

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	208	241	254	246	214	166	115	76	55	54	79	129	191	248	287	303	294	259	210	163	126	105	106	129	4258	177.4		2: 7	255	15: 8	303	*	*	*	*	8:31	52	21:30	103	*	*	*	*
2	168	206	232	241	230	199	157	116	86	72	79	108	156	209	254	282	289	272	237	193	151	120	104	108	4269	177.9		2:58	241	15:48	289	*	*	*	*	9:12	72	22:19	103	*	*	*	*
3	131	165	198	221	230	221	196	161	128	104	94	103	131	172	215	250	271	272	254	220	180	142	113	99	4271	178.0	U	4: 1	230	16:34	274	*	*	*	*	10: 4	94	23:16	98	*	*	*	*
4	103	124	156	188	213	226	223	205	178	149	127	116	121	142	175	210	240	258	258	241	209	171	133	104	4270	177.9		5:18	227	17:31	260	*	*	*	*	11:12	116	*	*	*	*	*	*
5	89	92	112	144	180	212	232	237	225	201	173	147	131	129	142	168	201	230	249	250	234	202	161	121	4262	177.6		6:46	237	18:36	252	*	*	*	*	0:20	88	12:38	128	*	*	*	*
6	89	73	75	97	135	179	220	248	259	251	226	192	160	137	128	135	160	194	227	247	249	232	195	148	4256	177.3		8: 4	259	19:38	251	*	*	*	*	1:23	71	14: 5	127	*	*	*	*
7	103	70	53	57	85	132	187	236	271	285	275	243	202	163	134	120	127	155	196	232	252	252	229	185	4244	176.8		9: 6	285	20:31	255	*	*	*	*	2:20	52	15:13	120	*	*	*	*
8	130	81	48	33	42	78	138	203	257	294	307	291	250	201	159	127	112	122	159	206	243	260	255	223	4219	175.8		9:57	307	21:17	261	*	*	*	*	3:11	33	16: 9	112	*	*	*	*
9	168	107	58	28	17	32	80	151	223	279	314	322	296	246	193	150	119	106	125	171	223	257	268	254	4187	174.5		10:45	323	21:59	268	*	*	*	*	4: 0	17	16:58	106	*	*	*	*
10	212	147	83	38	13	6	30	91	171	244	297	328	328	291	234	181	141	112	105	134	190	241	268	272	4157	173.2		11:30	333	22:39	273	*	*	*	*	4:48	5	17:43	103	*	*	*	*
11	249	196	125	62	23	1	0	35	109	194	264	312	337	325	277	217	167	130	105	107	149	211	257	276	4128	172.0	F	12:13	338	23:20	278	*	*	*	*	5:35	-3	18:27	101	*	*	*	*
12	272	241	178	103	45	12	-6	1	50	134	219	283	325	339	315	257	197	152	119	99	114	167	229	268	4113	171.4		12:55	#339	*	*	*	*	6:20	#-8	19: 9	99	*	*	*	*		
13	280	269	228	158	85	34	5	-8	10	74	163	244	300	333	335	297	234	176	136	105	95	123	183	241	4100	170.8		0: 3	280	13:34	#339	*	*	*	*	7: 3	#-8	19:50	94	*	*	*	*
14	273	280	264	214	141	72	28	4	-2	30	104	193	266	313	335	323	273	208	155	118	92	92	132	194	4102	170.9		0:50	281	14:12	336	*	*	*	*	7:43	-3	20:31	88	*	*	*	*
15	246	273	277	255	201	129	69	31	11	15	59	137	219	281	318	329	303	247	184	136	101	82	92	137	4132	172.2		1:42	278	14:50	329	*	*	*	*	8:24	9	21:13	81	*	*	*	*
16	197	243	268	271	246	193	128	76	44	29	42	91	165	236	287	314	313	279	222	164	119	87	74	91	4179	174.1		2:38	273	15:29	317	*	*	*	*	9: 7	29	21:59	74	*	*	*	*
17	137	191	235	260	264	241	194	139	95	67	57	73	120	182	241	281	300	291	255	202	149	106	77	69	4226	176.1	L	3:40	265	16:12	300	*	*	*	*	9:56	57	22:50	68	*	*	*	*
18	87	128	178	221	250	258	242	206	162	124	97	88	102	138	187	234	267	280	269	236	189	139	97	70	4249	177.0		4:51	258	17: 4	280	*	*	*	*	10:56	88	23:51	62	*	*	*	*
19	62	77	114	161	207	242	258	253	228	192	156	129	116	121	144	181	220	250	261	253	225	182	133	91	4256	177.3		6:16	259	18: 6	262	*	*	*	*	12:15	115	*	*	*	*	*	*
20	63	52	63	96	145	197	239	265	271	256	223	186	154	134	128	140	169	206	236	250	245	221	178	128	4245	176.9		7:47	272	19:16	250	*	*	*	*	1: 1	52	13:52	128	*	*	*	*
21	84	54	40	48	80	134	193	244	278	292	281	247	205	167	140	125	131	159	198	230	246	244	220	175	4215	175.6		9: 3	292	20:22	248	*	*	*	*	2:11	40	15:15	125	*	*	*	*
22	121	75	43	28	35	71	131	198	254	294	310	297	258	210	168	136	118	124	157	201	235	250	246	219	4179	174.1		10: 4	310	21:19	251	*	*	*	*	3:15	27	16:17	117	*	*	*	*
23	168	110	63	33	18	28	71	140	211	269	308	321	300	253	201	159	126	110	124	166	213	246	258	249	4145	172.7		10:54	322	22: 6	258	*	*	*	*	4:11	17	17: 6	110	*	*	*	*
24	213	155	95	51	23	12	29	83	158	230	284	318	323	290	235	183	143	114	106	133	184	232	259	264	4117	171.5		11:37	325	22:47	265	*	*	*	*	5: 0	12	17:46	105	*	*	*	*
25	247	201	136	78	39	16	11	41	107	185	251	299	323	312	267	209	160	125	104	109	150	207	251	270	4098	170.8	N	12:14	324	23:24	271	*	*	*	*	5:42	10	18:21	101	*	*	*	*
26	267	239	181	114	61	29	12	20	66	141	217	274	310	320	291	235	178	136	107	97	120	174	231	266	4086	170.3		12:46	320	23:59	276	*	*	*	*	6:18	11	18:52	97	*	*	*	*
27	276	263	222	156	91	47	22	15	40	102	181	248	294	316	306	261	200	148	113	93	98	138	199	249	4078	169.9		13:14	317	*	*	*	*	6:48	15	19:21	91	*	*	*	*		
28	275	276	251	197	129	72	37	21	29	73	146	220	276	307	312	282	226	166	122	94	85	108	161	219	4084	170.2		0:34	278	13:39	314	*	*	*	*	7:15	20	19:49	85	*	*	*	*
29	260	276	268	231	170	106	60	34	30	56	115	189	253	294	310	296	250	190	136	100	81	87	124	181	4097	170.7		1:10	277	14: 4	310	*	*	*	*	7:41	29	20:19	79	*	*	*	*
30	233	264	271	253	207	146	92	57	42	51	92	157	224	274	299	299	268	214	157	113	85	76	96	141	4111	171.3		1:49	271	14:29	303	*	*	*	*	8:10	42	20:51	76	*	*	*	*
31	195	238	260	260	235	187	133	91	66	61	82	130	191	245	279	290	276	236	182	133	97	77	79	107	4130	172.1		2:31	263	14:57	290	*	*	*	*	8:44	60	21:26	75	*	*	*	*

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	129463	174.0	13 日 13 時 34 分	339	2	13 日 7 時 3 分	-8	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	153	201	235	252	247	220	177	134	102	86	88	114	159	209	249	270	270	247	206	159	117	88	76	84	4143	172.6		3:19	253	15:31	273	*	*	*	*	9:24	84	22: 8	76	*	*	*	*
2	114	156	197	228	243	239	216	182	149	124	111	116	138	174	211	239	252	247	223	186	145	109	84	75	4158	173.3	U	4:18	244	16:14	252	*	*	*	*	10:17	111	23: 0	75	*	*	*	*
3	85	112	150	189	220	238	239	225	201	173	150	136	135	148	172	200	222	233	229	210	178	140	106	81	4172	173.8		5:37	241	17:15	233	*	*	*	*	11:34	134	*	*	*	*	*	*
4	71	78	101	138	178	214	240	251	245	226	199	173	153	143	145	160	184	207	222	223	208	178	140	102	4179	174.1		7:10	251	18:34	224	*	*	*	*	0: 7	71	13:19	142	*	*	*	*
5	74	60	63	85	123	170	216	251	270	270	252	221	186	157	138	133	145	172	201	223	228	215	184	140	4177	174.0		8:31	273	19:49	228	*	*	*	*	1:20	59	14:48	133	*	*	*	*
6	95	61	44	44	66	111	168	224	267	292	294	271	231	188	151	126	118	134	169	208	234	241	226	189	4152	173.0		9:34	296	20:50	241	*	*	*	*	2:29	41	15:52	118	*	*	*	*
7	136	83	45	26	25	51	105	175	239	286	312	311	279	229	179	139	113	106	130	178	224	251	256	236	4114	171.4		10:28	315	21:42	257	*	*	*	*	3:32	23	16:44	105	*	*	*	*
8	190	126	67	29	9	9	42	109	189	257	304	328	318	274	215	164	125	99	99	137	196	245	268	269	4068	169.5		11:16	329	22:32	272	*	*	*	*	4:31	6	17:31	95	*	*	*	*
9	242	184	111	51	15	-5	-1	44	125	210	276	319	337	314	257	194	146	110	87	99	152	219	264	283	4033	168.0	F	11:59	337	23:20	284	*	*	*	*	5:25	-7	18:14	86	*	*	*	*
10	279	242	171	93	38	5	-14	-1	60	151	235	294	331	337	298	231	169	126	92	77	105	173	240	279	4011	167.1		12:39	#340	*	*	*	*	6:13	#-14	18:55	77	*	*	*	*		
11	294	283	234	154	78	29	-1	-14	13	90	185	261	311	337	326	271	199	142	103	74	72	118	193	256	4008	167.0		0: 8	294	13:16	339	*	*	*	*	6:57	#-14	19:34	67	*	*	*	*
12	289	299	280	220	137	69	27	0	-3	42	129	219	283	322	333	303	236	166	116	80	59	74	134	209	4023	167.6		0:56	299	13:49	334	*	*	*	*	7:37	-6	20:11	58	*	*	*	*
13	265	294	299	270	204	126	68	32	12	24	82	169	246	297	323	316	270	199	136	91	60	51	81	147	4062	169.3		1:43	300	14:21	325	*	*	*	*	8:15	11	20:48	50	*	*	*	*
14	217	266	292	292	257	192	126	78	48	37	61	124	200	262	298	309	288	234	167	112	73	49	52	91	4125	171.9		2:31	296	14:53	310	*	*	*	*	8:53	37	21:26	46	*	*	*	*
15	154	216	260	283	280	245	190	137	98	74	72	101	156	216	261	285	284	255	203	145	97	64	48	58	4182	174.3		3:24	286	15:29	288	*	*	*	*	9:36	70	22: 9	48	*	*	*	*
16	97	153	206	247	270	268	242	201	160	127	108	109	132	172	215	246	261	254	226	183	135	94	65	54	4225	176.0	L	4:27	272	16:13	261	*	*	*	*	10:30	106	23: 3	54	*	*	*	*
17	64	96	142	190	231	256	263	249	221	189	161	142	137	147	170	199	222	234	230	209	176	137	100	72	4237	176.5		5:48	263	17:15	234	*	*	*	*	11:50	136	*	*	*	*	*	*
18	60	64	87	126	172	216	248	266	265	247	219	189	164	149	145	156	176	199	215	218	207	181	146	109	4224	176.0		7:27	267	18:43	218	*	*	*	*	0:15	59	13:46	145	*	*	*	*
19	79	61	58	74	109	157	207	249	276	284	271	241	205	171	145	132	136	158	186	209	220	215	193	156	4192	174.7		8:53	285	20:12	220	*	*	*	*	1:40	57	15:17	131	*	*	*	*
20	114	79	56	48	59	96	151	210	258	291	302	286	248	203	162	131	114	121	151	190	219	232	229	205	4155	173.1		9:55	302	21:20	233	*	*	*	*	2:59	48	16:14	113	*	*	*	*
21	160	111	72	46	36	49	94	158	222	273	305	312	286	237	186	144	112	100	118	161	207	237	250	242	4118	171.6		10:43	313	22:11	250	*	*	*	*	4: 1	36	16:57	100	*	*	*	*
22	208	153	99	60	35	27	49	106	178	242	289	315	309	268	211	160	121	95	94	130	185	232	258	265	4089	170.4		11:21	317	22:51	265	*	*	*	*	4:51	26	17:32	90	*	*	*	*
23	247	199	135	82	47	25	25	64	133	207	264	303	317	292	237	178	132	100	84	102	155	215	257	276	4076	169.8		11:54	317	23:25	278	*	*	*	*	5:31	21	18: 3	84	*	*	*	*
24	273	240	177	111	64	34	20	37	94	171	239	286	312	306	262	198	144	106	81	82	122	186	244	277	4066	169.4	N	12:22	314	23:56	287	*	*	*	*	6: 4	20	18:31	77	*	*	*	*
25	287	270	219	149	88	49	27	26	64	136	212	269	303	311	282	222	159	113	83	71	92	150	218	266	4066	169.4		12:46	312	*	*	*	*	6:33	22	18:57	71	*	*	*	*		
26	289	288	254	189	120	69	39	27	47	106	184	250	292	310	296	246	179	124	87	66	71	114	182	243	4072	169.7		0:28	292	13: 7	310	*	*	*	*	6:59	27	19:23	64	*	*	*	*
27	280	293	277	228	158	97	58	38	42	82	154	227	278	304	302	266	203	140	94	67	59	84	142	210	4083	170.1		1: 0	293	13:28	307	*	*	*	*	7:25	36	19:49	58	*	*	*	*
28	261	287	288	258	198	133	85	57	49	70	127	199	258	291	299	278	225	160	107	73	56	64	106	170	4099	170.8		1:33	291	13:48	300	*	*	*	*	7:52	49	20:15	55	*	*	*	*
29	230	269	285	275	234	175	121	85	68	72	108	168	230	271	288	279	242	184	125	83	60	55	78	129	4114	171.4		2: 9	285	14:10	288	*	*	*	*	8:21	66	20:42	54	*	*	*	*

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	119423	171.6	10日 12時 39分	340	1	11日 6時 57分	-14	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	191	241	270	277	259	216	164	122	97	89	103	143	197	242	267	270	249	205	151	103	71	57	63	95	4142	172.6		2:49	278	14:37	271	*	*	*	*	8:55	89	21:14	56	*	*	*	*
2	146	199	241	264	266	246	209	169	137	119	116	132	166	206	236	249	243	218	178	132	94	69	62	73	4170	173.8		3:37	268	15:12	249	*	*	*	*	9:40	115	21:56	62	*	*	*	*
3	105	150	196	232	254	258	244	217	186	160	144	140	150	172	197	217	226	220	199	167	130	97	75	68	4204	175.2	U	4:43	259	16: 6	226	*	*	*	*	10:49	140	22:57	68	*	*	*	*
4	77	103	141	182	219	245	257	253	236	211	186	166	154	152	161	178	195	207	208	196	172	140	107	81	4227	176.1		6:15	257	17:36	209	*	*	*	*	12:39	151	*	*	*	*	*	*
5	68	70	89	121	163	207	243	265	271	261	237	206	176	153	140	141	156	179	202	213	209	190	157	118	4235	176.5		7:51	271	19:16	214	*	*	*	*	0:22	67	14:27	139	*	*	*	*
6	83	60	55	67	98	146	201	249	280	293	285	255	213	172	140	121	119	140	176	212	231	232	213	174	4215	175.6		9: 7	293	20:32	234	*	*	*	*	1:50	55	15:35	118	*	*	*	*
7	122	76	46	35	43	78	137	205	262	299	314	301	260	206	158	122	100	102	136	188	233	256	257	234	4170	173.8		10: 5	314	21:34	259	*	*	*	*	3: 7	35	16:27	98	*	*	*	*
8	183	117	63	31	16	24	67	142	219	279	316	328	304	248	185	137	102	82	94	146	211	259	281	280	4114	171.4		10:53	328	22:29	283	*	*	*	*	4:15	15	17:12	81	*	*	*	*
9	247	181	105	51	18	2	14	73	160	241	296	330	332	291	222	158	114	81	67	97	166	237	282	301	4066	169.4		11:35	336	23:19	303	*	*	*	*	5:11	1	17:54	67	*	*	*	*
10	295	249	169	92	42	10	-5	20	96	190	264	312	337	323	263	187	130	91	61	59	110	192	261	300	4048	168.7	F	12:13	#338	*	*	*	*	6: 0	# -5	18:33	54	*	*	*	*		
11	316	300	239	153	82	39	9	1	45	133	224	286	323	333	299	225	151	101	66	43	61	130	215	278	4052	168.8		0: 6	316	12:47	335	*	*	*	*	6:43	-1	19:10	43	*	*	*	*
12	312	323	295	223	139	79	41	16	23	84	176	254	302	326	316	262	183	117	75	44	35	73	153	233	4084	170.2		0:51	323	13:18	327	*	*	*	*	7:22	13	19:45	33	*	*	*	*
13	288	318	320	280	206	133	83	50	34	59	130	213	274	307	315	286	220	145	89	52	30	38	92	172	4134	172.3		1:35	324	13:46	316	*	*	*	*	7:59	34	20:19	28	*	*	*	*
14	243	291	316	309	263	195	135	94	68	65	102	170	236	280	298	290	248	181	117	70	40	29	52	111	4203	175.1		2:20	318	14:14	299	*	*	*	*	8:36	62	20:54	29	*	*	*	*
15	183	244	286	305	293	249	194	147	114	95	102	139	194	241	269	275	256	211	154	102	64	42	42	71	4272	178.0		3: 9	305	14:46	275	*	*	*	*	9:18	94	21:32	39	*	*	*	*
16	124	184	237	273	288	277	245	204	167	140	127	134	162	198	228	244	243	223	186	142	102	72	56	60	4316	179.8	L	4: 5	289	15:27	246	*	*	*	*	10:10	126	22:20	55	*	*	*	*
17	86	128	176	222	256	272	269	250	222	192	167	153	153	164	183	202	214	215	202	178	147	115	90	75	4331	180.5		5:21	274	16:32	216	*	*	*	*	11:32	151	23:29	73	*	*	*	*
18	75	91	121	161	203	239	263	271	264	243	215	188	166	153	150	159	174	190	199	198	186	164	136	109	4318	179.9		7: 1	271	18:24	200	*	*	*	*	13:43	150	*	*	*	*	*	*
19	89	81	87	108	144	188	231	263	280	280	261	229	193	161	138	127	134	155	181	201	210	206	186	154	4287	178.6		8:30	283	20:12	210	*	*	*	*	1: 7	81	15: 8	127	*	*	*	*
20	120	93	77	75	92	131	183	233	272	294	294	269	227	182	143	115	105	119	154	191	219	233	229	204	4254	177.3		9:31	297	21:20	234	*	*	*	*	2:38	74	15:57	105	*	*	*	*
21	162	118	86	66	61	83	131	192	246	285	306	298	260	207	157	118	93	91	121	170	216	245	258	247	4217	175.7		10:16	307	22: 6	258	*	*	*	*	3:43	60	16:34	88	*	*	*	*
22	208	154	106	72	52	52	86	147	212	265	300	311	287	234	175	128	93	76	92	141	200	246	272	277	4186	174.4		10:51	311	22:42	278	*	*	*	*	4:31	49	17: 5	76	*	*	*	*
23	252	197	136	89	58	42	55	105	176	240	285	309	304	260	197	140	100	73	71	109	173	234	274	292	4171	173.8		11:21	312	23:15	293	*	*	*	*	5: 9	42	17:34	68	*	*	*	*
24	284	240	174	113	73	47	41	74	140	213	267	301	309	281	221	156	108	76	60	80	138	210	264	295	4165	173.5	N	11:47	310	23:46	303	*	*	*	*	5:42	40	18: 2	60	*	*	*	*
25	303	276	215	146	94	60	43	55	109	184	248	289	308	295	245	176	119	81	57	59	103	175	242	287	4169	173.7		12:10	308	*	*	*	*	6:11	42	18:28	54	*	*	*	*		
26	307	300	254	184	122	80	55	50	85	155	227	277	302	302	265	199	134	88	60	49	72	136	211	268	4182	174.3		0:17	309	12:30	306	*	*	*	*	6:40	48	18:55	48	*	*	*	*
27	301	310	284	224	156	105	74	58	72	127	201	261	293	301	279	223	153	98	64	46	53	99	172	241	4195	174.8		0:48	310	12:50	302	*	*	*	*	7: 7	58	19:20	45	*	*	*	*
28	286	307	301	260	195	136	97	75	73	107	172	238	280	295	284	243	176	113	71	48	44	70	132	205	4208	175.3		1:20	309	13: 8	295	*	*	*	*	7:36	70	19:43	42	*	*	*	*
29	262	296	306	285	234	174	127	98	86	99	145	208	259	282	281	254	200	136	84	54	42	53	96	163	4224	176.0		1:53	306	13:28	285	*	*	*	*	8: 5	86	20: 6	42	*	*	*	*
30	228	274	298	297	267	216	165	129	109	106	129	177	228	260	269	256	219	164	108	68	49	47	70	120	4253	177.2		2:29	301	13:54	269	*	*	*	*	8:39	104	20:34	45	*	*	*	*
31	183	238	276	292	285	254	210	169	141	126	129	153	192	227	247	247	228	190	142	98	67	54	59	87	4294	178.9		3:13	292	14:30	249	*	*	*	*	9:22	125	21:14	53	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	130106	174.9	10日12時13分	338	1	10日6時0分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	133	187	235	268	282	275	251	217	184	160	147	148	163	188	211	224	223	207	178	140	104	78	66	71	4340	180.8	U	4:12	282	15:26	225	*	*	*	*	10:27	145	22:14	66	*	*	*	*
2	93	132	177	221	254	273	274	259	234	205	179	161	153	157	170	187	202	209	203	184	156	124	95	77	4379	182.5		5:34	276	17:4	209	*	*	*	*	12:11	153	23:42	73	*	*	*	*
3	74	87	116	156	201	242	270	282	276	256	225	191	163	144	137	144	165	190	210	216	207	183	149	111	4395	183.1		7:10	282	18:55	216	*	*	*	*	13:59	137	*	*	*	*	*	*
4	81	68	71	92	132	185	237	276	296	296	275	235	189	150	124	112	120	152	193	227	242	239	214	170	4376	182.3		8:30	299	20:19	243	*	*	*	*	1:18	67	15:8	112	*	*	*	*
5	118	77	55	51	69	114	179	243	289	313	313	283	229	173	129	99	87	105	153	211	253	273	271	239	4326	180.3		9:31	316	21:24	275	*	*	*	*	2:43	50	15:59	87	*	*	*	*
6	180	115	68	42	34	53	110	188	258	303	326	320	275	207	146	104	75	68	101	169	237	282	302	296	4259	177.5		10:20	328	22:20	304	*	*	*	*	3:54	33	16:44	66	*	*	*	*
7	253	179	107	61	33	24	52	124	210	276	317	333	312	250	174	116	79	53	57	111	193	264	306	324	4208	175.3		11:1	333	23:10	325	*	*	*	*	4:51	23	17:26	49	*	*	*	*
8	311	252	169	101	59	31	26	68	153	238	294	325	329	289	212	137	88	55	36	58	131	219	285	324	4190	174.6	F	11:38	332	23:57	338	*	*	*	*	5:40	23	18:5	36	*	*	*	*
9	338	312	240	158	99	62	36	42	102	191	264	307	326	312	252	169	103	63	34	27	70	156	242	300	4205	175.2		12:10	326	*	*	*	*	6:24	32	18:43	25	*	*	*	*		
10	335	341	301	225	151	102	68	49	72	143	226	283	312	316	282	209	131	76	42	20	31	91	180	258	4244	176.8		0:41	#343	12:40	318	*	*	*	*	7:4	49	19:18	19	*	*	*	*
11	310	339	334	284	211	150	108	79	72	110	182	250	291	306	294	244	170	102	57	29	19	47	117	200	4305	179.4		1:24	342	13:7	306	*	*	*	*	7:42	70	19:51	#18	*	*	*	*
12	268	313	334	319	267	204	154	118	95	102	147	210	260	285	288	262	207	139	84	48	28	31	71	140	4374	182.3		2:8	334	13:36	290	*	*	*	*	8:20	93	20:25	25	*	*	*	*
13	213	271	309	322	301	254	203	161	131	118	132	172	219	253	267	260	228	178	123	80	52	41	54	97	4439	185.0		2:54	322	14:11	267	*	*	*	*	9:2	118	21:1	41	*	*	*	*
14	156	217	266	297	304	285	249	209	173	148	140	153	181	211	233	240	230	202	163	123	90	68	64	79	4481	186.7		3:46	305	14:55	240	*	*	*	*	9:54	140	21:45	63	*	*	*	*
15	115	163	212	254	281	289	277	251	219	188	165	155	158	172	190	206	213	207	191	165	136	110	92	87	4496	187.3	L	4:52	289	16:5	213	*	*	*	*	11:14	154	22:49	87	*	*	*	*
16	98	123	159	200	239	267	280	276	259	231	200	174	156	148	152	165	181	195	201	196	182	159	134	114	4489	187.0		6:18	280	18:4	201	*	*	*	*	13:12	148	*	*	*	*	*	*
17	103	104	119	148	187	227	260	279	282	268	239	203	169	143	127	127	143	169	195	211	216	207	184	153	4463	186.0		7:42	283	19:52	216	*	*	*	*	0:23	102	14:31	125	*	*	*	*
18	125	106	100	108	136	178	225	262	286	291	274	237	192	151	120	103	108	135	175	211	235	243	232	201	4434	184.8		8:45	292	20:58	243	*	*	*	*	1:59	100	15:19	102	*	*	*	*
19	159	123	99	89	97	130	182	234	273	296	296	269	220	167	124	94	83	101	145	197	239	264	269	248	4398	183.3		9:32	299	21:43	270	*	*	*	*	3:8	89	15:56	83	*	*	*	*
20	203	152	112	87	77	93	138	198	252	288	304	292	249	189	135	95	72	74	110	170	229	270	291	286	4366	181.9		10:8	304	22:21	293	*	*	*	*	3:58	77	16:28	69	*	*	*	*
21	249	191	137	98	75	72	102	161	224	272	300	304	273	214	151	103	71	58	78	135	205	261	297	310	4341	180.9		10:38	306	22:55	310	*	*	*	*	4:38	69	16:58	58	*	*	*	*
22	289	235	171	120	86	68	78	127	194	253	291	306	291	240	173	115	76	52	55	97	169	239	289	316	4330	180.4		11:4	306	23:29	320	*	*	*	*	5:13	67	17:27	49	*	*	*	*
23	315	276	211	150	107	79	71	100	163	230	277	301	300	263	198	132	86	56	43	66	129	206	268	308	4335	180.6	N	11:29	304	*	*	*	*	5:46	70	17:57	43	*	*	*	*		
24	325	307	252	186	134	100	78	86	135	204	261	292	301	280	224	153	98	63	42	46	90	166	239	291	4353	181.4		0:2	325	11:51	301	*	*	*	*	6:19	77	18:26	40	*	*	*	*
25	321	323	287	224	165	124	96	86	113	175	240	280	296	288	247	179	114	71	47	38	62	125	203	266	4370	182.1		0:35	326	12:12	297	*	*	*	*	6:51	86	18:53	38	*	*	*	*
26	307	325	311	262	200	151	119	99	104	147	212	263	287	288	262	206	137	83	53	39	45	88	161	234	4383	182.6		1:8	325	12:32	290	*	*	*	*	7:22	97	19:18	38	*	*	*	*
27	286	316	322	294	239	183	144	119	109	129	180	236	272	282	269	229	168	106	64	43	40	62	118	192	4402	183.4		1:41	323	12:55	282	*	*	*	*	7:55	109	19:42	39	*	*	*	*
28	256	298	318	312	276	223	176	143	125	125	153	201	245	267	266	243	198	140	88	56	43	50	84	143	4429	184.5		2:18	320	13:27	269	*	*	*	*	8:31	122	20:12	43	*	*	*	*
29	211	266	301	313	300	263	217	177	149	135	141	168	207	238	252	246	221	178	128	86	60	53	65	101	4476	186.5		3:1	313	14:12	252	*	*	*	*	9:16	135	20:55	53	*	*	*	*
30	156	215	264	295	305	292	260	221	185	159	146	150	169	197	221	232	229	209	175	135	99	75	67	77	4533	188.9		3:56	305	15:16	233	*	*	*	*	10:19	145	21:57	67	*	*	*	*

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	131119	182.1	10日0時41分	343	1	11日19時51分	18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	108	155	207	253	285	298	291	266	232	197	168	150	146	156	176	199	217	223	213	190	157	122	93	79	4581	190.9	U	5:9	298	16:54	223	*	*	*	*	11:48	146	23:20	78	*	*	*	*
2	82	103	141	189	238	276	296	297	278	245	205	169	142	129	133	152	182	212	231	233	218	188	147	109	4595	191.5		6:31	299	18:38	235	*	*	*	*	13:19	129	*	*	*	*	*	*
3	84	78	90	122	172	228	274	301	307	291	253	203	157	123	105	106	131	176	221	252	263	253	219	168	4577	190.7		7:46	308	20:1	263	*	*	*	*	0:51	78	14:28	103	*	*	*	*
4	118	84	70	75	105	162	227	280	311	317	297	249	187	134	98	79	83	121	183	242	280	295	285	242	4524	188.5		8:47	318	21:8	295	*	*	*	*	2:16	69	15:22	77	*	*	*	*
5	179	120	82	63	64	99	166	238	291	319	322	292	229	158	105	72	55	69	124	201	266	307	323	308	4452	185.5		9:37	325	22:5	323	*	*	*	*	3:28	60	16:9	55	*	*	*	*
6	253	180	119	82	61	63	107	184	257	303	324	318	272	196	124	78	49	37	66	138	224	289	328	342	4394	183.1		10:20	326	22:56	343	*	*	*	*	4:27	58	16:53	37	*	*	*	*
7	318	252	176	121	86	64	74	130	211	276	311	323	302	239	158	94	55	31	29	74	160	246	306	343	4379	182.5	F	10:57	323	23:44	353	*	*	*	*	5:18	63	17:35	25	*	*	*	*
8	351	315	242	172	125	92	74	96	162	239	290	314	313	275	201	123	70	38	19	31	94	184	264	319	4403	183.5		11:30	317	*	*	*	*	6:4	74	18:14	18	*	*	*	*		
9	351	349	302	230	170	130	99	90	125	195	261	297	309	294	242	165	96	53	27	17	45	119	207	278	4451	185.5		0:29	#356	12:0	309	*	*	*	*	6:46	89	18:52	#16	*	*	*	*
10	327	351	338	286	220	169	133	108	111	156	221	272	296	296	268	208	136	79	44	23	26	69	146	226	4509	187.9		1:12	352	12:32	299	*	*	*	*	7:26	104	19:27	21	*	*	*	*
11	288	330	345	322	269	213	168	135	119	134	181	235	272	285	276	239	180	118	72	43	31	47	98	170	4570	190.4		1:55	345	13:7	285	*	*	*	*	8:5	119	20:1	31	*	*	*	*
12	240	294	327	332	304	256	207	167	140	132	153	194	235	261	267	252	214	162	112	74	53	50	75	125	4626	192.8		2:39	334	13:47	268	*	*	*	*	8:48	131	20:37	48	*	*	*	*
13	189	248	293	318	315	288	246	203	168	146	143	162	194	224	243	245	229	197	156	116	87	72	76	102	4660	194.2		3:25	320	14:37	246	*	*	*	*	9:37	142	21:19	71	*	*	*	*
14	146	199	249	286	304	300	276	241	202	171	152	148	161	183	206	222	226	215	193	162	131	107	95	100	4675	194.8	L	4:19	305	15:46	226	*	*	*	*	10:41	148	22:14	95	*	*	*	*
15	121	157	201	243	276	292	290	270	239	204	172	151	143	148	165	187	206	216	215	202	179	152	129	115	4673	194.7		5:23	293	17:24	217	*	*	*	*	12:6	143	23:30	114	*	*	*	*
16	115	130	158	195	235	267	284	285	269	239	202	167	142	128	130	146	173	201	221	228	222	202	174	146	4659	194.1		6:33	287	19:3	228	*	*	*	*	13:24	127	*	*	*	*	*	*
17	127	120	128	152	188	229	264	284	286	270	236	193	152	123	108	111	134	172	210	239	252	247	224	189	4638	193.3		7:38	287	20:15	252	*	*	*	*	0:57	120	14:21	107	*	*	*	*
18	153	127	116	121	145	186	232	269	288	288	266	223	172	128	98	87	98	134	185	233	265	279	270	238	4601	191.7		8:30	291	21:8	279	*	*	*	*	2:14	116	15:3	87	*	*	*	*
19	192	150	121	108	114	145	195	244	279	295	287	253	198	143	100	75	71	96	148	210	261	294	303	284	4566	190.3		9:12	295	21:51	304	*	*	*	*	3:13	107	15:40	69	*	*	*	*
20	238	185	141	112	100	114	157	214	262	291	298	277	227	165	111	74	56	65	107	174	240	290	318	318	4534	188.9		9:47	298	22:31	322	*	*	*	*	4:1	100	16:15	55	*	*	*	*
21	284	228	172	131	104	99	126	180	238	279	298	293	255	192	129	83	55	46	71	131	205	269	313	333	4514	188.1		10:18	300	23:8	333	*	*	*	*	4:43	97	16:49	45	*	*	*	*
22	319	271	211	160	123	101	107	149	210	262	291	298	276	222	154	98	62	42	46	89	162	237	293	329	4512	188.0		10:47	299	23:45	338	*	*	*	*	5:21	99	17:24	39	*	*	*	*
23	337	308	251	193	150	118	104	125	180	240	280	296	289	249	184	119	74	48	37	57	117	196	264	311	4527	188.6	N	11:14	297	*	*	*	*	5:59	104	17:57	37	*	*	*	*		
24	337	332	289	229	179	143	117	115	151	211	262	289	292	269	216	147	91	58	39	40	78	151	228	286	4549	189.5		0:21	340	11:40	293	*	*	*	*	6:35	111	18:30	36	*	*	*	*
25	324	339	318	267	210	168	137	119	131	179	237	275	289	280	244	182	116	71	47	37	53	106	183	254	4566	190.3		0:57	339	12:6	289	*	*	*	*	7:11	119	19:0	37	*	*	*	*
26	304	332	334	301	247	196	159	134	126	151	202	252	279	281	262	217	153	95	59	42	42	72	135	211	4586	191.1		1:34	337	12:38	283	*	*	*	*	7:48	125	19:31	39	*	*	*	*
27	274	316	335	325	285	231	186	154	134	136	167	215	256	273	269	243	194	135	85	55	44	54	93	159	4618	192.4		2:12	335	13:18	274	*	*	*	*	8:27	131	20:7	44	*	*	*	*
28	230	286	320	331	314	272	222	180	151	136	143	175	217	249	263	256	229	183	130	87	61	54	69	111	4669	194.5		2:55	331	14:10	263	*	*	*	*	9:13	136	20:52	54	*	*	*	*
29	173	237	288	318	324	305	265	218	178	150	137	144	171	207	236	251	248	225	186	140	100	75	68	82	4726	196.9		3:45	325	15:20	252	*	*	*	*	10:11	137	21:52	68	*	*	*	*
30	121	176	235	283	312	318	300	263	219	178	148	132	135	157	190	222	243	248	234	203	162	122	93	82	4776	199.0	U	4:45	318	16:47	248	*	*	*	*	11:21	131	23:5	82	*	*	*	*
31	91	122	171	226	274	305	314	299	265	219	174	139	119	117	136	171	211	244	259	255	231	191	147	111	4791	199.6		5:52	314	18:17	260	*	*	*	*	12:35	115	*	*	*	*	*	*

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	141901	190.7	9日0時29分	356	1	9日18時52分	16	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	93	94	117	161	216	268	302	313	301	265	215	162	121	98	94	114	156	209	254	279	283	262	220	168	4765	198.5		6:59	313	19:39	284	*	*	*	*	0:26	91	13:41	93	*	*	*	*
2	125	100	95	111	153	212	267	303	314	301	261	201	141	98	74	70	96	151	217	271	303	312	291	242	4709	196.2		7:59	314	20:50	312	*	*	*	*	1:47	94	14:39	69	*	*	*	*
3	182	134	106	95	108	153	217	273	306	315	297	247	177	115	74	52	52	87	155	231	290	325	335	311	4637	193.2		8:51	315	21:50	336	*	*	*	*	3: 2	95	15:32	48	*	*	*	*
4	253	189	141	111	97	112	163	230	283	310	312	284	223	148	89	54	35	41	88	168	248	307	343	350	4579	190.8		9:37	314	22:43	352	*	*	*	*	4: 6	97	16:21	33	*	*	*	*
5	318	254	191	147	117	103	124	182	248	292	310	304	265	194	120	69	39	25	40	100	187	265	320	354	4568	190.3		10:17	311	23:32	359	*	*	*	*	4:59	103	17: 7	25	*	*	*	*
6	355	313	248	190	150	121	112	142	205	264	298	307	290	239	165	97	55	30	22	50	120	207	280	330	4590	191.3	F	10:54	307	*	*	*	*	5:47	111	17:50	# 21	*	*	*	*		
7	358	349	301	238	187	151	125	125	165	227	277	299	299	272	213	140	82	48	27	28	69	145	228	293	4646	193.6		0:18	#360	11:30	302	*	*	*	*	6:31	120	18:30	24	*	*	*	*
8	337	356	336	284	225	180	147	127	139	186	243	282	296	287	251	189	122	74	45	31	43	95	173	248	4696	195.7		1: 1	356	12: 8	296	*	*	*	*	7:12	127	19: 8	30	*	*	*	*
9	305	341	348	319	265	212	170	141	131	154	203	252	281	288	272	230	169	111	70	47	42	67	126	200	4744	197.7		1:42	350	12:48	288	*	*	*	*	7:51	131	19:43	41	*	*	*	*
10	266	314	339	334	298	246	197	160	137	137	166	212	253	275	275	254	211	156	106	73	57	63	97	157	4783	199.3		2:21	341	13:32	278	*	*	*	*	8:30	133	20:17	56	*	*	*	*
11	223	280	318	331	317	277	228	183	151	135	143	173	213	246	263	261	238	197	150	109	83	75	88	127	4809	200.4		3: 0	331	14:22	264	*	*	*	*	9:12	135	20:55	75	*	*	*	*
12	182	240	287	314	318	298	259	213	173	145	135	145	173	207	235	250	247	227	193	154	121	100	97	114	4827	201.1		3:40	320	15:21	251	*	*	*	*	10: 0	135	21:40	96	*	*	*	*
13	151	199	247	285	305	303	281	244	203	166	141	133	142	166	197	223	240	241	226	199	167	138	121	118	4836	201.5	L	4:26	307	16:34	242	*	*	*	*	10:57	133	22:38	117	*	*	*	*
14	134	165	205	246	278	293	290	269	234	195	159	134	125	133	155	185	216	237	245	237	215	187	159	139	4835	201.5		5:19	294	17:58	245	*	*	*	*	12: 2	125	23:51	133	*	*	*	*
15	134	144	169	203	240	270	285	281	261	227	186	148	122	111	119	143	179	216	245	259	256	238	207	175	4818	200.8		6:19	286	19:19	260	*	*	*	*	13: 5	111	*	*	*	*	*	*
16	150	140	144	165	198	236	266	281	278	255	217	172	131	103	94	105	136	181	228	264	282	281	259	222	4788	199.5		7:19	282	20:26	284	*	*	*	*	1:12	139	13:59	94	*	*	*	*
17	183	153	138	139	160	197	238	269	283	276	247	201	150	108	82	77	95	137	194	248	288	307	302	272	4744	197.7		8:11	283	21:18	308	*	*	*	*	2:25	136	14:46	76	*	*	*	*
18	227	183	150	132	134	160	204	247	277	286	272	233	178	124	85	63	64	93	149	215	272	312	328	314	4702	195.9		8:55	286	22: 4	328	*	*	*	*	3:25	130	15:29	61	*	*	*	*
19	274	223	177	143	126	133	169	219	262	286	287	262	211	150	99	65	49	59	102	169	239	295	331	340	4670	194.6		9:34	289	22:47	341	*	*	*	*	4:14	125	16:11	49	*	*	*	*
20	316	266	212	168	137	123	141	187	239	276	292	283	245	184	122	77	50	41	63	119	195	264	315	344	4659	194.1		10:10	292	23:28	348	*	*	*	*	4:59	123	16:52	41	*	*	*	*
21	343	306	251	199	160	132	126	156	210	259	287	292	272	222	155	98	61	41	40	75	144	222	285	329	4665	194.4	N	10:44	293	*	*	*	*	5:41	125	17:33	37	*	*	*	*		
22	350	336	290	233	187	152	129	135	176	233	275	293	288	256	196	129	79	50	36	46	95	172	248	304	4688	195.3		0: 8	350	11:18	294	*	*	*	*	6:22	127	18:12	35	*	*	*	*
23	340	350	323	270	216	175	144	129	147	198	252	285	293	279	237	171	108	66	43	36	58	120	201	271	4712	196.3		0:48	351	11:53	293	*	*	*	*	7: 2	129	18:51	35	*	*	*	*
24	320	347	345	306	250	199	163	137	132	161	216	265	289	290	268	218	151	93	58	40	41	77	148	228	4742	197.6		1:26	350	12:33	292	*	*	*	*	7:42	130	19:29	37	*	*	*	*
25	291	332	349	334	288	230	184	151	131	135	174	228	270	288	284	256	202	138	86	56	43	54	100	174	4778	199.1		2: 5	349	13:19	289	*	*	*	*	8:22	129	20: 8	43	*	*	*	*
26	249	305	338	346	320	269	213	170	140	126	138	180	231	268	283	277	247	194	135	89	62	54	72	123	4829	201.2		2:45	347	14:15	284	*	*	*	*	9: 6	126	20:53	54	*	*	*	*
27	195	263	312	338	336	305	252	199	158	130	120	137	179	226	261	278	274	245	197	144	102	77	72	93	4893	203.9		3:28	341	15:20	279	*	*	*	*	9:54	120	21:44	71	*	*	*	*
28	142	207	267	310	330	324	290	240	188	147	120	113	130	169	215	252	274	275	253	211	164	124	99	93	4937	205.7	U	4:16	331	16:33	277	*	*	*	*	10:50	112	22:46	92	*	*	*	*
29	111	154	210	264	302	319	311	278	230	179	136	108	101	116	153	201	244	274	283	269	236	192	151	123	4945	206.0		5:11	320	17:55	283	*	*	*	*	11:51	100	23:59	112	*	*	*	*
30	112	124	157	205	255	292	309	301	270	222	169	123	94	84	98	136	188	241	280	298	293	265	221	177	4914	204.8		6:11	309	19:18	299	*	*	*	*	12:56	84	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	142508	197.9	7日0時18分	360	1	6日17時50分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：水島

緯度：34 °32 N

経度：133 °44 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 190.0(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	143	127	130	155	198	248	285	301	294	264	214	156	107	77	67	80	121	182	244	290	317	318	292	245	4855	202.3		7:13	302	20:34	321	*	*	*	*	1:23	126	13:59	67	*	*	*	*
2	196	158	136	132	151	195	245	282	297	290	258	202	140	91	61	51	66	113	183	252	304	335	339	311	4788	199.5		8:12	298	21:39	341	*	*	*	*	2:44	131	14:59	51	*	*	*	*
3	259	206	167	140	131	151	197	249	284	297	286	248	186	122	76	49	40	59	114	191	264	317	349	352	4734	197.3		9: 4	297	22:34	355	*	*	*	*	3:52	131	15:54	40	*	*	*	*
4	318	261	208	168	141	132	156	208	259	289	297	281	235	168	106	64	41	34	60	125	206	277	329	358	4721	196.7		9:51	297	23:24	361	*	*	*	*	4:49	131	16:46	34	*	*	*	*
5	354	312	254	203	165	138	135	168	224	271	295	296	272	219	150	92	57	37	36	72	144	225	291	338	4748	197.8	F	10:34	298	*	*	*	*	5:37	132	17:34	# 32	*	*	*	*		
6	360	346	297	238	192	157	135	142	185	241	282	298	293	261	201	133	83	53	36	45	92	170	247	306	4793	199.7		0: 9	361	11:15	299	*	*	*	*	6:20	133	18:16	35	*	*	*	*
7	345	356	329	274	218	177	146	133	152	203	258	291	299	286	245	181	118	75	51	42	63	122	201	271	4836	201.5		0:49	357	11:55	300	*	*	*	*	6:59	133	18:54	42	*	*	*	*
8	320	348	345	306	248	196	159	135	133	166	221	270	294	297	275	227	162	107	71	53	55	91	158	233	4870	202.9		1:25	351	12:36	298	*	*	*	*	7:34	130	19:27	51	*	*	*	*
9	293	332	345	326	277	220	174	142	126	139	181	235	276	293	289	260	207	147	100	72	62	78	126	195	4895	204.0		1:57	345	13:19	294	*	*	*	*	8: 8	126	19:57	62	*	*	*	*
10	262	310	336	334	302	248	194	154	128	124	147	194	243	276	288	277	242	190	138	100	80	80	108	162	4917	204.9		2:27	339	14: 3	288	*	*	*	*	8:41	122	20:29	77	*	*	*	*
11	227	282	318	330	315	274	221	173	138	121	126	157	202	244	270	278	264	228	181	138	109	96	106	140	4938	205.8		2:58	330	14:52	278	*	*	*	*	9:18	120	21: 6	96	*	*	*	*
12	193	247	290	314	315	290	247	199	158	129	118	130	162	203	239	263	269	254	223	184	149	126	119	133	4954	206.4		3:32	317	15:48	269	*	*	*	*	10: 0	118	21:52	119	*	*	*	*
13	167	211	255	287	301	294	267	227	184	147	123	117	131	161	198	232	256	264	254	229	198	169	149	142	4963	206.8	L	4:12	301	16:56	264	*	*	*	*	10:49	116	22:51	142	*	*	*	*
14	154	181	216	250	275	285	276	250	213	174	140	117	112	126	154	191	227	255	268	264	246	220	191	169	4954	206.4		5: 2	285	18:17	269	*	*	*	*	11:46	112	*	*	*	*	*	*
15	159	164	183	211	240	262	271	264	240	205	166	131	108	102	115	144	185	227	261	282	284	269	242	210	4925	205.2		6: 3	271	19:38	285	*	*	*	*	0:11	159	12:49	102	*	*	*	*
16	183	166	163	176	201	231	255	266	260	236	198	155	118	94	88	102	136	184	235	276	302	307	291	258	4881	203.4		7: 9	266	20:44	308	*	*	*	*	1:40	162	13:49	87	*	*	*	*
17	220	186	162	155	167	195	229	257	269	261	233	189	141	101	77	72	91	133	191	249	296	324	327	305	4830	201.3		8: 8	269	21:38	329	*	*	*	*	2:54	155	14:43	72	*	*	*	*
18	264	219	180	154	145	161	197	237	266	276	264	228	176	123	83	61	60	85	137	205	268	316	342	340	4787	199.5		8:58	276	22:26	345	*	*	*	*	3:52	145	15:35	57	*	*	*	*
19	308	259	210	170	144	139	163	209	253	279	284	264	219	158	104	67	48	51	85	149	224	288	333	354	4762	198.4		9:42	285	23:11	355	*	*	*	*	4:41	138	16:25	46	*	*	*	*
20	343	301	246	197	159	136	138	174	227	271	291	289	261	205	139	86	54	39	48	93	168	246	307	346	4764	198.5		10:24	293	23:54	360	*	*	*	*	5:26	133	17:14	38	*	*	*	*
21	359	337	284	227	182	148	130	143	192	249	287	300	291	252	187	119	72	45	33	51	110	194	270	323	4785	199.4	N	11: 6	300	*	*	*	*	6: 9	129	18: 0	33	*	*	*	*		
22	355	358	322	262	207	167	137	126	154	212	268	299	305	288	239	167	102	62	39	33	64	136	223	292	4817	200.7		0:35	361	11:48	306	*	*	*	*	6:51	126	18:44	# 32	*	*	*	*
23	338	361	349	300	237	187	151	126	126	168	232	283	306	307	282	224	150	91	56	37	41	87	169	252	4860	202.5		1:13	#362	12:34	309	*	*	*	*	7:31	121	19:25	35	*	*	*	*
24	312	349	360	332	273	211	166	134	115	129	182	246	290	309	306	273	209	138	87	57	44	59	118	202	4901	204.2		1:50	360	13:23	311	*	*	*	*	8:10	115	20: 5	44	*	*	*	*
25	277	327	353	349	308	244	186	145	117	108	134	193	253	292	309	302	263	200	136	92	67	61	87	151	4954	206.4		2:25	356	14:15	309	*	*	*	*	8:49	107	20:46	60	*	*	*	*
26	229	293	332	347	330	281	218	164	126	103	104	139	197	252	289	305	296	258	201	146	108	86	87	119	5010	208.8		3: 1	347	15:12	306	*	*	*	*	9:30	99	21:31	83	*	*	*	*
27	179	245	297	327	331	306	255	197	147	112	94	101	138	192	244	281	300	293	261	214	168	133	114	117	5046	210.3	U	3:40	333	16:16	301	*	*	*	*	10:16	93	22:25	112	*	*	*	*
28	145	195	248	289	311	310	283	236	183	136	103	88	97	131	180	231	272	295	296	275	238	197	164	144	5047	210.3		4:27	314	17:32	299	*	*	*	*	11: 9	88	23:36	141	*	*	*	*
29	142	161	197	239	274	292	290	266	225	176	131	98	83	89	118	164	217	264	295	306	296	267	229	193	5012	208.8		5:24	294	19: 1	306	*	*	*	*	12:14	82	*	*	*	*	*	*
30	169	158	165	189	224	256	276	277	259	222	175	128	94	76	78	102	149	207	261	301	322	319	294	254	4955	206.5		6:34	279	20:24	324	*	*	*	*	1: 8	158	13:25	74	*	*	*	*
31	214	182	162	159	176	210	245	268	273	259	224	175	125	88	68	66	89	138	203	264	311	338	339	312	4888	203.7		7:46	274	21:33	342	*	*	*	*	2:40	158	14:36	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	151190	203.2	23日 1時 13分	362	1	22日 18時 44分	32	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	267	220	183	157	149	166	205	245	271	277	263	226	172	118	80	59	56	80	136	208	274	323	352	351	4838	201.6		8:51	278	22:28	355	*	*	*	*	3:51	148	15:40	54	*	*	*	*
2	317	265	214	175	147	140	165	211	255	280	285	268	224	164	109	73	52	50	81	146	222	288	335	359	4825	201.0		9:46	286	23:15	361	*	*	*	*	4:45	139	16:36	48	*	*	*	*
3	350	306	248	199	162	136	138	174	228	271	292	292	268	215	150	98	66	48	51	93	167	244	304	345	4845	201.9		10:33	295	23:56	360	*	*	*	*	5:29	133	17:24	45	*	*	*	*
4	360	337	282	224	179	146	128	143	193	250	288	302	296	261	198	133	87	60	47	63	119	198	269	320	4883	203.5	F	11:14	303	*	*	*	*	6:7	128	18:5	47	*	*	*	*		
5	351	350	311	250	196	158	131	126	158	218	272	302	309	292	244	176	116	78	57	54	87	156	234	295	4921	205.0		0:31	355	11:51	309	*	*	*	*	6:41	124	18:39	52	*	*	*	*
6	334	350	331	277	215	168	136	119	131	180	243	289	310	309	280	221	153	102	73	60	72	123	199	269	4944	206.0		1:0	350	12:27	312	*	*	*	*	7:11	119	19:7	60	*	*	*	*
7	317	343	340	301	240	182	143	118	115	145	204	263	300	312	301	259	195	134	94	73	72	103	167	240	4961	206.7		1:26	346	13:3	312	*	*	*	*	7:39	113	19:34	69	*	*	*	*
8	298	331	340	318	265	203	154	122	107	119	165	225	276	303	308	285	235	174	124	94	83	96	142	209	4976	207.3		1:49	341	13:42	309	*	*	*	*	8:7	107	20:2	83	*	*	*	*
9	272	314	333	324	285	227	172	132	108	105	132	184	240	280	300	297	267	216	164	125	104	103	129	181	4994	208.1		2:13	333	14:22	302	*	*	*	*	8:37	103	20:34	101	*	*	*	*
10	241	289	316	320	297	250	195	149	117	102	111	148	199	246	279	293	284	252	207	166	138	124	131	163	5017	209.0		2:39	321	15:8	293	*	*	*	*	9:10	102	21:12	124	*	*	*	*
11	210	257	290	303	295	265	219	172	134	110	104	121	158	204	245	273	284	275	247	212	181	159	150	159	5027	209.5		3:10	304	16:4	284	*	*	*	*	9:48	103	22:2	150	*	*	*	*
12	186	222	255	276	282	269	238	198	159	128	109	108	126	160	201	238	266	279	275	256	230	204	184	174	5023	209.3	L	3:48	282	17:16	279	*	*	*	*	10:35	106	23:15	173	*	*	*	*
13	177	194	218	241	257	260	249	224	190	155	127	109	107	123	153	192	230	262	282	286	275	254	228	204	4997	208.2		4:45	260	18:46	286	*	*	*	*	11:37	106	*	*	*	*	*	*
14	187	181	187	204	223	240	247	242	222	191	156	126	105	99	111	140	180	225	265	293	305	299	277	246	4951	206.3		6:6	247	20:8	305	*	*	*	*	0:59	181	12:50	99	*	*	*	*
15	214	188	172	172	186	210	234	248	248	230	197	158	120	94	85	95	125	172	226	276	311	327	320	292	4900	204.2		7:28	250	21:12	327	*	*	*	*	2:31	170	14:1	85	*	*	*	*
16	252	211	177	157	155	175	208	242	261	262	242	203	154	109	79	68	77	112	170	236	292	331	346	334	4853	202.2		8:32	264	22:5	346	*	*	*	*	3:34	153	15:4	68	*	*	*	*
17	296	245	197	161	141	143	174	220	260	280	278	252	203	143	93	63	52	64	108	178	252	311	347	358	4819	200.8		9:25	282	22:52	359	*	*	*	*	4:25	138	16:3	51	*	*	*	*
18	336	285	227	180	145	127	139	185	241	282	299	292	257	195	127	77	49	39	57	114	197	274	328	360	4812	200.5		10:14	299	23:35	366	*	*	*	*	5:10	127	16:58	39	*	*	*	*
19	362	326	263	204	161	130	118	145	205	266	303	314	301	254	180	110	65	40	33	61	135	224	296	343	4839	201.6	N	11:1	314	*	*	*	*	5:52	118	17:48	32	*	*	*	*		
20	367	356	303	234	180	142	115	114	159	230	289	318	324	302	242	161	97	59	36	35	80	167	255	317	4882	203.4		0:14	#368	11:47	325	*	*	*	*	6:33	109	18:33	#31	*	*	*	*
21	354	366	337	270	202	156	122	101	117	178	253	305	328	329	296	225	145	90	58	39	51	113	205	284	4924	205.2		0:51	367	12:34	332	*	*	*	*	7:11	101	19:14	38	*	*	*	*
22	333	360	355	307	233	171	131	102	92	126	198	270	314	333	328	284	209	137	92	64	53	81	154	241	4968	207.0		1:24	362	13:20	335	*	*	*	*	7:48	91	19:53	53	*	*	*	*
23	306	342	354	331	270	197	143	108	85	90	139	214	278	317	333	320	270	200	140	102	79	79	120	193	5010	208.8		1:55	354	14:8	333	*	*	*	*	8:24	83	20:32	75	*	*	*	*
24	267	316	339	336	298	233	168	121	91	77	96	152	222	278	314	327	310	262	202	153	121	105	114	157	5059	210.8		2:25	342	14:59	327	*	*	*	*	9:0	77	21:14	104	*	*	*	*
25	220	277	311	323	308	264	203	148	107	82	77	104	158	219	270	304	317	302	263	216	177	149	137	148	5084	211.8		2:59	323	15:58	317	*	*	*	*	9:41	76	22:5	137	*	*	*	*
26	183	230	270	293	297	278	237	186	139	104	83	84	109	155	208	256	291	307	300	275	240	207	181	167	5080	211.7	U	3:41	298	17:12	308	*	*	*	*	10:30	81	23:18	166	*	*	*	*
27	171	192	221	249	267	270	255	224	184	143	110	91	89	108	144	191	239	279	303	308	295	268	237	207	5045	210.2		4:39	271	18:46	309	*	*	*	*	11:36	88	*	*	*	*	*	*
28	186	178	183	201	224	243	251	245	225	193	155	121	98	89	99	128	173	225	272	306	322	318	293	258	4986	207.8		6:6	251	20:17	323	*	*	*	*	1:7	178	12:59	89	*	*	*	*
29	221	190	169	165	178	204	230	248	250	237	208	167	127	98	84	86	112	160	219	275	316	338	336	307	4925	205.2		7:42	251	21:24	341	*	*	*	*	2:46	164	14:22	82	*	*	*	*
30	263	217	179	152	144	162	197	234	258	265	254	221	173	126	93	74	74	102	158	226	285	329	351	343	4880	203.3		8:56	266	22:16	352	*	*	*	*	3:49	144	15:32	71	*	*	*	*
31	304	250	200	159	133	130	160	208	251	276	284	268	225	167	117	84	65	67	104	171	243	301	341	357	4865	202.7		9:52	284	22:58	357	*	*	*	*	4:35	127	16:27	62	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	153133	205.8	20日0時14分	368	1	20日18時33分	31	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	336	284	224	175	138	117	129	175	232	275	297	299	271	215	152	104	74	58	70	121	197	267	318	349	4877	203.2		10:36	301	23:33	355	*	*	*	*	5:13	117	17:11	58	*	*	*	*
2	351	312	249	191	149	119	111	141	202	261	298	313	304	261	194	132	92	67	59	87	154	232	293	333	4905	204.4	F	11:12	314	*	*	*	*	5:46	110	17:48	59	*	*	*	*		
3	350	331	275	209	159	126	106	116	167	235	288	316	321	297	238	168	114	82	65	72	121	197	268	316	4937	205.7		0:2	350	11:45	322	*	*	*	*	6:15	104	18:18	63	*	*	*	*
4	342	339	298	232	171	131	106	101	133	199	265	308	326	318	277	209	143	101	77	72	100	166	242	300	4956	206.5		0:27	345	12:16	327	*	*	*	*	6:42	99	18:45	71	*	*	*	*
5	332	340	315	256	189	139	108	93	107	160	231	288	319	327	304	249	180	127	95	81	92	140	214	280	4966	206.9		0:48	341	12:48	327	*	*	*	*	7:7	93	19:10	80	*	*	*	*
6	320	336	324	278	211	152	113	92	91	126	191	257	302	323	319	282	220	160	120	98	96	125	186	254	4976	207.3		1:7	336	13:21	325	*	*	*	*	7:32	88	19:37	93	*	*	*	*
7	303	326	325	293	234	170	123	95	85	102	152	219	275	308	319	303	258	200	152	123	111	121	163	225	4985	207.7		1:27	329	13:57	319	*	*	*	*	7:58	85	20:7	110	*	*	*	*
8	279	309	316	298	253	193	139	104	87	90	122	178	238	283	307	309	285	240	192	156	136	133	153	197	4997	208.2		1:48	317	14:36	311	*	*	*	*	8:25	85	20:42	132	*	*	*	*
9	248	284	299	293	263	215	162	121	96	88	102	142	196	246	282	300	297	272	234	198	172	157	159	180	5006	208.6		2:13	299	15:23	302	*	*	*	*	8:55	88	21:26	156	*	*	*	*
10	216	251	272	276	263	231	188	146	115	98	97	116	154	201	243	275	291	289	271	243	215	193	180	180	5004	208.5	L	2:45	277	16:25	293	*	*	*	*	9:34	95	22:32	178	*	*	*	*
11	194	216	237	250	250	238	213	179	146	120	105	105	121	153	193	232	264	284	290	281	262	238	215	197	4983	207.6		3:34	252	17:52	290	*	*	*	*	10:31	103	*	*	*	*	*	*
12	188	190	200	214	227	232	228	212	186	157	130	112	106	115	140	176	217	256	286	301	301	285	260	230	4949	206.2		5:7	232	19:28	303	*	*	*	*	0:21	187	11:55	106	*	*	*	*
13	202	181	172	177	192	212	229	236	227	205	173	139	111	96	98	118	156	205	255	295	319	323	306	272	4899	204.1		6:57	236	20:41	324	*	*	*	*	2:10	172	13:23	95	*	*	*	*
14	230	191	163	149	154	179	214	243	257	252	228	187	140	101	79	77	96	139	201	264	312	339	342	317	4854	202.3		8:14	258	21:37	344	*	*	*	*	3:15	148	14:38	76	*	*	*	*
15	270	216	171	140	126	140	181	231	268	285	278	246	191	131	86	62	57	79	135	211	281	330	355	352	4822	200.9		9:14	285	22:25	358	*	*	*	*	4:3	126	15:44	56	*	*	*	*
16	313	251	191	147	118	110	138	197	258	297	311	299	255	184	116	71	48	43	74	146	233	302	345	365	4812	200.5		10:6	311	23:6	365	*	*	*	*	4:46	109	16:41	42	*	*	*	*
17	348	292	220	163	124	98	101	149	223	286	321	331	311	251	169	102	63	40	41	87	173	261	321	356	4831	201.3	N	10:55	331	23:44	#366	*	*	*	*	5:28	95	17:32	#36	*	*	*	*
18	364	329	257	185	136	102	83	102	170	252	310	339	344	311	237	153	95	61	41	52	116	210	289	336	4874	203.1		11:41	345	*	*	*	*	6:7	83	18:16	40	*	*	*	*		
19	360	351	296	215	150	110	82	74	113	195	276	325	350	347	300	219	143	96	66	52	80	157	247	311	4915	204.8		0:18	362	12:27	353	*	*	*	*	6:45	72	18:57	52	*	*	*	*
20	344	353	324	253	175	120	87	65	73	132	219	291	334	354	341	284	205	142	103	78	75	119	200	276	4947	206.1		0:49	354	13:12	354	*	*	*	*	7:21	63	19:36	71	*	*	*	*
21	322	342	334	287	210	140	97	69	57	83	154	236	299	336	350	328	268	200	149	117	98	108	160	233	4977	207.4		1:17	343	13:57	350	*	*	*	*	7:55	56	20:15	97	*	*	*	*
22	291	321	326	303	246	175	117	81	59	60	100	171	244	298	331	339	313	260	205	164	137	125	144	192	5002	208.4		1:44	327	14:46	340	*	*	*	*	8:30	56	20:57	125	*	*	*	*
23	248	288	305	299	267	212	152	106	77	63	74	117	181	242	290	320	325	302	261	219	185	162	155	172	5022	209.3		2:17	306	15:42	326	*	*	*	*	9:8	62	21:49	154	*	*	*	*
24	207	244	269	278	267	237	192	147	110	85	77	91	128	179	231	275	304	312	299	272	240	210	187	177	5018	209.1	U	2:59	278	16:53	312	*	*	*	*	9:55	77	23:7	177	*	*	*	*
25	183	201	223	240	247	241	221	190	156	125	103	95	103	129	169	214	257	289	306	306	289	262	231	204	4984	207.7		4:3	247	18:27	308	*	*	*	*	11:1	95	*	*	*	*	*	*
26	185	177	181	194	211	225	229	222	204	177	147	122	107	106	121	152	196	243	283	309	318	307	279	242	4937	205.7		5:54	229	19:57	318	*	*	*	*	1:9	176	12:35	105	*	*	*	*
27	205	175	156	153	168	193	218	235	238	227	201	166	133	110	100	107	136	185	239	286	319	331	319	283	4883	203.5		7:47	239	21:2	331	*	*	*	*	2:40	152	14:8	100	*	*	*	*
28	236	190	153	130	130	154	193	230	255	263	252	218	173	132	103	88	94	128	186	247	298	331	340	318	4842	201.8		8:58	263	21:50	341	*	*	*	*	3:32	127	15:17	87	*	*	*	*
29	270	213	164	127	108	118	159	212	255	281	288	268	221	166	121	91	77	89	135	203	266	313	340	339	4824	201.0		9:48	289	22:28	344	*	*	*	*	4:12	107	16:8	77	*	*	*	*
30	300	239	180	135	103	95	124	182	242	284	307	305	269	208	149	107	80	72	97	159	231	289	327	342	4826	201.1		10:27	309	22:59	342	*	*	*	*	4:45	94	16:49	71	*	*	*	*

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	147810	205.3	17日 23時 44分	366	1	17日 17時 32分	36	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	322	266	199	145	108	86	96	147	217	275	311	324	307	253	185	130	94	74	78	123	196	264	311	336	4847	202.0		11:0	324	23:25	339	*	*	*	*	5:15	85	17:23	71	*	*	*	*
2	332	290	221	158	115	87	80	113	181	253	303	329	329	292	226	159	114	86	76	100	163	237	294	326	4864	202.7	F	11:31	333	23:47	334	*	*	*	*	5:43	79	17:53	76	*	*	*	*
3	333	307	245	175	123	90	74	88	143	219	283	322	337	320	266	196	139	105	86	91	137	209	274	314	4876	203.2		12:2	337	*	*	*	*	6:9	74	18:21	84	*	*	*	*		
4	330	317	268	197	135	96	74	72	109	180	253	305	332	333	299	235	171	128	102	94	120	181	251	300	4882	203.4		0:7	330	12:33	337	*	*	*	*	6:34	69	18:49	94	*	*	*	*
5	322	320	285	221	153	105	77	66	84	141	216	280	318	334	320	271	207	155	124	107	114	157	223	280	4880	203.3		0:25	325	13:5	334	*	*	*	*	6:59	66	19:18	106	*	*	*	*
6	311	316	295	243	175	117	84	67	71	109	177	247	297	324	327	299	245	189	150	127	121	143	195	253	4882	203.4		0:43	317	13:38	330	*	*	*	*	7:23	65	19:48	120	*	*	*	*
7	292	305	295	258	199	137	94	72	67	87	139	207	267	305	322	315	278	227	183	154	139	142	173	222	4879	203.3		1:3	305	14:13	323	*	*	*	*	7:46	67	20:22	137	*	*	*	*
8	265	287	286	264	220	163	114	84	72	78	110	165	227	275	305	315	300	265	222	188	165	156	164	194	4884	203.5		1:28	289	14:56	315	*	*	*	*	8:13	71	21:5	156	*	*	*	*
9	231	259	268	260	234	191	144	107	85	80	93	129	179	231	272	297	304	291	262	229	201	181	173	179	4880	203.3		2:1	268	15:51	304	*	*	*	*	8:49	80	22:7	173	*	*	*	*
10	198	222	239	244	235	213	180	145	115	97	93	106	135	178	222	260	286	297	291	272	245	219	196	182	4870	202.9	L	2:53	244	17:9	297	*	*	*	*	9:46	92	23:48	178	*	*	*	*
11	179	186	200	214	223	223	211	189	161	133	112	102	107	128	162	203	245	278	298	302	289	265	233	202	4845	201.9		4:30	224	18:42	303	*	*	*	*	11:12	102	*	*	*	*	*	*
12	177	163	162	173	193	214	227	228	214	188	155	123	102	97	109	139	183	234	279	308	319	309	279	237	4812	200.5		6:32	229	20:1	319	*	*	*	*	1:36	161	12:49	97	*	*	*	*
13	194	159	138	134	151	185	222	249	257	247	216	171	125	93	80	86	116	170	234	289	324	336	322	281	4779	199.1		7:57	257	21:0	336	*	*	*	*	2:43	133	14:12	80	*	*	*	*
14	224	171	132	110	109	139	193	245	279	291	278	237	176	118	80	63	67	103	171	246	305	339	348	323	4747	197.8		9:1	291	21:48	348	*	*	*	*	3:32	106	15:21	62	*	*	*	*
15	266	197	141	104	84	94	143	214	275	311	322	302	245	170	108	71	52	59	107	188	268	322	350	349	4742	197.6		9:55	322	22:30	354	*	*	*	*	4:15	83	16:20	51	*	*	*	*
16	307	233	160	110	79	65	90	160	243	304	337	343	312	240	158	101	68	50	64	128	218	292	335	352	4749	197.9		10:44	345	23:6	352	*	*	*	*	4:57	65	17:11	49	*	*	*	*
17	336	275	191	124	84	57	54	100	186	270	325	354	354	308	226	150	101	71	58	86	163	250	310	340	4773	198.9	N	11:31	359	23:39	346	*	*	*	*	5:37	51	17:56	57	*	*	*	*
18	344	308	232	149	94	61	41	54	119	213	291	339	363	352	294	212	147	108	80	76	120	202	278	321	4798	199.9		12:16	#365	*	*	*	*	6:15	40	18:39	73	*	*	*	*		
19	337	324	270	187	114	71	44	34	65	144	236	304	346	364	341	277	204	151	117	95	103	158	235	293	4814	200.6		0:8	337	13:1	364	*	*	*	*	6:52	34	19:19	93	*	*	*	*
20	320	323	294	229	150	90	56	35	38	85	168	251	310	347	356	325	263	202	159	129	114	135	191	254	4824	201.0		0:36	325	13:46	357	*	*	*	*	7:27	#32	20:0	114	*	*	*	*
21	294	308	299	259	192	125	78	50	38	54	110	187	258	310	340	342	308	255	206	169	143	137	162	210	4834	201.4		1:7	309	14:33	345	*	*	*	*	8:2	38	20:44	136	*	*	*	*
22	256	281	286	268	226	168	115	78	56	53	77	132	198	258	303	327	325	296	254	214	181	160	157	178	4847	202.0		1:43	287	15:25	330	*	*	*	*	8:40	51	21:37	156	*	*	*	*
23	211	241	258	258	240	204	160	120	90	74	76	100	145	199	250	290	312	312	292	260	225	195	174	168	4854	202.3	U	2:30	260	16:30	314	*	*	*	*	9:26	72	22:53	168	*	*	*	*
24	177	196	216	229	231	221	198	168	137	112	98	98	115	149	192	237	274	298	305	293	268	236	204	179	4831	201.3		3:41	232	17:52	305	*	*	*	*	10:29	96	*	*	*	*	*	*
25	164	161	171	188	205	216	218	208	189	163	137	119	112	120	143	179	223	263	292	305	300	277	242	203	4798	199.9		5:39	218	19:14	306	*	*	*	*	0:41	161	12:1	112	*	*	*	*
26	170	146	136	144	166	194	218	231	231	216	188	156	130	115	114	131	168	215	260	294	311	306	279	235	4754	198.1		7:30	233	20:18	312	*	*	*	*	2:4	136	13:34	113	*	*	*	*
27	189	148	120	110	125	159	201	235	256	259	241	204	163	129	109	104	122	164	219	268	303	318	307	269	4722	196.8		8:39	260	21:7	318	*	*	*	*	2:56	110	14:45	103	*	*	*	*
28	214	161	120	94	92	120	171	224	263	285	284	255	206	156	120	98	95	121	174	235	284	314	321	296	4703	196.0		9:28	288	21:45	321	*	*	*	*	3:35	89	15:38	93	*	*	*	*
29	243	180	128	91	73	86	133	198	255	294	310	297	253	193	142	107	89	95	135	198	259	300	321	313	4693	195.5		10:7	310	22:16	322	*	*	*	*	4:9	73	16:19	87	*	*	*	*
30	270	204	141	96	68	63	97	162	233	287	319	325	295	236	174	127	97	86	107	163	230	283	313	318	4694	195.6		10:41	327	22:42	320	*	*	*	*	4:39	61	16:55	86	*	*	*	*
31	290	230	160	105	70	53	68	122	198	267	313	335	325	278	211	154	116	93	95	134	201	262	301	317	4698	195.8	F	11:14	336	23:5	317	*	*	*	*	5:8	53	17:28	89	*	*	*	*

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	149055	200.3	18日 12時 16分	365	1	20日 7時 27分	32	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	303	254	183	120	77	53	50	86	158	235	294	330	339	311	251	187	140	110	96	115	171	238	287	310	4698	195.8		11:47	340	23:27	313	*	*	*	*	5:36	47	18:0	96	*	*	*	*
2	308	274	210	139	88	58	45	61	117	196	266	313	338	331	287	223	169	132	109	109	147	210	268	300	4698	195.8		12:19	340	23:48	307	*	*	*	*	6:4	45	18:32	105	*	*	*	*
3	307	287	235	164	104	67	47	48	84	155	232	290	325	336	313	259	200	157	128	115	131	181	242	284	4691	195.5		12:52	337	*	*	*	*	6:31	44	19:3	115	*	*	*	*		
4	299	291	254	191	125	78	54	45	63	117	192	260	306	330	327	290	234	184	151	130	127	157	211	261	4677	194.9		0:9	300	13:25	333	*	*	*	*	6:56	45	19:36	125	*	*	*	*
5	287	288	265	217	153	97	63	49	53	87	150	223	280	315	328	312	269	218	177	150	136	145	181	229	4672	194.7		0:32	290	14:0	328	*	*	*	*	7:20	48	20:12	136	*	*	*	*
6	265	277	267	236	184	126	82	59	53	69	113	177	241	289	315	320	297	255	211	177	155	147	160	194	4669	194.5		1:2	277	14:40	321	*	*	*	*	7:49	53	20:55	147	*	*	*	*
7	231	254	258	244	211	163	115	81	64	65	87	133	191	247	288	310	310	288	251	213	182	162	156	167	4671	194.6		1:42	259	15:31	313	*	*	*	*	8:28	62	21:53	155	*	*	*	*
8	192	218	236	238	226	198	160	121	92	77	79	100	140	191	240	279	301	303	286	256	221	190	167	156	4667	194.5	L	2:41	239	16:37	305	*	*	*	*	9:25	76	23:16	155	*	*	*	*
9	159	175	197	215	224	221	204	175	142	112	93	89	103	134	178	226	268	295	304	293	266	230	194	163	4660	194.2		4:15	225	17:57	304	*	*	*	*	10:44	89	*	*	*	*	*	*
10	144	139	150	173	201	223	232	225	203	170	134	105	92	96	119	160	212	261	296	311	304	277	234	186	4647	193.6		6:5	232	19:12	311	*	*	*	*	0:48	139	12:16	91	*	*	*	*
11	147	120	111	123	156	199	236	256	257	238	198	150	110	87	84	102	145	205	263	303	321	314	279	224	4628	192.8		7:33	260	20:13	321	*	*	*	*	1:58	111	13:41	83	*	*	*	*
12	165	120	91	83	102	150	210	260	288	292	269	219	158	109	81	73	90	139	210	274	314	329	316	269	4611	192.1		8:42	294	21:4	329	*	*	*	*	2:52	82	14:54	73	*	*	*	*
13	199	134	89	63	59	91	157	232	287	318	322	291	227	158	107	78	68	89	149	227	289	323	331	306	4594	191.4		9:39	324	21:47	332	*	*	*	*	3:39	57	15:56	68	*	*	*	*
14	243	163	99	60	39	44	93	176	257	312	342	342	299	225	155	108	80	71	101	171	250	303	327	324	4584	191.0		10:31	347	22:25	329	*	*	*	*	4:23	36	16:49	70	*	*	*	*
15	283	206	125	69	37	22	40	106	199	279	331	358	349	295	217	154	114	87	83	124	201	272	311	323	4585	191.0	N	11:19	360	22:59	323	*	*	*	*	5:6	22	17:38	80	*	*	*	*
16	307	250	166	92	47	22	14	47	128	222	295	342	364	344	282	209	156	120	96	102	155	230	286	312	4588	191.2		12:6	#364	23:31	315	*	*	*	*	5:47	13	18:22	93	*	*	*	*
17	312	281	213	130	68	33	13	16	65	153	241	306	348	361	331	268	203	158	126	108	126	184	249	291	4584	191.0		12:51	361	*	*	*	*	6:27	#10	19:5	108	*	*	*	*		
18	305	294	251	179	105	56	27	13	30	90	177	255	313	347	350	314	254	199	159	130	122	149	205	257	4581	190.9		0:4	305	13:36	354	*	*	*	*	7:5	13	19:47	121	*	*	*	*
19	286	290	270	221	153	92	52	29	24	53	117	197	265	315	341	335	296	243	195	159	136	135	166	213	4583	191.0		0:41	291	14:21	343	*	*	*	*	7:42	23	20:31	132	*	*	*	*
20	253	272	269	245	197	139	90	57	41	45	80	142	211	270	311	329	318	281	235	192	160	141	145	172	4595	191.5		1:24	273	15:8	329	*	*	*	*	8:20	39	21:21	140	*	*	*	*
21	209	238	251	247	224	184	137	98	72	61	72	107	161	219	269	302	314	302	270	229	191	161	145	147	4610	192.1		2:16	252	16:0	314	*	*	*	*	9:3	61	22:23	144	*	*	*	*
22	166	194	217	230	228	212	182	147	115	93	86	97	126	170	219	261	290	300	290	263	227	190	160	142	4605	191.9	U	3:24	231	17:1	300	*	*	*	*	9:56	86	23:42	139	*	*	*	*
23	139	151	173	196	213	219	212	193	166	138	117	108	114	135	171	213	252	279	291	284	260	224	186	153	4587	191.1		4:59	219	18:8	291	*	*	*	*	11:9	108	*	*	*	*	*	*
24	130	122	131	153	181	207	223	226	214	190	161	136	122	121	135	165	205	245	274	288	282	257	218	174	4560	190.0		6:42	226	19:13	288	*	*	*	*	1:0	122	12:35	119	*	*	*	*
25	136	110	101	111	140	179	216	240	249	239	213	177	146	125	118	129	160	203	246	276	289	281	250	203	4537	189.0		8:0	249	20:8	289	*	*	*	*	2:0	101	13:54	118	*	*	*	*
26	152	111	86	80	98	140	192	237	266	276	262	226	182	144	120	111	124	161	210	255	283	291	275	233	4515	188.1		8:56	276	20:52	291	*	*	*	*	2:46	79	14:57	111	*	*	*	*
27	176	122	83	62	65	98	155	216	265	294	298	274	227	176	136	111	105	126	172	226	268	291	289	259	4494	187.3		9:40	300	21:28	293	*	*	*	*	3:24	60	15:46	105	*	*	*	*
28	204	141	90	57	45	62	113	181	246	293	317	311	272	216	164	126	104	106	139	195	248	282	294	279	4485	186.9		10:19	318	21:59	294	*	*	*	*	3:58	45	16:27	101	*	*	*	*
29	232	167	106	62	38	38	72	139	213	275	316	330	309	258	199	151	117	102	116	163	222	268	291	289	4473	186.4		10:56	330	22:27	293	*	*	*	*	4:32	34	17:5	102	*	*	*	*
30	257	196	128	75	42	27	42	95	171	244	298	330	331	295	237	182	140	112	107	136	193	248	281	291	4458	185.8	F	11:32	335	22:55	291	*	*	*	*	5:5	27	17:42	105	*	*	*	*

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	138007	191.7	16日 12時 6分	364	1	17日 6時 27分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 水島

緯度: 34 °32 N

経度: 133 °44 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 190.0(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	274	226	157	95	53	29	26	59	127	205	270	315	336	321	273	215	167	132	111	120	163	222	267	286	4449	185.4		12:7	336	23:21	288	*	*	*	*	5:38	24	18:17	110	*	*	*	*
2	282	250	189	121	69	39	24	36	85	162	236	291	325	332	303	248	195	155	127	116	139	191	245	276	4436	184.8		12:42	334	23:48	283	*	*	*	*	6:10	24	18:53	116	*	*	*	*
3	283	265	220	153	91	52	31	27	54	118	196	262	307	329	322	281	226	179	146	124	125	160	213	257	4421	184.2		13:17	331	*	*	*	*	6:40	26	19:29	121	*	*	*	*		
4	276	271	243	189	123	71	41	29	38	80	150	225	282	316	327	307	260	208	167	139	125	137	177	226	4407	183.6		0:17	277	13:53	327	*	*	*	*	7:10	29	20:7	125	*	*	*	*
5	259	268	255	219	163	103	60	38	34	54	106	178	246	294	320	320	292	243	195	159	135	129	146	186	4402	183.4		0:54	268	14:32	323	*	*	*	*	7:43	33	20:49	128	*	*	*	*
6	228	252	256	239	201	148	96	60	43	46	73	128	196	256	298	317	311	279	232	188	154	133	130	148	4412	183.8		1:40	257	15:17	318	*	*	*	*	8:23	42	21:41	129	*	*	*	*
7	183	219	240	243	228	194	148	102	70	56	61	90	141	202	257	294	310	302	271	227	184	151	129	125	4427	184.5		2:41	244	16:10	310	*	*	*	*	9:16	55	22:45	124	*	*	*	*
8	140	170	203	227	236	227	201	162	121	89	73	75	99	144	199	250	287	303	296	268	226	181	144	119	4440	185.0	L	4:2	236	17:13	304	*	*	*	*	10:23	71	23:57	110	*	*	*	*
9	110	121	150	186	218	237	239	221	188	147	112	89	85	102	138	189	241	280	299	295	268	224	174	130	4443	185.1		5:35	240	18:19	300	*	*	*	*	11:42	84	*	*	*	*	*	*
10	100	88	97	128	173	217	249	260	251	220	176	132	102	91	99	130	180	235	278	299	295	267	217	158	4442	185.1		7:3	260	19:22	300	*	*	*	*	1:6	88	13:6	90	*	*	*	*
11	108	75	62	72	110	168	226	268	288	283	250	199	147	111	93	95	123	177	237	281	300	295	261	201	4430	184.6		8:19	289	20:17	301	*	*	*	*	2:7	62	14:26	91	*	*	*	*
12	134	81	49	37	52	101	174	242	290	314	310	272	212	155	117	95	94	124	184	246	287	302	290	247	4409	183.7		9:23	317	21:6	302	*	*	*	*	3:1	37	15:35	91	*	*	*	*
13	177	105	55	26	17	40	103	186	260	310	336	328	282	216	160	122	98	97	134	199	258	292	300	280	4381	182.5		10:19	338	21:49	300	*	*	*	*	3:52	17	16:33	93	*	*	*	*
14	225	147	78	34	10	6	40	115	203	276	325	349	334	281	214	161	125	102	106	151	218	270	294	294	4358	181.6		11:10	349	22:29	297	*	*	*	*	4:40	4	17:24	99	*	*	*	*
15	263	199	119	57	20	0	3	49	133	221	289	335	353	329	270	207	160	126	106	119	172	236	278	293	4337	180.7	N	11:58	#353	23:8	293	*	*	*	*	5:26	#-3	18:11	105	*	*	*	*
16	283	243	172	97	44	13	-3	10	68	156	239	300	340	349	316	255	197	155	124	111	135	192	249	281	4326	180.3		12:44	350	23:47	288	*	*	*	*	6:10	#-3	18:55	111	*	*	*	*
17	287	269	220	149	81	37	11	2	27	94	180	255	310	341	338	296	237	185	146	120	117	151	207	255	4315	179.8		13:26	344	*	*	*	*	6:51	2	19:36	114	*	*	*	*		
18	278	277	252	199	130	72	35	15	16	53	125	205	271	316	335	321	274	217	170	136	116	124	163	215	4315	179.8		0:29	280	14:6	336	*	*	*	*	7:29	12	20:16	115	*	*	*	*
19	253	269	263	233	180	118	70	40	27	39	85	156	227	283	317	324	300	251	198	156	126	115	130	170	4330	180.4		1:14	270	14:45	325	*	*	*	*	8:5	27	20:58	115	*	*	*	*
20	214	245	257	247	216	166	114	74	51	48	69	118	182	243	287	310	307	277	230	182	144	120	115	133	4349	181.2		2:4	257	15:24	312	*	*	*	*	8:41	46	21:43	114	*	*	*	*
21	169	207	233	242	232	203	161	119	87	71	74	99	145	200	250	284	297	288	256	213	170	135	115	113	4363	181.8		3:0	242	16:5	298	*	*	*	*	9:23	70	22:36	112	*	*	*	*
22	131	162	194	218	229	223	200	167	133	107	95	100	124	163	207	247	274	282	270	240	201	161	128	109	4365	181.9	U	4:9	229	16:54	282	*	*	*	*	10:14	95	23:37	106	*	*	*	*
23	107	122	149	181	208	223	223	208	183	155	131	118	120	138	168	205	239	262	268	256	229	191	152	118	4354	181.4		5:31	225	17:51	268	*	*	*	*	11:22	117	*	*	*	*	*	*
24	98	95	108	136	172	205	228	235	227	206	177	151	133	130	141	165	198	231	253	260	249	221	181	138	4338	180.8		6:59	235	18:53	260	*	*	*	*	0:42	94	12:45	129	*	*	*	*
25	103	82	78	94	128	171	213	243	256	251	228	195	162	139	130	136	159	194	228	252	258	244	212	166	4322	180.1		8:13	257	19:50	258	*	*	*	*	1:41	77	14:8	129	*	*	*	*
26	119	82	62	61	84	128	182	231	266	281	273	243	203	164	136	123	129	157	196	233	256	259	239	197	4304	179.3		9:10	281	20:38	260	*	*	*	*	2:31	59	15:12	122	*	*	*	*
27	144	95	59	43	49	83	138	201	255	291	303	286	247	200	157	127	115	127	163	208	245	263	258	228	4285	178.5		9:56	303	21:19	264	*	*	*	*	3:16	42	16:3	115	*	*	*	*
28	176	118	70	39	28	44	91	158	225	279	311	315	288	240	189	147	118	111	133	178	226	258	268	253	4263	177.6		10:38	317	21:56	268	*	*	*	*	3:57	28	16:46	110	*	*	*	*
29	210	149	91	48	23	20	49	109	184	250	299	324	317	278	224	174	135	111	113	148	200	244	268	268	4236	176.5		11:18	326	22:31	271	*	*	*	*	4:37	18	17:27	108	*	*	*	*
30	241	186	121	67	31	13	20	63	135	211	273	314	329	308	259	204	159	125	108	122	169	223	260	273	4214	175.6	F	11:56	329	23:5	273	*	*	*	*	5:17	12	18:6	108	*	*	*	*
31	262	222	158	93	46	19	9	29	86	165	238	292	324	326	292	237	185	145	117	110	138	192	243	269	4197	174.9		12:33	329	23:38	274	*	*	*	*	5:55	9	18:44	108	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	135070	181.5	15日11時58分	353	1	16日6時10分	-3	2