

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	151	71	19	5	26	68	118	179	250	319	358	350	298	226	158	117	111	133	169	211	259	303	320	289	4508	187.8		10:20	361	21:53	320	*	*	*	*	2:51	4	15:40	109	*	*	*	*
2	215	125	45	-1	-6	22	68	121	186	265	336	370	352	291	213	146	111	113	140	177	220	269	311	318	4407	183.6	F	11:9	371	22:39	321	*	*	*	*	3:37	-9	16:26	108	*	*	*	*
3	275	193	100	25	-12	-8	27	74	129	199	282	349	372	342	272	193	131	106	117	147	186	231	280	316	4326	180.3		11:55	#373	23:25	320	*	*	*	*	4:22	#-15	17:9	106	*	*	*	*
4	312	258	171	80	14	-13	0	38	85	143	218	300	358	366	323	248	171	119	104	122	155	194	240	288	4294	178.9		12:39	370	*	*	*	*	5:7	-13	17:53	104	*	*	*	*		
5	316	300	239	152	68	12	-3	16	56	104	165	241	316	359	352	298	222	151	110	105	126	160	200	247	4312	179.7		0:11	316	13:21	363	*	*	*	*	5:53	-4	18:38	103	*	*	*	*
6	290	308	284	220	139	66	22	15	39	79	129	192	264	326	352	330	270	197	136	105	106	130	163	203	4365	181.9		0:58	309	14:2	352	*	*	*	*	6:40	14	19:26	102	*	*	*	*
7	248	285	295	267	206	134	74	42	42	68	108	158	218	281	327	336	305	244	178	127	104	108	131	163	4449	185.4		1:47	296	14:43	338	*	*	*	*	7:28	38	20:18	103	*	*	*	*
8	201	242	273	279	252	201	141	94	70	74	99	137	184	237	287	318	315	280	224	166	124	105	109	129	4541	189.2		2:41	281	15:26	321	*	*	*	*	8:20	69	21:17	104	*	*	*	*
9	158	194	231	259	265	246	206	159	122	104	107	128	161	202	245	282	302	294	261	211	161	123	105	107	4633	193.0	L	3:45	266	16:14	303	*	*	*	*	9:20	102	22:25	104	*	*	*	*
10	122	149	182	217	246	259	250	222	186	154	135	134	149	175	208	243	272	286	278	249	205	159	122	102	4704	196.0		5:5	259	17:11	286	*	*	*	*	10:33	132	23:39	98	*	*	*	*
11	99	112	136	169	207	241	263	264	245	214	182	158	150	158	178	206	235	261	275	270	244	202	155	115	4739	197.5		6:34	266	18:16	276	*	*	*	*	11:59	150	*	*	*	*	*	*
12	92	87	99	125	161	204	246	277	285	270	237	199	168	153	157	174	201	230	257	273	269	241	196	145	4746	197.8		7:51	286	19:20	275	*	*	*	*	0:46	86	13:18	152	*	*	*	*
13	102	76	73	88	118	160	210	261	297	307	288	247	201	164	146	150	170	199	232	262	278	270	235	182	4716	196.5		8:50	308	20:13	279	*	*	*	*	1:41	72	14:18	145	*	*	*	*
14	126	82	59	61	83	119	168	226	282	318	322	292	242	188	149	134	144	170	204	242	273	286	269	222	4661	194.2		9:36	325	20:57	286	*	*	*	*	2:25	57	15:4	134	*	*	*	*
15	161	101	60	45	55	85	128	184	248	304	334	325	282	222	166	131	125	144	177	218	258	288	290	259	4590	191.3		10:17	335	21:36	293	*	*	*	*	3:3	45	15:42	124	*	*	*	*
16	200	132	74	41	37	58	95	145	206	272	323	339	314	258	193	141	117	124	152	192	236	277	299	287	4512	188.0		10:53	340	22:12	300	*	*	*	*	3:37	35	16:15	116	*	*	*	*
17	240	170	100	49	29	39	69	112	167	233	297	336	334	291	225	161	119	110	130	166	210	256	293	303	4439	185.0	N	11:27	340	22:47	304	*	*	*	*	4:8	29	16:46	109	*	*	*	*
18	274	212	135	69	31	27	49	87	134	194	262	318	339	316	258	188	132	106	113	142	183	229	274	303	4375	182.3		11:59	339	23:22	306	*	*	*	*	4:38	25	17:15	105	*	*	*	*
19	298	251	178	101	45	23	34	67	110	163	227	291	333	332	289	221	154	110	101	122	158	201	248	289	4346	181.1		12:29	338	23:58	306	*	*	*	*	5:8	22	17:45	100	*	*	*	*
20	306	283	222	143	73	30	25	50	91	139	196	261	316	338	314	255	183	125	97	104	134	174	218	263	4340	180.8		12:59	338	*	*	*	*	5:39	23	18:16	96	*	*	*	*		
21	297	300	261	192	114	54	28	38	73	119	172	231	291	330	330	288	219	151	104	92	111	147	188	231	4361	181.7		0:35	303	13:30	336	*	*	*	*	6:12	27	18:50	92	*	*	*	*
22	272	297	287	239	167	97	50	38	60	101	150	204	261	310	332	312	257	187	126	93	93	118	156	197	4404	183.5		1:15	298	14:3	332	*	*	*	*	6:49	38	19:29	89	*	*	*	*
23	239	275	290	272	221	154	95	61	60	87	129	178	229	279	315	321	289	229	162	110	87	95	123	160	4460	185.8		2:0	290	14:39	323	*	*	*	*	7:31	56	20:14	87	*	*	*	*
24	199	239	270	281	261	215	158	109	84	88	114	153	197	242	283	307	302	266	208	148	103	85	94	121	4527	188.6		2:52	281	15:22	309	*	*	*	*	8:22	82	21:8	85	*	*	*	*
25	156	194	231	261	272	258	222	176	136	115	117	137	168	205	242	275	292	284	250	197	142	100	82	88	4600	191.7	U	3:58	272	16:14	293	*	*	*	*	9:26	113	22:15	81	*	*	*	*
26	111	144	181	218	251	269	267	243	206	170	145	139	149	172	201	232	260	277	273	244	196	142	98	74	4662	194.3		5:23	271	17:21	279	*	*	*	*	10:52	138	23:30	71	*	*	*	*
27	74	93	125	163	204	244	274	285	271	239	201	168	149	149	165	190	219	248	270	272	248	200	142	91	4684	195.2		6:56	285	18:37	274	*	*	*	*	12:30	147	*	*	*	*	*	*
28	60	55	72	105	146	193	242	285	308	301	268	221	176	147	140	153	178	209	243	271	279	256	204	138	4650	193.8		8:16	309	19:48	280	*	*	*	*	0:42	53	13:49	140	*	*	*	*
29	78	40	33	52	88	133	186	246	301	332	325	285	227	171	135	127	142	170	206	246	281	292	265	204	4565	190.2		9:19	334	20:50	292	*	*	*	*	1:45	32	14:48	127	*	*	*	*
30	128	60	19	13	37	77	125	186	256	320	351	338	286	216	154	119	116	137	169	210	256	295	304	269	4441	185.0		10:12	352	21:44	306	*	*	*	*	2:40	12	15:35	113	*	*	*	*
31	196	111	40	1	1	31	74	126	193	271	338	363	336	271	194	131	103	109	137	174	219	270	310	312	4311	179.6	F	10:59	363	22:33	317	*	*	*	*	3:29	-3	16:17	101	*	*	*	*

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	139668	187.7	3日 11時 55分	373	1	3日 4時 22分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名 : 来島航路

緯度 : 34 ° 7 N

経度 : 132 ° 59 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 200.0(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	264	181	91	21	-10	-1	34	79	135	209	291	352	363	320	244	164	108	91	108	141	181	231	285	320	4202	175.1		11:41	#366	23:19	323	*	*	*	*	4:14	#-11	16:56	91	*	*	*	*
2	311	251	160	71	9	-10	8	47	94	155	234	313	360	351	292	209	134	90	86	111	147	191	244	297	4155	173.1		12:21	363	*	*	*	*	4:58	-10	17:35	83	*	*	*	*		
3	324	300	230	139	56	7	0	26	68	119	185	263	331	357	327	256	173	107	78	85	115	154	201	256	4157	173.2		0:4	324	12:57	357	*	*	*	*	5:40	-2	18:15	76	*	*	*	*
4	304	318	282	207	121	51	17	22	54	98	152	219	290	339	341	294	218	141	89	73	89	121	162	211	4213	175.5		0:47	319	13:32	346	*	*	*	*	6:21	14	18:57	73	*	*	*	*
5	264	302	303	260	188	113	58	38	52	87	133	188	251	306	332	313	257	184	119	81	75	95	128	169	4296	179.0		1:31	308	14:5	332	*	*	*	*	7:3	38	19:40	74	*	*	*	*
6	218	265	292	284	240	178	117	78	70	88	123	168	219	270	307	312	281	223	159	108	82	82	102	134	4400	183.3		2:17	294	14:39	314	*	*	*	*	7:47	69	20:28	79	*	*	*	*
7	174	219	258	277	266	230	180	135	109	106	124	155	194	236	273	292	285	250	199	147	107	89	91	108	4504	187.7		3:9	277	15:14	293	*	*	*	*	8:37	104	21:23	87	*	*	*	*
8	137	174	213	246	262	256	231	196	163	143	140	152	176	207	238	261	270	259	229	188	146	114	97	97	4595	191.5	L	4:14	263	15:58	270	*	*	*	*	9:41	139	22:32	95	*	*	*	*
9	110	135	168	203	234	254	257	244	220	194	173	163	167	182	204	227	244	251	244	221	188	153	122	102	4660	194.2		5:42	258	17:0	251	*	*	*	*	11:13	163	23:51	96	*	*	*	*
10	97	106	128	159	194	228	256	269	266	246	218	190	172	166	175	192	213	231	242	241	225	195	158	123	4690	195.4		7:17	270	18:26	243	*	*	*	*	12:52	166	*	*	*	*	*	*
11	98	89	96	118	151	190	231	267	288	287	265	229	191	164	154	161	180	204	228	246	250	234	201	157	4679	195.0		8:28	291	19:44	250	*	*	*	*	1:3	89	14:4	154	*	*	*	*
12	115	86	76	85	111	148	193	243	285	308	302	269	222	175	145	137	149	175	206	237	260	263	242	198	4630	192.9		9:18	309	20:40	265	*	*	*	*	2:1	76	14:51	136	*	*	*	*
13	145	97	67	61	77	109	152	205	261	306	322	303	256	198	149	123	124	146	180	219	255	279	275	240	4549	189.5		9:58	322	21:23	281	*	*	*	*	2:45	61	15:27	120	*	*	*	*
14	183	121	72	49	52	76	115	165	225	284	324	325	289	228	165	121	107	120	152	193	238	277	295	277	4453	185.5		10:33	330	22:2	295	*	*	*	*	3:22	47	15:58	107	*	*	*	*
15	225	155	90	47	35	51	84	129	186	251	308	333	314	259	189	130	98	100	127	166	212	261	298	303	4351	181.3		11:5	333	22:38	306	*	*	*	*	3:53	35	16:25	96	*	*	*	*
16	266	197	120	59	29	32	60	100	151	214	281	327	331	289	219	148	100	86	105	140	184	234	283	312	4267	177.8	N	11:35	336	23:14	313	*	*	*	*	4:22	26	16:52	86	*	*	*	*
17	299	243	162	85	34	21	40	78	124	180	248	310	337	315	252	175	110	79	85	115	156	203	255	301	4207	175.3		12:4	337	23:50	317	*	*	*	*	4:51	21	17:19	77	*	*	*	*
18	316	283	211	126	56	22	26	59	103	154	216	283	330	332	285	209	132	81	69	91	129	173	223	275	4184	174.3		12:32	338	*	*	*	*	5:21	19	17:48	69	*	*	*	*		
19	312	310	259	179	97	41	24	44	86	135	190	253	311	336	312	246	165	97	63	68	101	144	190	241	4204	175.2		0:27	317	13:2	336	*	*	*	*	5:54	24	18:20	61	*	*	*	*
20	290	315	295	234	153	82	41	40	71	118	168	224	282	323	325	280	205	127	73	55	74	112	157	204	4248	177.0		1:6	315	13:32	330	*	*	*	*	6:31	36	18:56	55	*	*	*	*
21	255	296	308	278	215	141	83	58	68	104	150	199	250	296	318	301	245	170	102	61	56	81	121	166	4322	180.1		1:48	309	14:6	318	*	*	*	*	7:11	57	19:38	54	*	*	*	*
22	213	259	293	296	264	207	146	102	87	101	135	176	219	261	292	299	272	215	148	91	61	63	88	126	4414	183.9		2:36	299	14:43	301	*	*	*	*	7:58	87	20:27	58	*	*	*	*
23	168	212	254	282	285	259	214	166	132	121	132	158	190	224	255	276	275	248	199	142	94	69	69	89	4513	188.0	U	3:36	287	15:30	279	*	*	*	*	8:58	121	21:29	66	*	*	*	*
24	122	160	201	240	269	278	265	234	197	167	152	154	168	189	214	237	254	256	237	199	150	106	78	71	4598	191.6		4:55	278	16:37	258	*	*	*	*	10:25	151	22:50	70	*	*	*	*
25	83	109	144	183	223	258	279	281	262	230	197	172	160	162	175	195	218	239	249	242	212	167	120	82	4642	193.4		6:34	283	18:9	250	*	*	*	*	12:19	159	*	*	*	*	*	*
26	65	68	90	123	163	207	253	289	303	291	257	213	174	150	145	156	177	204	233	256	259	234	185	127	4622	192.6		8:3	303	19:37	261	*	*	*	*	0:19	63	13:46	144	*	*	*	*
27	78	50	49	69	103	147	199	256	305	326	313	269	211	160	129	124	139	165	200	240	273	282	254	195	4536	189.0		9:7	327	20:45	283	*	*	*	*	1:33	46	14:43	123	*	*	*	*
28	124	65	31	30	54	91	139	199	267	324	344	320	262	192	134	105	107	129	163	206	255	296	303	264	4404	183.5		9:57	344	21:40	305	*	*	*	*	2:32	27	15:25	102	*	*	*	*

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	123695	184.1	1日11時41分	366	1	1日4時14分	-11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 来島航路

緯度: 34 ° 7 N

経度: 132 ° 59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(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
1	192	111	46	14	19	48	89	142	210	286	342	351	310	237	159	104	84	98	128	168	218	276	317	314	4263	177.6		10:40	354	22:28	322	*	*	*	*	3:21	12	16:2	84	*	*	*	*
2	261	177	90	27	4	19	54	99	157	232	309	353	343	283	199	122	77	72	97	133	178	236	296	330	4148	172.8	F	11:19	#356	23:11	331	*	*	*	*	4:3	#4	16:37	70	*	*	*	*
3	313	245	153	68	16	7	32	72	120	183	262	329	352	318	242	156	88	59	69	102	142	193	255	313	4089	170.4		11:54	353	23:53	333	*	*	*	*	4:43	5	17:12	59	*	*	*	*
4	333	298	219	127	53	16	22	55	98	151	219	292	340	336	280	196	115	63	52	73	110	155	210	274	4087	170.3		12:26	345	*	*	*	*	5:20	14	17:47	51	*	*	*	*		
5	321	323	274	192	108	49	29	47	86	133	189	255	313	335	306	236	153	84	50	53	82	122	170	229	4139	172.5		0:33	329	12:56	335	*	*	*	*	5:58	29	18:23	47	*	*	*	*
6	287	319	304	247	170	100	58	54	80	121	170	226	282	318	314	266	192	118	67	49	63	95	137	188	4225	176.0		1:12	320	13:24	322	*	*	*	*	6:36	51	19:1	49	*	*	*	*
7	245	291	307	282	226	159	106	80	86	115	156	203	253	293	305	281	225	158	99	64	59	78	111	153	4335	180.6		1:53	307	13:51	306	*	*	*	*	7:17	79	19:41	58	*	*	*	*
8	203	252	286	290	262	214	162	124	110	120	148	184	225	262	284	279	245	193	138	96	75	76	95	126	4449	185.4		2:38	292	14:20	285	*	*	*	*	8:3	110	20:25	73	*	*	*	*
9	165	210	250	273	273	251	215	178	151	142	150	171	200	230	254	262	249	218	176	136	106	92	94	109	4555	189.8	L	3:30	276	14:54	262	*	*	*	*	9:1	142	21:22	91	*	*	*	*
10	136	170	208	240	260	263	250	227	201	179	168	168	180	199	220	235	238	228	205	177	147	123	109	106	4637	193.2		4:41	264	15:44	239	*	*	*	*	10:28	167	22:44	106	*	*	*	*
11	116	137	166	199	229	251	262	261	246	224	200	180	171	173	185	202	216	223	221	210	190	165	139	119	4685	195.2		6:21	263	17:19	223	*	*	*	*	12:17	170	*	*	*	*	*	*
12	109	112	129	156	188	222	251	272	277	265	238	205	175	158	156	167	186	206	222	231	227	209	179	144	4684	195.2		7:49	278	19:16	231	*	*	*	*	0:15	108	13:37	154	*	*	*	*
13	115	99	100	117	146	183	223	261	288	294	276	237	192	155	135	136	153	180	209	236	252	249	223	181	4640	193.3		8:45	295	20:22	253	*	*	*	*	1:27	97	14:27	133	*	*	*	*
14	135	99	81	85	107	142	185	233	279	306	304	271	219	165	126	112	123	150	186	225	260	277	266	225	4561	190.0		9:26	309	21:8	277	*	*	*	*	2:18	80	15:1	112	*	*	*	*
15	168	112	74	62	75	105	146	197	253	301	320	301	249	184	128	98	97	121	157	202	249	287	297	269	4452	185.5		10:1	320	21:47	298	*	*	*	*	2:57	62	15:30	94	*	*	*	*
16	210	140	81	50	50	74	111	159	218	279	321	322	281	212	142	93	78	94	128	172	223	276	311	306	4331	180.5		10:32	327	22:24	315	*	*	*	*	3:29	46	15:56	78	*	*	*	*
17	258	182	106	52	34	49	83	127	182	247	307	333	309	245	166	100	67	71	101	142	191	248	302	326	4228	176.2	N	11:2	333	23:0	326	*	*	*	*	4:0	34	16:22	64	*	*	*	*
18	301	232	147	73	33	32	61	102	151	212	280	328	329	279	199	119	65	52	74	113	159	212	274	322	4149	172.9		11:31	335	23:37	333	*	*	*	*	4:30	28	16:49	52	*	*	*	*
19	329	282	201	114	51	28	44	83	129	182	247	308	335	308	237	149	78	43	49	84	128	177	236	297	4119	171.6		12:1	335	*	*	*	*	5:2	28	17:19	41	*	*	*	*		
20	333	320	257	171	91	44	39	68	111	160	216	279	325	325	273	189	105	48	32	55	97	145	197	258	4138	172.4		0:15	335	12:31	332	*	*	*	*	5:37	36	17:51	32	*	*	*	*
21	313	333	303	233	150	83	53	62	98	143	192	247	299	323	299	232	146	72	32	34	66	112	161	216	4202	175.1		0:55	334	13:2	323	*	*	*	*	6:14	52	18:27	28	*	*	*	*
22	275	319	324	284	215	142	91	75	92	129	172	218	266	302	305	265	194	115	56	31	43	80	125	174	4292	178.8		1:37	328	13:35	309	*	*	*	*	6:56	74	19:8	31	*	*	*	*
23	228	281	313	310	270	209	150	112	104	123	156	194	233	268	289	278	234	168	102	57	42	57	92	134	4404	183.5		2:25	317	14:12	289	*	*	*	*	7:44	103	19:57	42	*	*	*	*
24	180	230	275	300	296	264	216	170	141	135	148	173	201	230	255	266	252	214	161	109	72	60	71	98	4517	188.2		3:23	303	14:59	266	*	*	*	*	8:46	134	21:0	60	*	*	*	*
25	135	176	220	259	285	288	269	234	197	170	158	161	174	193	214	233	243	238	213	173	130	96	78	79	4616	192.3	U	4:38	290	16:11	244	*	*	*	*	10:16	157	22:26	76	*	*	*	*
26	96	125	161	201	241	273	289	283	258	224	191	167	157	160	173	192	212	231	238	228	199	158	117	88	4662	194.3		6:14	289	17:59	238	*	*	*	*	12:13	157	*	*	*	*	*	*
27	77	85	108	142	182	227	269	298	303	281	241	196	159	139	137	150	172	200	231	254	256	230	183	130	4650	193.8		7:41	304	19:34	258	*	*	*	*	0:4	77	13:36	136	*	*	*	*
28	87	65	68	90	125	168	220	274	314	322	295	242	183	136	112	113	131	161	200	244	280	286	255	195	4566	190.3		8:44	323	20:41	288	*	*	*	*	1:22	64	14:27	109	*	*	*	*
29	129	75	49	53	79	116	165	225	289	331	332	291	224	154	104	85	95	122	160	210	266	307	309	265	4435	184.8		9:32	338	21:32	314	*	*	*	*	2:21	48	15:6	85	*	*	*	*
30	192	115	58	36	47	79	120	173	242	308	343	328	269	189	117	73	67	88	123	169	229	292	330	318	4305	179.4		10:13	344	22:17	332	*	*	*	*	3:7	36	15:40	65	*	*	*	*
31	259	174	94	43	32	54	90	135	194	266	327	344	306	230	145	79	51	60	91	132	185	252	315	341	4199	175.0	F	10:49	345	22:59	341	*	*	*	*	3:47	32	16:13	50	*	*	*	*

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	135762	182.5	2日11時19分	356	1	2日4時3分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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
1	311	238	149	75	37	41	71	112	161	225	294	337	328	268	182	101	50	40	63	101	146	206	277	331	4144	172.7		11:21	340	23:38	342	*	*	*	*	4:23	34	16:45	39	*	*	*	*
2	338	291	209	124	63	43	60	97	141	194	259	315	332	297	221	134	66	34	41	73	115	166	232	298	4143	172.6		11:50	333	*	*	*	*	4:59	43	17:17	32	*	*	*	*		
3	336	324	264	182	107	63	60	87	128	175	230	287	322	311	254	172	95	44	31	51	88	134	191	257	4193	174.7		0:16	338	12:17	324	*	*	*	*	5:35	57	17:50	31	*	*	*	*
4	312	331	302	237	161	102	75	84	117	159	208	261	302	311	277	209	132	69	38	40	68	108	158	217	4278	178.3		0:53	331	12:43	313	*	*	*	*	6:13	74	18:24	35	*	*	*	*
5	276	316	317	278	215	152	108	96	112	146	189	236	278	299	286	238	170	105	61	46	59	89	131	182	4385	182.7		1:31	322	13: 9	300	*	*	*	*	6:53	96	19: 0	46	*	*	*	*
6	238	286	309	298	258	204	154	125	121	139	171	210	249	277	280	253	203	145	96	68	65	82	112	153	4496	187.3		2:11	310	13:36	282	*	*	*	*	7:38	119	19:38	64	*	*	*	*
7	201	249	284	296	281	246	203	166	146	145	161	187	219	247	261	253	224	181	138	104	88	89	105	132	4606	191.9		2:56	296	14:10	261	*	*	*	*	8:32	143	20:25	86	*	*	*	*
8	168	209	248	274	281	269	243	211	184	167	163	172	190	213	232	239	230	207	177	147	124	111	110	121	4690	195.4	L	3:51	281	14:57	239	*	*	*	*	9:47	162	21:34	109	*	*	*	*
9	142	173	207	239	262	271	267	249	225	199	179	168	169	180	197	213	221	219	208	190	168	146	130	122	4744	197.7		5: 9	272	16:19	221	*	*	*	*	11:26	167	23:13	121	*	*	*	*
10	125	141	167	198	229	255	270	273	261	237	206	177	158	153	162	179	199	215	224	225	213	191	162	136	4756	198.2		6:42	274	18:31	226	*	*	*	*	12:50	153	*	*	*	*	*	*
11	119	117	130	156	189	224	256	279	286	272	239	198	160	136	131	144	168	196	223	244	251	238	206	164	4726	196.9		7:51	286	19:52	251	*	*	*	*	0:38	116	13:45	131	*	*	*	*
12	126	103	101	117	148	186	227	267	295	299	274	227	173	130	108	111	133	166	205	244	273	279	255	207	4654	193.9		8:38	301	20:42	280	*	*	*	*	1:37	99	14:22	107	*	*	*	*
13	151	105	82	85	109	146	191	241	287	313	304	261	198	136	95	84	100	133	175	224	272	303	299	257	4551	189.6		9:16	314	21:24	307	*	*	*	*	2:22	80	14:52	84	*	*	*	*
14	192	125	79	63	77	111	154	205	262	310	324	295	231	156	95	65	70	99	141	191	249	302	327	306	4429	184.5		9:50	325	22: 4	327	*	*	*	*	2:59	63	15:20	63	*	*	*	*
15	245	166	97	57	55	81	122	169	227	288	328	322	268	188	109	58	45	67	107	154	211	276	329	340	4309	179.5		10:23	332	22:43	342	*	*	*	*	3:33	52	15:48	45	*	*	*	*
16	299	222	137	74	48	61	96	140	192	255	312	334	303	228	139	66	32	39	74	120	171	234	302	346	4224	176.0	N	10:56	334	23:23	350	*	*	*	*	4: 8	48	16:18	30	*	*	*	*
17	339	281	195	114	62	53	78	119	164	219	282	327	325	269	180	93	34	19	43	86	134	190	259	324	4189	174.5		11:28	333	*	*	*	*	4:43	52	16:50	18	*	*	*	*		
18	354	328	258	172	101	65	70	102	144	191	247	302	327	300	227	135	57	16	19	54	100	151	211	281	4212	175.5		0: 3	#354	12: 1	327	*	*	*	*	5:21	62	17:25	# 12	*	*	*	*
19	337	350	311	238	158	100	79	94	129	170	216	268	309	313	267	186	100	37	13	28	68	116	168	231	4286	178.6		0:45	352	12:35	317	*	*	*	*	6: 2	79	18: 4	13	*	*	*	*
20	296	339	339	294	224	155	110	100	119	153	192	235	278	302	288	233	156	82	34	22	44	84	130	183	4392	183.0		1:29	345	13:11	303	*	*	*	*	6:47	99	18:48	22	*	*	*	*
21	244	300	332	324	280	219	162	127	123	141	171	205	241	273	283	262	209	143	82	46	41	62	98	142	4510	187.9		2:19	334	13:52	284	*	*	*	*	7:39	121	19:40	39	*	*	*	*
22	192	246	294	319	311	274	223	176	148	143	156	178	205	234	256	262	243	201	148	100	70	63	78	107	4627	192.8		3:16	320	14:46	262	*	*	*	*	8:44	142	20:46	63	*	*	*	*
23	146	191	239	281	305	303	277	236	195	166	154	158	172	192	215	235	245	237	210	170	129	98	84	89	4727	197.0	U	4:26	308	16: 6	245	*	*	*	*	10:13	154	22:13	83	*	*	*	*
24	109	141	181	224	266	295	303	286	251	210	174	152	146	154	171	193	218	239	246	234	202	160	122	97	4774	198.9		5:49	303	17:54	246	*	*	*	*	11:53	146	23:47	90	*	*	*	*
25	91	104	131	167	211	256	293	310	299	264	215	169	137	124	129	148	176	211	246	268	265	234	185	135	4768	198.7		7: 7	310	19:24	270	*	*	*	*	13:10	124	*	*	*	*	*	*
26	99	85	94	120	157	203	254	300	322	309	265	205	148	110	97	107	132	168	215	264	296	294	256	196	4696	195.7		8: 9	322	20:28	300	*	*	*	*	1: 4	85	14: 1	97	*	*	*	*
27	135	91	76	87	116	155	205	263	312	331	308	250	179	117	80	75	93	126	172	230	288	323	314	263	4589	191.2		8:58	331	21:19	325	*	*	*	*	2: 2	76	14:41	73	*	*	*	*
28	192	124	80	71	89	122	164	218	279	326	332	292	219	141	82	55	62	91	131	185	252	314	341	318	4480	186.7		9:38	335	22: 3	341	*	*	*	*	2:48	70	15:15	54	*	*	*	*
29	254	175	108	73	74	100	137	183	240	300	333	319	259	177	100	51	41	61	98	144	206	278	335	347	4393	183.0		10:13	335	22:44	349	*	*	*	*	3:27	69	15:47	40	*	*	*	*
30	307	233	153	94	73	86	119	160	209	267	317	328	290	215	130	64	33	39	70	112	164	232	303	346	4344	181.0	F	10:45	330	23:22	350	*	*	*	*	4: 3	73	16:18	31	*	*	*	*

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	134315	186.5	18日0時3分	354	1	18日17時25分	12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	340	285	206	133	88	82	106	143	187	239	292	323	309	250	167	89	39	27	48	86	132	190	261	323	4345	181.0		11:13	324	*	*	*	*	*	*	*	4:39	80	16:49	27	*	*	*	*
2	348	322	258	181	119	90	98	129	170	216	267	308	315	277	205	125	60	29	34	64	106	157	220	287	4385	182.7		0:0	348	11:41	318	*	*	*	*	*	5:16	89	17:20	27	*	*	*	*
3	334	339	299	232	163	115	101	117	152	195	243	287	309	293	239	164	93	47	34	50	85	131	186	249	4457	185.7		0:36	342	12:7	310	*	*	*	*	*	5:54	101	17:53	33	*	*	*	*
4	306	335	323	275	211	153	119	116	138	175	218	262	294	297	263	202	134	77	48	49	73	110	158	214	4550	189.6		1:12	336	12:35	300	*	*	*	*	*	6:35	114	18:28	45	*	*	*	*
5	272	314	326	303	254	197	151	130	134	158	193	234	269	286	274	232	174	117	77	62	72	98	136	183	4646	193.6		1:50	327	13:6	286	*	*	*	*	*	7:19	128	19:5	62	*	*	*	*
6	236	284	312	312	284	239	192	157	143	150	173	205	239	264	269	249	209	160	117	90	84	96	122	158	4744	197.7		2:30	316	13:43	270	*	*	*	*	*	8:8	143	19:48	83	*	*	*	*
7	202	248	285	303	298	271	232	193	166	155	161	179	206	232	249	249	231	198	161	130	111	107	117	139	4823	201.0		3:16	304	14:31	252	*	*	*	*	*	9:8	155	20:45	106	*	*	*	*
8	172	211	249	279	293	287	265	232	199	173	161	162	175	197	218	234	236	226	204	177	150	131	124	129	4884	203.5	L	4:12	293	15:42	237	*	*	*	*	*	10:24	159	22:7	124	*	*	*	*
9	146	174	209	244	272	287	285	266	236	202	172	155	151	162	181	204	224	235	235	223	200	171	145	130	4909	204.5		5:23	288	17:30	237	*	*	*	*	*	11:43	151	23:35	127	*	*	*	*
10	128	142	169	203	238	269	288	290	272	238	196	159	136	131	143	167	196	225	248	258	249	222	185	148	4900	204.2		6:36	292	19:4	258	*	*	*	*	*	12:46	131	*	*	*	*	*	*
11	123	118	132	161	198	237	274	298	300	276	231	178	133	108	108	127	159	197	237	271	287	276	238	186	4853	202.2		7:36	303	20:6	288	*	*	*	*	*	0:46	117	13:31	105	*	*	*	*
12	138	108	103	122	156	198	243	286	313	309	270	209	146	98	79	89	119	160	207	258	301	316	294	241	4763	198.5		8:23	315	20:56	316	*	*	*	*	*	1:40	102	14:8	79	*	*	*	*
13	176	120	91	93	120	159	206	257	303	326	307	250	175	106	63	56	79	119	167	223	284	330	338	300	4648	193.7		9:5	326	21:41	340	*	*	*	*	*	2:25	88	14:42	54	*	*	*	*
14	232	158	102	80	92	126	170	220	275	320	330	292	217	132	65	34	43	79	126	179	243	310	352	347	4524	188.5		9:43	332	22:24	357	*	*	*	*	*	3:6	80	15:15	33	*	*	*	*
15	295	216	140	90	80	102	140	185	238	294	331	323	263	175	89	32	18	42	86	136	194	265	333	366	4433	184.7	N	10:21	334	23:8	366	*	*	*	*	*	3:46	79	15:49	17	*	*	*	*
16	346	281	198	126	88	89	119	159	204	258	310	332	302	227	133	54	12	14	49	96	148	211	286	349	4391	183.0		10:57	332	23:52	#370	*	*	*	*	*	4:27	84	16:26	8	*	*	*	*
17	369	335	263	182	120	94	106	138	178	223	276	318	322	274	189	99	32	5	20	61	108	162	230	304	4408	183.7		11:35	327	*	*	*	*	*	*	5:9	94	17:6	#5	*	*	*	*	
18	358	364	320	247	172	121	107	124	157	196	240	288	317	303	244	159	77	24	11	33	74	122	178	247	4483	186.8		0:37	368	12:14	318	*	*	*	*	*	5:53	106	17:49	10	*	*	*	*
19	316	358	353	305	234	168	127	121	140	172	209	251	290	306	282	220	141	71	30	25	50	89	137	194	4589	191.2		1:24	362	12:56	306	*	*	*	*	*	6:42	119	18:38	23	*	*	*	*
20	261	321	351	339	291	227	169	137	134	152	181	215	252	283	290	263	206	139	81	48	46	69	105	151	4711	196.3		2:13	352	13:44	291	*	*	*	*	*	7:36	131	19:33	43	*	*	*	*
21	206	266	317	340	326	282	225	174	146	142	157	181	211	243	268	274	252	206	151	102	74	70	87	119	4819	200.8		3:7	341	14:43	275	*	*	*	*	*	8:39	141	20:39	68	*	*	*	*
22	160	211	264	309	328	317	278	227	181	152	144	153	172	198	227	252	263	252	220	175	131	101	92	102	4909	204.5	U	4:8	329	16:2	263	*	*	*	*	*	9:55	144	21:58	92	*	*	*	*
23	128	164	209	257	298	319	312	279	232	185	151	136	139	155	179	209	240	262	264	243	205	161	126	108	4961	206.7		5:15	320	17:37	266	*	*	*	*	*	11:19	135	23:21	107	*	*	*	*
24	111	131	164	205	250	291	316	313	282	233	181	141	120	119	134	160	196	236	271	285	272	233	185	141	4970	207.1		6:25	318	19:2	285	*	*	*	*	*	12:32	117	*	*	*	*	*	*
25	116	114	131	162	201	247	290	318	316	281	226	166	120	97	97	116	148	192	243	289	310	297	253	197	4927	205.3		7:26	321	20:8	310	*	*	*	*	*	0:36	112	13:28	94	*	*	*	*
26	146	117	113	132	163	203	251	297	323	315	271	206	141	93	73	81	107	146	198	259	311	333	313	260	4852	202.2		8:18	325	21:1	333	*	*	*	*	*	1:37	112	14:12	73	*	*	*	*
27	196	142	113	114	137	171	213	262	308	327	306	249	175	109	66	57	74	107	154	214	281	333	347	315	4770	198.8		9:0	327	21:47	348	*	*	*	*	*	2:27	110	14:49	56	*	*	*	*
28	253	184	132	111	120	148	185	229	279	318	323	285	215	138	76	46	50	77	118	170	237	306	350	349	4699	195.8		9:37	326	22:29	356	*	*	*	*	*	3:9	110	15:22	44	*	*	*	*
29	304	235	167	122	112	131	164	204	251	298	323	308	252	174	101	51	37	54	89	135	193	263	327	358	4653	193.9	F	10:10	324	23:8	358	*	*	*	*	*	3:47	112	15:54	37	*	*	*	*
30	340	283	211	149	117	120	146	184	227	274	312	319	283	214	135	71	38	40	67	107	157	221	290	343	4648	193.7		10:41	321	23:45	356	*	*	*	*	*	4:25	114	16:25	35	*	*	*	*
31	355	321	257	188	136	118	131	164	205	250	293	317	303	250	175	102	52	36	51	86	130	185	251	314	4670	194.6		11:10	317	*	*	*	*	*	*	5:2	118	16:58	36	*	*	*	*	

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	145324	195.3	16日 23時 52分	370	1	17日 17時 6分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名 : 来島航路

緯度 : 34 ° 7 N

経度 : 132 ° 59 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 200.0(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	350	343	298	231	168	130	124	146	183	226	271	305	311	279	215	141	80	46	45	70	108	156	215	279	4720	196.7		0:21	353	11:40	313	*	*	*	*	5:40	123	17:31	42	*	*	*	*
2	330	348	325	272	207	155	129	135	162	200	244	284	306	295	250	184	117	70	52	62	93	134	185	244	4783	199.3		0:56	348	12:12	307	*	*	*	*	6:18	128	18:5	52	*	*	*	*
3	301	337	338	303	247	189	148	134	147	177	216	257	289	297	274	223	160	105	71	66	84	118	162	214	4857	202.4		1:31	342	12:47	298	*	*	*	*	6:58	134	18:42	65	*	*	*	*
4	269	315	335	322	281	227	177	147	142	159	189	226	262	284	283	253	203	148	104	83	86	108	143	187	4933	205.5		2:7	335	13:27	287	*	*	*	*	7:41	141	19:22	81	*	*	*	*
5	236	285	319	327	306	263	212	171	149	149	167	196	229	258	274	268	238	194	149	115	100	106	129	163	5003	208.5		2:46	328	14:14	275	*	*	*	*	8:29	147	20:11	100	*	*	*	*
6	205	250	291	316	316	292	250	204	169	151	152	168	194	224	249	263	258	235	199	161	132	119	124	144	5066	211.1		3:31	319	15:16	264	*	*	*	*	9:26	149	21:14	119	*	*	*	*
7	175	214	255	291	310	308	283	243	200	165	147	146	160	185	213	240	257	260	244	215	181	151	134	133	5110	212.9	L	4:24	312	16:38	261	*	*	*	*	10:32	144	22:31	132	*	*	*	*
8	149	178	215	254	287	307	305	281	240	194	156	133	130	145	171	203	235	261	272	265	239	202	166	141	5129	213.7		5:26	309	18:9	273	*	*	*	*	11:38	129	23:50	134	*	*	*	*
9	134	147	175	211	251	286	308	308	282	235	182	136	110	108	127	158	197	237	273	295	293	264	219	173	5109	212.9		6:31	311	19:25	297	*	*	*	*	12:35	106	*	*	*	*	*	*
10	140	128	141	170	209	250	289	315	314	280	223	159	108	82	85	111	151	197	246	293	322	319	284	228	5044	210.2		7:29	318	20:26	325	*	*	*	*	0:58	128	13:23	80	*	*	*	*
11	172	132	121	136	169	210	254	297	324	317	271	201	128	75	54	67	103	149	201	260	316	348	340	293	4938	205.8		8:20	326	21:18	350	*	*	*	*	1:54	120	14:5	54	*	*	*	*
12	227	164	124	116	137	173	216	263	308	331	313	252	170	93	44	34	58	101	151	210	277	338	367	350	4817	200.7		9:6	331	22:8	368	*	*	*	*	2:44	115	14:46	33	*	*	*	*
13	292	218	154	118	117	144	182	226	275	319	334	300	226	137	62	22	23	57	104	157	221	294	356	378	4716	196.5		9:50	334	22:56	378	*	*	*	*	3:30	113	15:27	17	*	*	*	*
14	350	283	206	144	117	125	155	194	238	288	328	329	281	197	106	38	10	23	62	110	165	234	311	369	4663	194.3	N	10:33	335	23:43	#383	*	*	*	*	4:14	116	16:9	#9	*	*	*	*
15	380	341	269	193	138	120	135	168	206	251	300	331	319	259	170	84	26	9	30	71	119	176	249	326	4670	194.6		11:16	332	*	*	*	*	4:59	120	16:54	#9	*	*	*	*		
16	375	375	327	253	180	135	126	146	178	217	262	307	328	304	238	151	72	24	17	42	83	131	192	267	4730	197.1		0:30	382	12:1	328	*	*	*	*	5:45	125	17:41	15	*	*	*	*
17	338	376	364	309	236	170	133	131	154	186	225	269	309	320	289	222	140	71	34	32	59	99	148	211	4825	201.0		1:16	378	12:48	321	*	*	*	*	6:33	128	18:31	29	*	*	*	*
18	283	345	370	349	291	221	162	134	136	158	190	228	270	304	309	276	213	141	82	52	54	79	118	168	4933	205.5		2:2	370	13:39	311	*	*	*	*	7:24	131	19:25	49	*	*	*	*
19	229	295	345	359	331	274	209	158	134	137	158	188	225	264	293	297	268	213	152	102	77	79	102	139	5028	209.5		2:50	359	14:37	299	*	*	*	*	8:21	133	20:25	75	*	*	*	*
20	186	243	299	338	344	315	261	202	156	134	136	153	180	215	252	281	288	267	224	173	130	106	106	125	5114	213.1	U	3:40	347	15:46	289	*	*	*	*	9:25	132	21:31	103	*	*	*	*
21	157	200	249	297	328	330	302	252	198	154	131	129	142	168	201	238	270	285	276	243	200	159	134	129	5172	215.5		4:35	333	17:7	286	*	*	*	*	10:37	127	22:45	128	*	*	*	*
22	142	170	207	250	290	317	320	294	247	194	149	123	116	128	152	187	228	267	292	292	268	227	185	155	5200	216.7		5:35	322	18:32	296	*	*	*	*	11:49	116	*	*	*	*	*	*
23	144	153	176	209	247	285	311	314	289	242	186	138	108	101	113	140	178	225	273	307	314	291	249	202	5195	216.5		6:37	316	19:44	315	*	*	*	*	0:2	144	12:51	100	*	*	*	*
24	166	150	156	178	209	246	284	310	312	283	231	171	120	90	85	102	133	177	231	287	326	334	308	259	5148	214.5		7:34	315	20:43	336	*	*	*	*	1:12	150	13:42	84	*	*	*	*
25	206	166	150	157	180	213	251	289	314	310	272	212	148	98	72	75	98	136	186	247	307	346	347	312	5092	212.2		8:23	316	21:32	352	*	*	*	*	2:9	149	14:24	70	*	*	*	*
26	255	198	158	146	159	186	222	262	300	318	302	253	186	121	76	60	72	103	146	202	268	328	360	350	5031	209.6		9:5	318	22:16	361	*	*	*	*	2:56	146	15:2	60	*	*	*	*
27	303	240	182	148	144	164	197	236	278	311	318	288	227	155	94	59	56	78	115	163	224	292	346	365	4983	207.6		9:42	320	22:55	365	*	*	*	*	3:37	142	15:36	53	*	*	*	*
28	340	283	216	163	139	147	175	212	255	295	320	311	265	195	124	72	51	60	90	132	185	250	315	358	4953	206.4	F	10:17	321	23:32	364	*	*	*	*	4:14	138	16:9	50	*	*	*	*
29	359	320	255	190	147	136	154	189	230	274	310	321	295	236	162	97	58	52	72	108	154	212	278	335	4944	206.0		10:50	322	*	*	*	*	4:49	136	16:42	50	*	*	*	*		
30	361	344	292	225	167	137	140	167	205	249	291	319	314	273	205	133	78	54	61	90	131	181	242	305	4964	206.8		0:7	362	11:24	321	*	*	*	*	5:24	135	17:14	53	*	*	*	*

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	148870	206.8	14日 23時 43分	383	1	15日 16時 54分	9	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	349	356	322	261	196	149	134	148	181	222	266	304	319	300	246	175	110	68	59	78	113	158	212	273	4999	208.3		0:40	358	11:59	319	*	*	*	*	5:58	134	17:47	58	*	*	*	*
2	327	354	342	294	230	172	139	137	160	196	237	279	309	312	279	219	150	95	68	72	99	139	188	243	5040	210.0		1:11	355	12:35	315	*	*	*	*	6:33	134	18:21	66	*	*	*	*
3	301	342	350	321	265	202	155	135	144	172	209	249	287	308	299	258	197	135	92	78	92	124	167	217	5099	212.5		1:43	352	13:15	309	*	*	*	*	7: 9	135	18:58	78	*	*	*	*
4	271	320	347	338	297	238	181	144	136	151	181	217	256	288	301	285	242	185	132	100	95	114	149	193	5161	215.0		2:16	348	13:59	301	*	*	*	*	7:49	135	19:41	94	*	*	*	*
5	242	291	329	342	322	274	217	167	139	137	155	185	220	256	284	293	276	236	186	142	117	116	136	170	5232	218.0		2:54	342	14:52	293	*	*	*	*	8:35	135	20:32	114	*	*	*	*
6	211	257	299	328	331	305	257	203	158	134	134	152	181	216	250	277	288	275	243	201	162	139	137	153	5291	220.5	L	3:37	334	15:58	288	*	*	*	*	9:30	132	21:37	136	*	*	*	*
7	183	220	261	298	321	321	294	247	194	150	126	125	142	171	206	242	273	290	286	262	225	187	161	152	5337	222.4		4:30	324	17:20	291	*	*	*	*	10:34	123	22:57	152	*	*	*	*
8	162	187	220	257	291	313	314	288	241	187	140	112	109	126	157	195	236	274	300	306	288	252	210	176	5341	222.5		5:32	317	18:45	307	*	*	*	*	11:40	107	*	*	*	*	*	*
9	159	162	183	215	251	285	310	313	287	237	177	124	92	87	107	142	185	233	280	317	331	315	275	225	5292	220.5		6:38	315	19:59	331	*	*	*	*	0:19	158	12:40	86	*	*	*	*
10	182	157	157	177	209	246	284	312	317	288	231	161	102	68	65	90	131	179	233	290	336	355	337	290	5197	216.5		7:40	319	21: 1	355	*	*	*	*	1:30	154	13:34	62	*	*	*	*
11	230	178	150	151	173	207	247	288	319	323	287	219	141	77	44	48	79	124	176	237	302	355	374	350	5079	211.6		8:36	326	21:56	374	*	*	*	*	2:29	147	14:24	42	*	*	*	*
12	292	224	168	142	147	174	210	252	296	329	327	281	203	119	55	27	37	74	122	177	243	316	372	385	4972	207.2		9:28	333	22:46	386	*	*	*	*	3:19	140	15:12	26	*	*	*	*
13	350	284	210	155	135	147	179	217	261	307	337	327	270	184	97	37	17	36	76	124	182	255	331	384	4902	204.3	N	10:17	339	23:33	#392	*	*	*	*	4: 4	135	15:58	17	*	*	*	*
14	387	340	266	192	143	132	151	185	224	271	318	343	322	255	165	81	28	17	42	83	132	193	271	347	4888	203.7		11: 5	343	*	*	*	*	4:48	131	16:45	# 16	*	*	*	*		
15	390	379	321	242	172	132	131	156	191	232	281	327	344	313	239	148	71	28	26	55	97	147	213	292	4927	205.3		0:18	#392	11:53	345	*	*	*	*	5:31	127	17:32	22	*	*	*	*
16	361	389	362	296	217	153	125	132	160	196	239	289	331	339	299	223	138	70	38	43	74	117	170	238	4999	208.3		1: 1	389	12:41	342	*	*	*	*	6:16	124	18:19	36	*	*	*	*
17	313	369	379	339	268	193	139	121	133	162	199	243	293	329	329	285	212	136	80	57	68	100	143	197	5087	212.0		1:41	381	13:30	334	*	*	*	*	7: 2	121	19: 8	57	*	*	*	*
18	264	328	367	360	312	241	174	131	119	134	162	199	245	291	320	315	273	209	144	100	85	99	130	172	5174	215.6		2:22	370	14:22	323	*	*	*	*	7:52	119	19:59	85	*	*	*	*
19	224	283	333	355	337	285	220	162	127	120	134	161	197	241	283	307	303	268	215	164	129	119	131	159	5257	219.0		3: 3	355	15:21	309	*	*	*	*	8:47	119	20:55	118	*	*	*	*
20	197	244	291	327	336	313	265	207	158	128	121	132	157	191	232	271	296	297	272	233	191	162	151	159	5331	222.1	U	3:48	337	16:32	299	*	*	*	*	9:50	121	22: 3	151	*	*	*	*
21	181	213	251	288	313	317	295	252	202	157	129	119	128	150	182	221	261	290	300	287	257	221	191	176	5381	224.2		4:39	318	17:56	300	*	*	*	*	11: 0	119	23:25	174	*	*	*	*
22	177	193	218	248	278	299	303	285	247	201	157	126	114	119	140	173	214	257	294	313	308	283	246	211	5404	225.2		5:41	304	19:19	314	*	*	*	*	12:10	113	*	*	*	*	*	*
23	188	183	193	214	242	269	291	298	282	246	198	152	118	104	109	132	167	212	262	306	331	329	301	259	5386	224.4		6:50	298	20:25	334	*	*	*	*	0:49	182	13:12	103	*	*	*	*
24	216	187	177	187	209	238	268	292	300	283	243	190	140	104	91	101	128	168	218	275	324	350	343	307	5339	222.5		7:51	300	21:18	352	*	*	*	*	1:57	177	14: 3	91	*	*	*	*
25	255	206	175	167	181	208	241	275	301	306	282	233	174	121	88	81	98	131	176	232	293	343	363	346	5276	219.8		8:42	307	22: 2	363	*	*	*	*	2:48	167	14:46	81	*	*	*	*
26	298	238	186	159	159	181	214	253	289	313	310	274	215	150	99	74	77	102	141	191	252	315	359	366	5215	217.3		9:24	316	22:40	368	*	*	*	*	3:28	156	15:23	72	*	*	*	*
27	333	274	210	163	146	158	189	228	270	307	323	307	256	188	123	79	65	80	112	156	212	277	336	368	5160	215.0		10: 2	323	23:15	369	*	*	*	*	4: 2	146	15:56	65	*	*	*	*
28	357	308	240	179	144	142	165	203	246	289	322	327	293	230	156	96	65	66	91	130	178	238	304	354	5123	213.5	F	10:38	329	23:47	367	*	*	*	*	4:34	139	16:28	62	*	*	*	*
29	366	335	273	204	153	133	146	178	220	265	308	332	321	270	197	125	76	60	76	109	153	206	270	330	5106	212.8		11:13	333	*	*	*	*	5: 4	133	16:58	60	*	*	*	*		
30	364	354	304	234	170	134	132	156	194	237	284	322	333	304	241	164	99	65	66	93	134	182	240	303	5109	212.9		0:17	366	11:48	334	*	*	*	*	5:33	129	17:28	61	*	*	*	*
31	352	363	330	266	196	144	124	137	170	210	255	300	330	326	281	209	136	84	66	82	118	163	215	275	5132	213.8		0:45	364	12:25	333	*	*	*	*	6: 3	124	17:59	66	*	*	*	*

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	160236	215.4	15日 0時 18分	392	2	14日 16時 45分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	331	362	350	298	228	163	126	123	147	183	225	270	311	330	311	256	184	119	81	79	105	147	195	249	5173	215.5		1:14	363	13: 3	330	*	*	*	*	6:35	120	18:34	76	*	*	*	*
2	306	349	359	327	264	193	139	117	126	157	195	237	281	316	323	295	236	169	116	92	101	134	177	226	5235	218.1		1:44	360	13:44	325	*	*	*	*	7:10	116	19:13	92	*	*	*	*
3	277	325	352	343	298	232	167	125	114	131	164	203	245	286	314	314	282	228	170	129	115	129	162	203	5308	221.2		2:17	354	14:31	318	*	*	*	*	7:50	114	19:58	115	*	*	*	*
4	248	293	329	342	322	271	208	152	119	114	134	167	205	246	283	307	307	279	233	186	153	143	156	183	5380	224.2		2:54	342	15:29	311	*	*	*	*	8:38	113	20:55	143	*	*	*	*
5	219	257	294	321	325	301	253	195	145	117	113	131	162	199	239	276	301	306	287	252	213	183	170	175	5434	226.4	L	3:40	327	16:42	307	*	*	*	*	9:38	112	22:12	170	*	*	*	*
6	195	222	254	284	306	309	288	245	192	145	115	107	121	150	186	227	266	298	313	306	280	244	211	189	5453	227.2		4:40	311	18:12	313	*	*	*	*	10:49	107	23:50	183	*	*	*	*
7	184	194	215	242	271	293	302	287	249	196	145	108	94	104	132	170	213	258	300	327	331	310	271	229	5425	226.0		5:54	302	19:39	333	*	*	*	*	12: 4	94	*	*	*	*	*	*
8	195	179	183	202	229	260	288	304	295	258	201	141	96	76	83	113	154	202	254	307	346	356	333	286	5341	222.5		7:11	304	20:48	356	*	*	*	*	1:17	178	13:12	75	*	*	*	*
9	232	188	166	169	190	222	257	293	315	308	267	201	131	78	55	64	98	142	194	255	318	365	375	345	5228	217.8		8:19	317	21:45	377	*	*	*	*	2:21	164	14:11	54	*	*	*	*
10	286	220	170	149	158	185	220	262	304	331	322	271	194	115	58	37	52	90	137	193	262	334	382	385	5117	213.2		9:18	332	22:34	390	*	*	*	*	3:10	149	15: 2	37	*	*	*	*
11	341	270	198	149	135	152	185	225	271	319	346	330	267	179	96	41	27	50	91	140	200	276	351	393	5032	209.7	N	10:10	347	23:18	#396	*	*	*	*	3:53	135	15:50	27	*	*	*	*
12	382	323	243	170	129	127	152	189	232	284	335	357	329	254	160	78	32	28	58	101	151	217	298	368	4997	208.2		10:58	357	23:58	395	*	*	*	*	4:32	123	16:34	#25	*	*	*	*
13	395	365	293	209	142	114	124	156	194	241	298	347	359	318	235	142	68	33	41	75	120	173	243	323	5008	208.7		11:44	361	*	*	*	*	5:12	113	17:17	31	*	*	*	*		
14	380	385	337	256	175	120	106	125	160	200	251	310	353	352	300	215	128	67	46	63	101	147	203	275	5055	210.6		0:36	390	12:29	359	*	*	*	*	5:51	106	18: 0	46	*	*	*	*
15	344	380	363	300	218	146	106	104	128	164	207	261	317	350	337	279	199	125	79	71	94	133	180	237	5122	213.4		1:11	381	13:14	351	*	*	*	*	6:33	101	18:42	69	*	*	*	*
16	302	354	367	331	263	186	127	101	107	133	169	215	268	317	338	318	262	193	134	102	104	129	167	213	5200	216.7		1:46	368	14: 1	338	*	*	*	*	7:16	99	19:27	99	*	*	*	*
17	266	318	349	342	297	230	165	119	103	113	139	175	220	270	310	323	302	254	199	155	135	139	163	197	5283	220.1		2:20	351	14:52	323	*	*	*	*	8: 4	103	20:17	134	*	*	*	*
18	238	282	317	330	312	266	208	156	122	112	121	145	179	221	265	298	309	293	258	218	185	169	172	190	5366	223.6	U	2:55	330	15:54	309	*	*	*	*	8:58	112	21:20	168	*	*	*	*
19	217	250	281	303	306	285	247	200	159	131	121	128	148	179	217	256	286	301	296	274	244	216	199	194	5438	226.6		3:37	307	17:14	302	*	*	*	*	10: 4	121	22:48	194	*	*	*	*
20	203	222	246	269	284	285	270	241	204	168	141	128	130	146	173	209	247	281	303	309	296	270	241	215	5481	228.4		4:36	286	18:47	309	*	*	*	*	11:23	127	*	*	*	*	*	*
21	202	202	214	233	253	269	275	268	247	214	177	146	127	124	138	165	201	243	283	315	327	318	289	251	5481	228.4		6: 2	275	20: 4	327	*	*	*	*	0:29	200	12:39	123	*	*	*	*
22	216	193	189	200	220	243	265	279	278	258	222	179	141	118	114	129	159	199	247	295	332	346	331	292	5445	226.9		7:27	281	20:59	346	*	*	*	*	1:45	188	13:41	113	*	*	*	*
23	243	200	175	172	188	215	245	274	293	292	266	220	169	126	102	102	123	159	205	259	312	350	357	329	5376	224.0		8:28	296	21:41	359	*	*	*	*	2:36	171	14:29	99	*	*	*	*
24	277	219	174	154	161	186	220	259	293	312	303	264	206	147	104	86	96	125	166	218	278	333	364	355	5300	220.8		9:13	313	22:17	365	*	*	*	*	3:13	153	15: 7	86	*	*	*	*
25	310	246	185	147	140	159	194	235	279	315	327	303	248	179	118	82	77	98	134	182	240	303	353	367	5221	217.5		9:51	327	22:49	368	*	*	*	*	3:44	139	15:40	76	*	*	*	*
26	338	276	206	152	128	137	168	209	256	303	334	332	289	219	145	90	68	78	110	152	205	268	330	366	5159	215.0	F	10:27	338	23:19	368	*	*	*	*	4:12	127	16: 9	68	*	*	*	*
27	357	306	233	166	125	120	144	182	227	278	324	345	323	262	182	112	70	66	90	130	177	235	301	354	5109	212.9		11: 1	345	23:46	368	*	*	*	*	4:38	118	16:37	63	*	*	*	*
28	367	332	263	188	131	110	123	157	199	248	300	340	345	302	227	147	86	63	76	112	157	209	271	333	5086	211.9		11:36	348	*	*	*	*	5: 4	110	17: 6	63	*	*	*	*		
29	366	353	295	216	146	107	106	133	173	217	268	319	348	333	274	193	119	75	70	98	141	189	245	306	5090	212.1		0:14	368	12:12	349	*	*	*	*	5:31	102	17:36	67	*	*	*	*
30	355	364	324	251	172	115	95	110	147	189	236	288	333	346	314	245	167	105	79	90	127	174	224	279	5129	213.7		0:41	366	12:49	347	*	*	*	*	6: 1	95	18:10	78	*	*	*	*
31	332	361	345	286	207	136	95	92	120	161	205	253	303	338	337	293	224	155	108	97	119	159	205	254	5185	216.0		1:10	362	13:28	343	*	*	*	*	6:34	89	18:48	97	*	*	*	*

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	162657	218.6	11 日 23 時 18 分	396	1	12 日 16 時 34 分	25	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	時刻	潮位	時刻	潮位
1	304	343	350	315	247	171	113	87	97	131	173	218	265	310	335	324	279	216	160	127	126	151	189	230	5261	219.2		1:41	352	14:13	335	*	*	*	*	7:11	87	19:32	122	*	*	*	*
2	273	312	335	327	282	216	150	104	90	105	139	180	224	269	307	325	313	274	224	179	156	157	178	209	5328	222.0		2:16	337	15: 7	326	*	*	*	*	7:56	90	20:26	154	*	*	*	*
3	243	277	305	316	301	258	200	145	108	98	112	142	179	220	262	297	315	310	283	244	209	188	184	195	5391	224.6	L	2:58	316	16:16	316	*	*	*	*	8:53	97	21:43	183	*	*	*	*
4	216	240	266	287	295	283	249	201	153	119	105	112	135	168	207	247	284	309	316	302	273	240	213	198	5418	225.8		3:57	295	17:48	316	*	*	*	*	10: 8	105	23:35	196	*	*	*	*
5	197	207	225	247	268	281	278	255	216	170	130	107	104	120	149	187	230	273	310	330	327	302	264	225	5402	225.1		5:23	282	19:23	331	*	*	*	*	11:39	102	*	*	*	*	*	*
6	196	184	188	205	229	255	279	288	275	238	186	135	99	87	98	128	169	216	268	317	349	351	322	273	5335	222.3		6:59	288	20:34	354	*	*	*	*	1:13	184	12:59	87	*	*	*	*
7	219	179	161	167	188	218	254	289	309	300	258	194	129	83	66	79	112	156	209	271	331	369	368	327	5236	218.2		8:14	310	21:28	374	*	*	*	*	2:14	161	14: 2	66	*	*	*	*
8	262	197	152	137	150	179	217	262	308	334	322	268	190	114	63	48	67	105	153	212	283	350	385	371	5129	213.7		9:13	335	22:13	386	*	*	*	*	2:59	137	14:54	48	*	*	*	*
9	313	235	165	123	119	142	178	223	277	330	355	332	264	174	94	47	41	68	110	161	225	302	368	390	5036	209.8		10: 4	355	22:53	#390	*	*	*	*	3:37	117	15:38	#38	*	*	*	*
10	356	282	197	130	101	110	143	183	233	295	350	367	328	247	152	76	40	47	82	127	180	249	327	380	4982	207.6	N	10:49	368	23:30	388	*	*	*	*	4:12	100	16:19	#38	*	*	*	*
11	380	325	240	156	101	88	110	148	192	248	313	363	365	311	222	131	67	47	66	106	152	208	280	349	4968	207.0		11:33	371	*	*	*	*	4:48	87	16:58	47	*	*	*	*		
12	380	355	283	194	119	81	85	115	155	203	264	329	366	352	287	198	118	70	66	94	136	184	243	310	4987	207.8		0: 4	381	12:14	368	*	*	*	*	5:23	78	17:36	63	*	*	*	*
13	361	365	318	237	153	94	74	90	124	166	218	281	338	359	330	262	181	116	86	94	127	170	219	276	5039	210.0		0:35	370	12:56	359	*	*	*	*	6: 0	74	18:15	85	*	*	*	*
14	330	356	336	274	195	124	83	77	100	136	179	234	293	337	344	307	243	176	128	113	128	161	203	250	5107	212.8		1: 5	356	13:39	347	*	*	*	*	6:39	75	18:57	113	*	*	*	*
15	298	333	336	299	234	165	110	85	89	114	150	194	247	298	329	325	289	235	184	151	144	161	191	228	5189	216.2		1:34	339	14:24	332	*	*	*	*	7:20	83	19:44	143	*	*	*	*
16	268	303	319	305	263	206	150	112	98	106	129	163	206	253	294	315	309	281	240	202	179	175	187	211	5274	219.8		2: 4	319	15:18	316	*	*	*	*	8: 6	98	20:43	174	*	*	*	*
17	240	270	291	294	275	238	193	153	126	117	124	143	173	211	250	284	302	301	283	255	227	206	198	202	5356	223.2	U	2:38	295	16:27	304	*	*	*	*	9: 4	117	22:10	198	*	*	*	*
18	216	237	257	269	269	254	229	198	168	146	135	136	149	174	207	242	273	294	302	295	276	250	225	207	5408	225.3		3:28	271	18: 1	302	*	*	*	*	10:26	134	23:59	201	*	*	*	*
19	201	207	221	237	249	254	250	236	214	188	163	145	138	146	167	198	233	267	296	313	312	294	262	228	5419	225.8		5: 4	254	19:28	315	*	*	*	*	11:58	138	*	*	*	*	*	*
20	200	187	189	202	221	240	255	262	255	235	203	169	142	130	135	157	190	229	270	307	329	327	301	258	5393	224.7		7: 5	262	20:27	331	*	*	*	*	1:21	186	13:11	130	*	*	*	*
21	213	179	164	169	189	216	245	271	284	277	248	205	160	127	114	123	150	188	234	282	324	344	333	292	5331	222.1		8:12	285	21: 9	345	*	*	*	*	2:13	163	14: 4	114	*	*	*	*
22	236	184	150	142	157	187	224	263	296	308	291	247	190	137	104	98	116	150	195	248	303	344	352	323	5245	218.5		8:57	309	21:43	354	*	*	*	*	2:48	141	14:44	97	*	*	*	*
23	265	200	148	123	129	157	196	243	289	323	326	291	229	161	108	84	90	119	161	212	272	328	358	347	5159	215.0		9:35	329	22:14	360	*	*	*	*	3:17	122	15:16	83	*	*	*	*
24	295	223	156	115	107	129	167	214	267	317	344	329	274	198	127	82	73	94	133	180	238	302	351	361	5076	211.5		10:10	344	22:43	363	*	*	*	*	3:43	106	15:45	72	*	*	*	*
25	323	253	175	116	92	104	139	183	235	293	341	353	316	243	161	97	68	77	111	155	207	270	331	364	5007	208.6	F	10:45	354	23:11	365	*	*	*	*	4: 7	92	16:14	67	*	*	*	*
26	347	285	202	128	86	84	112	154	202	259	318	356	348	291	208	128	78	69	94	136	183	239	303	353	4963	206.8		11:21	359	23:39	364	*	*	*	*	4:32	80	16:44	67	*	*	*	*
27	361	316	236	151	90	70	88	127	172	223	283	339	361	332	261	176	107	75	84	120	166	215	273	330	4956	206.5		11:57	361	*	*	*	*	4:59	70	17:16	74	*	*	*	*		
28	360	340	273	185	109	66	67	99	143	191	245	305	351	355	309	233	155	102	88	110	151	197	246	300	4980	207.5		0: 8	360	12:35	359	*	*	*	*	5:29	61	17:51	87	*	*	*	*
29	343	349	305	226	142	80	57	73	114	160	209	265	321	353	341	288	215	149	112	111	140	181	225	271	5030	209.6		0:38	353	13:15	354	*	*	*	*	6: 2	57	18:30	107	*	*	*	*
30	315	339	324	266	186	112	67	60	86	129	175	225	279	326	346	326	273	209	157	133	140	169	206	244	5092	212.2		1: 9	340	14: 0	346	*	*	*	*	6:40	58	19:15	132	*	*	*	*

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	155497	216.0	9日 22時 53分	390	1	10日 16時 19分	38	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	283	313	321	292	233	162	102	70	72	100	141	186	233	283	321	334	314	269	218	178	161	168	190	219	5163	215.1		1:44	322	14:53	334	*	*	*	*	7:25	67	20:11	160	*	*	*	*
2	249	278	297	295	266	215	156	109	85	88	112	146	187	230	274	308	322	309	277	238	204	187	186	199	5217	217.4	L	2:27	300	16: 1	322	*	*	*	*	8:22	83	21:31	185	*	*	*	*
3	218	239	260	275	274	254	216	170	130	106	102	115	142	177	217	258	294	315	315	295	263	229	203	191	5258	219.1		3:29	277	17:30	318	*	*	*	*	9:42	101	23:27	190	*	*	*	*
4	191	201	218	237	255	265	259	235	197	156	123	107	109	128	159	198	241	283	316	329	317	285	243	204	5256	219.0		5:10	265	19: 1	329	*	*	*	*	11:22	106	*	*	*	*	*	*
5	179	170	176	194	218	246	270	279	265	228	178	132	102	94	109	140	181	229	281	326	347	336	296	240	5216	217.3		6:56	279	20:10	348	*	*	*	*	1: 2	170	12:48	94	*	*	*	*
6	188	153	141	151	175	209	249	288	309	297	251	188	127	87	77	93	128	172	227	289	342	364	344	289	5138	214.1		8:10	309	21: 2	364	*	*	*	*	1:59	141	13:51	76	*	*	*	*
7	219	157	120	115	133	166	210	263	314	338	319	261	183	113	71	64	87	127	175	237	305	359	372	335	5043	210.1		9: 6	338	21:45	373	*	*	*	*	2:41	113	14:40	63	*	*	*	*
8	263	182	119	91	97	127	167	220	283	340	359	327	253	166	95	59	63	95	138	190	256	327	371	364	4952	206.3		9:53	360	22:23	#375	*	*	*	*	3:16	89	15:22	56	*	*	*	*
9	307	221	139	85	71	92	129	176	236	306	360	367	318	233	144	81	59	76	114	159	215	283	346	371	4888	203.7	N	10:37	371	22:57	371	*	*	*	*	3:50	71	16: 0	59	*	*	*	*
10	340	264	173	98	61	65	96	139	190	257	327	370	359	296	207	125	76	71	99	141	188	246	311	357	4856	202.3		11:18	373	23:28	363	*	*	*	*	4:22	58	16:37	68	*	*	*	*
11	355	300	214	127	68	50	69	107	152	209	279	343	369	340	268	183	115	84	93	128	172	220	278	331	4854	202.3		11:58	369	23:57	353	*	*	*	*	4:55	50	17:14	83	*	*	*	*
12	353	324	253	166	92	52	52	81	122	171	232	300	350	357	315	242	168	116	101	121	158	202	251	302	4881	203.4		12:38	361	*	*	*	*	5:29	48	17:53	101	*	*	*	*		
13	336	332	284	207	129	73	52	65	98	141	193	255	314	348	339	291	224	163	127	125	149	186	229	274	4934	205.6		0:25	340	13:18	350	*	*	*	*	6: 4	52	18:34	122	*	*	*	*
14	312	325	300	243	171	108	70	64	84	119	163	215	273	319	337	319	272	216	169	146	150	174	208	247	5004	208.5		0:52	325	13:59	337	*	*	*	*	6:41	63	19:20	145	*	*	*	*
15	283	305	300	265	210	151	105	83	85	107	140	183	233	281	314	322	302	263	218	184	168	173	192	221	5088	212.0		1:20	307	14:46	323	*	*	*	*	7:22	81	20:15	168	*	*	*	*
16	252	277	285	271	237	191	148	117	105	110	129	159	197	240	279	303	308	292	262	229	202	188	187	200	5168	215.3		1:54	285	15:42	309	*	*	*	*	8:11	104	21:30	186	*	*	*	*
17	220	243	258	261	248	222	191	161	140	129	131	144	168	201	238	270	292	299	291	270	243	217	198	190	5225	217.7	U	2:40	262	16:58	299	*	*	*	*	9:22	128	23: 8	190	*	*	*	*
18	194	208	224	237	243	238	225	206	184	163	148	142	149	168	196	229	261	286	299	298	282	253	221	194	5248	218.7		4: 3	243	18:26	301	*	*	*	*	11: 0	142	*	*	*	*	*	*
19	178	177	188	205	223	237	245	244	230	207	179	154	141	142	159	187	222	258	289	309	310	290	253	211	5238	218.3		6:21	246	19:34	312	*	*	*	*	0:36	176	12:25	139	*	*	*	*
20	175	155	154	169	193	221	248	267	270	254	221	180	146	127	128	148	181	222	264	302	323	319	287	236	5190	216.3		7:42	271	20:21	325	*	*	*	*	1:33	152	13:25	125	*	*	*	*
21	184	144	128	134	159	194	233	271	296	296	267	219	166	125	108	116	144	184	231	280	321	337	318	267	5122	213.4		8:31	300	20:58	337	*	*	*	*	2:11	127	14:10	107	*	*	*	*
22	203	145	110	105	124	160	205	255	301	324	312	265	201	140	101	92	112	148	195	249	304	341	341	300	5033	209.7		9:11	325	21:31	346	*	*	*	*	2:41	103	14:46	92	*	*	*	*
23	231	159	104	82	93	126	171	224	283	330	344	313	248	172	111	82	88	119	163	215	274	328	353	330	4943	206.0		9:49	344	22: 2	353	*	*	*	*	3: 8	82	15:19	81	*	*	*	*
24	266	183	111	69	67	94	137	188	248	312	353	350	298	220	142	90	76	97	137	184	240	302	347	350	4861	202.5		10:26	358	22:33	355	*	*	*	*	3:34	63	15:51	76	*	*	*	*
25	301	218	132	70	48	65	104	152	208	274	337	365	342	274	190	118	81	84	117	161	210	268	325	353	4797	199.9	F	11: 4	366	23: 5	354	*	*	*	*	4: 1	48	16:24	78	*	*	*	*
26	330	258	167	87	42	41	74	120	170	230	299	354	366	324	247	166	106	86	104	143	187	237	294	339	4771	198.8		11:43	368	23:36	348	*	*	*	*	4:30	36	16:59	86	*	*	*	*
27	344	296	211	120	54	29	46	88	137	190	253	320	362	356	303	224	151	107	102	129	169	213	261	310	4775	199.0		12:23	366	*	*	*	*	5: 3	29	17:37	100	*	*	*	*		
28	338	320	256	167	86	37	30	59	105	155	210	274	333	361	341	283	210	149	119	124	154	193	234	277	4815	200.6		0: 9	338	13: 6	361	*	*	*	*	5:39	# 27	18:19	117	*	*	*	*
29	314	323	289	219	136	69	36	42	76	121	171	226	287	335	351	325	269	206	157	137	147	175	209	245	4865	202.7		0:44	325	13:52	351	*	*	*	*	6:20	34	19: 7	137	*	*	*	*
30	281	305	300	260	194	123	70	48	59	92	135	182	235	289	329	338	313	265	211	172	157	165	187	215	4925	205.2		1:23	307	14:46	339	*	*	*	*	7: 8	48	20: 6	157	*	*	*	*
31	244	270	285	277	241	186	129	87	70	79	106	143	186	234	282	316	326	308	269	224	189	172	173	187	4983	207.6		2:12	286	15:50	327	*	*	*	*	8: 8	70	21:25	170	*	*	*	*

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	155707	209.3	8 日 22 時 23 分	375	1	28 日 5 時 39 分	27	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 来島航路

緯度: 34 ° 7 N

経度: 132 ° 59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(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	206	229	251	264	262	238	197	152	114	95	95	113	143	180	224	268	304	320	311	280	240	202	177	168	5033	209.7	L	3:22	266	17: 8	320	*	*	*	*	9:28	92	23: 7	168	*	*	*	*
2	173	186	206	229	249	259	251	223	184	144	115	104	112	135	169	210	256	297	321	321	294	251	205	169	5063	211.0		5: 6	259	18:29	324	*	*	*	*	11: 4	104	*	*	*	*	*	*
3	149	148	160	182	212	244	270	276	257	216	167	126	103	104	124	157	200	249	297	330	333	303	250	193	5050	210.4		6:46	277	19:35	336	*	*	*	*	0:36	146	12:29	101	*	*	*	*
4	146	121	119	135	165	205	252	292	307	288	239	178	125	96	94	116	151	197	252	306	342	341	300	234	5001	208.4		7:58	307	20:28	347	*	*	*	*	1:34	117	13:33	92	*	*	*	*
5	165	113	90	95	119	158	209	269	319	335	308	247	175	116	87	90	116	156	205	264	321	352	337	280	4926	205.3		8:53	336	21:11	353	*	*	*	*	2:18	88	14:23	84	*	*	*	*
6	201	127	78	65	81	115	162	223	291	344	353	312	239	162	104	82	95	128	170	222	284	337	352	317	4844	201.8		9:41	355	21:49	353	*	*	*	*	2:54	65	15: 5	82	*	*	*	*
7	244	158	87	50	52	80	121	174	243	316	361	356	301	221	144	96	87	110	147	192	247	306	345	339	4777	199.0		10:24	366	22:23	349	*	*	*	*	3:27	47	15:43	85	*	*	*	*
8	283	198	113	54	35	52	88	135	194	268	337	368	345	279	197	128	94	100	131	172	219	274	323	342	4729	197.0	N	11: 5	368	22:54	342	*	*	*	*	3:59	35	16:20	92	*	*	*	*
9	311	238	150	75	34	33	62	104	155	219	293	350	363	324	252	175	120	102	119	155	199	247	297	330	4707	196.1		11:44	365	23:23	334	*	*	*	*	4:31	29	16:57	102	*	*	*	*
10	324	272	191	109	51	29	43	79	124	180	247	314	355	348	299	227	160	119	115	140	179	224	271	311	4711	196.3		12:22	358	23:51	324	*	*	*	*	5: 3	29	17:36	113	*	*	*	*
11	324	295	231	151	82	41	37	61	101	149	208	273	328	350	329	274	207	152	126	132	161	201	244	286	4743	197.6		13: 0	350	*	*	*	*	5:37	35	18:17	125	*	*	*	*		
12	311	304	261	194	123	70	47	55	84	126	176	234	292	332	337	307	253	195	153	138	150	179	217	257	4795	199.8		0:20	313	13:39	340	*	*	*	*	6:13	46	19: 2	138	*	*	*	*
13	288	298	277	229	167	110	73	64	79	110	151	201	255	302	327	321	288	239	191	160	152	165	192	226	4865	202.7		0:51	298	14:19	328	*	*	*	*	6:51	64	19:51	152	*	*	*	*
14	258	278	277	250	205	155	113	89	88	104	134	173	219	266	301	315	305	273	232	194	169	164	174	197	4933	205.5		1:26	281	15: 5	316	*	*	*	*	7:34	86	20:49	163	*	*	*	*
15	224	249	261	255	231	196	158	128	112	112	126	152	188	228	267	294	304	293	266	232	199	177	168	174	4994	208.1	U	2:12	261	15:59	304	*	*	*	*	8:29	110	22: 4	168	*	*	*	*
16	191	213	232	243	241	226	201	174	150	134	131	140	161	192	228	262	287	297	289	267	234	201	175	162	5031	209.6		3:20	244	17: 5	297	*	*	*	*	9:46	131	23:26	161	*	*	*	*
17	163	176	196	216	232	239	235	220	196	171	150	139	143	160	188	223	257	284	297	293	270	234	194	162	5038	209.9		5: 8	239	18:16	298	*	*	*	*	11:17	139	*	*	*	*	*	*
18	144	143	157	180	208	233	252	257	245	218	184	153	135	135	152	183	220	258	289	306	300	270	223	174	5019	209.1		6:49	257	19:16	307	*	*	*	*	0:33	141	12:31	133	*	*	*	*
19	136	117	120	140	172	210	247	276	285	269	231	185	144	122	123	145	180	222	266	302	318	304	259	199	4972	207.2		7:53	286	20: 3	319	*	*	*	*	1:21	115	13:27	120	*	*	*	*
20	141	101	88	101	132	174	222	271	306	312	284	232	173	127	107	114	144	185	232	281	319	328	297	235	4906	204.4		8:41	314	20:44	329	*	*	*	*	1:58	88	14:12	106	*	*	*	*
21	161	100	67	66	92	133	184	242	299	334	330	287	220	154	109	96	114	151	196	249	301	334	327	275	4821	200.9		9:25	338	21:21	337	*	*	*	*	2:30	62	14:52	96	*	*	*	*
22	197	117	60	40	56	94	142	200	266	326	355	336	277	200	133	96	96	123	165	213	268	319	340	312	4731	197.1		10: 7	355	21:58	340	*	*	*	*	3: 1	40	15:30	91	*	*	*	*
23	241	151	73	29	26	56	103	155	219	290	348	365	330	259	179	118	93	105	140	183	233	288	331	334	4649	193.7	F	10:49	366	22:34	339	*	*	*	*	3:33	22	16: 8	93	*	*	*	*
24	285	199	107	38	10	25	66	115	171	239	312	362	363	315	238	162	112	100	122	160	203	253	304	333	4594	191.4		11:31	#370	23:11	334	*	*	*	*	4: 7	10	16:47	99	*	*	*	*
25	316	250	157	71	16	6	33	79	130	189	260	330	367	354	296	219	151	113	113	141	179	221	269	312	4572	190.5		12:15	369	23:49	326	*	*	*	*	4:44	# 4	17:29	109	*	*	*	*
26	325	291	215	124	49	9	12	46	94	145	207	278	340	364	340	278	205	146	120	128	158	194	235	278	4581	190.9		13: 0	364	*	*	*	*	5:25	5	18:13	119	*	*	*	*		
27	310	309	264	187	105	42	15	26	63	109	161	223	291	342	355	324	263	197	148	130	141	170	204	241	4620	192.5		0:29	315	13:47	356	*	*	*	*	6:10	15	19: 3	130	*	*	*	*
28	277	299	290	243	172	100	49	32	46	80	124	176	235	296	337	342	309	253	194	153	139	150	174	204	4674	194.8		1:15	300	14:38	345	*	*	*	*	7: 1	31	20: 0	139	*	*	*	*
29	236	267	283	272	231	171	112	70	55	67	97	137	186	240	293	327	330	299	249	196	159	144	150	169	4740	197.5		2: 9	283	15:34	333	*	*	*	*	8: 0	55	21: 9	144	*	*	*	*
30	194	222	249	266	262	232	185	135	98	81	87	111	146	189	238	285	317	320	295	250	200	162	142	141	4807	200.3	L	3:19	268	16:38	323	*	*	*	*	9:12	81	22:33	140	*	*	*	*

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	144926	201.3	24 日 11 時 31 分	370	1	25 日 4 時 44 分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：来島航路

緯度：34 ° 7 N

経度：132 ° 59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(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	時刻	潮位
1	154	174	201	231	254	262	246	210	166	128	105	103	119	148	187	232	277	309	316	295	252	202	158	130	4859	202.5		4:50	262	17:46	317	*	*	*	*	10:36	102	23:56	123	*	*	*	*
2	123	131	151	181	217	251	272	269	241	197	153	122	112	122	147	183	227	272	307	318	298	252	194	143	4883	203.5		6:23	274	18:52	318	*	*	*	*	11:59	112	*	*	*	*	*	*
3	109	98	106	130	166	211	259	292	297	270	221	169	130	114	122	146	182	226	273	311	321	296	242	176	4867	202.8		7:39	299	19:49	322	*	*	*	*	1: 1	98	13: 9	114	*	*	*	*
4	118	82	73	87	117	160	216	275	316	322	289	232	172	129	112	122	149	186	232	282	318	322	285	219	4815	200.6		8:38	324	20:36	325	*	*	*	*	1:51	73	14: 5	112	*	*	*	*
5	146	87	55	54	77	114	166	231	297	339	337	294	229	165	122	111	127	158	198	246	295	324	314	262	4748	197.8		9:28	344	21:16	326	*	*	*	*	2:31	51	14:51	111	*	*	*	*
6	186	111	57	36	47	78	122	181	253	320	354	340	286	214	151	115	114	138	173	216	265	309	324	295	4685	195.2		10:13	355	21:52	324	*	*	*	*	3: 7	36	15:32	111	*	*	*	*
7	228	147	76	34	28	50	89	139	204	278	339	359	330	266	193	136	112	122	153	192	237	285	317	313	4627	192.8	N	10:54	359	22:25	321	*	*	*	*	3:40	26	16:10	112	*	*	*	*
8	265	189	108	48	22	31	63	107	162	231	303	350	352	309	240	170	125	114	135	171	213	259	300	316	4583	191.0		11:33	358	22:56	316	*	*	*	*	4:13	21	16:47	114	*	*	*	*
9	292	230	149	77	31	22	43	82	130	190	260	323	353	337	283	212	151	119	122	149	189	234	278	307	4563	190.1		12:10	353	23:27	311	*	*	*	*	4:46	21	17:25	116	*	*	*	*
10	305	263	193	116	56	27	33	62	105	157	220	286	335	346	315	255	188	138	120	132	165	207	251	289	4564	190.2		12:45	347	23:59	304	*	*	*	*	5:19	26	18: 3	120	*	*	*	*
11	304	285	232	160	92	47	35	51	86	132	188	250	306	338	331	289	228	169	132	126	145	181	222	263	4592	191.3		13:20	340	*	*	*	*	5:54	34	18:42	124	*	*	*	*		
12	290	292	260	203	136	81	51	51	75	113	161	217	274	317	332	312	264	205	157	132	134	158	193	231	4639	193.3		0:33	295	13:55	332	*	*	*	*	6:30	47	19:24	130	*	*	*	*
13	265	283	273	236	180	123	82	65	73	101	141	189	241	289	319	319	290	241	190	152	136	143	167	199	4697	195.7		1:11	283	14:31	323	*	*	*	*	7: 8	65	20: 9	136	*	*	*	*
14	233	259	269	254	218	169	123	93	85	98	126	165	210	256	294	313	304	272	225	181	150	140	148	169	4754	198.1		1:55	269	15:11	313	*	*	*	*	7:51	85	21: 2	140	*	*	*	*
15	197	226	248	255	241	211	171	135	113	108	120	146	181	222	262	292	304	291	259	216	176	148	138	144	4804	200.2	U	2:51	255	15:59	304	*	*	*	*	8:46	107	22: 6	138	*	*	*	*
16	162	187	214	236	246	239	217	186	155	134	127	135	156	188	224	260	287	297	284	253	211	170	140	127	4835	201.5		4: 6	246	16:57	297	*	*	*	*	9:58	127	23:16	126	*	*	*	*
17	131	148	174	203	230	247	250	236	209	177	151	137	139	157	186	221	257	284	295	284	251	204	158	123	4852	202.2		5:40	251	18: 1	295	*	*	*	*	11:22	136	*	*	*	*	*	*
18	106	110	130	160	196	231	260	272	262	233	195	159	138	135	151	181	218	255	286	300	286	246	191	136	4837	201.5		7: 4	272	19: 2	300	*	*	*	*	0:18	106	12:37	134	*	*	*	*
19	96	80	88	115	152	196	242	281	299	289	252	203	158	130	127	145	178	218	259	294	307	287	235	168	4799	200.0		8: 8	300	19:55	307	*	*	*	*	1: 8	79	13:38	125	*	*	*	*
20	105	64	53	70	105	150	203	260	307	326	308	261	201	148	119	120	143	180	223	269	305	313	281	214	4728	197.0		9: 2	326	20:43	315	*	*	*	*	1:51	52	14:29	116	*	*	*	*
21	136	70	33	32	60	103	155	215	280	331	346	318	258	190	135	110	118	147	187	233	282	316	314	266	4635	193.1		9:50	347	21:27	320	*	*	*	*	2:31	28	15:14	109	*	*	*	*
22	186	101	37	9	20	58	106	163	230	301	351	357	316	247	174	123	107	123	157	199	247	295	322	306	4535	189.0		10:37	360	22:11	323	*	*	*	*	3:11	9	15:57	107	*	*	*	*
23	243	154	68	11	-4	19	62	113	174	247	320	363	357	305	229	158	114	109	132	169	212	260	306	323	4444	185.2	F	11:23	367	22:54	323	*	*	*	*	3:51	-5	16:39	107	*	*	*	*
24	292	217	124	42	-4	-7	24	71	123	188	265	335	368	349	287	209	143	110	115	143	181	224	272	312	4383	182.6		12: 8	#369	23:38	320	*	*	*	*	4:33	#-11	17:21	108	*	*	*	*
25	317	273	192	100	27	-7	0	36	83	137	205	283	346	366	334	266	190	132	110	122	153	190	233	279	4367	182.0		12:52	366	*	*	*	*	5:18	-9	18: 6	109	*	*	*	*		
26	311	306	254	172	86	24	0	14	52	99	156	225	299	350	356	314	244	173	124	111	127	158	195	238	4388	182.8		0:23	315	13:37	360	*	*	*	*	6: 5	0	18:53	111	*	*	*	*
27	280	305	292	238	160	84	32	17	35	72	119	176	244	309	347	340	293	224	160	120	113	130	159	195	4444	185.2		1:12	305	14:22	350	*	*	*	*	6:55	17	19:45	112	*	*	*	*
28	235	273	292	277	227	158	94	52	43	61	96	141	196	257	311	336	321	273	209	153	119	113	128	155	4520	188.3		2: 6	293	15: 8	336	*	*	*	*	7:48	42	20:43	113	*	*	*	*
29	187	225	260	278	266	225	169	116	81	73	89	120	161	210	262	305	321	304	258	200	149	118	111	121	4609	192.0	L	3: 8	278	15:59	321	*	*	*	*	8:48	73	21:52	111	*	*	*	*
30	143	174	210	244	266	263	235	190	146	114	104	114	139	173	215	259	294	306	290	249	196	148	115	103	4690	195.4		4:24	268	16:57	306	*	*	*	*	9:59	104	23: 8	103	*	*	*	*
31	108	127	155	192	231	260	269	253	218	178	145	128	131	150	179	215	253	284	297	283	245	193	142	105	4741	197.5		5:52	269	18: 1	297	*	*	*	*	11:20	127	*	*	*	*	*	*

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	144487	194.2	24 日 12 時 8 分	369	1	24 日 4 時 33 分	-11	1