39	22	*	*	*	*		
4	369	366	325	263	205	161	132	131	167	228	280	310	316	293	237	161	92	47	23	26	70	148	234	303	4887	203.6		0:26	373	11:45	316	*	*	*	*	6:34	127	18:25	# 20	*	*	*	*
5	351	374	359	309	245	191	150	126	135	181	242	290	314	315	285	222	146	83	43	24	36	90	173	255	4939	205.8		1:10	374	12:32	318	*	*	*	*	7:18	125	19:11	24	*	*	*	*
6	318	359	373	347	290	227	176	138	122	140	192	252	295	315	311	275	210	137	81	46	33	54	115	198	5004	208.5		1:52	373	13:22	316	*	*	*	*	8: 2	122	19:57	33	*	*	*	*
7	274	330	363	365	329	269	209	161	128	118	144	198	254	293	311	305	266	203	138	88	58	52	79	142	5077	211.5		2:34	369	14:16	312	*	*	*	*	8:48	118	20:44	50	*	*	*	*
8	220	287	335	359	351	309	249	192	148	119	116	146	198	250	287	305	298	262	205	149	105	79	77	107	5153	214.7		3:17	360	15:15	305	*	*	*	*	9:36	113	21:35	74	*	*	*	*
9	166	234	292	332	347	332	289	233	180	137	112	112	142	190	239	277	297	294	264	218	170	131	107	106	5201	216.7	U	4: 2	347	16:23	299	*	*	*	*	10:30	109	22:33	103	*	*	*	*
10	132	182	239	288	321	330	313	273	221	170	129	105	106	132	177	225	266	292	296	277	240	198	160	136	5208	217.0		4:53	331	17:40	297	*	*	*	*	11:30	102	23:44	130	*	*	*	*
11	131	149	187	235	278	306	314	299	262	213	162	121	97	95	118	161	213	260	293	306	296	267	227	188	5178	215.8		5:51	314	19: 5	306	*	*	*	*	12:35	93	*	*	*	*	*	*
12	159	147	155	184	226	266	293	302	289	255	206	154	111	85	81	103	149	206	260	301	322	319	291	250	5114	213.1		6:56	302	20:23	324	*	*	*	*	1: 7	147	13:40	79	*	*	*	*
13	207	172	152	153	178	218	258	286	296	284	249	197	142	98	71	67	92	144	208	268	314	339	338	308	5039	210.0		7:59	296	21:27	342	*	*	*	*	2:28	150	14:39	66	*	*	*	*
14	262	214	174	150	148	174	217	259	287	296	281	241	183	127	83	58	58	90	149	219	282	329	354	348	4983	207.6		8:55	296	22:19	356	*	*	*	*	3:34	145	15:31	55	*	*	*	*
15	312	260	209	168	143	145	177	225	267	293	297	276	228	166	109	69	49	56	97	164	237	299	343	362	4951	206.3		9:42	298	23: 5	362	*	*	*	*	4:27	140	16:17	48	*	*	*	*
16	347	302	246	195	156	137	148	189	240	280	300	297	266	210	145	91	58	46	63	115	188	260	317	353	4949	206.2		10:23	302	23:45	362	*	*	*	*	5:10	137	16:58	46	*	*	*	*
17	361	334	281	224	177	144	135	159	209	261	295	306	293	251	187	123	76	51	49	80	142	218	284	332	4972	207.2	F	11: 0	306	*	*	*	*	5:48	135	17:35	46	*	*	*	*		
18	358	351	311	253	199	158	135	140	178	233	281	306	308	283	229	161	103	65	50	61	107	177	250	308	5005	208.5		0:20	359	11:35	311	*	*	*	*	6:22	133	18: 7	50	*	*	*	*
19	345	356	332	281	222	173	141	131	152	201	257	297	313	304	265	203	137	87	59	56	83	142	216	282	5035	209.8		0:50	356	12: 9	313	*	*	*	*	6:52	131	18:38	54	*	*	*	*
20	329	352	345	306	248	192	151	129	133	169	225	276	307	313	292	242	177	117	77	61	72	115	183	254	5065	211.0		1:18	353	12:45	314	*	*	*	*	7:22	127	19: 8	61	*	*	*	*
21	310	343	350	325	274	215	166	134	124	143	189	245	288	309	306	274	217	155	105	77	73	98	153	222	5095	212.3		1:44	351	13:22	311	*	*	*	*	7:53	124	19:39	71	*	*	*	*
22	285	329	347	338	298	242	187	146	124	126	157	208	258	293	305	293	254	197	142	103	86	94	130	190	5132	213.8		2:11	348	14: 2	305	*	*	*	*	8:26	121	20:14	85	*	*	*	*
23	254	306	335	340	316	269	213	165	132	119	132	170	220	264	291	297	279	238	187	142	114	105	121	162	5171	215.5		2:40	341	14:47	298	*	*	*	*	9: 2	119	20:53	105	*	*	*	*
24	219	274	312	330	323	291	242	191	150	124	119	138	178	224	262	285	289	270	234	191	155	133	129	148	5211	217.1		3:14	330	15:41	290	*	*	*	*	9:44	118	21:41	128	*	*	*	*
25	187	235	278	306	315	302	268	222	176	140	119	118	139	177	219	256	279	285	272	243	207	177	157	153	5230	217.9	L	3:54	315	16:48	285	*	*	*	*	10:33	116	22:44	152	*	*	*	*
26	167	198	237	271	293	298	284	252	210	167	133	113	113	132	168	211	250	278	290	284	262	231	201	178	5221	217.5		4:46	298	18:10	290	*	*	*	*	11:33	110	*	*	*	*	*	*
27	169	175	197	228	258	279	286	274	246	205	161	125	103	100	118	155	202	248	284	304	305	287	256	221	5186	216.1		5:52	286	19:34	307	*	*	*	*	0: 7	169	12:39	99	*	*	*	*
28	192	174	172	187	215	247	272	282	274	246	203	154	113	88	83	101	142	197	252	296	324	329	311	275	5129	213.7		7: 4	282	20:44	330	*	*	*	*	1:39	170	13:44	82	*	*	*	*
29	233	195	170	161	174	206	244	274	288	280	250	200	144	97	69	64	84	132	197	262	313	344	350	328	5059	210.8		8:10	288	21:44	351	*	*	*	*	2:55	161	14:44	63	*	*	*	*
30	284	234	190	160	149	165	205	251	285	299	289	253	195	131	80	52	47	72	129	205	276	329	361	365	5006	208.6		9: 7	299	22:37	367	*	*	*	*	3:56	149	15:41	45	*	*	*	*
31	335	282	225	179	148	139	163	213	265	300	311	298	253	185	115	64	37	35	67	135	218	292	345	374	4978	207.4		9:59	311	23:26	#378	*	*	*	*	4:48	139	16:36	32	*	*	*	*

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	156746	210.7	31日 23時 26分	378	1	4日 18時 25分	20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	372	332	270	211	166	136	133	168	228	282	315	323	303	249	172	100	53	28	29	71	150	237	309	358	4995	208.1	N	10:50	323	*	*	*	*	*	*	*	5:36	130	17:28	24	*	*	*	*
2	383	370	318	251	193	151	125	132	180	246	299	327	331	303	239	157	89	46	24	33	87	174	260	326	5044	210.2		0:12	383	11:40	332	*	*	*	*	*	6:21	123	18:17	#23	*	*	*	*
3	369	385	358	295	227	174	135	116	135	195	263	311	335	334	298	226	145	83	45	28	48	113	203	284	5105	212.7		0:54	385	12:30	338	*	*	*	*	*	7:4	116	19:3	28	*	*	*	*
4	341	376	378	336	267	202	153	119	110	143	209	275	318	339	332	287	212	138	84	51	43	75	148	234	5170	215.4		1:33	382	13:19	340	*	*	*	*	*	7:45	108	19:47	42	*	*	*	*
5	305	352	375	361	307	237	177	133	106	109	153	220	281	319	336	324	274	204	139	94	67	69	110	184	5236	218.2		2:10	375	14:8	337	*	*	*	*	*	8:26	102	20:29	64	*	*	*	*
6	260	318	354	363	334	276	210	156	117	98	112	161	225	279	314	328	312	265	204	150	113	94	103	147	5293	220.5		2:46	364	15:0	328	*	*	*	*	*	9:8	98	21:14	93	*	*	*	*
7	212	275	321	344	340	304	247	189	141	108	97	117	164	221	270	304	317	302	263	215	172	140	126	138	5327	222.0		3:23	346	16:0	317	*	*	*	*	*	9:53	96	22:6	126	*	*	*	*
8	176	228	276	310	324	313	277	227	176	133	105	99	119	161	211	257	291	307	300	273	236	200	172	158	5329	222.0	U	4:5	324	17:12	307	*	*	*	*	*	10:46	98	23:12	158	*	*	*	*
9	165	191	228	264	290	299	289	259	217	172	133	107	100	115	150	197	243	281	303	307	291	263	230	200	5294	220.6		4:59	299	18:40	308	*	*	*	*	*	11:49	99	*	*	*	*	*	*
10	181	178	191	216	246	269	280	274	252	215	173	134	107	96	106	137	183	233	277	308	321	313	288	252	5230	217.9		6:11	280	20:7	321	*	*	*	*	*	0:43	177	13:2	96	*	*	*	*
11	217	190	176	179	199	228	255	271	271	253	219	175	133	102	88	95	126	175	232	283	321	339	333	303	5163	215.1		7:31	273	21:15	340	*	*	*	*	*	2:19	175	14:12	88	*	*	*	*
12	261	219	184	164	164	186	221	254	274	277	259	222	172	126	93	78	86	121	178	241	297	336	353	342	5108	212.8		8:39	278	22:8	354	*	*	*	*	*	3:29	161	15:12	77	*	*	*	*
13	305	254	206	169	148	154	185	228	265	286	287	264	218	162	113	81	69	82	126	192	259	314	350	360	5077	211.5		9:33	289	22:50	361	*	*	*	*	*	4:19	147	16:2	69	*	*	*	*
14	338	290	234	186	151	137	154	198	248	284	301	295	261	204	144	97	70	64	88	145	217	282	331	359	5078	211.6		10:16	301	23:27	362	*	*	*	*	*	4:59	137	16:44	63	*	*	*	*
15	357	320	263	206	162	135	135	168	223	273	304	313	295	248	183	123	83	63	68	107	175	248	307	346	5105	212.7	F	10:52	313	23:57	361	*	*	*	*	*	5:32	131	17:20	61	*	*	*	*
16	361	341	290	229	177	141	126	143	192	252	298	320	318	286	225	157	103	72	62	83	139	213	281	330	5139	214.1		11:26	322	*	*	*	*	*	*	6:2	126	17:52	62	*	*	*	*	
17	356	352	313	253	194	151	125	126	162	223	280	317	329	313	265	196	132	88	67	72	111	180	254	312	5171	215.5		0:24	359	11:58	329	*	*	*	*	*	6:29	122	18:22	65	*	*	*	*
18	347	357	332	277	214	163	129	117	136	189	253	302	328	328	297	237	167	112	80	72	94	150	225	292	5198	216.6		0:49	357	12:31	331	*	*	*	*	*	6:57	117	18:50	71	*	*	*	*
19	336	355	345	301	237	179	137	115	118	156	217	277	316	330	318	273	207	145	102	82	88	127	195	267	5223	217.6		1:12	356	13:5	330	*	*	*	*	*	7:25	112	19:19	81	*	*	*	*
20	320	348	350	320	262	199	149	119	109	129	180	242	293	321	325	300	247	184	133	103	96	116	168	236	5249	218.7		1:35	353	13:40	326	*	*	*	*	*	7:53	108	19:50	95	*	*	*	*
21	297	334	346	330	285	223	166	128	108	111	145	202	260	300	319	314	281	228	174	135	116	119	149	205	5275	219.8		1:58	346	14:19	320	*	*	*	*	*	8:23	106	20:24	114	*	*	*	*
22	265	311	332	330	301	249	191	143	114	105	120	161	217	267	299	312	301	268	221	178	149	138	147	180	5299	220.8		2:24	334	15:4	312	*	*	*	*	*	8:56	105	21:5	138	*	*	*	*
23	230	277	308	317	304	270	220	169	131	109	107	128	170	221	264	293	303	294	266	229	195	172	164	173	5314	221.4	L	2:56	317	16:3	303	*	*	*	*	*	9:36	105	22:1	164	*	*	*	*
24	200	237	271	292	295	279	247	204	161	127	109	109	130	168	213	254	284	299	296	278	249	221	198	186	5307	221.1		3:40	296	17:21	300	*	*	*	*	*	10:30	107	23:23	185	*	*	*	*
25	188	203	229	254	271	275	264	239	202	163	130	109	106	121	154	197	241	278	302	309	299	276	247	218	5275	219.8		4:47	275	18:55	309	*	*	*	*	*	11:42	105	*	*	*	*	*	*
26	197	188	193	210	233	254	266	263	245	212	171	133	105	94	104	133	179	231	278	312	329	325	302	266	5223	217.6		6:21	267	20:19	330	*	*	*	*	*	1:11	188	13:2	94	*	*	*	*
27	228	196	177	174	189	218	250	271	276	262	228	180	131	94	77	82	111	163	227	285	328	350	348	320	5165	215.2		7:46	277	21:25	353	*	*	*	*	*	2:40	173	14:18	76	*	*	*	*
28	273	224	184	158	153	174	215	258	288	296	282	243	184	124	80	59	61	94	157	232	299	345	369	364	5116	213.2		8:54	297	22:20	371	*	*	*	*	*	3:43	152	15:25	57	*	*	*	*
29	325	266	210	166	139	137	169	225	277	309	319	301	251	180	112	66	43	47	88	163	247	315	361	382	5098	212.4		9:53	319	23:8	383	*	*	*	*	*	4:34	134	16:25	41	*	*	*	*
30	367	315	247	189	146	121	128	176	244	299	330	337	313	250	169	100	56	34	42	96	182	268	332	374	5115	213.1	N	10:47	338	23:51	#387	*	*	*	*	*	5:20	119	17:18	32	*	*	*	*
31	387	357	291	221	166	126	107	129	193	266	319	347	349	314	240	156	92	52	33	52	119	211	292	348	5167	215.3		11:37	352	*	*	*	*	*	*	6:2	107	18:6	33	*	*	*	*	

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	160888	216.2	30日 23時 51分	387	1	2日 18時 17分	23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	381	380	333	259	191	142	107	99	139	213	285	333	357	352	305	224	145	90	55	44	77	155	245	314	5225	217.7		0:30	#386	12:24	359	*	*	*	*	6:42	97	18:49	#43	*	*	*	*
2	360	380	361	299	223	162	118	92	100	154	233	299	341	360	346	289	209	141	94	66	67	114	196	276	5280	220.0		1:5	381	13:9	360	*	*	*	*	7:20	89	19:30	61	*	*	*	*
3	332	364	368	330	260	188	135	99	83	108	172	247	306	342	354	331	271	201	144	106	87	101	157	232	5318	221.6		1:37	371	13:54	354	*	*	*	*	7:57	83	20:9	86	*	*	*	*
4	297	339	356	342	292	223	160	115	87	85	122	187	254	305	336	342	313	259	201	156	126	117	141	194	5349	222.9		2:7	356	14:42	343	*	*	*	*	8:34	82	20:50	117	*	*	*	*
5	256	304	331	335	308	256	194	142	105	87	95	136	195	253	297	323	325	300	257	212	177	154	151	175	5368	223.7		2:38	337	15:35	328	*	*	*	*	9:14	86	21:37	149	*	*	*	*
6	218	262	295	310	304	275	228	178	136	107	96	109	145	195	244	283	308	312	295	265	232	203	183	180	5363	223.5	U	3:14	311	16:41	313	*	*	*	*	9:59	96	22:41	179	*	*	*	*
7	195	222	251	273	282	274	251	215	176	142	117	108	119	147	186	229	268	295	307	301	283	256	229	207	5333	222.2		4:5	282	18:11	307	*	*	*	*	10:58	108	*	*	*	*	*	*
8	196	197	210	228	246	256	255	242	217	186	154	129	117	120	140	173	215	256	290	311	316	303	278	246	5281	220.0		5:26	257	19:46	316	*	*	*	*	0:22	195	12:18	116	*	*	*	*
9	216	194	184	187	203	225	243	252	248	230	201	166	136	118	114	127	160	206	254	296	323	332	320	288	5223	217.6		7:11	252	20:56	332	*	*	*	*	2:15	183	13:44	113	*	*	*	*
10	248	209	178	162	165	188	220	248	264	264	246	212	170	133	109	102	116	153	208	264	309	339	345	325	5177	215.7		8:32	266	21:46	346	*	*	*	*	3:21	161	14:54	102	*	*	*	*
11	283	233	188	155	141	154	189	233	267	285	283	258	212	162	121	96	90	111	160	223	282	327	352	349	5154	214.8		9:27	287	22:25	354	*	*	*	*	4:3	141	15:46	89	*	*	*	*
12	315	261	206	161	133	129	158	209	258	293	307	296	258	200	144	104	83	84	119	180	249	305	343	358	5153	214.7		10:7	307	22:58	358	*	*	*	*	4:37	127	16:27	80	*	*	*	*
13	339	289	228	174	135	117	131	179	239	289	318	323	298	243	177	123	89	75	90	142	213	280	328	355	5174	215.6		10:42	324	23:26	358	*	*	*	*	5:7	117	17:2	75	*	*	*	*
14	352	314	252	191	144	115	113	148	211	273	316	336	327	284	217	152	105	78	77	112	178	252	310	346	5203	216.8	F	11:15	337	23:51	357	*	*	*	*	5:34	110	17:34	74	*	*	*	*
15	357	333	276	210	156	119	104	122	177	246	302	335	343	318	259	187	129	92	77	93	147	222	289	334	5227	217.8		11:46	344	*	*	*	*	6:1	104	18:4	77	*	*	*	*		
16	355	346	300	233	171	127	102	104	144	211	278	323	345	338	295	227	160	114	88	88	124	192	265	319	5249	218.7		0:15	356	12:18	346	*	*	*	*	6:28	99	18:33	84	*	*	*	*
17	348	351	319	257	189	138	106	94	116	174	245	302	335	344	322	266	197	142	108	95	112	165	238	300	5263	219.3		0:37	353	12:50	345	*	*	*	*	6:55	94	19:1	95	*	*	*	*
18	337	348	331	280	211	151	112	93	98	139	206	272	317	339	335	298	237	176	134	113	113	145	208	274	5267	219.5		0:57	349	13:23	341	*	*	*	*	7:21	91	19:31	109	*	*	*	*
19	320	340	334	298	236	170	122	95	89	112	166	234	291	324	335	319	275	217	168	138	127	140	182	242	5274	219.8		1:17	341	13:57	335	*	*	*	*	7:46	89	20:2	127	*	*	*	*
20	295	324	327	306	259	196	140	104	89	95	130	189	251	298	323	326	304	260	211	174	153	149	168	210	5281	220.0		1:39	329	14:38	327	*	*	*	*	8:14	88	20:41	148	*	*	*	*
21	260	296	311	303	274	225	170	125	98	91	106	146	201	255	295	315	316	295	259	220	191	174	173	190	5289	220.4		2:9	311	15:32	318	*	*	*	*	8:50	91	21:35	171	*	*	*	*
22	223	258	282	288	277	248	207	161	125	103	99	115	151	199	246	283	305	309	297	271	241	214	196	190	5288	220.3	L	2:52	288	16:46	310	*	*	*	*	9:43	99	22:58	190	*	*	*	*
23	198	217	240	258	264	258	238	207	171	137	114	106	116	143	183	227	267	297	311	310	293	266	237	211	5269	219.5		4:3	264	18:23	313	*	*	*	*	10:59	106	*	*	*	*	*	*
24	194	189	197	214	234	250	255	247	225	192	156	124	106	105	123	158	205	255	296	322	330	318	289	251	5235	218.1		5:56	255	19:54	330	*	*	*	*	0:53	189	12:33	103	*	*	*	*
25	213	184	168	169	188	220	250	268	270	254	219	172	128	98	87	98	133	189	251	304	338	352	339	301	5193	216.4		7:36	272	21:2	352	*	*	*	*	2:26	166	14:1	87	*	*	*	*
26	250	200	163	141	143	173	221	265	293	301	284	240	180	123	85	68	76	117	185	259	318	356	369	349	5159	215.0		8:50	301	21:56	369	*	*	*	*	3:26	139	15:13	67	*	*	*	*
27	297	233	177	137	116	126	172	236	289	321	330	308	251	177	114	73	53	63	115	196	275	334	370	376	5139	214.1		9:50	330	22:42	378	*	*	*	*	4:14	115	16:13	52	*	*	*	*
28	343	276	206	150	111	96	121	185	259	315	346	352	319	248	168	105	65	46	66	132	220	297	349	377	5152	214.7		10:41	354	23:22	380	*	*	*	*	4:57	96	17:4	46	*	*	*	*
29	371	320	243	173	123	89	85	129	207	284	336	364	362	316	236	157	101	64	52	85	164	251	318	360	5190	216.3	N	11:29	368	23:58	376	*	*	*	*	5:37	82	17:50	51	*	*	*	*
30	376	351	283	204	141	98	73	85	147	232	303	350	373	360	302	220	149	101	71	71	120	203	282	334	5229	217.9		12:13	374	*	*	*	*	6:15	71	18:31	65	*	*	*	*		

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	157305	218.5	1日0時30分	386	1	1日18時49分	43	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 乙島

緯度: 34 °30 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2019 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	363	362	318	241	166	113	77	65	96	170	253	316	357	372	347	282	206	147	107	86	101	161	241	305	5252	218.8		0:30	368	12:56	372	*	*	*	*	6:51	64	19:10	85	*	*	*	*
2	343	356	336	277	199	134	90	65	68	116	193	269	323	356	361	327	263	199	151	119	110	139	201	268	5263	219.3		0:58	356	13:39	364	*	*	*	*	7:26	61	19:48	109	*	*	*	*
3	316	339	336	300	235	165	112	78	64	83	139	212	277	323	348	344	306	251	199	160	138	140	174	229	5268	219.5		1:26	341	14:23	351	*	*	*	*	7:59	64	20:27	135	*	*	*	*
4	280	312	322	306	262	201	144	102	78	76	105	160	223	278	316	334	325	291	247	207	176	161	169	199	5274	219.8		1:55	322	15:11	335	*	*	*	*	8:34	73	21:12	160	*	*	*	*
5	240	275	294	294	272	231	182	137	105	90	96	127	174	226	271	303	317	310	286	253	221	196	183	188	5271	219.6		2:30	296	16:9	318	*	*	*	*	9:14	89	22:13	183	*	*	*	*
6	208	233	255	266	263	244	214	178	145	121	110	117	141	178	219	258	288	304	304	290	266	238	213	198	5251	218.8	U	3:18	267	17:29	306	*	*	*	*	10:6	110	23:52	193	*	*	*	*
7	193	200	213	228	239	241	232	214	190	163	141	129	131	145	172	207	245	277	299	307	300	280	251	221	5218	217.4		4:42	241	19:3	307	*	*	*	*	11:23	128	*	*	*	*	*	*
8	197	182	178	187	204	222	235	237	229	210	184	158	139	132	138	160	195	237	276	304	317	313	290	253	5177	215.7		6:46	238	20:16	318	*	*	*	*	1:50	178	13:3	132	*	*	*	*
9	215	182	160	153	166	193	223	247	258	253	232	198	163	137	123	125	148	190	240	285	316	330	321	288	5146	214.4		8:14	258	21:7	330	*	*	*	*	2:52	153	14:23	122	*	*	*	*
10	241	194	156	134	133	159	201	243	272	285	277	245	200	156	124	108	113	145	198	255	302	332	339	317	5129	213.7		9:8	285	21:46	340	*	*	*	*	3:32	130	15:18	107	*	*	*	*
11	270	213	163	127	112	126	170	225	273	303	311	291	244	188	139	107	95	110	156	220	279	322	344	337	5125	213.5		9:49	311	22:18	345	*	*	*	*	4:4	112	16:0	95	*	*	*	*
12	298	238	178	131	102	101	136	196	259	305	330	326	289	229	167	120	92	89	121	182	250	305	339	348	5131	213.8		10:24	332	22:47	348	*	*	*	*	4:33	97	16:37	87	*	*	*	*
13	322	265	198	141	102	86	105	160	231	292	332	346	327	273	204	145	105	85	97	147	218	283	327	348	5139	214.1		10:58	346	23:13	349	*	*	*	*	5:1	86	17:11	85	*	*	*	*
14	338	291	222	157	110	82	83	124	195	266	319	349	349	312	246	178	128	96	90	121	186	257	311	341	5151	214.6	F	11:32	354	23:38	347	*	*	*	*	5:30	78	17:43	88	*	*	*	*
15	344	312	248	177	122	87	73	94	155	231	295	337	355	339	285	216	157	118	97	107	157	228	291	329	5154	214.8		12:5	355	*	*	*	*	5:58	73	18:15	96	*	*	*	*		
16	342	326	274	201	137	95	72	75	118	191	264	316	346	350	317	255	191	144	116	109	136	198	266	313	5152	214.7		0:1	342	12:38	352	*	*	*	*	6:26	69	18:46	108	*	*	*	*
17	334	330	294	228	157	105	76	68	90	149	225	289	330	348	337	291	229	175	140	122	129	171	235	291	5143	214.3		0:22	336	13:11	348	*	*	*	*	6:51	67	19:18	121	*	*	*	*
18	321	326	305	253	184	122	84	67	74	113	181	253	306	335	342	319	269	212	169	143	136	155	202	259	5130	213.8		0:42	327	13:45	343	*	*	*	*	7:16	66	19:51	136	*	*	*	*
19	300	315	306	272	215	150	100	74	68	88	138	206	269	312	334	332	303	255	207	173	155	154	178	222	5126	213.6		1:7	315	14:26	336	*	*	*	*	7:45	67	20:32	152	*	*	*	*
20	267	294	298	281	242	187	133	94	75	78	105	156	218	272	309	326	321	294	254	214	186	170	171	191	5136	214.0		1:42	299	15:18	327	*	*	*	*	8:24	74	21:28	168	*	*	*	*
21	225	257	275	275	258	223	178	134	102	87	91	117	161	214	262	298	316	315	295	264	230	202	184	179	5142	214.3	L	2:31	277	16:27	318	*	*	*	*	9:19	86	22:49	179	*	*	*	*
22	189	211	234	251	255	246	223	189	153	122	103	101	118	153	198	244	284	309	317	307	282	249	215	189	5142	214.3		3:52	255	17:56	317	*	*	*	*	10:37	100	*	*	*	*	*	*
23	173	172	185	207	230	247	251	241	216	181	145	117	104	109	134	175	225	274	309	327	324	301	262	219	5128	213.7		5:48	252	19:22	328	*	*	*	*	0:34	171	12:13	103	*	*	*	*
24	180	154	145	155	185	222	254	272	271	251	211	164	123	98	93	111	154	214	272	317	340	340	313	263	5102	212.6		7:29	274	20:30	344	*	*	*	*	2:0	145	13:45	92	*	*	*	*
25	207	160	127	114	130	174	228	274	301	306	284	234	173	122	89	77	94	144	215	281	329	354	350	311	5078	211.6		8:43	307	21:24	356	*	*	*	*	2:59	114	14:58	77	*	*	*	*
26	248	183	131	97	88	117	178	247	300	331	337	306	244	173	117	80	67	89	151	230	297	341	361	347	5060	210.8		9:41	339	22:9	362	*	*	*	*	3:46	87	15:57	66	*	*	*	*
27	293	218	151	101	71	72	118	195	271	325	356	356	314	241	167	112	76	66	100	173	253	314	350	360	5053	210.5		10:31	361	22:48	361	*	*	*	*	4:29	66	16:47	65	*	*	*	*
28	330	260	181	117	74	52	69	133	219	294	344	372	362	307	229	160	111	79	79	126	205	279	328	353	5063	211.0	N	11:18	373	23:22	355	*	*	*	*	5:9	51	17:32	73	*	*	*	*
29	347	298	219	143	88	53	43	78	156	243	311	357	376	354	291	215	155	112	89	102	161	238	300	335	5064	211.0		12:2	#376	23:53	346	*	*	*	*	5:47	42	18:13	88	*	*	*	*
30	346	322	258	177	110	65	40	46	99	183	264	324	362	371	336	271	203	152	117	105	133	197	266	312	5059	210.8		12:43	372	*	*	*	*	6:22	#38	18:51	105	*	*	*	*		
31	334	329	288	217	142	86	51	39	62	126	208	280	331	360	356	314	252	195	152	126	127	165	227	282	5049	210.4		0:21	336	13:24	363	*	*	*	*	6:55	39	19:29	122	*	*	*	*

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	159576	214.5	29日12時2分	376	1	30日6時22分	38	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 乙島

緯度: 34 °30 N

経度: 133 °41 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2019 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	314	322	302	251	181	116	72	48	50	87	154	229	291	333	351	337	293	238	190	155	139	151	192	243	5039	210.0		0:50	323	14: 5	351	*	*	*	*	7:28	45	20: 8	139	*	*	*	*
2	284	304	300	270	217	155	103	70	58	72	116	179	243	295	328	336	317	276	230	190	163	155	171	206	5038	209.9		1:22	305	14:48	337	*	*	*	*	8: 1	58	20:51	154	*	*	*	*
3	245	273	283	272	240	193	143	104	80	78	99	142	197	250	292	317	319	300	267	229	195	173	169	182	5042	210.1		2: 0	283	15:37	321	*	*	*	*	8:37	76	21:45	168	*	*	*	*
4	207	234	253	258	246	219	183	146	116	100	103	124	160	205	248	283	303	305	291	264	232	202	182	174	5038	209.9	U	2:49	258	16:37	307	*	*	*	*	9:23	99	23: 2	174	*	*	*	*
5	180	195	214	230	236	231	214	189	161	137	124	124	140	167	202	240	272	293	299	290	268	237	206	182	5031	209.6		4: 3	236	17:53	299	*	*	*	*	10:27	122	*	*	*	*	*	*
6	168	166	175	192	212	226	231	224	207	183	159	141	136	143	163	194	231	266	290	300	294	272	239	202	5014	208.9		5:54	231	19: 8	301	*	*	*	*	0:43	165	11:56	136	*	*	*	*
7	170	150	143	153	177	207	233	247	247	232	205	174	148	135	135	152	185	228	268	297	308	300	272	230	4996	208.2		7:31	249	20: 7	308	*	*	*	*	1:55	143	13:27	133	*	*	*	*
8	184	147	124	120	139	176	219	254	274	275	255	218	176	143	124	123	143	185	236	280	309	317	301	261	4983	207.6		8:33	277	20:52	317	*	*	*	*	2:42	119	14:34	121	*	*	*	*
9	207	156	117	98	103	137	191	244	284	304	299	268	218	168	130	110	113	144	197	253	298	322	321	291	4973	207.2		9:19	306	21:29	325	*	*	*	*	3:19	96	15:24	108	*	*	*	*
10	236	174	122	88	77	99	152	218	276	315	329	312	266	206	153	115	99	112	157	220	276	315	330	314	4961	206.7		9:59	329	22: 2	330	*	*	*	*	3:52	77	16: 6	99	*	*	*	*
11	267	200	137	90	64	68	110	179	250	305	339	343	310	251	188	137	104	97	125	183	249	299	327	328	4950	206.3		10:37	345	22:33	331	*	*	*	*	4:24	61	16:45	95	*	*	*	*
12	294	230	159	102	64	51	73	134	211	280	328	352	342	294	229	169	125	100	106	150	217	276	315	329	4930	205.4	F	11:14	354	23: 1	329	*	*	*	*	4:56	50	17:22	98	*	*	*	*
13	313	260	187	120	74	47	49	92	166	244	304	343	355	329	270	206	155	119	105	126	183	249	297	321	4914	204.8		11:51	355	23:28	324	*	*	*	*	5:28	44	17:58	105	*	*	*	*
14	320	285	219	145	88	54	41	61	120	201	272	322	350	347	307	245	187	145	119	117	154	217	275	309	4900	204.2		12:27	353	23:54	318	*	*	*	*	5:59	41	18:33	114	*	*	*	*
15	318	301	250	177	109	65	43	44	82	153	232	293	333	350	333	284	223	174	140	124	136	183	243	289	4879	203.3		13: 3	350	*	*	*	*	6:29	40	19: 9	124	*	*	*	*		
16	309	305	273	213	141	84	51	40	56	108	183	256	308	338	343	316	263	208	167	141	134	156	205	258	4856	202.3		0:20	311	13:41	345	*	*	*	*	6:59	40	19:47	133	*	*	*	*
17	292	301	286	245	182	117	71	48	47	74	133	206	271	315	338	334	301	250	202	166	145	145	171	217	4857	202.4		0:53	301	14:23	340	*	*	*	*	7:34	44	20:32	142	*	*	*	*
18	259	283	285	265	222	164	109	71	54	60	93	151	218	275	314	332	324	292	246	203	170	152	153	177	4872	203.0		1:36	287	15:13	332	*	*	*	*	8:17	53	21:27	150	*	*	*	*
19	214	248	267	268	250	212	163	117	84	69	76	106	158	218	270	307	324	317	290	249	209	176	155	152	4899	204.1		2:34	270	16:15	324	*	*	*	*	9:13	68	22:40	151	*	*	*	*
20	169	198	228	249	255	246	218	179	138	105	87	89	112	155	208	258	297	317	316	294	257	215	178	151	4919	205.0	L	3:56	256	17:28	320	*	*	*	*	10:27	85	*	*	*	*	*	*
21	140	149	173	205	235	253	255	239	207	167	130	104	96	109	143	193	246	289	315	320	302	265	217	171	4923	205.1		5:38	256	18:43	321	*	*	*	*	0: 4	140	11:54	96	*	*	*	*
22	136	118	121	147	188	231	262	276	270	241	197	151	115	97	101	129	180	238	288	318	327	308	265	208	4912	204.7		7:12	277	19:50	327	*	*	*	*	1:22	117	13:22	96	*	*	*	*
23	153	112	90	93	127	182	238	281	304	303	272	219	164	120	94	92	120	176	241	293	324	331	308	253	4890	203.8		8:27	307	20:45	332	*	*	*	*	2:24	88	14:36	90	*	*	*	*
24	186	127	84	62	71	118	187	254	304	332	330	292	230	168	121	91	88	121	185	252	302	330	331	295	4861	202.5		9:27	335	21:32	334	*	*	*	*	3:15	61	15:37	85	*	*	*	*
25	229	156	97	56	40	61	123	203	274	326	353	346	298	230	167	120	91	92	135	204	268	312	331	321	4833	201.4		10:19	355	22:13	332	*	*	*	*	4: 0	40	16:29	86	*	*	*	*
26	271	196	122	68	34	27	64	139	224	294	343	365	348	292	222	163	119	94	105	158	228	285	318	327	4806	200.3		11: 7	366	22:48	327	*	*	*	*	4:42	25	17:15	93	*	*	*	*
27	301	239	159	92	45	20	27	79	162	245	310	353	367	338	276	210	157	118	103	127	186	252	297	319	4782	199.3	N	11:51	#367	23:21	321	*	*	*	*	5:21	18	17:57	103	*	*	*	*
28	314	274	202	126	67	30	17	39	104	189	265	322	357	358	319	257	196	150	119	116	152	213	270	304	4760	198.3		12:32	363	23:53	313	*	*	*	*	5:57	# 17	18:36	113	*	*	*	*
29	313	294	242	168	99	51	24	24	62	134	215	283	331	354	342	296	236	183	143	123	133	176	233	279	4738	197.4		13:12	355	*	*	*	*	6:31	20	19:13	122	*	*	*	*		
30	302	300	269	209	139	80	43	29	43	92	165	239	297	334	345	321	273	217	170	139	129	150	195	245	4725	196.9		0:25	304	13:49	345	*	*	*	*	7: 3	28	19:51	129	*	*	*	*

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	147321	204.6	27 日 11 時 51 分	367	1	28 日 5 時 57 分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：乙島

緯度：34 °30 N

経度：133 °41 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2019 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	280	293	280	241	181	119	72	45	43	70	125	194	258	306	332	330	299	251	201	161	138	139	164	206	4728	197.0		1: 1	293	14:26	334	*	*	*	*	7:36	41	20:30	135	*	*	*	*
2	247	272	276	257	215	162	110	74	58	66	101	155	217	271	308	322	312	279	234	190	157	141	147	172	4743	197.6		1:40	277	15: 5	323	*	*	*	*	8:10	58	21:14	141	*	*	*	*
3	208	240	258	257	236	198	153	113	86	78	93	129	179	231	275	303	310	295	263	222	184	156	144	150	4761	198.4		2:28	260	15:48	310	*	*	*	*	8:50	78	22: 9	144	*	*	*	*
4	172	200	226	241	241	224	193	158	126	105	102	117	149	191	235	272	294	297	282	253	217	181	154	142	4772	198.8	U	3:28	243	16:41	298	*	*	*	*	9:41	101	23:17	141	*	*	*	*
5	145	162	186	211	229	234	224	202	174	146	127	122	132	158	193	231	265	285	289	276	249	213	176	147	4776	199.0		4:50	234	17:43	290	*	*	*	*	10:49	121	*	*	*	*	*	*
6	131	131	145	171	201	227	240	238	222	196	167	143	132	137	156	187	225	260	282	288	275	246	206	165	4771	198.8		6:23	241	18:49	288	*	*	*	*	0:31	129	12:14	132	*	*	*	*
7	131	112	110	128	162	202	237	258	262	247	218	182	151	133	132	148	181	223	261	286	291	276	240	192	4763	198.5		7:42	263	19:46	292	*	*	*	*	1:34	109	13:36	130	*	*	*	*
8	143	106	87	90	117	163	215	258	284	289	270	231	187	149	126	122	141	181	229	270	294	295	271	225	4743	197.6		8:41	290	20:34	298	*	*	*	*	2:23	85	14:41	121	*	*	*	*
9	167	115	78	63	75	116	176	237	284	311	311	282	234	182	141	116	115	142	191	243	283	302	295	258	4717	196.5		9:30	315	21:16	303	*	*	*	*	3: 6	62	15:34	112	*	*	*	*
10	199	136	84	52	45	71	128	199	263	309	332	323	282	226	172	131	108	114	153	210	262	295	305	286	4685	195.2		10:14	333	21:53	305	*	*	*	*	3:45	44	16:19	107	*	*	*	*
11	235	167	103	57	32	37	79	150	225	287	329	344	322	271	211	160	122	106	123	173	233	279	303	302	4650	193.8		10:56	344	22:28	306	*	*	*	*	4:23	30	17: 2	106	*	*	*	*
12	268	204	132	73	35	21	40	97	176	251	307	342	345	312	254	195	148	117	110	140	198	255	292	305	4617	192.4	F	11:37	348	23: 2	305	*	*	*	*	5: 0	21	17:42	108	*	*	*	*
13	291	242	170	100	49	21	18	52	122	204	273	322	347	339	294	234	180	139	115	120	162	222	272	298	4586	191.1		12:17	349	23:35	303	*	*	*	*	5:37	15	18:22	113	*	*	*	*
14	300	273	214	138	74	33	14	24	72	150	230	292	333	348	327	275	215	166	132	116	133	183	241	282	4565	190.2		12:57	348	*	*	*	*	6:14	13	19: 3	116	*	*	*	*		
15	299	290	252	186	113	57	24	15	36	96	177	252	307	339	343	312	256	199	155	127	120	146	199	252	4552	189.7		0:11	299	13:38	346	*	*	*	*	6:52	15	19:45	119	*	*	*	*
16	285	293	277	232	164	96	48	24	23	55	120	200	269	316	341	335	296	239	186	147	124	124	156	207	4557	189.9		0:52	294	14:20	342	*	*	*	*	7:33	20	20:30	120	*	*	*	*
17	254	280	284	264	217	152	92	51	32	38	76	142	217	279	320	336	323	282	227	178	141	122	126	158	4591	191.3		1:41	285	15: 5	337	*	*	*	*	8:18	31	21:21	120	*	*	*	*
18	205	246	270	274	254	210	153	100	64	48	57	95	158	225	280	316	328	311	270	219	172	137	118	122	4632	193.0		2:40	275	15:56	328	*	*	*	*	9:11	48	22:20	116	*	*	*	*
19	151	193	232	258	265	251	215	167	120	86	70	77	111	165	224	275	307	317	302	264	215	168	131	110	4674	194.8	L	3:53	265	16:54	317	*	*	*	*	10:14	70	23:28	107	*	*	*	*
20	111	135	174	215	247	263	258	232	192	148	113	93	94	118	163	217	265	297	308	295	260	211	161	120	4690	195.4		5:17	264	17:58	308	*	*	*	*	11:29	91	*	*	*	*	*	*
21	95	92	113	154	201	242	269	275	258	223	178	139	112	104	119	157	208	256	290	302	292	256	204	149	4688	195.3		6:47	275	19: 4	303	*	*	*	*	0:39	90	12:52	104	*	*	*	*
22	103	75	68	90	137	194	246	282	297	287	252	203	158	124	108	116	151	203	253	287	300	289	250	191	4664	194.3		8: 7	297	20: 5	300	*	*	*	*	1:45	68	14:12	108	*	*	*	*
23	131	82	52	46	73	129	196	256	300	320	311	272	218	168	129	107	113	150	205	255	288	300	284	237	4622	192.6		9:13	321	20:58	300	*	*	*	*	2:42	45	15:19	106	*	*	*	*
24	171	108	59	31	30	65	132	207	271	318	339	326	280	222	169	128	106	115	158	215	264	292	298	273	4577	190.7		10: 9	339	21:43	299	*	*	*	*	3:33	26	16:15	105	*	*	*	*
25	217	146	83	39	15	23	70	145	223	287	332	349	328	276	215	163	123	105	123	173	231	274	296	293	4529	188.7		10:58	349	22:24	298	*	*	*	*	4:19	14	17: 3	105	*	*	*	*
26	257	192	119	61	23	8	27	85	166	242	303	342	349	318	261	201	152	118	109	137	193	248	284	297	4492	187.2	N	11:42	#351	23: 1	297	*	*	*	*	5: 1	8	17:46	108	*	*	*	*
27	282	235	164	94	44	14	10	42	110	191	263	316	345	340	299	238	182	139	113	117	157	215	264	291	4465	186.0		12:23	348	23:36	295	*	*	*	*	5:39	# 7	18:24	110	*	*	*	*
28	293	266	209	137	73	32	12	21	67	141	219	283	326	342	323	272	213	162	126	112	130	178	234	275	4446	185.3		12:59	342	*	*	*	*	6:14	11	18:59	112	*	*	*	*		
29	292	283	245	181	112	58	26	19	43	100	176	248	301	331	332	299	243	186	143	116	115	145	198	249	4441	185.0		0:10	292	13:32	336	*	*	*	*	6:47	18	19:33	112	*	*	*	*
30	280	287	268	220	155	92	49	29	35	73	137	210	272	314	329	314	271	214	163	127	112	123	162	213	4449	185.4		0:46	288	14: 2	329	*	*	*	*	7:17	28	20: 7	112	*	*	*	*
31	255	277	274	246	195	134	81	49	41	60	107	173	238	288	316	318	291	244	191	147	120	115	135	175	4470	186.3		1:24	279	14:34	321	*	*	*	*	7:49	41	20:44	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	143416	192.8	26日 11時 42分	351	1	27日 5時 39分	7	1