

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)

2020 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	248	272	274	247	199	142	94	69	68	90	126	172	223	273	308	316	293	246	192	148	126	128	148	179	4581	190.9		1:34	276	14:45	317	*	*	*	*	7:30	65	20:25	124	*	*	*	*
2	213	243	260	257	230	188	143	107	91	96	118	153	195	240	279	301	299	270	226	179	144	128	132	150	4642	193.4		2:21	262	15:24	304	*	*	*	*	8:16	91	21:18	127	*	*	*	*
3	177	207	233	248	245	224	191	156	129	118	123	142	173	210	248	278	291	282	253	211	170	139	125	127	4700	195.8	U	3:21	249	16: 7	291	*	*	*	*	9:11	117	22:20	124	*	*	*	*
4	143	168	197	223	240	243	230	206	178	154	142	143	158	183	215	247	272	281	271	242	202	162	131	115	4746	197.8		4:40	244	17: 0	281	*	*	*	*	10:25	141	23:27	113	*	*	*	*
5	116	131	156	186	217	241	252	248	229	203	176	158	153	162	183	212	242	266	276	266	236	193	149	115	4766	198.6		6:14	253	18: 1	276	*	*	*	*	11:52	153	*	*	*	*	*	*
6	98	99	116	144	180	218	251	271	272	254	223	189	163	152	158	178	207	239	265	277	266	231	181	131	4763	198.5		7:33	275	19: 2	277	*	*	*	*	0:26	96	13: 9	152	*	*	*	*
7	93	75	80	103	138	180	227	270	296	298	273	233	190	157	143	150	173	205	241	271	283	266	222	162	4729	197.0		8:33	300	19:56	283	*	*	*	*	1:16	75	14: 9	143	*	*	*	*
8	105	66	53	65	95	137	187	243	293	321	317	282	231	179	144	133	145	172	210	250	282	290	263	206	4669	194.5		9:23	323	20:45	291	*	*	*	*	1:59	53	14:56	133	*	*	*	*
9	137	76	39	34	56	94	141	198	262	315	340	326	279	218	162	129	125	145	178	220	263	294	294	254	4579	190.8		10: 8	340	21:30	299	*	*	*	*	2:40	33	15:37	124	*	*	*	*
10	184	107	46	17	23	54	97	150	213	282	335	351	324	265	197	142	118	124	152	189	234	278	305	293	4480	186.7		10:52	351	22:14	306	*	*	*	*	3:19	16	16:15	117	*	*	*	*
11	239	158	78	21	2	19	57	105	161	231	302	350	353	312	243	173	125	112	129	162	203	249	292	311	4387	182.8	F	11:34	358	22:58	311	*	*	*	*	3:59	2	16:52	112	*	*	*	*
12	286	219	131	52	4	-4	22	65	116	177	251	321	358	346	291	216	149	112	111	137	173	216	263	303	4315	179.8		12:16	#360	23:43	314	*	*	*	*	4:41	-6	17:30	107	*	*	*	*
13	312	274	197	107	33	-5	-1	32	79	132	198	274	337	359	331	265	188	128	103	113	144	182	226	273	4281	178.4		12:56	359	*	*	*	*	5:24	#-8	18:10	103	*	*	*	*		
14	308	306	258	177	90	25	-2	11	49	97	154	223	296	346	351	308	236	162	112	99	116	149	188	232	4291	178.8		0:29	313	13:36	355	*	*	*	*	6: 9	-2	18:53	98	*	*	*	*
15	278	306	296	243	163	84	30	13	32	72	122	180	248	311	345	334	281	208	141	102	96	116	150	188	4339	180.8		1:17	308	14:16	347	*	*	*	*	6:55	13	19:40	94	*	*	*	*
16	233	275	297	283	231	159	91	48	40	61	100	149	205	266	316	334	311	254	185	127	95	94	114	145	4413	183.9		2: 9	298	14:57	334	*	*	*	*	7:45	39	20:32	91	*	*	*	*
17	183	226	265	285	272	228	168	113	79	74	94	129	173	223	272	309	316	287	233	170	119	92	90	107	4507	187.8	L	3: 8	285	15:42	317	*	*	*	*	8:40	72	21:34	88	*	*	*	*
18	136	171	212	250	272	267	236	189	145	116	110	124	152	189	229	268	294	296	268	219	163	116	89	84	4595	191.5		4:20	274	16:34	299	*	*	*	*	9:46	109	22:44	83	*	*	*	*
19	96	121	155	196	236	265	272	254	220	181	152	140	146	166	193	225	256	278	280	257	213	160	113	83	4658	194.1		5:47	273	17:36	282	*	*	*	*	11: 9	140	23:59	73	*	*	*	*
20	73	82	105	139	181	227	266	286	280	252	214	179	159	156	168	189	216	245	268	273	254	211	157	107	4687	195.3		7:16	287	18:45	274	*	*	*	*	12:40	155	*	*	*	*	*	*
21	73	59	67	90	126	172	226	276	306	305	278	235	192	163	154	162	182	209	240	265	274	255	209	151	4669	194.5		8:29	309	19:50	274	*	*	*	*	1: 6	59	13:58	154	*	*	*	*
22	96	59	45	54	81	120	172	234	292	326	325	291	239	188	154	145	155	178	209	243	271	279	255	203	4614	192.3		9:28	330	20:46	280	*	*	*	*	2: 3	45	14:55	145	*	*	*	*
23	138	80	43	33	48	79	122	180	249	310	342	332	288	227	171	139	135	153	181	216	254	282	284	250	4536	189.0		10:16	344	21:34	288	*	*	*	*	2:51	33	15:38	134	*	*	*	*
24	189	119	60	28	27	49	84	133	196	269	328	349	326	269	202	148	124	131	156	191	230	269	293	284	4454	185.6		10:58	349	22:16	294	*	*	*	*	3:33	24	16:15	123	*	*	*	*
25	237	167	94	41	19	28	57	98	151	220	291	340	345	305	238	171	125	115	133	166	205	247	285	299	4377	182.4	N	11:36	349	22:55	299	*	*	*	*	4:11	19	16:49	114	*	*	*	*
26	275	216	139	70	27	18	37	73	119	177	248	312	344	328	273	201	140	109	113	141	180	222	265	296	4323	180.1		12:10	345	23:32	301	*	*	*	*	4:46	17	17:22	107	*	*	*	*
27	297	257	187	110	50	20	25	54	96	147	210	278	328	337	301	235	165	116	101	118	153	195	239	280	4299	179.1		12:42	339	*	*	*	*	5:20	19	17:55	101	*	*	*	*		
28	300	285	231	157	86	38	25	43	79	126	182	246	304	332	317	265	195	134	101	101	127	166	210	254	4304	179.3		0: 7	300	13:10	333	*	*	*	*	5:53	25	18:28	97	*	*	*	*
29	288	295	264	203	130	71	39	41	69	111	162	220	278	319	323	288	225	159	112	95	107	138	178	222	4337	180.7		0:42	296	13:36	326	*	*	*	*	6:26	36	19: 2	95	*	*	*	*
30	263	287	281	240	177	114	69	54	68	102	147	199	253	299	319	301	252	189	132	100	96	116	149	189	4396	183.2		1:19	289	14: 3	319	*	*	*	*	6:59	54	19:38	94	*	*	*	*
31	231	265	279	263	219	162	112	82	80	101	137	181	229	274	304	304	272	218	160	116	96	101	124	157	4467	186.1		1:59	279	14:31	308	*	*	*	*	7:35	77	20:16	95	*	*	*	*

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	139904	188.0	12日 12時 16分	360	1	13日 5時 24分	-8	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)

2020 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	195	233	261	267	248	208	161	124	107	111	134	167	206	246	279	294	281	243	192	142	109	97	106	129	4540	189.2		2:45	268	15: 3	294	*	*	*	*	8:17	106	21: 2	97	*	*	*	*
2	160	195	229	253	257	241	210	175	149	137	142	159	186	217	248	271	276	259	222	176	134	107	98	106	4607	192.0	U	3:43	258	15:45	277	*	*	*	*	9:12	137	21:59	98	*	*	*	*
3	127	156	189	222	246	255	247	226	200	178	164	163	172	190	214	238	256	260	245	212	171	133	105	94	4663	194.3		5: 1	255	16:43	261	*	*	*	*	10:38	162	23: 9	94	*	*	*	*
4	100	118	146	180	214	243	261	263	250	228	203	182	170	170	182	201	224	244	252	242	213	173	131	99	4689	195.4		6:38	264	17:59	252	*	*	*	*	12:29	169	*	*	*	*	*	*
5	83	85	104	133	170	210	248	276	286	277	251	217	184	163	158	167	188	215	240	255	249	221	175	125	4680	195.0		8: 2	286	19:16	256	*	*	*	*	0:22	82	13:50	157	*	*	*	*
6	85	64	66	87	121	163	210	258	296	311	299	263	216	173	146	141	155	181	215	247	267	263	229	172	4628	192.8		9: 3	311	20:21	269	*	*	*	*	1:24	62	14:44	140	*	*	*	*
7	111	63	40	45	72	112	160	216	273	318	332	310	260	200	151	125	127	149	183	223	262	285	277	232	4526	188.6		9:53	332	21:17	287	*	*	*	*	2:18	38	15:25	123	*	*	*	*
8	162	89	37	16	29	63	108	162	226	292	338	344	307	243	174	125	108	121	152	191	237	281	304	286	4395	183.1		10:38	347	22: 7	304	*	*	*	*	3: 5	16	16: 1	108	*	*	*	*
9	226	143	63	12	-1	20	61	110	170	243	313	353	344	290	214	143	102	98	122	159	203	254	301	318	4261	177.5	F	11:19	356	22:53	318	*	*	*	*	3:50	-2	16:36	95	*	*	*	*
10	287	212	119	38	-7	-9	22	67	120	187	266	334	360	331	260	178	113	84	94	126	167	215	271	317	4152	173.0		11:58	#360	23:39	328	*	*	*	*	4:32	-13	17:12	84	*	*	*	*
11	324	278	191	95	21	-13	-3	34	83	140	213	293	349	354	304	223	141	87	74	94	132	175	228	286	4103	171.0		12:35	359	*	*	*	*	5:15	#-14	17:50	73	*	*	*	*		
12	326	320	261	170	78	15	-5	15	57	108	169	244	316	353	334	269	183	109	69	69	96	136	182	238	4112	171.3		0:24	330	13:11	354	*	*	*	*	5:57	-5	18:29	64	*	*	*	*
13	295	325	307	242	154	73	25	18	45	89	141	203	273	328	341	303	229	147	85	59	68	99	139	187	4175	174.0		1:10	326	13:45	343	*	*	*	*	6:39	16	19:12	58	*	*	*	*
14	244	295	315	290	226	148	83	49	52	83	125	176	233	290	324	317	267	194	122	73	57	71	102	141	4277	178.2		1:58	315	14:20	327	*	*	*	*	7:24	47	19:58	57	*	*	*	*
15	189	242	285	299	274	220	157	108	86	93	121	159	203	250	290	305	285	234	169	109	72	62	76	104	4392	183.0		2:51	299	14:58	305	*	*	*	*	8:13	85	20:51	62	*	*	*	*
16	141	185	233	270	282	265	226	179	143	127	133	154	183	217	250	274	279	257	212	159	111	80	71	81	4512	188.0	L	3:55	282	15:41	280	*	*	*	*	9:13	127	21:56	71	*	*	*	*
17	103	135	175	217	253	271	267	243	211	181	164	162	172	191	213	236	252	255	239	205	162	121	92	78	4598	191.6		5:18	272	16:40	256	*	*	*	*	10:39	161	23:18	77	*	*	*	*
18	81	98	125	161	202	241	270	279	269	243	213	188	175	174	183	198	216	233	242	235	212	175	134	100	4647	193.6		6:57	279	18: 8	242	*	*	*	*	12:34	172	*	*	*	*	*	*
19	79	76	88	112	147	191	238	278	299	294	268	230	194	169	161	166	181	202	225	243	245	226	188	142	4642	193.4		8:19	300	19:38	246	*	*	*	*	0:43	75	14: 3	161	*	*	*	*
20	100	72	65	76	101	139	188	244	293	319	312	277	228	181	150	142	151	171	199	230	256	262	240	194	4590	191.3		9:18	321	20:44	263	*	*	*	*	1:53	65	14:56	142	*	*	*	*
21	138	89	59	52	67	97	139	195	259	312	334	316	268	207	155	127	126	144	173	208	247	275	277	244	4508	187.8		10: 3	334	21:33	280	*	*	*	*	2:46	52	15:32	123	*	*	*	*
22	186	122	70	43	44	66	101	149	212	280	329	338	303	240	174	125	108	120	148	184	227	269	294	283	4415	184.0		10:41	340	22:14	295	*	*	*	*	3:27	40	16: 3	108	*	*	*	*
23	235	165	96	48	32	43	73	114	169	238	303	338	326	273	201	136	101	99	123	160	202	250	291	304	4320	180.0		11:15	339	22:50	305	*	*	*	*	4: 2	32	16:32	96	*	*	*	*
24	275	211	134	68	32	30	53	90	138	199	269	322	334	298	230	157	104	86	101	135	176	224	274	307	4247	177.0	N	11:44	336	23:24	310	*	*	*	*	4:33	27	17: 0	86	*	*	*	*
25	301	253	177	100	46	26	40	73	117	171	237	299	331	315	258	182	117	81	82	110	150	196	247	293	4202	175.1		12:11	332	23:56	311	*	*	*	*	5: 2	26	17:28	78	*	*	*	*
26	311	285	221	141	73	35	35	62	103	152	211	275	320	323	281	210	137	86	71	88	123	167	217	268	4195	174.8		12:35	327	*	*	*	*	5:31	31	17:55	71	*	*	*	*		
27	304	303	259	186	112	59	41	56	93	139	193	252	303	323	298	237	162	100	69	72	100	140	186	238	4225	176.0		0:29	309	12:57	323	*	*	*	*	6: 0	41	18:24	66	*	*	*	*
28	284	305	285	229	158	96	61	60	87	129	178	231	283	315	308	261	191	122	76	63	81	115	158	205	4281	178.4		1: 3	305	13:20	317	*	*	*	*	6:30	56	18:53	63	*	*	*	*
29	254	290	296	263	205	142	96	78	91	123	165	212	260	297	306	278	219	151	95	67	69	94	132	175	4358	181.6		1:38	298	13:45	307	*	*	*	*	7: 3	78	19:25	64	*	*	*	*

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
696	127940	183.8	10 日 11 時 58 分	360	1	11 日 5 時 15 分	-14	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)

2020 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	221	264	288	282	245	192	142	111	106	125	157	195	235	271	291	282	243	184	125	84	69	80	109	145	4446	185.3		2:19	290	14:14	292	*	*	*	*	7:41	105	20: 2	69	*	*	*	*
2	186	229	263	279	269	236	194	158	138	138	155	180	210	240	264	271	254	214	163	116	86	78	91	118	4530	188.8		3: 7	279	14:50	272	*	*	*	*	8:28	135	20:50	78	*	*	*	*
3	152	189	226	256	269	263	240	210	183	167	165	173	189	209	230	246	249	233	201	160	121	96	88	96	4611	192.1	U	4:10	270	15:41	249	*	*	*	*	9:42	164	21:58	88	*	*	*	*
4	117	147	181	216	245	264	267	255	234	211	191	178	175	181	194	211	226	233	227	204	171	135	106	90	4659	194.1		5:41	267	17: 3	233	*	*	*	*	11:50	175	23:30	88	*	*	*	*
5	90	105	132	165	202	236	264	280	278	261	232	201	175	162	162	174	194	215	232	236	223	192	149	109	4669	194.5		7:25	281	18:47	237	*	*	*	*	13:29	160	*	*	*	*	*	*
6	80	72	83	111	147	189	233	273	299	303	281	240	194	157	138	140	158	185	216	244	259	249	211	156	4618	192.4		8:38	305	20: 8	259	*	*	*	*	0:54	71	14:24	136	*	*	*	*
7	99	60	46	59	91	133	182	236	288	322	322	288	231	171	128	112	123	150	186	227	267	288	273	222	4504	187.7		9:30	327	21: 8	288	*	*	*	*	1:59	46	15: 3	112	*	*	*	*
8	150	80	33	21	40	79	126	182	248	309	342	330	277	204	137	97	92	115	151	194	246	294	314	289	4350	181.3		10:14	343	21:59	314	*	*	*	*	2:51	21	15:38	90	*	*	*	*
9	220	132	54	9	5	33	77	129	193	268	331	352	320	249	166	100	72	81	114	156	207	267	319	332	4186	174.4		10:54	353	22:45	334	*	*	*	*	3:36	2	16:13	71	*	*	*	*
10	290	206	109	32	-5	3	40	87	143	215	294	348	348	294	208	123	67	55	78	118	164	222	289	338	4066	169.4	F	11:31	#356	23:30	345	*	*	*	*	4:18	# -6	16:47	54	*	*	*	*
11	338	279	184	87	20	-3	17	59	109	169	245	318	353	328	253	161	83	44	47	80	122	173	238	307	4011	167.1		12: 5	353	*	*	*	*	4:58	-3	17:23	40	*	*	*	*		
12	346	330	259	163	75	22	15	44	89	140	204	277	333	341	292	206	117	53	31	47	84	129	185	253	4035	168.1		0:14	348	12:38	345	*	*	*	*	5:39	13	18: 1	31	*	*	*	*
13	317	342	312	238	148	75	40	46	80	124	176	238	299	332	313	249	162	84	37	29	53	92	139	197	4122	171.8		0:58	342	13:10	332	*	*	*	*	6:20	38	18:41	28	*	*	*	*
14	264	316	328	291	221	146	90	70	84	118	161	209	262	304	312	276	207	129	66	35	38	64	102	149	4242	176.8		1:44	330	13:42	314	*	*	*	*	7: 3	70	19:24	33	*	*	*	*
15	207	266	306	309	274	215	157	117	107	122	153	190	230	269	290	281	239	177	113	67	47	54	79	114	4383	182.6		2:34	313	14:14	291	*	*	*	*	7:51	107	20:12	47	*	*	*	*
16	158	209	258	289	291	264	222	179	151	143	154	177	204	233	256	264	249	213	164	116	83	68	73	92	4510	187.9	L	3:33	294	14:52	264	*	*	*	*	8:51	143	21:14	68	*	*	*	*
17	121	160	203	244	272	279	266	238	207	183	171	173	184	201	219	233	237	227	203	170	135	107	91	88	4612	192.2		4:51	280	15:49	237	*	*	*	*	10:22	171	22:40	88	*	*	*	*
18	99	122	153	190	227	259	277	277	261	234	206	185	174	175	184	196	209	219	221	212	191	161	131	107	4670	194.6		6:30	280	17:45	221	*	*	*	*	12:25	173	*	*	*	*	*	*
19	95	98	114	141	176	216	256	285	295	282	251	213	180	159	154	161	176	195	216	232	234	217	184	144	4674	194.8		7:55	295	19:37	235	*	*	*	*	0:19	94	13:51	154	*	*	*	*
20	110	89	87	102	129	167	213	262	300	312	293	251	201	158	134	131	144	167	197	230	256	260	237	193	4623	192.6		8:53	312	20:41	262	*	*	*	*	1:36	86	14:39	130	*	*	*	*
21	142	99	75	75	93	124	167	222	278	316	321	288	232	172	128	109	116	139	171	212	255	283	280	243	4540	189.2		9:37	324	21:26	286	*	*	*	*	2:31	72	15:12	109	*	*	*	*
22	185	124	79	60	67	92	129	179	241	298	328	315	264	197	135	98	93	112	145	187	237	283	304	285	4437	184.9		10:12	329	22: 3	304	*	*	*	*	3:11	59	15:40	91	*	*	*	*
23	231	160	97	58	51	69	102	146	203	268	317	327	291	224	152	98	77	89	120	161	211	266	308	312	4338	180.8		10:42	329	22:37	316	*	*	*	*	3:44	50	16: 6	77	*	*	*	*
24	273	203	127	70	45	53	82	122	173	236	296	326	309	251	175	108	70	69	95	134	182	238	293	322	4252	177.2	N	11: 9	327	23: 9	322	*	*	*	*	4:13	45	16:31	66	*	*	*	*
25	304	245	166	95	52	46	69	106	152	210	272	317	319	274	200	125	72	56	73	109	153	207	266	313	4201	175.0		11:33	324	23:41	324	*	*	*	*	4:40	45	16:56	56	*	*	*	*
26	322	282	210	132	73	50	61	95	138	189	249	302	322	294	227	147	82	50	55	85	127	176	234	291	4193	174.7		11:55	322	*	*	*	*	5: 7	49	17:21	48	*	*	*	*		
27	322	308	252	175	106	66	62	87	127	174	228	283	317	307	253	175	101	54	44	65	104	149	202	261	4222	175.9		0:13	324	12:18	319	*	*	*	*	5:36	59	17:46	43	*	*	*	*
28	308	320	287	222	150	95	74	86	119	162	210	262	303	311	275	205	128	68	41	50	83	125	174	228	4286	178.6		0:46	321	12:42	313	*	*	*	*	6: 6	74	18:13	40	*	*	*	*
29	282	314	308	263	198	137	100	94	116	152	193	239	281	302	287	234	161	94	51	43	65	104	148	198	4364	181.8		1:21	317	13: 8	303	*	*	*	*	6:40	92	18:44	42	*	*	*	*
30	250	293	310	292	244	187	139	116	121	145	179	216	254	281	284	254	197	131	78	51	56	84	123	168	4453	185.5		1:59	310	13:37	287	*	*	*	*	7:19	115	19:20	50	*	*	*	*
31	215	260	293	300	278	235	189	154	140	147	168	196	225	252	266	258	225	173	120	80	64	73	100	136	4547	189.5		2:44	301	14:12	267	*	*	*	*	8: 7	140	20: 7	64	*	*	*	*

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	136354	183.3	10日 11時 31分	356	1	10日 4時 18分	-6	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)

2020 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	177	219	258	284	289	271	238	203	176	164	166	179	197	218	236	244	236	209	169	128	96	82	87	106	4632	193.0	U	3:42	290	15: 3	244	*	*	*	*	9:19	163	21:15	82	*	*	*	*
2	136	173	211	246	272	282	274	252	224	198	179	171	174	184	200	215	226	226	212	185	151	119	97	90	4697	195.7		5: 3	282	16:31	228	*	*	*	*	11:15	171	22:54	90	*	*	*	*
3	100	123	156	193	230	262	283	287	273	245	211	180	160	154	161	178	199	220	233	233	215	180	138	101	4715	196.5		6:44	288	18:31	236	*	*	*	*	12:54	154	*	*	*	*	*	*
4	81	81	101	135	175	218	259	293	306	293	257	209	164	134	126	138	162	193	226	255	266	249	204	146	4671	194.6		8: 2	306	19:56	266	*	*	*	*	0:28	78	13:52	126	*	*	*	*
5	93	61	57	79	117	162	213	266	309	326	305	253	189	133	101	100	121	155	196	243	285	301	276	216	4557	189.9		8:57	326	20:56	301	*	*	*	*	1:37	55	14:33	97	*	*	*	*
6	141	75	38	37	66	109	159	218	281	329	338	300	230	153	94	70	80	113	155	207	266	316	329	291	4395	183.1		9:41	340	21:46	330	*	*	*	*	2:31	33	15:10	70	*	*	*	*
7	214	125	55	22	30	66	113	167	234	302	344	335	276	190	109	58	47	72	112	161	222	291	342	344	4231	176.3		10:21	348	22:33	350	*	*	*	*	3:16	21	15:44	46	*	*	*	*
8	290	199	106	41	20	39	80	129	187	258	323	348	315	236	143	67	30	36	71	116	170	239	313	358	4114	171.4	F	10:57	348	23:17	360	*	*	*	*	3:58	20	16:19	28	*	*	*	*
9	344	276	180	92	39	32	61	105	154	215	285	336	336	279	188	96	34	15	35	76	123	183	259	330	4073	169.7		11:31	343	*	*	*	*	4:38	30	16:55	15	*	*	*	*		
10	361	332	255	163	87	51	57	92	135	185	246	306	334	308	234	141	60	15	13	42	85	135	200	277	4114	171.4		0: 1	#361	12: 3	334	*	*	*	*	5:19	49	17:32	# 9	*	*	*	*
11	338	353	312	236	154	94	73	89	124	166	216	271	313	316	270	189	104	39	12	22	55	98	151	219	4214	175.6		0:45	354	12:34	321	*	*	*	*	6: 1	73	18:12	11	*	*	*	*
12	289	336	336	292	222	154	110	101	120	154	194	240	282	304	286	230	154	83	37	23	39	72	115	169	4342	180.9		1:31	342	13: 5	304	*	*	*	*	6:46	100	18:54	23	*	*	*	*
13	233	292	324	317	275	217	164	132	129	148	178	213	249	277	280	253	199	136	82	51	45	62	93	134	4483	186.8		2:19	327	13:38	282	*	*	*	*	7:37	127	19:42	44	*	*	*	*
14	184	239	286	308	300	267	221	180	156	153	166	190	217	242	257	252	226	184	138	99	76	73	85	111	4610	192.1		3:14	309	14:17	257	*	*	*	*	8:39	152	20:42	72	*	*	*	*
15	146	190	235	272	292	289	267	232	199	176	168	173	188	206	223	232	229	213	187	156	127	106	98	103	4707	196.1	L	4:23	294	15:18	232	*	*	*	*	10: 4	168	22: 7	98	*	*	*	*
16	121	150	186	224	258	281	287	274	247	215	187	170	166	173	186	200	212	219	218	206	184	157	131	114	4766	198.6		5:48	287	17:25	220	*	*	*	*	11:48	166	23:44	110	*	*	*	*
17	111	122	145	176	212	249	278	292	285	259	221	184	158	147	151	165	183	205	225	238	235	213	180	144	4778	199.1		7:11	293	19:19	239	*	*	*	*	13:11	147	*	*	*	*	*	*
18	117	107	114	136	167	206	248	285	303	294	260	212	166	134	123	131	151	179	213	246	266	262	232	187	4739	197.5		8:11	304	20:21	268	*	*	*	*	1: 4	107	14: 2	123	*	*	*	*
19	140	107	96	105	130	165	209	258	298	313	293	245	186	135	106	102	119	149	189	234	275	294	280	235	4663	194.3		8:56	313	21: 5	294	*	*	*	*	2: 1	96	14:38	101	*	*	*	*
20	177	124	91	85	102	133	174	225	277	313	313	275	213	148	100	81	91	119	159	209	263	304	312	280	4568	190.3		9:31	318	21:42	314	*	*	*	*	2:43	84	15: 7	81	*	*	*	*
21	220	154	101	77	82	108	146	194	249	299	320	298	241	169	106	70	68	92	130	178	236	293	325	315	4471	186.3		10: 0	320	22:17	327	*	*	*	*	3:17	76	15:34	65	*	*	*	*
22	264	193	125	82	73	91	125	169	222	278	316	313	267	194	120	69	52	67	102	147	203	266	318	334	4390	182.9		10:27	321	22:50	335	*	*	*	*	3:47	72	15:58	52	*	*	*	*
23	302	236	161	102	74	81	110	150	198	255	304	320	289	221	142	77	45	48	77	119	169	231	295	334	4340	180.8	N	10:51	320	23:23	338	*	*	*	*	4:16	73	16:22	42	*	*	*	*
24	328	278	204	134	89	79	100	135	179	231	285	317	306	250	170	94	46	36	57	95	140	196	261	318	4328	180.3		11:16	319	23:56	339	*	*	*	*	4:46	79	16:47	35	*	*	*	*
25	338	312	249	175	116	89	95	125	164	210	262	305	314	276	203	121	59	31	40	74	117	166	226	288	4355	181.5		11:42	316	*	*	*	*	5:16	87	17:13	30	*	*	*	*		
26	331	332	289	222	155	111	100	118	152	192	238	284	309	293	236	157	84	39	31	55	96	142	194	254	4414	183.9		0:31	337	12: 9	309	*	*	*	*	5:49	99	17:42	29	*	*	*	*
27	309	334	318	267	202	146	116	117	142	177	216	258	292	297	262	196	121	62	34	42	75	118	166	220	4487	187.0		1: 7	334	12:39	299	*	*	*	*	6:26	113	18:16	33	*	*	*	*
28	276	318	328	302	249	191	147	129	138	163	196	232	266	285	275	231	167	102	57	43	59	94	138	186	4572	190.5		1:46	329	13:12	285	*	*	*	*	7: 8	129	18:56	43	*	*	*	*
29	237	286	317	318	288	240	191	157	145	155	177	206	235	259	268	252	210	154	102	68	60	77	109	150	4661	194.2		2:32	321	13:53	268	*	*	*	*	8: 0	145	19:48	60	*	*	*	*
30	195	242	284	308	307	282	241	200	170	158	164	180	203	226	244	250	237	205	161	119	89	79	89	115	4748	197.8		3:28	311	14:51	250	*	*	*	*	9: 9	158	20:58	79	*	*	*	*

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	134835	187.3	10日0時1分	361	1	10日17時32分	9	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)

2020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	151	192	236	274	298	302	284	251	213	181	163	160	170	187	208	227	239	237	218	185	146	112	93	92	4819	200.8	U	4:40	303	16:23	240	*	*	*	*	10:41	160	22:32	90	*	*	*	*
2	109	141	180	222	262	292	304	294	264	223	183	154	143	148	165	189	215	239	251	246	218	176	131	98	4847	202.0		6:4	304	18:14	252	*	*	*	*	12:10	143	*	*	*	*	*	*
3	85	96	125	165	209	254	292	313	307	273	222	170	131	115	121	143	175	212	250	277	280	252	199	140	4806	200.3		7:18	315	19:36	283	*	*	*	*	0:1	85	13:12	114	*	*	*	*
4	93	73	81	112	155	203	254	301	327	317	271	206	142	98	83	97	128	169	217	270	309	314	277	211	4708	196.2		8:15	328	20:38	317	*	*	*	*	1:11	72	13:59	83	*	*	*	*
5	138	83	61	73	109	154	206	263	314	337	315	253	174	103	62	56	81	121	170	229	293	338	338	289	4560	190.0		9:2	337	21:30	344	*	*	*	*	2:7	61	14:38	54	*	*	*	*
6	210	130	74	58	77	117	163	218	279	329	339	298	219	132	63	32	40	75	121	176	246	317	359	348	4420	184.2		9:43	341	22:18	362	*	*	*	*	2:54	58	15:15	30	*	*	*	*
7	286	200	120	72	66	93	134	181	237	298	337	327	266	176	88	30	14	36	77	126	188	265	337	370	4324	180.2	F	10:20	340	23:4	#370	*	*	*	*	3:38	63	15:52	14	*	*	*	*
8	345	273	186	114	78	84	116	157	204	260	313	334	302	225	131	52	10	10	41	85	137	204	285	350	4296	179.0		10:55	334	23:49	369	*	*	*	*	4:20	76	16:29	5	*	*	*	*
9	368	331	256	174	114	92	107	141	182	228	281	320	319	267	183	95	30	5	17	53	98	153	225	302	4341	180.9		11:29	326	*	*	*	*	5:2	92	17:7	#4	*	*	*	*		
10	354	358	313	239	167	120	110	130	164	204	250	294	315	293	231	148	72	24	13	33	70	116	174	246	4438	184.9		0:34	363	12:2	315	*	*	*	*	5:46	109	17:48	12	*	*	*	*
11	313	351	342	294	226	165	130	128	150	183	222	263	294	298	264	200	126	65	32	31	54	91	138	196	4556	189.8		1:19	353	12:36	301	*	*	*	*	6:34	125	18:32	28	*	*	*	*
12	262	317	341	325	277	218	168	142	143	165	197	232	265	283	275	237	180	120	74	52	55	78	113	159	4678	194.9		2:6	341	13:14	284	*	*	*	*	7:25	139	19:21	51	*	*	*	*
13	215	271	313	327	308	266	215	174	153	155	174	201	231	255	264	252	220	175	129	95	79	82	102	134	4790	199.6		2:56	327	13:58	264	*	*	*	*	8:24	152	20:19	78	*	*	*	*
14	176	224	270	303	312	296	260	218	182	162	161	174	197	220	238	245	237	216	184	150	122	107	106	120	4880	203.3	L	3:52	313	15:1	245	*	*	*	*	9:34	159	21:32	104	*	*	*	*
15	148	184	225	264	292	301	289	260	222	187	164	158	166	183	202	220	232	234	225	205	177	149	129	122	4938	205.8		4:57	301	16:45	235	*	*	*	*	10:55	158	22:57	122	*	*	*	*
16	131	153	185	221	256	284	297	289	262	223	185	157	145	149	165	186	209	231	245	246	231	202	169	141	4962	206.8		6:8	297	18:34	247	*	*	*	*	12:12	145	*	*	*	*	*	*
17	128	132	152	182	217	253	283	298	291	260	216	171	138	125	130	150	178	210	242	266	272	254	218	176	4942	205.9		7:11	299	19:45	273	*	*	*	*	0:16	127	13:11	124	*	*	*	*
18	141	124	128	149	181	219	258	291	304	290	249	195	145	112	102	115	142	179	222	265	293	296	268	220	4888	203.7		8:0	304	20:34	298	*	*	*	*	1:18	123	13:54	102	*	*	*	*
19	170	132	116	125	151	187	229	272	303	308	279	224	162	111	85	85	108	145	191	244	292	319	310	268	4816	200.7		8:39	310	21:16	320	*	*	*	*	2:7	116	14:28	82	*	*	*	*
20	209	154	118	111	127	159	200	247	290	314	302	254	187	122	78	64	78	112	156	211	271	320	335	310	4729	197.0		9:11	314	21:53	336	*	*	*	*	2:47	110	14:57	64	*	*	*	*
21	255	189	135	109	112	137	175	220	270	308	316	282	217	143	83	53	55	83	124	175	237	300	340	340	4658	194.1		9:41	318	22:29	346	*	*	*	*	3:22	107	15:24	50	*	*	*	*
22	298	232	166	121	107	122	154	195	244	292	319	304	249	172	100	52	40	59	96	141	198	265	324	351	4601	191.7		10:11	319	23:5	351	*	*	*	*	3:55	107	15:50	40	*	*	*	*
23	332	276	207	147	114	115	139	175	219	268	309	317	279	208	128	65	35	41	72	114	163	224	291	341	4579	190.8	N	10:41	319	23:42	353	*	*	*	*	4:28	111	16:18	33	*	*	*	*
24	350	315	252	184	134	117	129	158	197	242	288	315	302	245	166	91	42	31	52	90	135	188	252	314	4589	191.2		11:13	316	*	*	*	*	5:2	117	16:48	30	*	*	*	*		
25	350	342	295	228	167	130	125	146	178	218	262	300	310	277	210	130	65	32	37	68	110	158	214	277	4629	192.9		0:19	352	11:46	311	*	*	*	*	5:38	123	17:22	30	*	*	*	*
26	330	350	328	274	209	157	132	137	163	196	235	275	301	295	250	179	106	53	34	49	85	130	180	237	4685	195.2		0:58	350	12:21	303	*	*	*	*	6:18	131	18:1	34	*	*	*	*
27	296	338	345	313	257	197	154	138	150	176	210	246	279	294	277	228	160	96	54	44	64	102	147	198	4763	198.5		1:40	347	13:2	294	*	*	*	*	7:1	138	18:47	44	*	*	*	*
28	255	307	338	336	300	245	191	155	145	158	184	215	247	273	282	262	216	155	100	66	60	79	115	160	4844	201.8		2:26	342	13:50	282	*	*	*	*	7:52	145	19:42	59	*	*	*	*
29	210	263	309	333	327	291	240	190	158	149	160	183	211	239	262	271	256	217	166	118	85	77	92	124	4931	205.5		3:18	335	14:53	271	*	*	*	*	8:54	149	20:50	77	*	*	*	*
30	165	213	263	304	326	320	288	239	192	158	146	152	171	197	225	251	265	260	233	190	143	108	93	100	5002	208.4	U	4:18	328	16:17	266	*	*	*	*	10:8	145	22:10	93	*	*	*	*
31	126	165	210	257	298	321	318	288	241	190	151	132	133	150	177	209	242	268	276	259	221	172	129	104	5037	209.9		5:24	324	17:51	276	*	*	*	*	11:25	130	23:31	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	146056	196.3	7日 23時 4分	370	1	9日 17時 7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)

2020 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	104	125	161	205	252	294	320	321	290	238	180	133	108	107	127	158	197	241	279	300	291	251	196	143	5021	209.2		6:31	324	19:13	301	*	*	*	*	12:30	105	*	*	*	*	*	*
2	110	104	123	159	202	249	294	324	324	288	226	158	105	79	81	106	145	192	246	297	327	319	275	211	4944	206.0		7:30	328	20:19	329	*	*	*	*	0:43	103	13:23	76	*	*	*	*
3	150	112	105	125	162	205	253	300	330	323	275	202	128	73	51	61	94	138	193	257	318	351	340	287	4833	201.4		8:21	332	21:15	353	*	*	*	*	1:43	104	14: 8	50	*	*	*	*
4	216	151	113	109	133	171	214	263	309	333	314	252	170	93	43	31	51	90	139	200	272	338	368	348	4721	196.7		9: 6	333	22: 6	368	*	*	*	*	2:36	107	14:50	30	*	*	*	*
5	287	212	148	115	119	147	185	227	276	319	330	295	221	134	62	23	23	52	94	146	212	290	354	375	4646	193.6		9:46	331	22:54	#375	*	*	*	*	3:23	113	15:29	18	*	*	*	*
6	344	278	202	144	121	132	163	201	244	290	324	319	269	187	102	39	14	26	60	104	159	230	307	363	4622	192.6	F	10:25	328	23:40	#375	*	*	*	*	4: 7	120	16: 9	# 14	*	*	*	*
7	372	332	262	190	141	128	146	179	217	260	302	322	301	239	156	79	29	17	37	74	119	178	251	323	4654	193.9		11: 2	322	*	*	*	*	4:51	128	16:49	16	*	*	*	*		
8	366	362	313	243	178	140	137	159	194	233	274	308	313	279	211	132	66	30	29	53	92	140	201	272	4725	196.9		0:24	370	11:40	316	*	*	*	*	5:35	134	17:32	25	*	*	*	*
9	334	363	346	293	225	168	140	144	170	206	245	282	305	298	256	189	118	65	41	47	74	114	164	226	4813	200.5		1: 7	363	12:19	307	*	*	*	*	6:21	139	18:16	40	*	*	*	*
10	291	340	353	327	271	209	162	143	152	179	215	252	283	296	281	236	175	115	74	59	69	98	138	189	4907	204.5		1:50	354	13: 0	296	*	*	*	*	7: 8	142	19: 3	59	*	*	*	*
11	248	303	338	339	306	253	198	159	146	158	185	219	252	276	282	264	223	171	123	91	82	94	122	163	4995	208.1		2:32	343	13:46	283	*	*	*	*	7:59	146	19:54	82	*	*	*	*
12	211	263	307	330	323	288	238	190	159	150	161	186	216	245	265	268	252	219	177	139	114	107	119	145	5072	211.3		3:16	331	14:42	269	*	*	*	*	8:54	150	20:51	107	*	*	*	*
13	183	227	271	305	318	307	273	228	187	159	150	159	181	208	234	253	259	249	225	193	161	139	131	139	5139	214.1	L	4: 3	318	15:55	259	*	*	*	*	9:57	150	21:59	131	*	*	*	*
14	162	196	234	271	298	307	294	263	221	182	154	144	150	170	196	223	246	259	258	242	214	184	160	148	5176	215.7		4:55	307	17:26	260	*	*	*	*	11: 5	144	23:14	147	*	*	*	*
15	152	171	201	236	269	293	300	287	256	213	172	142	130	136	157	186	218	247	269	276	264	236	202	172	5185	216.0		5:53	301	18:52	276	*	*	*	*	12: 9	130	*	*	*	*	*	*
16	156	157	174	203	237	269	293	299	283	247	199	154	123	112	121	146	181	220	259	289	299	285	251	210	5167	215.3		6:49	300	19:56	299	*	*	*	*	0:26	154	13: 1	112	*	*	*	*
17	174	155	155	174	204	240	274	298	301	277	231	176	128	98	93	110	142	184	232	279	313	321	299	256	5114	213.1		7:38	303	20:46	322	*	*	*	*	1:28	152	13:43	92	*	*	*	*
18	207	167	148	153	175	209	248	285	307	301	265	207	145	98	76	80	106	146	195	251	303	336	336	302	5046	210.3		8:20	308	21:29	340	*	*	*	*	2:18	147	14:18	74	*	*	*	*
19	249	195	156	142	153	181	219	261	298	314	295	243	175	112	71	60	77	111	156	211	273	327	353	340	4972	207.2		8:59	314	22:10	353	*	*	*	*	3: 1	142	14:51	59	*	*	*	*
20	294	233	178	145	140	159	192	233	278	311	315	279	214	140	80	50	54	81	122	171	231	296	346	360	4902	204.3		9:36	318	22:50	361	*	*	*	*	3:39	139	15:23	48	*	*	*	*
21	333	277	212	161	138	144	170	206	250	294	319	308	256	181	107	56	40	57	92	136	189	253	318	359	4856	202.3	N	10:14	320	23:30	365	*	*	*	*	4:15	137	15:57	40	*	*	*	*
22	359	319	255	191	149	137	153	184	223	267	307	321	293	228	148	79	40	38	65	106	152	208	275	336	4833	201.4		10:52	321	*	*	*	*	4:51	137	16:33	35	*	*	*	*		
23	366	351	299	232	173	141	142	165	199	239	282	315	316	274	201	121	60	34	43	77	121	170	230	298	4849	202.0		0:10	366	11:32	320	*	*	*	*	5:28	138	17:12	33	*	*	*	*
24	351	366	337	277	210	159	138	149	177	212	252	292	317	306	255	178	103	51	35	53	91	137	190	253	4889	203.7		0:50	367	12:14	318	*	*	*	*	6: 7	138	17:55	35	*	*	*	*
25	317	359	360	320	256	191	149	138	155	186	222	261	297	314	294	238	164	95	52	44	67	107	155	211	4952	206.3		1:32	366	13: 0	314	*	*	*	*	6:49	138	18:43	43	*	*	*	*
26	274	331	361	350	302	236	177	143	139	159	190	225	264	296	307	284	229	160	99	63	60	85	125	174	5033	209.7		2:14	362	13:51	308	*	*	*	*	7:37	137	19:35	58	*	*	*	*
27	230	289	337	356	336	284	220	167	138	137	157	187	222	259	290	300	279	230	169	115	84	82	105	143	5116	213.2		2:59	356	14:51	300	*	*	*	*	8:31	134	20:34	80	*	*	*	*
28	190	243	296	335	346	321	270	209	159	132	131	148	177	211	248	280	295	281	242	190	141	111	106	124	5186	216.1	U	3:48	347	16: 3	295	*	*	*	*	9:33	129	21:42	105	*	*	*	*
29	158	201	249	295	328	335	309	259	201	151	123	118	133	160	196	235	272	295	293	265	219	173	140	129	5237	218.2		4:43	336	17:26	298	*	*	*	*	10:42	117	22:58	129	*	*	*	*
30	140	168	206	249	290	319	325	301	252	193	141	108	100	114	142	180	224	269	303	312	292	250	202	163	5243	218.5		5:43	327	18:50	313	*	*	*	*	11:50	100	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	148848	206.7	6日 23時 40分	375	2	6日 16時 9分	14	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)

2020 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	145	150	173	207	246	284	313	320	296	245	181	125	89	80	95	126	167	217	271	316	335	319	276	223	5199	216.6		6:45	321	20: 3	335	*	*	*	*	0:16	144	12:51	80	*	*	*	*
2	178	154	155	176	207	244	282	312	318	291	234	165	105	68	62	80	115	161	217	280	333	356	339	292	5124	213.5		7:43	320	21: 5	356	*	*	*	*	1:27	151	13:44	61	*	*	*	*
3	232	182	156	157	178	209	246	285	315	317	282	218	144	83	50	49	73	112	161	223	293	350	371	348	5034	209.8		8:35	321	21:58	371	*	*	*	*	2:26	153	14:31	46	*	*	*	*
4	294	229	177	153	158	183	216	253	293	320	314	269	197	122	64	38	45	75	116	168	235	309	364	377	4969	207.0		9:22	322	22:47	378	*	*	*	*	3:17	152	15:15	37	*	*	*	*
5	345	283	216	167	149	162	190	225	265	303	323	307	251	174	100	50	34	49	83	126	182	253	325	372	4934	205.6	F	10: 6	324	23:32	379	*	*	*	*	4: 1	149	15:58	34	*	*	*	*
6	374	331	263	197	155	148	168	200	238	278	313	323	294	230	151	83	42	37	60	97	142	202	274	341	4941	205.9		10:48	324	*	*	*	*	4:43	146	16:39	35	*	*	*	*		
7	375	361	308	237	176	145	149	176	211	251	290	319	318	277	207	131	71	42	47	76	115	165	227	298	4972	207.2		0:13	376	11:29	323	*	*	*	*	5:23	143	17:20	41	*	*	*	*
8	353	370	341	279	210	159	140	153	184	222	263	300	320	306	257	185	115	67	50	64	97	140	193	257	5025	209.4		0:51	371	12: 9	320	*	*	*	*	6: 3	140	18: 0	50	*	*	*	*
9	320	359	357	314	249	186	146	139	159	193	232	272	304	314	290	236	168	108	72	66	86	123	169	224	5086	211.9		1:27	363	12:49	315	*	*	*	*	6:43	138	18:41	65	*	*	*	*
10	284	335	355	336	284	221	167	140	141	165	201	240	277	302	303	272	218	158	110	86	89	114	152	200	5150	214.6		2: 1	355	13:31	306	*	*	*	*	7:25	137	19:22	85	*	*	*	*
11	253	305	339	341	310	256	198	156	138	146	171	205	243	276	295	289	257	209	159	123	109	118	144	182	5222	217.6		2:34	345	14:17	296	*	*	*	*	8:10	138	20: 6	109	*	*	*	*
12	227	275	314	332	321	283	232	183	150	139	149	174	206	241	270	285	277	250	211	172	146	137	147	171	5292	220.5		3: 8	333	15:11	285	*	*	*	*	8:59	139	20:57	137	*	*	*	*
13	205	246	285	312	319	300	262	215	173	146	139	149	171	202	235	263	277	274	254	224	194	172	164	170	5351	223.0	L	3:45	319	16:19	278	*	*	*	*	9:54	139	22: 3	164	*	*	*	*
14	190	219	253	284	304	304	283	247	204	166	142	134	143	165	195	229	258	277	281	269	246	219	196	183	5391	224.6		4:31	306	17:44	281	*	*	*	*	10:56	134	23:26	182	*	*	*	*
15	184	198	222	252	278	295	294	274	238	196	157	132	124	133	156	188	225	260	286	297	291	269	239	210	5398	224.9		5:28	297	19: 8	297	*	*	*	*	11:58	124	*	*	*	*	*	*
16	191	186	196	218	246	273	291	291	270	232	186	144	117	109	121	147	184	226	269	302	319	313	287	249	5367	223.6		6:31	293	20:14	320	*	*	*	*	0:49	186	12:53	109	*	*	*	*
17	213	187	179	189	213	243	274	294	294	269	224	171	125	97	93	110	143	185	234	283	323	340	329	294	5306	221.1		7:31	297	21: 7	341	*	*	*	*	1:55	179	13:40	92	*	*	*	*
18	247	203	175	169	184	212	247	281	303	299	266	211	150	101	77	80	105	143	190	245	301	343	357	336	5225	217.7		8:23	305	21:53	357	*	*	*	*	2:45	168	14:23	75	*	*	*	*
19	289	233	185	160	162	183	217	256	293	314	303	257	191	124	77	59	72	104	147	199	260	320	361	365	5131	213.8		9:11	314	22:36	368	*	*	*	*	3:26	158	15: 3	59	*	*	*	*
20	331	273	211	166	149	161	189	227	270	308	324	301	243	167	97	55	47	70	109	155	211	278	340	373	5055	210.6		9:57	324	23:17	375	*	*	*	*	4: 2	149	15:42	46	*	*	*	*
21	364	316	248	186	149	145	166	200	241	285	322	330	294	223	140	73	39	43	74	117	166	228	298	358	5005	208.5	N	10:41	332	23:57	379	*	*	*	*	4:37	143	16:23	36	*	*	*	*
22	379	354	292	220	162	137	146	175	212	254	301	334	330	281	200	115	54	31	46	83	129	183	250	321	4989	207.9		11:26	338	*	*	*	*	5:12	137	17: 4	# 31	*	*	*	*		
23	372	377	334	263	191	143	131	150	183	222	267	313	340	324	264	178	97	45	33	57	98	147	205	276	5010	208.8		0:36	#381	12:11	341	*	*	*	*	5:49	131	17:47	32	*	*	*	*
24	343	379	365	308	232	165	128	128	154	189	230	277	322	340	314	247	163	89	48	46	76	120	171	233	5067	211.1		1:14	#381	12:57	340	*	*	*	*	6:29	124	18:32	42	*	*	*	*
25	302	358	376	345	278	203	144	119	127	156	192	235	283	323	334	302	235	158	95	64	70	102	147	199	5147	214.5		1:52	376	13:46	335	*	*	*	*	7:13	118	19:19	63	*	*	*	*
26	259	320	361	361	318	249	179	130	113	125	154	191	234	281	318	324	292	233	166	115	93	102	133	175	5226	217.8		2:30	367	14:41	326	*	*	*	*	8: 1	113	20:11	92	*	*	*	*
27	224	278	327	352	340	292	226	163	121	109	122	149	185	228	273	307	315	290	242	188	146	129	136	162	5304	221.0	U	3:12	353	15:44	316	*	*	*	*	8:56	109	21:11	128	*	*	*	*
28	198	240	284	320	334	317	271	211	155	118	106	116	141	175	217	261	296	310	298	263	220	183	164	166	5364	223.5		3:58	334	17: 2	310	*	*	*	*	10: 0	106	22:26	163	*	*	*	*
29	183	211	244	279	306	316	300	259	205	153	117	102	107	129	161	202	248	289	314	314	291	254	217	192	5393	224.7		4:54	316	18:30	317	*	*	*	*	11:12	101	23:58	184	*	*	*	*
30	184	192	212	239	267	292	303	291	256	205	153	114	94	96	115	147	189	239	288	324	335	319	282	240	5376	224.0		6: 2	303	19:53	336	*	*	*	*	12:24	92	*	*	*	*	*	*
31	206	189	190	205	229	257	284	299	292	259	207	151	107	83	83	103	137	182	237	295	340	357	340	297	5329	222.0		7:15	300	20:59	357	*	*	*	*	1:25	187	13:29	80	*	*	*	*

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	160382	215.6	24 日 1 時 14 分	381	2	22 日 17 時 4 分	31	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)

2020 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	247	204	181	181	197	223	253	284	304	298	262	205	143	95	71	73	96	132	181	242	307	357	372	348	5256	219.0		8:19	305	21:52	372	*	*	*	*	2:30	179	14:24	69	*	*	*	*
2	296	236	189	168	172	193	223	258	293	314	304	261	195	129	80	60	68	96	136	188	254	323	371	377	5184	216.0		9:14	315	22:38	380	*	*	*	*	3:18	166	15:10	59	*	*	*	*
3	341	278	213	168	155	168	197	231	271	307	324	305	251	178	110	65	53	70	103	146	203	274	342	379	5132	213.8		10:1	324	23:18	381	*	*	*	*	3:56	155	15:52	53	*	*	*	*
4	370	319	248	185	149	148	172	206	245	287	322	330	297	231	154	89	55	55	80	118	165	226	298	358	5107	212.8	F	10:43	331	23:54	378	*	*	*	*	4:31	144	16:29	51	*	*	*	*
5	378	349	285	212	157	136	148	180	218	261	304	333	326	279	205	128	74	53	65	98	140	192	257	325	5103	212.6		11:22	335	*	*	*	*	5:5	136	17:5	53	*	*	*	*		
6	367	365	317	246	178	136	131	155	191	233	277	318	335	313	253	176	107	67	61	84	123	169	226	291	5119	213.3		0:27	372	11:59	335	*	*	*	*	5:38	129	17:39	59	*	*	*	*
7	346	366	340	278	206	149	124	133	164	203	247	292	326	328	292	225	152	96	72	80	111	154	205	263	5152	214.7		0:56	366	12:35	332	*	*	*	*	6:12	124	18:13	71	*	*	*	*
8	321	356	350	305	237	172	130	121	140	174	216	261	303	325	313	267	201	139	99	89	108	145	190	242	5204	216.8		1:23	359	13:12	326	*	*	*	*	6:47	120	18:47	89	*	*	*	*
9	296	338	350	323	266	201	147	121	124	149	185	227	271	306	317	295	246	188	140	115	118	142	179	224	5268	219.5		1:48	351	13:51	317	*	*	*	*	7:22	119	19:23	113	*	*	*	*
10	272	316	339	330	289	231	173	134	121	132	159	194	236	276	302	304	279	235	189	155	142	151	175	210	5344	222.7		2:14	340	14:35	307	*	*	*	*	8:0	121	20:4	142	*	*	*	*
11	249	289	319	325	303	257	204	157	130	125	139	166	200	239	274	295	294	272	238	204	180	173	182	201	5415	225.6		2:44	326	15:28	297	*	*	*	*	8:42	124	20:56	173	*	*	*	*
12	229	261	290	307	304	277	235	189	152	132	130	144	169	201	236	268	288	291	277	253	228	209	200	203	5473	228.0	L	3:21	309	16:38	292	*	*	*	*	9:35	129	22:17	200	*	*	*	*
13	214	234	257	279	290	285	261	225	185	153	134	131	142	164	195	230	263	286	296	292	276	254	232	216	5494	228.9		4:12	291	18:10	297	*	*	*	*	10:43	131	*	*	*	*	*	*
14	209	212	225	245	265	277	276	258	226	189	155	132	124	132	154	186	223	260	292	311	314	300	274	244	5483	228.5		5:25	279	19:40	315	*	*	*	*	0:12	209	11:58	124	*	*	*	*
15	216	200	199	210	231	255	274	279	266	234	192	151	120	109	117	141	177	219	263	303	331	336	318	282	5423	226.0		6:48	279	20:44	337	*	*	*	*	1:37	197	13:5	108	*	*	*	*
16	239	202	182	181	198	225	256	282	293	280	242	189	137	100	87	99	129	170	218	271	320	352	354	325	5331	222.1		8:0	293	21:34	357	*	*	*	*	2:31	179	14:0	87	*	*	*	*
17	274	220	178	161	168	193	228	266	299	312	293	243	177	115	75	66	85	122	169	223	284	340	370	362	5223	217.6		8:57	312	22:17	372	*	*	*	*	3:10	161	14:47	65	*	*	*	*
18	317	252	191	153	146	164	197	238	282	320	330	300	235	155	87	50	50	79	122	173	233	302	360	382	5118	213.3		9:47	331	22:57	382	*	*	*	*	3:44	144	15:30	45	*	*	*	*
19	356	294	220	160	132	138	168	206	252	302	340	342	297	216	128	61	33	44	82	129	184	252	326	378	5040	210.0	N	10:34	347	23:35	387	*	*	*	*	4:17	130	16:11	32	*	*	*	*
20	383	337	261	183	132	118	138	175	217	267	321	356	346	284	193	103	44	28	51	94	144	204	278	350	5007	208.6		11:19	358	*	*	*	*	4:50	118	16:51	#27	*	*	*	*		
21	387	370	305	221	148	110	112	142	181	227	282	337	364	338	265	170	86	40	38	70	116	168	233	307	5017	209.0		0:12	#389	12:3	364	*	*	*	*	5:25	106	17:32	33	*	*	*	*
22	368	384	344	266	181	119	96	111	146	187	236	295	347	362	324	245	154	83	51	61	98	146	200	265	5069	211.2		0:46	385	12:48	363	*	*	*	*	6:3	96	18:14	50	*	*	*	*
23	332	374	365	308	225	147	98	90	112	149	191	244	303	347	351	307	231	152	96	78	95	133	179	232	5139	214.1		1:21	377	13:35	356	*	*	*	*	6:43	88	18:57	78	*	*	*	*
24	292	344	363	335	269	189	123	89	90	115	151	195	248	303	339	336	293	228	164	123	115	134	169	211	5218	217.4		1:55	364	14:26	343	*	*	*	*	7:28	85	19:45	114	*	*	*	*
25	258	306	339	339	301	236	167	114	90	94	119	153	196	246	295	325	322	288	238	190	160	155	170	198	5299	220.8		2:31	344	15:25	328	*	*	*	*	8:18	88	20:42	154	*	*	*	*
26	232	269	302	320	311	272	216	159	117	98	102	122	152	191	237	281	310	315	295	260	223	198	190	197	5369	223.7	U	3:12	320	16:40	316	*	*	*	*	9:18	97	22:1	190	*	*	*	*
27	214	237	263	285	295	286	257	213	166	130	110	108	121	146	181	223	266	300	316	311	288	257	229	211	5413	225.5		4:5	295	18:14	317	*	*	*	*	10:36	106	23:54	206	*	*	*	*
28	206	213	227	245	264	276	275	257	223	182	144	118	108	115	136	168	209	255	298	327	332	315	282	245	5420	225.8		5:27	277	19:44	333	*	*	*	*	12:5	108	*	*	*	*	*	*
29	215	199	198	209	227	249	268	278	270	241	198	154	119	101	104	123	156	199	252	305	343	353	333	291	5385	224.4		7:5	278	20:49	354	*	*	*	*	1:33	197	13:22	100	*	*	*	*
30	242	201	180	179	193	216	245	275	293	289	256	206	152	109	89	92	115	150	199	259	319	361	366	335	5321	221.7		8:20	295	21:39	369	*	*	*	*	2:32	177	14:20	88	*	*	*	*
31	280	220	176	158	164	186	217	255	292	314	304	262	199	137	92	76	86	114	154	208	274	338	374	366	5246	218.6		9:14	315	22:20	376	*	*	*	*	3:12	157	15:5	76	*	*	*	*

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	162772	218.8	21日0時12分	389	1	20日16時51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)

2020 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	318	251	187	148	141	159	190	228	273	314	331	309	252	179	114	75	68	88	122	167	227	298	356	376	5171	215.5		9:58	331	22:55	376	*	*	*	*	3:44	140	15:42	67	*	*	*	*
2	348	285	211	153	127	135	165	202	247	296	334	338	298	227	150	90	64	71	101	141	191	256	324	368	5122	213.4	F	10:36	342	23:26	372	*	*	*	*	4:13	126	16:15	63	*	*	*	*
3	364	315	240	169	124	117	140	177	220	269	318	346	331	273	194	120	73	64	86	123	168	225	291	347	5094	212.3		11:11	347	23:53	367	*	*	*	*	4:41	115	16:45	63	*	*	*	*
4	367	336	269	192	132	107	118	151	192	239	292	335	345	310	240	160	98	70	78	111	154	204	264	324	5088	212.0		11:44	347	*	*	*	*	5:10	107	17:14	69	*	*	*	*		
5	359	349	295	219	149	107	102	126	165	209	260	311	342	333	281	206	135	90	81	104	143	190	243	301	5100	212.5		0:18	361	12:17	344	*	*	*	*	5:38	100	17:44	80	*	*	*	*
6	345	353	316	247	173	117	95	107	139	181	228	281	325	339	311	251	180	124	98	105	137	179	228	280	5139	214.1		0:40	355	12:51	339	*	*	*	*	6: 7	95	18:15	97	*	*	*	*
7	327	348	329	273	200	136	99	95	119	155	199	248	297	328	326	288	228	168	129	120	138	172	214	260	5196	216.5		1: 3	349	13:26	332	*	*	*	*	6:36	93	18:48	119	*	*	*	*
8	305	335	332	293	229	163	114	95	105	134	173	216	264	305	323	310	269	217	172	148	150	172	204	242	5270	219.6		1:26	338	14: 5	324	*	*	*	*	7: 7	95	19:25	146	*	*	*	*
9	280	312	323	303	255	194	141	108	103	120	151	188	230	272	304	313	296	260	220	189	176	181	200	226	5345	222.7		1:53	324	14:51	314	*	*	*	*	7:42	102	20:10	175	*	*	*	*
10	255	283	302	299	272	226	176	135	115	116	134	162	196	234	271	297	303	291	264	236	214	204	205	216	5406	225.3	L	2:25	304	15:50	304	*	*	*	*	8:25	113	21:20	203	*	*	*	*
11	232	252	270	281	275	251	214	174	143	127	127	141	164	195	229	262	288	299	295	280	259	239	224	215	5436	226.5		3:12	281	17:14	300	*	*	*	*	9:29	125	23:32	214	*	*	*	*
12	215	222	235	251	261	261	246	220	188	158	137	130	136	154	182	216	252	282	303	310	302	283	256	229	5429	226.2		4:28	263	18:58	310	*	*	*	*	11: 3	130	*	*	*	*	*	*
13	208	199	202	215	234	252	262	258	239	207	170	138	119	118	135	165	202	243	283	315	331	325	298	258	5376	224.0		6:17	262	20:14	332	*	*	*	*	1:15	199	12:33	116	*	*	*	*
14	216	186	174	180	200	227	256	278	283	265	224	172	125	96	93	113	148	192	241	292	334	353	340	298	5286	220.3		7:45	284	21: 6	354	*	*	*	*	2: 8	174	13:38	91	*	*	*	*
15	242	189	156	149	165	195	232	272	304	312	286	230	161	101	68	69	96	139	189	247	308	356	370	341	5177	215.7		8:46	313	21:50	371	*	*	*	*	2:46	148	14:29	64	*	*	*	*
16	281	210	153	126	131	159	198	245	295	333	338	297	222	138	73	44	54	91	139	195	262	330	376	374	5064	211.0		9:37	341	22:29	382	*	*	*	*	3:19	124	15:13	43	*	*	*	*
17	325	247	169	117	103	124	162	207	261	320	359	352	293	202	112	50	32	54	99	151	211	285	354	386	4975	207.3	N	10:23	362	23: 5	#386	*	*	*	*	3:51	103	15:54	# 32	*	*	*	*
18	362	291	202	127	88	92	124	168	218	280	342	375	352	277	178	90	40	37	70	118	172	237	312	371	4923	205.1		11: 7	376	23:40	384	*	*	*	*	4:23	85	16:33	33	*	*	*	*
19	381	332	245	155	90	69	89	128	174	230	298	359	379	340	255	158	81	47	58	98	146	201	268	337	4918	204.9		11:51	380	*	*	*	*	4:58	69	17:13	46	*	*	*	*		
20	376	359	289	196	113	66	62	92	134	182	242	313	366	372	321	235	147	86	69	91	132	180	234	298	4955	206.5		0:13	378	12:36	377	*	*	*	*	5:34	58	17:53	69	*	*	*	*
21	351	364	323	243	153	84	54	64	98	141	191	255	322	363	355	301	222	150	107	102	128	168	213	263	5015	209.0		0:45	366	13:21	366	*	*	*	*	6:13	53	18:36	99	*	*	*	*
22	315	347	337	282	202	124	72	57	73	108	150	201	263	321	350	336	287	222	166	137	140	165	199	238	5092	212.2		1:17	349	14:11	351	*	*	*	*	6:55	57	19:24	135	*	*	*	*
23	280	315	327	302	245	175	113	76	70	88	119	159	208	264	311	333	321	282	233	192	172	174	193	219	5171	215.5		1:50	327	15: 8	333	*	*	*	*	7:43	69	20:22	170	*	*	*	*
24	249	278	298	297	270	222	167	121	94	90	104	129	164	208	256	296	317	313	288	253	222	203	199	207	5245	218.5	U	2:28	301	16:20	318	*	*	*	*	8:42	89	21:47	198	*	*	*	*
25	223	242	261	272	270	251	218	178	143	120	111	116	134	162	200	241	280	307	315	303	278	248	223	208	5304	221.0		3:22	273	17:53	315	*	*	*	*	10: 6	111	23:49	204	*	*	*	*
26	205	211	222	236	248	254	249	231	203	171	143	124	120	130	153	186	227	270	306	325	322	299	263	227	5325	221.9		5: 6	254	19:22	327	*	*	*	*	11:47	120	*	*	*	*	*	*
27	200	187	188	198	215	236	255	265	257	231	194	155	126	114	120	141	175	219	269	314	341	339	308	261	5308	221.2		7: 6	265	20:25	344	*	*	*	*	1:25	186	13:10	114	*	*	*	*
28	212	177	161	164	181	207	239	271	290	284	252	203	153	116	101	108	133	171	221	278	330	356	344	300	5252	218.8		8:18	291	21:12	357	*	*	*	*	2:18	160	14: 8	101	*	*	*	*
29	239	183	146	136	149	176	212	256	297	317	303	256	194	136	98	88	103	134	178	234	297	348	362	333	5175	215.6		9: 7	317	21:50	363	*	*	*	*	2:53	136	14:51	88	*	*	*	*
30	272	202	146	118	122	147	183	229	282	324	335	305	242	170	111	82	84	109	147	196	259	321	360	353	5099	212.5		9:46	336	22:22	363	*	*	*	*	3:22	116	15:25	79	*	*	*	*

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	155456	215.9	17日 23時 5分	386	1	17日 15時 54分	32	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)

2020 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	303	229	158	112	101	120	155	200	254	310	345	338	288	213	139	89	75	92	126	170	226	290	343	359	5035	209.8		10:22	348	22:49	360	*	*	*	*	3:48	101	15:54	75	*	*	*	*
2	326	257	178	116	89	97	129	172	223	282	334	353	324	257	177	112	78	82	112	153	202	262	321	354	4990	207.9	F	10:55	353	23:14	355	*	*	*	*	4:14	88	16:22	76	*	*	*	*
3	340	282	203	130	86	80	105	144	192	248	308	349	346	297	221	146	95	82	103	141	186	240	298	342	4964	206.8		11:27	353	23:37	351	*	*	*	*	4:39	78	16:50	82	*	*	*	*
4	347	304	229	150	92	70	84	120	164	215	275	329	351	327	264	188	126	95	100	132	174	222	276	325	4959	206.6		11:59	351	23:59	346	*	*	*	*	5: 4	70	17:19	93	*	*	*	*
5	346	321	256	176	108	70	70	98	139	186	241	300	340	342	301	233	166	120	109	128	165	208	256	305	4984	207.7		12:32	347	*	*	*	*	5:29	66	17:50	108	*	*	*	*		
6	336	330	281	206	132	80	65	82	118	162	211	267	317	341	325	275	211	157	129	132	159	196	238	282	5032	209.7		0:22	339	13: 6	341	*	*	*	*	5:56	65	18:23	127	*	*	*	*
7	318	327	298	236	163	102	71	73	101	141	186	235	287	325	332	306	256	202	162	148	160	187	221	258	5095	212.3		0:46	328	13:43	334	*	*	*	*	6:25	68	19: 0	148	*	*	*	*
8	292	312	303	261	198	135	91	77	91	123	162	206	253	296	322	320	291	247	205	178	172	185	208	235	5163	215.1		1:14	313	14:26	325	*	*	*	*	6:59	77	19:46	172	*	*	*	*
9	263	286	292	273	230	176	127	97	93	110	140	177	217	258	294	312	308	284	250	219	198	193	201	216	5214	217.3		1:47	293	15:20	314	*	*	*	*	7:41	92	20:51	193	*	*	*	*
10	235	254	268	269	250	216	174	137	115	111	123	147	179	215	252	284	302	304	289	264	238	217	205	202	5250	218.8	L	2:33	270	16:35	305	*	*	*	*	8:43	110	22:46	202	*	*	*	*
11	208	220	234	247	251	243	221	191	159	135	123	125	141	167	201	238	272	297	309	304	284	255	225	201	5251	218.8		3:52	251	18:12	309	*	*	*	*	10:21	122	*	*	*	*	*	*
12	188	187	197	213	232	247	253	244	220	185	149	123	113	122	147	183	223	265	301	323	324	301	262	217	5219	217.5		5:55	253	19:32	326	*	*	*	*	0:34	186	12: 1	113	*	*	*	*
13	180	160	159	174	199	229	258	278	277	251	204	151	109	90	97	126	167	215	266	313	342	342	307	251	5145	214.4		7:29	281	20:29	346	*	*	*	*	1:33	157	13:13	90	*	*	*	*
14	191	146	126	133	158	194	237	281	312	312	274	210	140	87	66	78	114	162	216	276	331	361	349	296	5050	210.4		8:31	316	21:14	362	*	*	*	*	2:13	125	14: 7	66	*	*	*	*
15	222	152	106	96	115	152	198	253	309	345	338	284	202	120	65	50	71	115	167	227	295	352	371	339	4944	206.0		9:22	348	21:53	372	*	*	*	*	2:48	95	14:52	49	*	*	*	*
16	265	178	107	71	75	108	154	208	273	337	370	349	279	185	101	52	49	81	129	184	248	317	367	366	4853	202.2		10: 9	371	22:30	374	*	*	*	*	3:22	68	15:34	45	*	*	*	*
17	310	220	129	66	47	67	110	160	220	294	360	383	346	262	166	88	53	64	104	153	208	274	338	370	4792	199.7	N	10:54	383	23: 4	370	*	*	*	*	3:56	46	16:14	52	*	*	*	*
18	344	267	169	84	37	36	69	115	168	235	313	373	382	331	243	152	88	70	92	134	182	237	299	350	4770	198.8		11:38	#386	23:38	361	*	*	*	*	4:30	31	16:54	69	*	*	*	*
19	357	307	217	122	51	23	38	77	124	180	252	328	376	369	310	226	147	100	96	124	166	211	264	317	4782	199.3		12:23	380	*	*	*	*	5: 7	#23	17:36	93	*	*	*	*		
20	347	329	263	172	88	36	25	48	89	136	195	268	335	368	350	291	216	153	121	126	155	194	236	282	4823	201.0		0:10	348	13: 9	369	*	*	*	*	5:46	24	18:20	119	*	*	*	*
21	321	329	293	223	141	73	38	38	65	104	152	211	278	333	354	331	278	215	167	146	154	181	214	251	4890	203.8		0:42	331	13:58	354	*	*	*	*	6:28	34	19:10	146	*	*	*	*
22	287	308	301	259	194	127	77	55	61	86	122	167	222	280	323	336	316	272	223	185	170	176	196	223	4966	206.9		1:17	310	14:53	336	*	*	*	*	7:16	54	20:10	170	*	*	*	*
23	251	275	285	271	234	184	134	97	82	86	106	137	177	225	273	308	321	308	275	237	205	188	188	200	5047	210.3	U	1:57	285	15:58	321	*	*	*	*	8:15	81	21:31	186	*	*	*	*
24	218	237	253	258	250	226	192	156	127	111	109	121	145	179	219	261	294	311	307	285	252	219	196	187	5113	213.0		2:55	258	17:18	313	*	*	*	*	9:37	108	23:15	186	*	*	*	*
25	189	200	214	228	239	242	234	214	186	158	135	124	127	144	173	209	249	286	311	314	296	262	223	191	5148	214.5		4:49	242	18:40	316	*	*	*	*	11:16	123	*	*	*	*	*	*
26	172	168	176	191	211	233	251	257	244	216	180	147	127	124	137	164	201	244	287	318	325	303	261	212	5149	214.5		6:50	257	19:44	326	*	*	*	*	0:47	168	12:40	123	*	*	*	*
27	171	146	142	154	177	207	243	273	285	272	235	187	144	118	114	130	160	201	249	298	330	331	299	244	5110	212.9		8: 0	285	20:32	335	*	*	*	*	1:43	141	13:40	113	*	*	*	*
28	185	140	118	121	142	175	218	265	302	312	287	237	178	130	105	107	129	165	211	265	315	340	326	277	5050	210.4		8:48	312	21:10	340	*	*	*	*	2:22	116	14:25	103	*	*	*	*
29	210	147	106	95	110	142	186	239	293	329	326	286	222	157	111	95	108	139	181	233	289	332	340	304	4980	207.5		9:27	333	21:41	342	*	*	*	*	2:52	94	15: 1	95	*	*	*	*
30	238	164	106	78	83	112	154	206	268	322	346	325	268	195	132	97	96	120	158	206	262	314	341	323	4914	204.8		10: 3	346	22: 8	341	*	*	*	*	3:19	76	15:32	92	*	*	*	*
31	265	188	116	72	63	85	124	173	233	297	344	349	308	238	165	112	94	108	142	185	237	292	332	334	4856	202.3	F	10:37	353	22:33	339	*	*	*	*	3:44	62	16: 2	94	*	*	*	*

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	155538	209.1	18日 11時 38分	386	1	19日 5時 7分	23	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)

2020 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	290	215	135	76	52	63	97	142	197	263	323	354	337	281	206	141	104	103	129	169	216	269	317	336	4815	200.6		11:10	354	22:57	336	*	*	*	*	4: 9	52	16:31	99	*	*	*	*
2	310	244	161	90	50	48	75	116	166	225	291	341	351	315	249	179	127	108	122	155	198	246	296	329	4792	199.7		11:43	353	23:22	332	*	*	*	*	4:33	45	17: 2	108	*	*	*	*
3	323	271	193	114	59	41	58	95	140	193	255	315	348	338	289	221	160	124	122	146	183	225	272	312	4797	199.9		12:16	350	23:49	325	*	*	*	*	4:58	41	17:34	119	*	*	*	*
4	324	294	226	147	80	45	47	77	119	166	221	282	330	345	319	263	201	152	132	142	170	207	248	288	4825	201.0		12:51	345	*	*	*	*	5:26	41	18: 9	132	*	*	*	*		
5	313	305	257	185	112	62	46	63	100	144	193	247	301	335	334	299	244	190	155	147	162	191	226	261	4872	203.0		0:17	315	13:29	339	*	*	*	*	5:57	46	18:48	146	*	*	*	*
6	291	300	277	222	155	95	60	58	83	122	166	214	265	309	331	321	284	234	190	164	162	179	205	234	4921	205.0		0:49	301	14:11	331	*	*	*	*	6:34	55	19:34	160	*	*	*	*
7	262	281	279	250	199	142	95	72	76	101	138	181	226	272	307	322	310	277	234	197	176	174	187	207	4965	206.9		1:27	284	15: 3	322	*	*	*	*	7:20	70	20:36	173	*	*	*	*
8	230	251	264	260	235	194	147	110	91	93	113	145	184	226	267	300	314	306	279	242	207	185	177	182	5002	208.4	L	2:18	265	16: 9	314	*	*	*	*	8:23	89	22: 3	177	*	*	*	*
9	196	214	233	247	249	235	206	169	134	110	104	115	141	176	216	257	291	311	310	288	252	214	183	165	5016	209.0		3:40	250	17:27	313	*	*	*	*	9:51	104	23:38	162	*	*	*	*
10	163	174	192	215	236	251	252	234	200	159	125	106	107	127	162	203	247	288	315	321	300	259	209	166	5011	208.8		5:32	254	18:43	322	*	*	*	*	11:26	104	*	*	*	*	*	*
11	140	134	146	171	202	237	267	281	269	231	179	129	98	93	112	149	194	244	291	326	334	307	252	189	4975	207.3		7: 5	281	19:43	335	*	*	*	*	0:47	134	12:42	91	*	*	*	*
12	135	104	102	122	156	198	247	292	315	302	254	187	125	86	80	103	145	194	248	303	340	342	301	230	4911	204.6		8:11	316	20:32	347	*	*	*	*	1:36	100	13:41	78	*	*	*	*
13	153	95	68	75	106	149	203	264	320	347	326	264	185	115	76	76	106	151	203	261	318	351	338	278	4828	201.2		9: 5	347	21:15	353	*	*	*	*	2:16	66	14:30	71	*	*	*	*
14	192	109	54	38	58	99	150	213	285	347	368	336	262	176	106	74	83	120	166	219	279	333	353	319	4739	197.5		9:54	369	21:54	353	*	*	*	*	2:53	38	15:15	73	*	*	*	*
15	241	146	66	22	22	54	101	157	227	305	366	377	332	250	164	103	83	102	141	188	240	298	342	342	4669	194.5	N	10:41	380	22:30	348	*	*	*	*	3:30	17	15:58	83	*	*	*	*
16	287	196	102	32	4	19	59	108	168	243	323	375	373	318	235	156	107	99	125	166	211	262	313	340	4621	192.5		11:27	#382	23: 6	340	*	*	*	*	4: 7	4	16:40	97	*	*	*	*
17	318	248	153	67	13	2	27	70	120	183	262	336	375	360	299	220	152	116	119	149	188	232	279	319	4607	192.0		12:13	376	23:41	329	*	*	*	*	4:45	# 0	17:24	113	*	*	*	*
18	327	287	209	120	47	10	12	42	85	137	202	278	342	366	342	281	209	153	129	139	169	206	248	288	4628	192.8		12:59	366	*	*	*	*	5:26	6	18:10	128	*	*	*	*		
19	314	304	255	179	101	44	21	30	62	104	156	221	290	340	352	322	265	202	157	142	154	183	218	255	4671	194.6		0:17	315	13:46	353	*	*	*	*	6:10	20	19: 0	142	*	*	*	*
20	286	298	278	228	161	98	55	42	55	85	125	176	236	294	332	336	305	254	201	165	154	165	190	221	4740	197.5		0:55	298	14:36	339	*	*	*	*	6:58	42	19:56	153	*	*	*	*
21	250	272	276	255	212	158	110	78	69	81	107	145	192	244	291	320	320	293	248	204	172	161	169	189	4816	200.7		1:40	277	15:30	324	*	*	*	*	7:54	69	21: 3	161	*	*	*	*
22	213	236	252	255	240	209	170	132	106	97	104	126	159	200	244	284	308	309	286	248	208	177	162	164	4889	203.7	U	2:40	256	16:32	311	*	*	*	*	9: 3	97	22:22	161	*	*	*	*
23	178	197	217	233	242	238	220	192	161	135	121	122	138	165	201	240	276	299	303	284	249	209	174	154	4948	206.2		4:13	242	17:40	304	*	*	*	*	10:26	119	23:45	149	*	*	*	*
24	150	159	177	198	221	240	248	241	219	187	156	135	130	141	165	198	236	272	297	303	285	247	201	161	4967	207.0		6: 5	248	18:45	304	*	*	*	*	11:49	130	*	*	*	*	*	*
25	135	128	138	159	188	220	251	269	267	243	205	166	139	129	139	164	198	237	275	302	306	281	235	181	4955	206.5		7:25	271	19:38	308	*	*	*	*	0:52	128	12:58	129	*	*	*	*
26	135	109	106	121	150	188	232	272	295	290	258	210	164	133	124	137	166	203	246	287	310	305	267	209	4917	204.9		8:20	297	20:20	312	*	*	*	*	1:39	104	13:51	124	*	*	*	*
27	149	103	83	88	113	152	201	254	300	319	304	259	202	152	123	121	141	175	217	263	302	316	293	239	4869	202.9		9: 4	319	20:54	316	*	*	*	*	2:16	82	14:34	118	*	*	*	*
28	171	110	71	63	81	117	164	222	282	325	334	303	246	184	136	115	123	151	191	237	284	315	311	269	4805	200.2		9:43	336	21:25	318	*	*	*	*	2:47	62	15:11	115	*	*	*	*
29	200	127	72	48	55	85	129	184	249	310	343	335	289	224	162	123	115	133	168	212	261	304	320	294	4742	197.6		10:19	346	21:54	320	*	*	*	*	3:15	47	15:45	114	*	*	*	*
30	232	154	85	44	38	60	99	148	210	278	332	350	324	266	198	143	117	122	150	189	236	284	316	311	4686	195.3	F	10:54	350	22:24	319	*	*	*	*	3:41	36	16:18	116	*	*	*	*

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	144999	201.4	16 日 11 時 27 分	382	1	17 日 4 時 45 分	0	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)

2020 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	263	188	110	53	30	41	74	118	172	238	303	345	345	304	239	174	131	120	137	170	211	259	301	316	4642	193.4		11:30	351	22:54	317	*	*	*	*	4: 8	30	16:51	120	*	*	*	*
2	290	225	144	74	33	29	54	94	142	199	265	323	349	331	279	213	156	127	129	154	190	232	277	308	4617	192.4		12: 5	349	23:26	312	*	*	*	*	4:36	26	17:24	124	*	*	*	*
3	305	260	186	107	49	26	38	73	117	167	227	290	335	344	312	254	191	146	130	143	172	209	250	287	4618	192.4		12:42	346	*	*	*	*	5: 8	26	18: 0	130	*	*	*	*		
4	304	284	228	152	82	38	30	53	93	140	193	252	308	340	334	292	232	176	142	137	156	187	223	260	4636	193.2		0: 1	304	13:21	342	*	*	*	*	5:43	28	18:39	135	*	*	*	*
5	288	292	261	201	129	69	38	41	70	113	161	215	271	318	337	321	275	217	168	143	145	166	197	229	4665	194.4		0:39	294	14: 3	337	*	*	*	*	6:24	35	19:24	141	*	*	*	*
6	260	281	277	242	184	120	71	48	57	87	130	178	230	282	320	331	309	262	208	166	146	150	170	197	4706	196.1		1:23	282	14:49	331	*	*	*	*	7:13	48	20:19	145	*	*	*	*
7	226	252	268	263	232	182	127	84	66	73	101	141	187	237	284	316	323	300	256	205	165	145	146	162	4741	197.5		2:18	269	15:43	324	*	*	*	*	8:11	65	21:26	143	*	*	*	*
8	186	213	238	256	257	235	194	147	107	86	88	111	146	189	236	280	310	317	296	254	204	162	137	133	4782	199.3	L	3:32	259	16:45	318	*	*	*	*	9:24	84	22:43	132	*	*	*	*
9	145	167	194	224	249	261	251	220	176	134	106	99	114	145	186	231	274	306	316	297	254	199	150	118	4816	200.7		5: 5	261	17:51	316	*	*	*	*	10:47	99	23:57	108	*	*	*	*
10	109	119	143	175	213	249	275	277	252	207	158	120	105	114	142	182	226	271	306	318	298	249	186	128	4822	200.9		6:36	280	18:54	318	*	*	*	*	12: 7	104	*	*	*	*	*	*
11	90	78	91	121	161	208	258	297	308	284	233	174	127	106	113	141	181	226	273	310	322	295	236	162	4795	199.8		7:49	309	19:50	322	*	*	*	*	0:56	78	13:15	105	*	*	*	*
12	97	57	49	69	106	153	210	273	322	336	308	249	182	129	106	114	145	185	231	280	317	322	284	212	4736	197.3		8:50	337	20:38	325	*	*	*	*	1:45	48	14:12	105	*	*	*	*
13	130	62	27	27	56	99	153	219	291	344	355	319	252	180	127	108	121	154	195	242	291	323	316	263	4654	193.9		9:44	357	21:22	326	*	*	*	*	2:28	23	15: 2	108	*	*	*	*
14	180	95	32	5	17	53	100	159	232	309	361	363	318	245	172	124	113	132	168	209	256	302	324	302	4571	190.5		10:33	369	22: 3	324	*	*	*	*	3:10	5	15:48	112	*	*	*	*
15	236	147	64	10	-4	17	58	108	171	249	325	369	360	306	231	162	122	120	146	183	224	270	309	318	4501	187.5	N	11:20	#372	22:43	320	*	*	*	*	3:50	-4	16:32	117	*	*	*	*
16	281	205	116	41	0	-2	27	69	121	188	267	337	368	348	287	212	151	122	129	159	197	239	282	311	4455	185.6		12: 6	369	23:23	314	*	*	*	*	4:32	# -6	17:16	121	*	*	*	*
17	306	256	177	93	30	2	10	42	86	140	209	286	344	361	329	264	193	141	124	138	170	209	250	288	4448	185.3		12:50	361	*	*	*	*	5:14	1	18: 0	124	*	*	*	*		
18	306	288	232	154	80	29	13	28	63	108	164	233	301	345	347	306	241	177	135	127	146	179	217	256	4475	186.5		0: 3	306	13:32	352	*	*	*	*	5:58	13	18:45	126	*	*	*	*
19	286	294	267	210	140	77	39	32	51	87	133	190	254	310	339	328	282	220	165	133	131	152	185	221	4526	188.6		0:45	295	14:14	340	*	*	*	*	6:44	31	19:34	129	*	*	*	*
20	254	277	277	248	195	135	85	58	57	78	114	160	213	269	312	327	307	260	204	158	134	135	155	185	4597	191.5		1:31	281	14:56	327	*	*	*	*	7:31	54	20:26	131	*	*	*	*
21	217	246	263	260	234	190	142	103	83	85	106	139	182	230	275	306	310	287	243	194	155	135	136	153	4674	194.8		2:23	265	15:40	312	*	*	*	*	8:24	81	21:26	133	*	*	*	*
22	179	207	232	248	247	228	195	158	128	111	113	130	160	197	238	273	295	294	271	231	187	152	132	131	4737	197.4	U	3:28	250	16:29	298	*	*	*	*	9:25	110	22:35	130	*	*	*	*
23	144	167	193	219	237	244	235	212	182	155	137	135	147	172	204	238	268	285	283	261	223	181	145	123	4790	199.6		4:55	244	17:25	287	*	*	*	*	10:41	134	23:45	118	*	*	*	*
24	119	130	152	181	210	236	252	252	235	207	178	155	147	154	175	204	236	263	280	277	254	214	169	130	4810	200.4		6:30	254	18:24	281	*	*	*	*	12: 2	147	*	*	*	*	*	*
25	106	102	114	140	173	211	246	270	275	259	227	191	162	149	154	174	203	235	264	281	276	247	200	149	4808	200.3		7:43	276	19:18	282	*	*	*	*	0:45	101	13:13	149	*	*	*	*
26	108	85	84	102	134	175	221	265	294	298	275	235	191	158	144	150	173	205	241	272	286	273	234	178	4781	199.2		8:38	300	20: 4	286	*	*	*	*	1:33	81	14:10	143	*	*	*	*
27	122	81	63	70	96	136	185	240	290	317	313	280	230	181	146	136	148	176	213	253	284	291	266	213	4730	197.1		9:23	320	20:45	292	*	*	*	*	2:12	63	14:56	136	*	*	*	*
28	148	91	55	48	65	99	146	203	264	313	334	318	272	214	163	134	132	151	185	227	269	295	290	249	4665	194.4		10: 3	334	21:22	297	*	*	*	*	2:46	47	15:35	129	*	*	*	*
29	184	114	61	36	41	68	109	162	224	288	332	340	309	253	191	144	125	133	161	199	244	284	302	281	4585	191.0		10:42	342	21:59	302	*	*	*	*	3:18	34	16: 9	125	*	*	*	*
30	225	150	81	36	25	43	79	125	182	248	310	344	336	291	227	167	129	123	142	175	217	262	297	301	4515	188.1	F	11:19	346	22:37	304	*	*	*	*	3:50	25	16:42	122	*	*	*	*
31	263	194	115	52	20	24	53	94	143	205	272	327	346	323	266	200	146	121	128	155	192	235	278	304	4456	185.7		11:57	347	23:14	305	*	*	*	*	4:23	18	17:16	120	*	*	*	*

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	144354	194.0	15日 11時 20分	372	1	16日 4時 32分	-6	1