

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)

2014 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	225	152	80	31	4	-5	17	83	172	250	306	338	338	297	232	175	134	105	96	129	194	254	285	291	4183	174.3	N	11:31	343	22:46	292	*	*	*	*	4:54	-5	17:46	95	*	*	*	*
2	272	217	137	65	22	-4	-11	21	99	193	269	320	348	338	284	216	161	122	93	92	138	209	265	291	4157	173.2		12:17	350	23:37	296	*	*	*	*	5:47	-12	18:32	87	*	*	*	*
3	294	267	202	120	55	16	-8	-10	36	124	216	285	332	351	327	264	196	146	108	83	95	152	224	273	4148	172.8		13:0	# 351	*	*	*	*	6:35	-13	19:16	81	*	*	*	*		
4	294	292	257	186	107	49	15	-6	3	62	155	240	301	339	346	307	239	174	128	92	75	100	165	232	4152	173.0		0:27	296	13:40	348	*	*	*	*	7:19	-8	19:59	75	*	*	*	*
5	275	293	286	244	171	99	50	19	4	27	96	186	261	312	339	331	281	212	153	109	77	72	108	174	4179	174.1		1:18	294	14:19	341	*	*	*	*	8:0	4	20:40	69	*	*	*	*
6	235	272	287	276	230	161	99	57	31	26	61	132	212	275	315	330	308	252	187	133	93	68	73	115	4228	176.2		2:9	287	14:56	330	*	*	*	*	8:40	24	21:22	65	*	*	*	*
7	177	230	264	277	263	218	159	108	72	53	57	97	162	228	279	307	310	280	226	167	118	82	65	77	4276	178.2		3:2	277	15:35	313	*	*	*	*	9:22	51	22:9	64	*	*	*	*
8	118	172	219	252	264	252	215	168	126	96	82	91	127	180	232	270	290	285	255	206	155	110	78	66	4309	179.5	U	4:2	264	16:20	291	*	*	*	*	10:10	82	23:2	66	*	*	*	*
9	78	114	160	205	238	253	247	222	186	151	125	113	119	144	183	223	254	268	263	236	195	149	107	78	4311	179.6		5:14	254	17:14	269	*	*	*	*	11:12	112	*	*	*	*	*	*
10	66	74	104	146	191	227	249	252	238	210	178	152	136	134	148	175	208	236	250	248	228	192	147	106	4295	179.0		6:40	253	18:22	252	*	*	*	*	0:6	65	12:38	133	*	*	*	*
11	75	61	66	91	133	182	225	254	266	258	233	200	169	146	136	141	163	195	225	242	243	226	191	145	4266	177.8		8:6	266	19:34	245	*	*	*	*	1:17	60	14:12	135	*	*	*	*
12	101	68	52	54	80	127	182	232	267	284	277	248	209	172	143	127	130	154	191	225	244	246	227	188	4228	176.2		9:13	284	20:36	248	*	*	*	*	2:23	50	15:23	126	*	*	*	*
13	136	89	56	40	45	76	131	194	247	284	300	287	250	204	162	132	116	123	155	199	235	254	252	226	4193	174.7		10:4	300	21:25	255	*	*	*	*	3:19	39	16:14	115	*	*	*	*
14	178	121	73	42	29	40	83	147	214	267	301	309	285	238	187	145	117	106	125	169	218	252	265	255	4166	173.6		10:46	309	22:5	265	*	*	*	*	4:6	29	16:54	106	*	*	*	*
15	218	160	100	55	29	23	45	101	174	239	287	312	307	269	214	163	126	103	104	138	192	241	268	272	4140	172.5		11:22	314	22:41	274	*	*	*	*	4:47	22	17:29	99	*	*	*	*
16	251	201	135	77	39	19	23	62	131	206	265	303	316	294	243	185	139	107	93	111	160	219	262	280	4121	171.7	F	11:54	316	23:15	280	*	*	*	*	5:23	17	18:0	93	*	*	*	*
17	273	237	175	107	57	27	16	34	91	168	239	288	314	310	269	210	155	116	92	92	127	188	244	276	4105	171.0		12:23	317	23:49	284	*	*	*	*	5:57	16	18:32	88	*	*	*	*
18	284	265	214	145	82	41	19	21	59	130	209	269	306	316	292	237	175	128	96	82	99	151	215	262	4097	170.7		12:50	317	*	*	*	*	6:29	16	19:3	82	*	*	*	*		
19	284	280	247	185	115	62	32	20	38	95	175	246	293	315	307	264	200	143	105	81	80	115	177	237	4096	170.7		0:23	285	13:17	317	*	*	*	*	7:0	20	19:34	76	*	*	*	*
20	273	284	269	223	154	91	50	30	31	67	139	217	275	307	313	286	228	164	116	86	72	86	136	200	4097	170.7		0:58	284	13:42	315	*	*	*	*	7:29	27	20:5	72	*	*	*	*
21	251	276	277	251	196	130	78	48	38	53	105	180	249	293	310	299	256	192	133	94	72	70	99	155	4105	171.0		1:35	279	14:8	310	*	*	*	*	7:59	38	20:36	68	*	*	*	*
22	215	256	273	266	232	176	117	76	56	56	84	142	212	267	296	299	275	223	162	111	79	66	74	111	4124	171.8		2:15	273	14:38	301	*	*	*	*	8:32	53	21:11	65	*	*	*	*
23	167	220	253	265	255	219	167	119	87	74	81	114	169	227	269	287	280	248	197	141	97	71	64	78	4149	172.9		3:3	265	15:14	287	*	*	*	*	9:12	74	21:53	63	*	*	*	*
24	117	168	215	246	257	247	217	175	135	109	98	107	136	181	226	258	270	259	228	181	132	92	68	62	4184	174.3	L	4:4	257	16:2	270	*	*	*	*	10:5	98	22:47	62	*	*	*	*
25	77	112	158	202	236	252	249	228	195	161	135	122	125	144	177	213	241	253	245	219	178	132	92	66	4212	175.5		5:21	253	17:6	253	*	*	*	*	11:20	121	23:58	57	*	*	*	*
26	57	67	96	139	187	227	253	260	249	223	189	158	138	131	139	162	195	226	243	242	222	185	138	92	4218	175.8		6:54	260	18:26	245	*	*	*	*	13:0	131	*	*	*	*	*	*
27	60	46	50	75	119	174	225	261	279	276	251	212	173	144	127	126	145	181	220	245	249	233	196	143	4210	175.4		8:21	281	19:43	250	*	*	*	*	1:17	45	14:35	124	*	*	*	*
28	89	50	31	30	52	102	168	230	276	300	301	272	224	176	140	116	110	131	176	225	255	263	247	206	4170	173.8		9:31	304	20:50	263	*	*	*	*	2:34	28	15:47	109	*	*	*	*
29	143	81	38	15	10	34	93	172	242	292	320	318	281	223	169	129	102	96	125	183	238	270	277	260	4111	171.3		10:28	324	21:50	278	*	*	*	*	3:43	9	16:44	94	*	*	*	*
30	210	137	70	26	2	-4	26	97	185	258	308	335	326	276	209	155	115	87	86	129	198	255	284	290	4060	169.2		11:18	337	22:46	291	*	*	*	*	4:45	-6	17:33	82	*	*	*	*
31	267	206	125	59	18	-8	-12	30	115	207	276	322	343	320	257	187	137	98	72	83	141	217	270	296	4026	167.8	N	12:2	343	23:38	301	*	*	*	*	5:38	# -14	18:18	70	*	*	*	*

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	129316	173.8	3日 13時 0分	351	1	31日 5時 38分	-14	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)

2014 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	299	267	195	111	51	13	-12	-7	51	145	232	294	333	342	302	229	162	116	79	60	87	159	234	282	4024	167.7		12:42	# 344	*	*	*	*	*	*	6:25	# -15	19: 0	60	*	*	*	*
2	304	301	257	178	99	47	12	-8	12	85	180	258	310	338	328	272	196	135	93	60	55	100	178	247	4037	168.2		0:26	306	13:18	340	*	*	*	*	7: 7	-8	19:38	51	*	*	*	*
3	288	306	295	241	161	91	47	17	8	46	127	215	279	319	332	303	236	163	109	71	46	58	117	194	4069	169.5		1:12	307	13:52	332	*	*	*	*	7:46	7	20:15	45	*	*	*	*
4	254	290	302	281	221	148	91	53	30	37	88	168	242	292	318	313	269	199	135	88	55	43	70	133	4120	171.7		1:57	302	14:23	320	*	*	*	*	8:22	28	20:51	43	*	*	*	*
5	202	254	285	291	262	205	144	98	67	55	75	130	199	256	291	302	283	233	170	114	74	49	51	86	4176	174.0		2:42	292	14:55	302	*	*	*	*	8:58	55	21:29	46	*	*	*	*
6	144	203	248	273	274	245	198	150	113	91	88	113	160	213	254	276	276	250	203	150	104	71	55	64	4216	175.7		3:32	277	15:30	279	*	*	*	*	9:38	86	22:11	54	*	*	*	*
7	98	147	196	235	258	258	236	202	166	137	120	120	140	174	210	238	251	247	223	185	143	104	77	66	4231	176.3	U	4:31	261	16:15	252	*	*	*	*	10:29	117	23: 4	66	*	*	*	*
8	74	102	141	184	220	243	249	238	216	188	163	146	142	151	170	194	215	227	225	209	181	146	112	86	4222	175.9		5:50	249	17:22	228	*	*	*	*	11:49	142	*	*	*	*		
9	74	77	97	130	170	208	236	251	250	235	211	183	161	148	146	155	174	196	212	217	208	187	154	119	4199	175.0		7:27	252	18:51	217	*	*	*	*	0:16	73	13:43	145	*	*	*	*
10	90	73	72	86	117	160	204	240	262	267	254	225	191	161	140	131	137	160	189	213	223	218	197	161	4171	173.8		8:47	267	20:11	223	*	*	*	*	1:38	70	15: 6	131	*	*	*	*
11	120	85	65	60	73	109	160	212	254	278	283	264	226	183	147	122	113	126	159	198	227	238	232	204	4138	172.4		9:42	284	21:10	239	*	*	*	*	2:48	59	15:57	113	*	*	*	*
12	159	110	72	50	46	66	112	173	230	272	294	291	260	211	163	126	103	101	127	174	219	248	256	242	4105	171.0		10:24	297	21:55	256	*	*	*	*	3:43	45	16:35	99	*	*	*	*
13	202	145	92	55	35	37	68	128	197	253	291	305	288	241	185	138	104	87	99	143	199	245	268	269	4074	169.8		10:59	305	22:33	272	*	*	*	*	4:28	33	17: 9	87	*	*	*	*
14	242	188	123	71	38	24	37	86	158	226	276	305	305	269	211	154	112	85	80	111	170	229	268	284	4052	168.8		11:30	309	23: 9	284	*	*	*	*	5: 7	24	17:41	78	*	*	*	*
15	273	230	162	98	53	26	20	51	117	195	256	296	312	292	238	175	125	90	71	83	134	202	256	285	4040	168.3	F	11:59	312	23:44	292	*	*	*	*	5:43	19	18:12	70	*	*	*	*
16	291	265	205	133	76	40	20	29	81	160	233	282	309	306	265	199	140	99	72	65	98	165	232	275	4040	168.3		12:26	312	*	*	*	*	6:17	19	18:43	63	*	*	*	*		
17	294	288	245	174	106	60	32	24	53	123	205	266	301	311	287	227	158	109	77	59	70	123	197	256	4045	168.5		0:18	295	12:51	311	*	*	*	*	6:49	23	19:14	58	*	*	*	*
18	287	296	275	217	143	85	51	33	40	90	171	244	289	308	299	254	184	121	82	59	54	86	153	224	4045	168.5		0:51	296	13:14	309	*	*	*	*	7:19	31	19:42	53	*	*	*	*
19	271	293	290	254	188	120	75	50	44	69	134	213	272	300	302	274	214	143	91	62	48	60	108	180	4055	169.0		1:25	295	13:36	305	*	*	*	*	7:48	43	20: 9	48	*	*	*	*
20	243	279	292	278	232	166	109	75	60	65	105	174	241	283	297	284	241	175	112	70	49	47	72	129	4078	169.9		2: 2	292	14: 1	297	*	*	*	*	8:19	59	20:38	45	*	*	*	*
21	197	250	279	285	264	216	158	113	87	79	94	138	199	251	279	281	257	209	148	94	60	46	52	85	4121	171.7		2:44	286	14:35	283	*	*	*	*	8:55	79	21:14	45	*	*	*	*
22	141	201	247	272	275	253	212	165	128	107	103	120	159	206	244	262	258	233	188	135	90	60	50	59	4168	173.7		3:38	277	15:20	263	*	*	*	*	9:43	103	22: 3	50	*	*	*	*
23	91	139	191	234	260	266	252	221	185	153	132	126	136	162	195	225	241	239	219	183	139	98	69	56	4212	175.5	L	4:48	267	16:24	242	*	*	*	*	10:54	126	23:13	55	*	*	*	*
24	61	85	124	172	216	249	264	261	242	212	179	154	139	138	150	174	202	223	230	220	194	155	113	78	4235	176.5		6:21	265	17:54	230	*	*	*	*	12:37	137	*	*	*	*		
25	58	54	68	101	148	200	243	270	279	267	238	200	165	139	126	129	151	185	217	235	234	215	177	128	4227	176.1		7:56	279	19:27	237	*	*	*	*	0:42	53	14:21	125	*	*	*	*
26	83	53	41	47	76	129	192	246	283	300	291	256	207	162	128	107	106	133	180	225	251	256	239	196	4187	174.5		9:11	300	20:45	257	*	*	*	*	2:12	40	15:33	104	*	*	*	*
27	136	81	44	25	26	57	120	195	257	299	318	306	259	199	147	110	86	88	127	189	242	272	279	260	4122	171.8		10: 9	319	21:50	279	*	*	*	*	3:31	23	16:28	83	*	*	*	*
28	206	134	73	35	12	11	51	128	210	273	314	330	307	246	178	127	90	67	78	135	208	263	292	298	4066	169.4		10:57	331	22:46	299	*	*	*	*	4:34	7	17:15	65	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	115475	171.8	1 日 12 時 42 分	344	1	1 日 6 時 25 分	-15	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)

2014 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	271	204	124	65	28	3	8	62	150	233	290	327	332	291	218	151	105	69	52	80	153	231	281	308	4036	168.2	N	11:39	# 335	23:34	313	*	*	*	*	5:26	#0	17:58	52	*	*	*	*
2	309	269	191	112	60	24	2	20	90	183	257	306	333	321	261	183	122	81	49	45	94	178	251	296	4037	168.2		12:16	334	*	*	*	*	6:11	1	18:37	41	*	*	*	*		
3	318	310	255	172	102	57	24	12	48	131	218	280	317	328	295	222	147	95	58	35	50	116	202	267	4059	169.1		0:19	320	12:49	329	*	*	*	*	6:51	11	19:13	33	*	*	*	*
4	306	321	299	234	155	96	57	31	35	89	174	249	296	319	311	259	181	115	71	40	31	66	142	221	4098	170.8		1:0	321	13:18	321	*	*	*	*	7:27	27	19:46	30	*	*	*	*
5	277	309	315	280	211	143	95	62	47	69	134	211	269	301	308	280	218	146	90	53	32	41	91	166	4148	172.8		1:40	317	13:45	309	*	*	*	*	8:0	47	20:18	30	*	*	*	*
6	234	281	305	299	257	194	138	99	75	74	109	171	233	274	292	283	243	181	120	75	46	38	61	116	4198	174.9		2:20	307	14:13	292	*	*	*	*	8:33	70	20:49	37	*	*	*	*
7	183	239	278	293	278	237	186	142	111	96	106	143	194	238	264	269	250	208	155	107	71	52	55	85	4240	176.7		3:2	293	14:44	270	*	*	*	*	9:9	96	21:23	50	*	*	*	*
8	135	190	236	266	275	260	226	188	153	130	122	134	164	198	227	242	240	220	184	144	106	79	67	76	4262	177.6	U	3:51	275	15:24	244	*	*	*	*	9:54	122	22:7	67	*	*	*	*
9	103	143	187	225	251	259	249	227	198	171	151	144	150	166	186	205	216	215	200	176	146	117	94	84	4263	177.6		4:55	259	16:25	217	*	*	*	*	11:1	144	23:9	84	*	*	*	*
10	90	110	140	176	211	237	250	249	236	215	189	167	153	149	154	166	182	197	203	198	183	160	133	109	4257	177.4		6:25	252	18:3	203	*	*	*	*	12:56	149	*	*	*	*	*	*
11	94	93	105	128	162	200	232	253	259	251	230	199	169	147	134	133	146	169	193	208	211	201	177	145	4239	176.6		7:57	259	19:43	211	*	*	*	*	0:36	92	14:34	132	*	*	*	*
12	114	92	84	91	114	153	199	238	264	274	264	236	196	157	129	113	114	135	171	205	227	233	221	190	4214	175.6		9:1	274	20:50	233	*	*	*	*	2:3	84	15:27	111	*	*	*	*
13	147	107	80	69	76	106	155	210	254	281	287	269	227	177	135	105	92	103	140	189	230	253	256	235	4183	174.3		9:47	288	21:38	257	*	*	*	*	3:9	69	16:5	92	*	*	*	*
14	190	136	91	63	53	66	109	171	231	274	296	293	259	204	150	108	82	78	106	161	218	258	277	272	4146	172.8		10:24	298	22:19	279	*	*	*	*	4:0	53	16:39	76	*	*	*	*
15	236	176	117	73	47	42	69	129	199	256	292	305	285	233	171	120	84	65	76	124	191	248	283	295	4116	171.5		10:56	305	22:57	295	*	*	*	*	4:43	41	17:13	64	*	*	*	*
16	276	222	154	97	59	37	42	88	162	231	279	305	303	262	197	136	93	64	56	87	154	225	274	301	4104	171.0		11:27	308	23:33	306	*	*	*	*	5:22	35	17:46	54	*	*	*	*
17	302	265	197	129	81	49	35	58	123	202	261	297	309	285	225	156	104	71	49	58	111	189	254	293	4103	171.0	F	11:55	309	*	*	*	*	5:59	35	18:19	48	*	*	*	*		
18	311	297	243	169	109	70	45	44	88	167	240	284	305	299	254	182	118	78	52	43	73	144	222	277	4114	171.4		0:9	311	12:20	307	*	*	*	*	6:33	40	18:50	42	*	*	*	*
19	306	312	281	214	143	95	66	49	67	130	210	269	298	303	276	213	139	86	56	40	47	98	179	250	4127	172.0		0:43	313	12:43	304	*	*	*	*	7:6	49	19:19	38	*	*	*	*
20	292	312	305	258	188	127	89	67	64	100	172	243	285	299	287	242	170	103	62	41	36	62	128	208	4140	172.5		1:17	313	13:4	299	*	*	*	*	7:38	61	19:46	35	*	*	*	*
21	268	301	311	291	236	170	120	91	76	87	136	205	262	288	288	262	205	135	78	47	34	42	83	154	4170	173.8		1:54	312	13:30	291	*	*	*	*	8:11	76	20:13	33	*	*	*	*
22	225	276	302	304	275	221	164	123	100	94	114	164	222	263	277	268	233	176	114	68	43	37	55	102	4220	175.8		2:35	307	14:6	277	*	*	*	*	8:48	93	20:48	37	*	*	*	*
23	167	230	273	295	293	264	217	170	136	116	114	135	176	220	249	258	245	211	162	110	72	50	48	68	4279	178.3		3:25	297	14:54	258	*	*	*	*	9:37	113	21:38	46	*	*	*	*
24	110	166	221	261	283	283	262	225	187	155	135	131	143	171	203	227	237	229	204	165	123	87	65	60	4333	180.5	L	4:31	286	16:4	237	*	*	*	*	10:47	130	22:48	59	*	*	*	*
25	73	106	152	202	244	272	280	269	243	208	174	149	135	136	152	178	205	223	226	213	185	147	109	80	4361	181.7		5:56	280	17:42	227	*	*	*	*	12:26	134	*	*	*	*	*	*
26	66	70	91	130	180	229	266	285	284	263	227	186	150	127	117	126	154	191	222	237	235	214	175	129	4354	181.4		7:28	287	19:22	238	*	*	*	*	0:19	66	14:3	117	*	*	*	*
27	90	66	59	71	107	164	223	269	296	301	280	236	183	139	108	92	101	139	190	234	259	263	244	198	4312	179.7		8:43	302	20:43	264	*	*	*	*	1:54	59	15:12	92	*	*	*	*
28	140	91	60	45	53	93	160	229	279	309	315	286	228	166	119	85	69	85	138	204	255	284	291	266	4250	177.1		9:41	316	21:46	291	*	*	*	*	3:15	45	16:5	68	*	*	*	*
29	208	140	87	54	35	43	94	172	243	293	321	319	275	205	141	95	62	51	81	151	225	277	307	311	4190	174.6		10:28	324	22:39	313	*	*	*	*	4:17	33	16:51	50	*	*	*	*
30	275	204	133	83	49	30	48	113	196	263	305	326	309	249	172	112	72	43	42	92	175	249	297	324	4161	173.4		11:8	326	23:25	327	*	*	*	*	5:8	30	17:32	37	*	*	*	*
31	319	269	191	124	80	48	35	68	145	226	282	314	321	285	211	137	86	51	30	47	115	202	270	312	4168	173.7	N	11:43	323	*	*	*	*	5:52	34	18:10	29	*	*	*	*		

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	129882	174.6	1日 11時 39分	335	1	1日 5時 26分	0	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)

2014 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	332	314	251	174	116	78	50	51	102	184	254	297	316	305	250	171	105	64	35	26	65	145	228	287	4200	175.0		0: 6	333	12:14	317	*	*	*	*	6:30	45	18:45	# 25	*	*	*	*
2	322	331	297	228	158	111	78	59	79	143	220	275	304	308	277	209	135	81	47	26	36	93	176	249	4242	176.8		0:45	333	12:41	310	*	*	*	*	7: 6	59	19:16	# 25	*	*	*	*
3	299	326	320	274	206	147	108	81	77	114	181	245	285	300	288	241	171	107	63	36	30	59	126	203	4287	178.6		1:22	328	13: 6	300	*	*	*	*	7:38	74	19:45	29	*	*	*	*
4	265	305	320	301	249	189	141	107	90	102	148	209	257	283	284	258	204	141	89	54	38	47	90	156	4327	180.3		1:59	320	13:34	287	*	*	*	*	8:10	90	20:13	37	*	*	*	*
5	223	274	304	307	279	230	179	139	113	107	129	174	221	254	268	259	225	174	122	82	57	51	73	119	4363	181.8		2:36	309	14: 7	268	*	*	*	*	8:44	106	20:44	51	*	*	*	*
6	178	233	274	294	288	259	218	177	144	125	127	150	185	218	239	245	231	198	157	118	87	70	73	99	4387	182.8		3:18	295	14:47	245	*	*	*	*	9:26	123	21:22	69	*	*	*	*
7	141	189	233	265	279	272	248	215	182	154	140	142	158	181	203	218	221	209	186	156	126	101	89	94	4402	183.4	U	4: 9	279	15:43	222	*	*	*	*	10:23	139	22:14	89	*	*	*	*
8	116	149	187	224	253	266	262	246	220	191	165	149	145	151	165	182	198	206	203	189	168	143	120	106	4404	183.5		5:17	267	17:13	207	*	*	*	*	11:50	145	23:30	104	*	*	*	*
9	106	120	145	177	213	242	260	263	252	229	199	169	146	134	134	145	166	189	207	213	206	188	162	134	4399	183.3		6:41	263	18:58	213	*	*	*	*	13:31	133	*	*	*	*	*	*
10	113	105	112	132	165	205	241	264	271	261	236	199	161	131	114	113	129	160	196	223	236	231	210	175	4383	182.6		7:56	271	20:15	236	*	*	*	*	1: 1	105	14:35	111	*	*	*	*
11	137	108	95	98	119	159	207	249	275	283	268	233	185	140	107	91	95	123	170	216	249	263	256	224	4350	181.3		8:51	283	21:10	264	*	*	*	*	2:20	94	15:20	89	*	*	*	*
12	176	130	96	80	84	113	165	221	265	290	291	266	216	160	113	82	70	86	132	193	245	278	289	271	4312	179.7		9:35	294	21:55	289	*	*	*	*	3:21	79	15:59	70	*	*	*	*
13	225	166	116	83	67	77	120	184	243	283	301	291	249	186	128	86	61	58	91	155	223	274	303	306	4276	178.2		10:12	302	22:36	309	*	*	*	*	4:11	67	16:37	55	*	*	*	*
14	273	212	149	103	72	61	83	143	213	267	298	305	278	218	150	98	64	45	56	110	187	254	298	320	4257	177.4		10:46	305	23:16	321	*	*	*	*	4:55	60	17:14	44	*	*	*	*
15	311	261	192	133	93	66	64	104	176	244	286	305	297	251	179	114	73	46	37	67	139	220	279	316	4253	177.2	F	11:16	306	23:54	329	*	*	*	*	5:36	60	17:50	37	*	*	*	*
16	328	303	240	171	121	88	67	79	136	213	269	298	303	277	214	138	84	54	34	39	90	173	249	299	4267	177.8		11:44	304	*	*	*	*	6:15	66	18:24	32	*	*	*	*		
17	327	327	286	216	154	114	86	74	104	173	244	286	300	291	247	173	104	62	39	29	52	120	205	272	4285	178.5		0:32	332	12:10	301	*	*	*	*	6:52	74	18:56	29	*	*	*	*
18	313	332	318	265	196	144	111	88	90	135	206	265	292	294	270	212	137	78	46	30	32	73	151	231	4309	179.5		1:10	332	12:37	296	*	*	*	*	7:29	84	19:27	27	*	*	*	*
19	288	321	330	304	245	183	139	110	95	111	164	228	272	288	280	244	181	113	64	39	29	45	98	175	4346	181.1		1:48	331	13: 9	288	*	*	*	*	8: 6	95	20: 0	29	*	*	*	*
20	247	296	323	323	289	232	178	139	115	107	131	182	235	267	275	261	221	161	102	61	41	38	62	118	4404	183.5		2:30	327	13:52	276	*	*	*	*	8:47	107	20:38	36	*	*	*	*
21	189	252	295	317	312	278	228	180	145	123	120	143	185	227	252	258	243	207	156	106	71	52	53	78	4470	186.3		3:20	318	14:47	259	*	*	*	*	9:38	118	21:29	50	*	*	*	*
22	128	190	246	287	307	302	274	232	189	154	132	127	142	174	208	233	242	234	207	167	124	90	71	69	4529	188.7	L	4:20	308	16: 2	242	*	*	*	*	10:45	126	22:37	67	*	*	*	*
23	88	127	180	232	273	296	298	277	241	199	162	135	123	129	152	185	215	234	237	222	191	152	115	89	4552	189.7		5:34	300	17:39	238	*	*	*	*	12:10	122	*	*	*	*	*	*
24	79	88	117	164	216	262	291	300	286	252	206	162	127	108	106	127	165	207	238	253	247	222	180	136	4539	189.1		6:53	300	19:15	253	*	*	*	*	0: 2	79	13:34	104	*	*	*	*
25	101	83	82	104	149	206	258	292	306	294	257	204	151	111	86	82	106	156	211	253	276	277	251	202	4498	187.4		8: 4	306	20:33	279	*	*	*	*	1:33	80	14:40	80	*	*	*	*
26	148	107	82	74	92	142	206	262	298	312	298	252	188	130	89	63	61	96	160	226	274	301	303	270	4434	184.8		9: 3	312	21:35	306	*	*	*	*	2:52	74	15:34	58	*	*	*	*
27	211	151	108	79	68	90	148	218	273	306	316	292	233	162	105	67	44	50	100	177	247	295	322	319	4381	182.5		9:51	316	22:26	325	*	*	*	*	3:55	68	16:21	42	*	*	*	*
28	275	208	148	106	78	69	101	168	238	286	311	312	273	202	131	81	48	31	52	118	201	269	314	336	4356	181.5		10:32	316	23:11	337	*	*	*	*	4:47	68	17: 3	31	*	*	*	*
29	322	266	196	142	105	78	79	124	197	260	297	312	298	243	166	102	62	35	29	67	145	227	288	327	4367	182.0	N	11: 6	312	23:52	# 341	*	*	*	*	5:31	73	17:42	27	*	*	*	*
30	340	312	248	182	136	102	83	98	156	227	278	303	305	274	207	132	79	47	28	38	93	177	252	304	4401	183.4		11:37	308	*	*	*	*	6:10	82	18:16	26	*	*	*	*		

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	130980	181.9	29日 23時 52分	341	1	2日 19時 16分	25	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)

2014 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	335	334	292	226	168	129	100	93	125	190	252	289	302	290	242	170	105	63	37	30	59	127	208	274	4440	185.0		0:30	339	12: 4	303	*	*	*	*	6:45	91	18:47	29	*	*	*	*
2	317	336	319	267	205	155	121	101	109	155	218	268	293	293	266	208	140	86	52	35	43	89	162	236	4474	186.4		1: 5	336	12:32	296	*	*	*	*	7:17	100	19:15	34	*	*	*	*
3	291	324	328	298	243	187	144	116	107	130	181	236	273	287	275	236	177	117	74	48	43	68	124	194	4501	187.5		1:39	330	13: 4	287	*	*	*	*	7:49	107	19:43	42	*	*	*	*
4	258	302	323	313	275	222	173	136	115	119	151	199	243	268	272	251	208	154	105	70	54	62	98	156	4527	188.6		2:13	323	13:40	273	*	*	*	*	8:23	113	20:14	54	*	*	*	*
5	219	271	305	314	295	254	207	164	133	121	133	166	206	238	255	252	228	187	141	102	77	70	86	126	4550	189.6		2:49	314	14:22	257	*	*	*	*	9: 2	121	20:50	69	*	*	*	*
6	179	233	275	299	300	277	239	198	161	136	129	143	170	201	226	238	234	212	178	142	111	91	90	109	4571	190.5		3:31	303	15:15	239	*	*	*	*	9:50	129	21:36	88	*	*	*	*
7	145	191	235	270	288	286	265	232	196	163	140	133	143	163	188	211	224	224	209	183	154	127	110	107	4587	191.1	U	4:23	290	16:29	226	*	*	*	*	10:54	133	22:38	106	*	*	*	*
8	123	153	191	229	261	278	277	260	231	197	164	139	128	132	149	173	199	219	227	220	201	174	146	125	4596	191.5		5:28	280	18: 1	227	*	*	*	*	12:13	128	23:59	117	*	*	*	*
9	117	125	149	182	220	254	274	276	262	233	196	158	128	113	114	132	162	198	228	243	242	225	194	159	4584	191.0		6:39	278	19:26	245	*	*	*	*	13:26	112	*	*	*	*	*	*
10	131	116	119	138	173	216	254	277	282	266	232	187	142	109	92	95	119	162	210	248	269	269	247	208	4561	190.0		7:43	282	20:31	272	*	*	*	*	1:22	115	14:23	91	*	*	*	*
11	164	128	109	108	128	170	221	263	286	288	267	222	167	118	85	70	79	116	174	232	274	296	293	262	4520	188.3		8:36	290	21:24	298	*	*	*	*	2:35	106	15:11	70	*	*	*	*
12	210	159	121	100	98	126	178	235	277	296	292	258	200	138	91	63	53	72	126	196	258	300	319	308	4474	186.4		9:20	298	22:11	320	*	*	*	*	3:34	96	15:55	53	*	*	*	*
13	264	203	150	114	93	96	135	198	255	291	302	287	239	170	108	68	45	42	76	146	224	283	321	335	4445	185.2		9:59	302	22:55	335	*	*	*	*	4:25	90	16:37	40	*	*	*	*
14	312	254	190	142	109	90	102	155	223	275	300	302	273	210	136	82	50	33	40	91	173	250	304	336	4432	184.7		10:35	304	23:38	343	*	*	*	*	5:12	89	17:19	31	*	*	*	*
15	341	304	238	177	136	106	92	118	182	249	289	303	294	250	176	106	62	37	26	48	115	202	273	320	4444	185.2	F	11: 9	304	*	*	*	*	5:56	92	17:59	26	*	*	*	*		
16	346	338	289	221	168	131	104	100	140	209	268	296	301	279	222	145	83	49	29	26	64	142	228	291	4469	186.2		0:20	348	11:42	302	*	*	*	*	6:38	97	18:38	# 24	*	*	*	*
17	332	349	328	271	207	160	127	104	113	164	231	279	297	292	259	194	121	69	40	25	34	86	170	249	4501	187.5		1: 1	# 349	12:19	298	*	*	*	*	7:19	103	19:16	# 24	*	*	*	*
18	305	339	347	315	254	195	153	122	107	127	183	244	281	292	280	239	173	107	62	38	29	50	111	193	4546	189.4		1:43	348	13: 1	292	*	*	*	*	8: 1	107	19:55	29	*	*	*	*
19	265	314	342	339	300	241	187	147	119	112	139	193	245	275	283	267	224	162	104	65	43	41	70	132	4609	192.0		2:26	345	13:51	283	*	*	*	*	8:45	111	20:37	39	*	*	*	*
20	208	273	317	337	328	287	232	181	143	118	116	144	192	237	264	271	256	217	162	112	76	57	59	90	4677	194.9		3:13	338	14:51	271	*	*	*	*	9:35	113	21:27	55	*	*	*	*
21	147	215	272	312	328	316	278	226	178	141	117	115	140	181	222	250	261	252	221	176	131	97	78	78	4732	197.2	L	4: 6	328	16: 5	261	*	*	*	*	10:34	113	22:28	75	*	*	*	*
22	105	154	212	265	302	317	307	272	225	177	138	113	108	126	163	204	238	257	257	236	199	157	121	99	4752	198.0		5: 6	317	17:30	260	*	*	*	*	11:43	107	23:43	94	*	*	*	*
23	95	112	152	204	254	291	308	301	271	224	174	131	102	93	107	143	190	233	262	272	259	227	184	144	4733	197.2		6:13	309	18:57	272	*	*	*	*	12:55	93	*	*	*	*	*	*
24	116	104	113	145	194	246	285	303	299	270	221	165	118	86	74	87	127	184	237	275	292	285	253	205	4684	195.2		7:20	305	20:15	293	*	*	*	*	1: 6	104	14: 2	74	*	*	*	*
25	159	126	108	110	139	190	244	284	303	299	266	210	149	100	68	56	73	122	189	249	292	314	308	270	4628	192.8		8:21	304	21:18	315	*	*	*	*	2:26	106	14:59	56	*	*	*	*
26	215	166	130	109	108	139	195	250	288	304	295	255	190	127	81	52	43	68	129	204	267	311	332	320	4578	190.8		9:12	304	22:11	332	*	*	*	*	3:32	105	15:50	43	*	*	*	*
27	274	214	165	130	107	110	149	210	263	294	304	286	234	164	104	64	40	39	76	148	225	286	326	341	4553	189.7		9:55	304	22:57	341	*	*	*	*	4:26	104	16:34	35	*	*	*	*
28	319	264	205	160	127	108	120	169	231	276	299	300	269	207	137	84	52	34	44	96	174	249	303	337	4564	190.2		10:32	303	23:37	344	*	*	*	*	5:11	107	17:15	33	*	*	*	*
29	341	306	246	191	151	122	111	137	195	252	288	301	289	245	177	112	69	43	35	60	125	205	272	318	4591	191.3	N	11: 4	301	*	*	*	*	5:51	111	17:50	35	*	*	*	*		
30	342	331	285	224	175	140	117	120	160	221	271	296	297	272	217	148	92	58	40	44	86	159	235	293	4623	192.6		0:14	343	11:35	300	*	*	*	*	6:26	114	18:22	38	*	*	*	*
31	329	339	313	259	202	158	129	116	135	185	243	282	297	287	250	188	124	78	51	43	64	120	195	263	4650	193.8		0:48	340	12: 7	297	*	*	*	*	6:58	116	18:52	43	*	*	*	*

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	141596	190.3	17日 1時 1分	349	1	17日 19時 16分	24	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)

2014 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	311	335	329	290	233	180	142	119	120	153	208	258	287	292	271	224	161	106	68	50	55	92	157	229	4670	194.6		1:20	337	12:42	293	*	*	*	*	7:29	116	19:21	49	*	*	*	*
2	287	324	334	312	264	208	161	129	116	130	171	224	265	284	280	250	199	141	94	66	57	76	125	192	4689	195.4		1:50	334	13:20	285	*	*	*	*	8: 2	116	19:51	57	*	*	*	*
3	256	303	327	324	291	240	188	147	121	118	142	186	231	263	275	264	229	179	129	92	72	73	103	156	4709	196.2		2:23	330	14: 2	275	*	*	*	*	8:38	116	20:26	69	*	*	*	*
4	219	274	310	322	307	269	219	172	137	119	123	151	192	231	256	263	248	214	170	128	98	86	95	129	4732	197.2		2:58	322	14:51	263	*	*	*	*	9:20	118	21: 7	86	*	*	*	*
5	180	235	280	306	310	289	250	204	163	133	119	127	154	190	223	246	252	240	210	173	138	114	104	116	4756	198.2		3:39	311	15:51	252	*	*	*	*	10: 9	119	21:59	104	*	*	*	*
6	148	193	239	276	297	296	274	237	195	157	129	117	124	148	181	214	239	249	242	219	188	156	132	122	4772	198.8	U	4:29	299	17: 6	249	*	*	*	*	11: 8	117	23: 5	122	*	*	*	*
7	130	156	194	234	268	286	286	266	231	190	151	122	109	114	136	170	208	239	256	256	239	209	176	148	4774	198.9		5:28	289	18:30	258	*	*	*	*	12:14	108	*	*	*	*	*	*
8	133	134	153	187	226	261	281	282	264	228	184	141	109	93	97	121	162	209	249	273	279	264	231	191	4752	198.0		6:33	284	19:46	279	*	*	*	*	0:25	131	13:19	92	*	*	*	*
9	157	136	131	145	179	222	261	283	284	264	224	172	123	90	74	79	109	161	219	266	296	304	286	246	4711	196.3		7:34	286	20:50	304	*	*	*	*	1:46	131	14:17	73	*	*	*	*
10	198	158	133	124	138	176	226	268	290	289	263	214	153	101	69	55	65	104	169	236	288	319	326	301	4663	194.3		8:28	292	21:44	327	*	*	*	*	2:57	124	15:10	55	*	*	*	*
11	251	197	155	128	117	135	182	238	280	297	291	257	196	129	80	51	41	56	108	184	256	308	338	340	4615	192.3		9:15	298	22:34	343	*	*	*	*	3:57	117	16: 0	41	*	*	*	*
12	306	247	191	150	123	114	139	196	255	292	303	289	244	174	106	62	38	31	55	120	205	276	325	352	4593	191.4		9:59	303	23:22	354	*	*	*	*	4:50	113	16:49	30	*	*	*	*
13	346	301	237	183	146	119	115	151	216	272	301	305	282	226	150	87	50	29	26	62	140	226	294	338	4602	191.8	F	10:41	306	*	*	*	*	5:38	112	17:38	24	*	*	*	*		
14	359	343	288	224	175	140	115	120	168	235	285	305	303	272	207	130	74	42	24	28	78	163	248	309	4635	193.1		0: 7	360	11:24	307	*	*	*	*	6:25	112	18:24	# 21	*	*	*	*
15	349	362	334	272	210	166	132	111	127	185	251	292	306	298	259	188	115	66	38	23	38	100	189	268	4679	195.0		0:52	# 362	12:10	307	*	*	*	*	7: 9	111	19: 8	23	*	*	*	*
16	323	356	358	319	254	195	154	121	109	137	199	260	294	305	291	245	174	107	64	39	29	56	127	213	4729	197.0		1:34	# 362	13: 0	305	*	*	*	*	7:53	108	19:51	29	*	*	*	*
17	285	333	358	348	300	235	180	140	111	108	145	207	261	292	300	283	234	166	108	69	46	45	81	154	4789	199.5		2:16	359	13:54	300	*	*	*	*	8:36	105	20:34	41	*	*	*	*
18	234	296	337	352	332	280	218	166	127	103	108	149	207	256	285	293	275	228	168	117	81	62	68	109	4851	202.1		2:58	352	14:52	294	*	*	*	*	9:22	100	21:20	61	*	*	*	*
19	176	246	300	333	340	313	261	203	154	117	97	107	147	200	246	276	286	271	231	180	134	102	86	94	4900	204.2		3:43	341	15:56	286	*	*	*	*	10:12	97	22:13	85	*	*	*	*
20	132	190	249	295	322	323	295	247	192	145	109	93	103	138	187	233	267	282	273	243	200	159	128	112	4917	204.9	L	4:33	326	17: 9	282	*	*	*	*	11: 9	92	23:17	111	*	*	*	*
21	117	147	193	243	284	307	306	282	237	186	138	103	86	94	125	172	221	261	283	283	262	226	186	154	4896	204.0		5:30	310	18:32	286	*	*	*	*	12:13	86	*	*	*	*	*	*
22	134	132	151	188	233	271	293	294	273	232	180	131	95	77	81	110	160	215	261	291	300	285	251	209	4847	202.0		6:34	297	19:53	300	*	*	*	*	0:36	131	13:20	76	*	*	*	*
23	172	148	138	149	181	224	263	286	289	269	227	173	122	85	66	69	100	155	217	269	305	318	305	267	4797	199.9		7:39	290	21: 1	318	*	*	*	*	2: 1	138	14:24	64	*	*	*	*
24	221	180	151	136	144	177	223	262	285	287	266	219	160	109	73	55	61	98	160	228	283	320	333	315	4746	197.8		8:37	289	21:57	333	*	*	*	*	3:13	136	15:19	54	*	*	*	*
25	271	221	178	147	132	142	181	231	269	289	287	259	205	143	94	62	48	59	106	176	246	300	334	341	4721	196.7		9:26	291	22:43	342	*	*	*	*	4:10	131	16: 8	48	*	*	*	*
26	314	262	210	169	140	128	147	195	246	281	294	284	246	185	123	80	54	45	67	125	200	267	316	342	4720	196.7		10: 7	294	23:24	345	*	*	*	*	4:56	128	16:51	45	*	*	*	*
27	338	299	243	193	156	131	129	162	216	265	292	297	277	227	161	104	68	48	49	85	154	229	290	329	4742	197.6	N	10:43	298	23:59	345	*	*	*	*	5:35	126	17:29	45	*	*	*	*
28	345	326	276	218	173	141	125	137	183	240	282	300	295	262	203	137	88	59	47	62	113	188	259	310	4769	198.7		11:17	301	*	*	*	*	6: 9	124	18: 3	47	*	*	*	*		
29	339	339	304	246	192	153	128	123	152	208	262	295	303	286	241	176	115	75	54	53	84	150	226	288	4792	199.7		0:31	343	11:51	303	*	*	*	*	6:40	121	18:34	50	*	*	*	*
30	327	342	324	275	216	167	134	117	128	172	231	278	301	299	271	216	150	98	67	54	68	117	190	261	4803	200.1		1: 0	342	12:27	303	*	*	*	*	7:11	117	19: 3	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
720	142371	197.7	16日 1時 34分	362	2	14日 18時 24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)

2014 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	311	338	336	301	244	187	145	119	114	140	194	250	287	301	289	250	189	129	87	65	63	93	155	229	4816	200.7		1:28	341	13: 4	301	*	*	*	*	7:42	112	19:34	61	*	*	*	*
2	289	327	339	321	273	213	162	127	109	117	157	213	261	289	294	274	227	168	117	84	71	82	126	193	4833	201.4		1:56	339	13:43	295	*	*	*	*	8:15	109	20: 6	71	*	*	*	*
3	259	307	332	329	297	242	186	142	115	107	127	172	225	265	285	284	257	209	156	115	91	87	109	159	4857	202.4		2:25	334	14:27	288	*	*	*	*	8:50	106	20:42	86	*	*	*	*
4	222	278	313	325	311	270	216	165	129	108	109	136	181	228	262	278	274	246	202	157	124	107	109	135	4885	203.5		2:58	325	15:18	279	*	*	*	*	9:29	105	21:25	105	*	*	*	*
5	184	238	282	308	311	289	247	196	152	120	105	111	139	182	225	256	272	268	245	208	170	142	127	131	4908	204.5	U	3:38	312	16:20	273	*	*	*	*	10:15	104	22:20	126	*	*	*	*
6	155	196	240	276	295	294	271	232	186	144	115	101	108	135	174	217	251	271	272	256	226	192	163	147	4917	204.9		4:26	297	17:35	274	*	*	*	*	11:11	101	23:33	144	*	*	*	*
7	146	163	195	232	265	283	282	262	225	181	138	108	93	98	122	162	209	250	277	286	276	250	215	182	4900	204.2		5:28	285	18:59	286	*	*	*	*	12:16	93	*	*	*	*	*	*
8	160	152	160	185	221	255	276	278	261	225	178	131	97	80	82	106	150	205	255	290	307	301	274	233	4862	202.6		6:37	280	20:15	307	*	*	*	*	1: 1	152	13:23	78	*	*	*	*
9	193	164	149	151	174	213	253	278	283	266	227	173	120	82	63	65	90	142	207	266	308	329	323	291	4810	200.4		7:43	284	21:19	330	*	*	*	*	2:25	147	14:27	61	*	*	*	*
10	242	195	161	141	140	166	213	259	287	291	272	227	164	105	66	48	49	79	141	216	281	326	347	339	4755	198.1		8:41	292	22:15	348	*	*	*	*	3:33	138	15:28	46	*	*	*	*
11	298	241	190	154	132	132	166	222	272	298	300	276	222	151	90	53	35	38	75	148	231	298	341	361	4724	196.8		9:34	302	23: 6	361	*	*	*	*	4:31	128	16:27	33	*	*	*	*
12	345	294	231	181	146	123	128	173	238	287	309	306	276	213	136	78	44	27	32	80	164	250	313	354	4728	197.0	F	10:25	311	23:54	368	*	*	*	*	5:23	121	17:22	25	*	*	*	*
13	368	341	280	216	170	135	115	129	187	255	300	316	310	272	200	122	70	39	22	35	96	188	270	328	4764	198.5		11:16	317	*	*	*	*	6:11	114	18:13	# 21	*	*	*	*		
14	363	368	328	259	198	156	122	107	135	203	270	308	321	311	263	185	112	66	38	24	48	122	216	291	4814	200.6		0:38	# 371	12: 8	322	*	*	*	*	6:56	107	18:59	24	*	*	*	*
15	341	369	360	306	235	178	138	107	102	145	218	280	313	324	307	251	173	108	67	41	35	74	156	244	4872	203.0		1:19	# 371	12:59	324	*	*	*	*	7:38	99	19:42	33	*	*	*	*
16	309	350	366	341	278	209	157	119	93	102	156	229	284	314	322	299	239	166	110	74	51	57	107	189	4921	205.0		1:57	366	13:50	322	*	*	*	*	8:19	91	20:23	49	*	*	*	*
17	267	321	352	354	316	249	185	137	101	85	107	166	232	282	310	316	288	230	167	119	87	72	88	143	4974	207.3		2:34	358	14:42	317	*	*	*	*	9: 0	85	21: 5	72	*	*	*	*
18	216	280	323	343	332	287	224	166	121	90	84	113	170	229	275	302	306	279	230	178	137	110	101	122	5018	209.1		3:12	344	15:38	308	*	*	*	*	9:43	82	21:51	101	*	*	*	*
19	171	231	282	314	324	306	261	205	153	112	87	87	116	167	220	264	292	297	277	239	197	162	138	132	5034	209.8	L	3:53	324	16:43	298	*	*	*	*	10:31	83	22:47	131	*	*	*	*
20	149	187	232	271	296	301	282	243	195	147	110	89	89	114	158	207	252	282	293	283	256	222	189	165	5012	208.8		4:43	302	18: 1	293	*	*	*	*	11:29	86	*	*	*	*	*	*
21	155	163	188	222	254	276	281	267	235	192	148	112	90	88	107	145	195	242	279	298	298	278	246	212	4971	207.1		5:47	281	19:28	300	*	*	*	*	0: 4	155	12:37	86	*	*	*	*
22	183	166	164	178	206	238	261	270	262	235	194	149	111	88	82	97	135	187	241	284	310	315	297	262	4915	204.8		7: 2	270	20:44	316	*	*	*	*	1:39	163	13:48	81	*	*	*	*
23	223	189	165	155	166	195	231	258	271	265	238	195	146	106	81	73	89	130	189	249	296	324	329	307	4870	202.9		8:12	271	21:42	331	*	*	*	*	3: 0	155	14:52	73	*	*	*	*
24	265	219	181	154	143	158	194	236	266	279	271	239	189	136	95	71	65	86	136	203	265	312	337	336	4836	201.5		9: 8	279	22:28	341	*	*	*	*	3:58	143	15:46	65	*	*	*	*
25	304	253	204	165	140	135	160	207	252	281	289	274	233	174	120	82	62	62	93	154	226	286	327	345	4828	201.2		9:54	289	23: 6	345	*	*	*	*	4:41	134	16:32	59	*	*	*	*
26	331	286	230	182	147	128	135	174	229	274	296	296	271	217	153	102	70	56	66	112	184	255	308	339	4841	201.7		10:32	299	23:40	346	*	*	*	*	5:18	127	17:11	56	*	*	*	*
27	344	314	258	201	159	130	121	145	199	256	293	307	297	257	193	130	86	62	56	81	143	220	284	326	4862	202.6	N	11: 7	307	*	*	*	*	5:50	121	17:45	55	*	*	*	*		
28	345	332	285	224	172	137	117	123	165	228	280	308	312	289	235	166	109	74	57	64	109	183	257	310	4881	203.4		0: 9	346	11:41	313	*	*	*	*	6:20	115	18:17	56	*	*	*	*
29	340	342	309	250	190	146	119	110	134	192	255	298	315	308	271	206	139	93	67	61	86	148	226	291	4896	204.0		0:36	345	12:15	316	*	*	*	*	6:50	109	18:48	60	*	*	*	*
30	330	345	328	277	212	159	125	105	111	155	220	276	308	316	296	245	177	120	85	68	75	119	193	266	4911	204.6		1: 1	345	12:50	316	*	*	*	*	7:20	104	19:17	67	*	*	*	*
31	316	340	338	301	239	177	134	107	99	123	180	244	290	311	309	277	218	154	109	84	78	101	159	234	4922	205.1		1:26	343	13:26	313	*	*	*	*	7:50	99	19:47	77	*	*	*	*

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	151137	203.1	15日 1時 19分	371	2	13日 18時 13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)

2014 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	295	329	338	318	266	201	148	114	96	102	141	203	260	296	309	297	257	197	143	109	93	98	134	198	4942	205.9		1:51	338	14: 5	309	*	*	*	*	8:20	95	20:19	91	*	*	*	*
2	264	309	329	323	288	230	170	126	101	93	111	159	218	267	295	302	284	241	188	145	119	110	124	166	4962	206.8		2:17	330	14:48	302	*	*	*	*	8:52	93	20:57	110	*	*	*	*
3	225	277	309	317	300	258	202	149	113	94	95	121	169	223	265	290	294	275	237	194	159	138	134	150	4988	207.8		2:50	317	15:42	295	*	*	*	*	9:29	92	21:45	133	*	*	*	*
4	188	235	275	297	297	276	235	185	139	108	93	98	125	169	217	257	283	290	276	247	212	181	161	155	4999	208.3	U	3:32	300	16:51	290	*	*	*	*	10:17	92	22:52	155	*	*	*	*
5	166	194	229	261	279	279	260	225	181	139	108	92	96	118	157	204	247	278	292	288	268	237	205	181	4984	207.7		4:31	281	18:17	293	*	*	*	*	11:20	91	*	*	*	*	*	*
6	168	170	186	214	243	264	270	257	228	187	143	108	88	86	103	139	188	238	279	304	309	293	262	225	4952	206.3		5:49	270	19:45	309	*	*	*	*	0:24	167	12:37	85	*	*	*	*
7	192	170	161	170	196	230	259	272	266	240	198	148	104	78	71	83	119	175	236	287	320	331	317	280	4903	204.3		7:11	272	20:58	331	*	*	*	*	2: 2	161	13:54	70	*	*	*	*
8	233	191	161	146	152	182	227	266	285	281	256	207	147	96	65	54	64	103	169	242	301	338	351	333	4850	202.1		8:21	286	21:57	351	*	*	*	*	3:17	146	15: 5	54	*	*	*	*
9	286	228	181	148	130	138	179	236	281	302	298	269	211	141	85	53	39	49	97	176	257	317	354	364	4819	200.8		9:22	303	22:49	365	*	*	*	*	4:16	129	16:11	39	*	*	*	*
10	337	277	213	166	133	115	131	186	253	299	318	313	276	206	130	75	45	30	44	104	194	276	332	366	4819	200.8		10:19	319	23:35	372	*	*	*	*	5: 7	115	17: 9	29	*	*	*	*
11	368	327	256	192	149	117	103	133	202	273	315	331	322	275	195	118	70	41	27	51	126	221	296	345	4853	202.2	F	11:13	331	*	*	*	*	5:53	103	18: 0	# 27	*	*	*	*		
12	372	361	303	228	169	130	99	96	143	223	290	326	339	324	265	180	111	70	42	33	73	160	251	315	4903	204.3		0:17	# 374	12: 4	340	*	*	*	*	6:36	92	18:45	32	*	*	*	*
13	356	371	341	271	197	146	109	84	96	159	241	301	333	343	317	249	168	110	73	48	52	108	198	278	4949	206.2		0:54	371	12:52	343	*	*	*	*	7:17	82	19:26	45	*	*	*	*
14	330	360	358	311	235	168	123	89	74	105	178	255	307	335	339	304	233	162	114	82	64	84	150	233	4993	208.0		1:29	364	13:38	342	*	*	*	*	7:55	74	20: 5	64	*	*	*	*
15	298	337	353	333	275	201	143	103	75	75	120	193	262	307	332	329	287	223	164	124	97	90	122	187	5030	209.6		2: 1	353	14:25	335	*	*	*	*	8:32	70	20:43	89	*	*	*	*
16	256	306	332	333	301	240	175	125	90	72	85	135	202	261	302	322	314	274	221	174	141	120	123	158	5062	210.9		2:34	337	15:14	323	*	*	*	*	9: 9	71	21:25	118	*	*	*	*
17	212	264	299	314	305	268	213	159	117	88	79	99	146	203	254	291	308	300	269	229	192	164	149	154	5076	211.5	L	3: 9	315	16:12	309	*	*	*	*	9:51	79	22:16	148	*	*	*	*
18	181	220	256	281	288	276	243	199	155	119	96	91	110	149	196	241	277	295	294	275	245	215	189	174	5065	211.0		3:54	288	17:25	297	*	*	*	*	10:41	90	23:31	172	*	*	*	*
19	173	188	212	237	256	263	255	231	198	161	128	107	101	114	143	184	228	265	289	297	288	266	236	208	5028	209.5		4:58	263	18:57	297	*	*	*	*	11:48	101	*	*	*	*	*	*
20	187	177	179	193	215	236	248	248	233	207	172	138	114	103	109	132	171	218	261	293	308	305	283	249	4979	207.5		6:28	250	20:19	309	*	*	*	*	1:20	176	13:10	103	*	*	*	*
21	214	185	166	161	174	200	228	248	255	245	219	180	141	111	97	99	121	165	219	269	305	323	318	290	4933	205.5		7:54	255	21:19	324	*	*	*	*	2:47	161	14:24	95	*	*	*	*
22	248	204	170	147	143	163	199	237	262	270	259	226	179	133	101	85	88	116	170	232	285	321	335	323	4896	204.0		8:57	270	22: 4	335	*	*	*	*	3:41	142	15:23	84	*	*	*	*
23	283	230	183	148	129	133	166	215	258	282	287	268	224	167	118	87	73	83	123	188	255	305	335	340	4880	203.3		9:44	288	22:40	342	*	*	*	*	4:21	127	16:10	73	*	*	*	*
24	313	259	202	157	126	116	136	185	242	283	303	299	266	208	146	100	74	66	88	145	218	282	324	344	4882	203.4		10:22	304	23:12	345	*	*	*	*	4:54	115	16:50	66	*	*	*	*
25	333	288	225	170	132	109	113	152	215	272	306	317	300	251	183	123	85	65	68	108	180	253	307	339	4894	203.9	N	10:57	317	23:40	345	*	*	*	*	5:25	107	17:25	62	*	*	*	*
26	343	312	251	188	142	111	100	122	181	248	297	322	322	289	224	155	105	75	63	83	143	221	287	328	4912	204.7		11:31	325	*	*	*	*	5:55	99	17:59	63	*	*	*	*		
27	345	330	278	210	154	118	96	100	144	214	277	315	329	315	265	193	132	93	72	72	113	187	263	313	4928	205.3		0: 6	345	12: 4	329	*	*	*	*	6:25	93	18:30	68	*	*	*	*
28	339	339	302	235	170	127	99	88	112	174	247	298	325	328	298	235	165	116	88	76	94	154	233	296	4938	205.8		0:30	343	12:38	330	*	*	*	*	6:55	88	19: 1	76	*	*	*	*
29	330	339	318	262	192	137	105	86	91	135	207	272	312	328	318	273	206	146	110	91	91	128	199	271	4947	206.1		0:52	339	13:11	328	*	*	*	*	7:23	84	19:31	88	*	*	*	*
30	316	334	326	286	219	153	111	88	81	104	163	235	289	318	324	302	249	185	138	112	102	116	166	236	4953	206.4		1:13	334	13:46	325	*	*	*	*	7:50	81	20: 2	102	*	*	*	*
31	293	322	324	301	248	180	125	93	80	86	123	188	253	297	318	316	285	232	178	142	123	122	146	198	4973	207.2		1:36	326	14:26	320	*	*	*	*	8:17	79	20:36	120	*	*	*	*

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	153292	206.0	12日 0時 17分	374	1	11日 18時 0分	27	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)

2014 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	257	298	313	304	270	214	153	109	85	79	96	141	202	258	295	311	305	274	228	185	156	142	145	171	4991	208.0		2: 6	313	15:15	312	*	*	*	*	8:49	79	21:22	141	*	*	*	*
2	215	260	288	294	279	243	192	142	105	86	85	106	149	202	251	286	302	298	274	238	203	177	163	164	5002	208.4	U	2:48	295	16:19	303	*	*	*	*	9:33	83	22:26	161	*	*	*	*
3	183	214	246	268	273	260	230	189	146	112	93	91	108	143	189	236	273	296	300	286	259	227	199	179	5000	208.3		3:47	273	17:44	301	*	*	*	*	10:37	90	*	*	*	*	*	*
4	172	179	198	224	246	258	254	234	201	161	125	100	91	99	126	168	217	262	295	310	306	284	250	214	4974	207.3		5:15	258	19:17	311	*	*	*	*	0: 2	172	12: 2	91	*	*	*	*
5	184	166	162	174	201	232	255	262	251	223	181	136	101	83	83	103	145	202	259	303	327	329	306	264	4932	205.5		6:53	262	20:35	331	*	*	*	*	1:46	161	13:31	80	*	*	*	*
6	216	176	149	138	150	186	232	267	282	276	248	198	141	96	70	64	81	128	198	266	317	345	347	317	4888	203.7		8:14	283	21:35	350	*	*	*	*	3: 1	138	14:50	64	*	*	*	*
7	262	203	158	127	115	134	185	245	288	307	302	268	205	137	87	59	48	67	125	207	282	332	360	356	4859	202.5		9:20	308	22:25	363	*	*	*	*	3:58	115	15:58	48	*	*	*	*
8	313	244	180	136	106	97	129	197	266	310	329	322	277	201	128	80	51	40	66	139	229	301	346	368	4855	202.3		10:17	330	23: 9	# 368	*	*	*	*	4:46	96	16:55	# 40	*	*	*	*
9	351	291	214	154	114	86	87	137	219	289	329	345	331	273	189	119	77	49	42	82	168	257	319	355	4877	203.2	F	11: 8	346	23:48	367	*	*	*	*	5:31	81	17:43	# 40	*	*	*	*
10	366	332	257	180	129	93	71	87	156	243	307	342	355	329	258	175	115	79	53	57	114	205	284	333	4920	205.0		11:55	355	*	*	*	*	6:12	70	18:27	49	*	*	*	*		
11	358	352	299	217	148	106	74	62	99	180	264	319	350	355	316	239	164	116	84	64	85	155	242	305	4953	206.4		0:23	361	12:40	357	*	*	*	*	6:50	62	19: 7	64	*	*	*	*
12	340	352	326	258	179	122	86	61	65	119	204	279	326	351	345	296	222	160	120	93	86	122	196	269	4977	207.4		0:54	352	13:22	354	*	*	*	*	7:26	57	19:44	84	*	*	*	*
13	316	338	333	291	219	149	102	72	57	79	144	224	287	327	345	328	276	212	162	129	108	115	160	227	5000	208.3		1:23	340	14: 4	345	*	*	*	*	8: 0	57	20:20	106	*	*	*	*
14	283	314	323	304	253	186	129	91	68	67	102	167	235	289	322	332	309	261	210	170	142	130	147	190	5024	209.3		1:52	323	14:49	332	*	*	*	*	8:33	63	20:59	130	*	*	*	*
15	242	280	299	297	270	221	166	121	90	76	86	125	182	238	283	310	314	293	255	216	183	160	155	171	5033	209.7		2:25	301	15:39	316	*	*	*	*	9: 9	75	21:46	154	*	*	*	*
16	204	239	264	275	268	241	202	160	125	101	93	107	141	187	233	272	295	300	285	259	228	199	180	173	5031	209.6	L	3: 7	275	16:43	300	*	*	*	*	9:53	93	22:55	173	*	*	*	*
17	182	200	222	240	248	243	225	198	167	138	117	111	121	146	182	222	258	283	293	288	270	243	215	192	5004	208.5		4:10	248	18: 8	293	*	*	*	*	10:53	111	*	*	*	*	*	*
18	179	176	183	198	216	229	233	226	208	183	155	132	121	124	141	170	209	248	279	296	297	283	255	222	4963	206.8		5:51	233	19:36	299	*	*	*	*	0:46	175	12:19	121	*	*	*	*
19	191	168	157	160	177	203	226	240	240	227	201	167	138	120	116	128	158	202	249	285	307	310	293	257	4920	205.0		7:33	242	20:40	311	*	*	*	*	2:19	157	13:45	116	*	*	*	*
20	213	175	147	134	141	169	207	240	260	263	246	211	168	131	108	102	116	154	207	261	300	321	319	291	4884	203.5		8:40	264	21:26	323	*	*	*	*	3:11	134	14:51	102	*	*	*	*
21	243	191	149	122	115	134	177	227	266	286	284	257	209	156	116	93	89	112	162	226	281	318	332	318	4863	202.6		9:27	288	22: 3	332	*	*	*	*	3:49	114	15:41	88	*	*	*	*
22	274	214	160	122	100	105	142	201	257	294	309	297	255	193	137	99	79	83	121	185	253	304	332	334	4850	202.1		10: 6	309	22:34	337	*	*	*	*	4:22	98	16:23	77	*	*	*	*
23	302	242	178	129	97	86	109	166	235	288	319	324	296	237	170	118	86	72	90	146	220	283	323	339	4855	202.3		10:42	326	23: 3	339	*	*	*	*	4:53	86	17: 1	72	*	*	*	*
24	323	270	201	143	103	80	84	128	200	268	313	335	326	280	210	146	104	78	76	112	183	257	308	334	4862	202.6	N	11:17	336	23:30	338	*	*	*	*	5:25	77	17:37	73	*	*	*	*
25	333	296	228	160	113	84	71	95	159	236	296	330	340	315	253	182	129	97	79	92	148	226	289	324	4875	203.1		11:51	340	23:55	334	*	*	*	*	5:57	71	18:12	78	*	*	*	*
26	334	314	256	182	125	91	71	73	118	196	268	315	338	335	293	223	160	120	95	89	121	191	265	311	4884	203.5		12:25	341	*	*	*	*	6:27	68	18:45	88	*	*	*	*		
27	329	322	281	211	141	98	75	65	87	151	231	292	327	339	321	265	197	146	117	100	109	158	232	291	4885	203.5		0:17	330	12:59	339	*	*	*	*	6:56	65	19:17	99	*	*	*	*
28	320	322	298	241	167	110	79	65	70	110	184	259	308	332	333	301	241	180	142	120	113	136	194	260	4885	203.5		0:37	324	13:34	336	*	*	*	*	7:22	64	19:50	112	*	*	*	*
29	303	315	304	266	201	134	89	69	64	83	137	211	275	314	331	322	283	225	176	145	129	131	163	219	4889	203.7		1: 1	315	14:12	332	*	*	*	*	7:48	63	20:26	127	*	*	*	*
30	271	299	300	279	234	171	115	81	67	71	100	158	226	280	313	324	310	271	222	182	156	144	151	182	4907	204.5		1:34	302	14:59	324	*	*	*	*	8:20	66	21:12	144	*	*	*	*

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	147842	205.3	8日 23時 9分	368	1	9日 17時 43分	40	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)

2014 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	227	265	283	279	255	211	158	113	84	74	82	114	167	225	273	303	314	302	271	231	196	171	159	163	4920	205.0		2:19	284	15:59	314	*	*	*	*	9: 5	74	22:17	158	*	*	*	*
2	185	217	246	261	259	240	206	164	125	98	86	92	118	161	212	258	291	307	303	281	249	214	185	167	4925	205.2	U	3:25	262	17:19	308	*	*	*	*	10:11	86	23:49	162	*	*	*	*
3	162	172	195	221	241	249	241	218	184	147	116	97	95	111	144	191	240	281	307	313	299	268	229	191	4912	204.7		5: 1	249	18:48	313	*	*	*	*	11:38	94	*	*	*	*	*	*
4	162	147	148	167	199	231	252	257	244	214	172	131	102	89	95	122	170	228	279	314	327	317	282	232	4881	203.4		6:46	258	20: 5	327	*	*	*	*	1:27	145	13:12	89	*	*	*	*
5	183	145	123	120	143	187	235	270	284	276	244	192	138	99	79	77	103	158	227	287	326	342	328	283	4849	202.0		8:10	284	21: 5	342	*	*	*	*	2:38	118	14:34	75	*	*	*	*
6	220	162	121	96	95	129	191	253	294	313	305	265	200	137	93	69	64	94	161	239	301	338	351	328	4819	200.8		9:15	313	21:54	351	*	*	*	*	3:33	92	15:41	63	*	*	*	*
7	267	194	135	95	72	79	131	208	276	319	338	325	272	196	131	89	63	61	101	180	260	316	347	350	4805	200.2		10:10	338	22:37	353	*	*	*	*	4:20	70	16:37	57	*	*	*	*
8	311	236	160	108	73	55	76	146	233	299	339	354	331	264	184	126	88	64	69	124	210	284	328	349	4811	200.5	F	10:59	354	23:14	350	*	*	*	*	5: 4	55	17:24	61	*	*	*	*
9	338	280	197	127	84	55	47	87	171	258	317	352	360	323	247	173	124	91	71	91	159	243	303	334	4832	201.3		11:43	# 361	23:47	343	*	*	*	*	5:44	45	18: 7	71	*	*	*	*
10	342	312	240	158	101	66	43	51	110	200	279	330	358	354	304	228	164	124	96	87	123	198	270	314	4852	202.2		12:25	# 361	*	*	*	*	6:22	# 41	18:46	85	*	*	*	*		
11	333	325	277	199	127	82	53	41	67	139	226	294	337	356	338	280	211	160	126	104	110	159	230	287	4861	202.5		0:16	334	13: 5	356	*	*	*	*	6:56	# 41	19:22	101	*	*	*	*
12	316	322	297	238	164	105	69	48	50	93	170	247	304	339	346	317	259	200	158	129	117	137	190	250	4865	202.7		0:44	323	13:44	347	*	*	*	*	7:28	45	19:57	117	*	*	*	*
13	291	307	300	264	203	140	93	65	54	72	124	196	261	308	333	330	295	243	195	159	136	135	162	210	4876	203.2		1:13	308	14:24	336	*	*	*	*	7:59	54	20:34	132	*	*	*	*
14	255	282	288	272	232	178	127	91	71	72	99	152	214	268	305	321	311	277	234	194	164	148	153	179	4887	203.6		1:48	289	15: 7	321	*	*	*	*	8:31	68	21:18	147	*	*	*	*
15	214	245	263	263	244	208	166	127	100	87	95	125	171	222	266	296	306	295	268	233	199	173	160	164	4890	203.8		2:31	265	15:58	306	*	*	*	*	9: 9	87	22:16	159	*	*	*	*
16	181	205	226	239	239	225	199	168	139	117	108	117	142	178	219	257	283	293	286	266	237	206	180	165	4875	203.1	L	3:30	241	17: 5	293	*	*	*	*	10: 1	108	23:44	162	*	*	*	*
17	162	170	186	204	219	225	220	205	182	157	136	125	129	146	174	210	246	274	288	286	271	244	211	180	4850	202.1		5: 2	225	18:25	289	*	*	*	*	11:15	125	*	*	*	*	*	*
18	158	148	150	164	187	211	227	231	223	204	176	150	132	128	139	163	199	239	272	291	293	278	247	206	4816	200.7		6:51	232	19:37	295	*	*	*	*	1:20	147	12:46	128	*	*	*	*
19	168	140	125	128	149	183	219	244	255	248	224	188	152	127	118	126	153	196	243	281	301	302	280	238	4788	199.5		8: 7	255	20:31	304	*	*	*	*	2:22	124	14: 4	118	*	*	*	*
20	188	144	114	101	112	147	195	241	272	282	270	235	187	143	114	104	114	150	204	258	296	313	306	271	4761	198.4		8:59	282	21:14	314	*	*	*	*	3: 5	101	15: 3	104	*	*	*	*
21	216	159	114	87	82	108	160	221	271	301	306	282	232	175	129	100	92	112	161	225	279	311	320	299	4742	197.6		9:42	308	21:50	320	*	*	*	*	3:41	81	15:51	91	*	*	*	*
22	247	182	125	86	66	74	119	187	254	301	325	320	279	217	157	114	89	88	122	186	253	299	322	317	4729	197.0		10:21	327	22:22	324	*	*	*	*	4:16	65	16:34	85	*	*	*	*
23	278	211	144	95	64	54	80	144	221	284	324	340	319	263	195	141	105	85	96	148	220	280	314	323	4728	197.0		10:59	340	22:51	323	*	*	*	*	4:51	54	17:14	84	*	*	*	*
24	301	243	169	109	71	50	53	99	177	254	308	339	342	305	238	174	130	100	89	117	183	254	300	319	4724	196.8	N	11:36	346	23:19	320	*	*	*	*	5:26	47	17:52	89	*	*	*	*
25	313	272	201	129	82	56	44	64	129	213	282	325	346	334	282	212	158	124	101	102	147	219	280	310	4725	196.9		12:12	347	23:43	316	*	*	*	*	6: 0	44	18:29	97	*	*	*	*
26	315	293	235	158	97	64	46	46	86	164	245	302	335	345	317	256	192	149	122	107	123	180	249	295	4721	196.7		12:49	345	*	*	*	*	6:32	43	19: 6	106	*	*	*	*		
27	310	301	263	195	123	75	52	43	58	115	197	270	316	340	337	297	235	180	145	123	117	147	208	267	4714	196.4		0: 8	310	13:26	343	*	*	*	*	7: 2	43	19:43	116	*	*	*	*
28	297	300	280	232	162	100	63	48	48	77	143	222	285	322	338	325	279	221	174	145	127	132	168	224	4712	196.3		0:38	302	14: 6	338	*	*	*	*	7:32	45	20:23	126	*	*	*	*
29	269	289	284	257	205	142	90	61	51	60	99	165	236	290	322	331	312	267	216	175	148	135	144	178	4726	196.9		1:18	290	14:51	331	*	*	*	*	8: 7	51	21:10	135	*	*	*	*
30	224	259	273	266	238	191	137	94	70	62	75	115	175	237	286	315	322	303	264	219	181	154	141	147	4748	197.8		2:10	273	15:47	322	*	*	*	*	8:55	62	22:12	140	*	*	*	*
31	174	210	240	254	251	230	193	149	111	86	78	89	122	173	228	274	304	314	301	269	227	188	157	139	4761	198.4	U	3:21	255	16:56	314	*	*	*	*	9:58	78	23:32	137	*	*	*	*

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	149105	200.4	10日 12時 25分	361	2	11日 6時 56分	41	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)

2014 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	139	157	187	218	239	247	237	210	173	136	107	92	96	119	161	213	261	296	311	305	277	236	191	153	4761	198.4		4:56	247	18:13	312	*	*	*	*	11:20	91	*	*	*	*	*	*
2	128	119	131	162	200	234	254	256	239	204	162	125	101	95	109	145	198	252	293	315	313	286	239	185	4745	197.7		6:36	258	19:26	317	*	*	*	*	0:56	119	12:51	95	*	*	*	*
3	138	106	93	104	141	193	242	273	284	271	234	183	136	104	90	97	132	191	252	298	321	320	288	230	4721	196.7		7:59	284	20:27	324	*	*	*	*	2: 6	93	14:13	89	*	*	*	*
4	166	115	81	67	83	133	200	259	297	313	299	254	192	139	103	84	89	129	196	261	306	327	321	278	4692	195.5		9: 5	313	21:18	329	*	*	*	*	3: 2	67	15:22	82	*	*	*	*
5	208	139	89	57	46	73	138	217	281	321	337	316	260	191	137	102	81	89	140	213	276	315	329	312	4667	194.5		9:59	337	22: 2	329	*	*	*	*	3:51	46	16:18	80	*	*	*	*
6	255	176	109	65	38	35	77	157	240	301	340	350	319	252	183	135	101	83	101	163	237	292	320	324	4653	193.9		10:47	351	22:39	326	*	*	*	*	4:36	32	17: 6	83	*	*	*	*
7	291	221	141	83	47	27	36	95	183	263	318	351	351	307	236	174	132	102	92	124	193	261	303	319	4650	193.8	F	11:31	# 356	23:12	320	*	*	*	*	5:17	25	17:49	91	*	*	*	*
8	310	262	184	111	64	36	24	50	122	211	283	330	354	341	286	217	165	129	104	107	153	222	279	307	4651	193.8		12:12	355	23:42	313	*	*	*	*	5:55	24	18:28	101	*	*	*	*
9	312	287	226	149	88	52	31	32	75	155	238	299	338	349	321	262	200	155	125	110	127	182	245	288	4646	193.6		12:50	350	*	*	*	*	6:29	27	19: 3	110	*	*	*	*		
10	305	297	258	192	122	73	45	34	51	108	188	261	312	339	337	298	238	185	147	122	119	150	205	258	4644	193.5		0:12	305	13:26	343	*	*	*	*	7: 0	34	19:37	117	*	*	*	*
11	288	294	274	227	163	104	66	46	47	79	143	217	279	319	334	318	274	219	172	139	123	132	169	219	4645	193.5		0:45	294	14: 1	334	*	*	*	*	7:29	43	20:12	123	*	*	*	*
12	259	279	276	248	200	143	96	66	56	69	112	175	239	289	319	322	297	253	204	163	137	129	145	181	4657	194.0		1:22	280	14:37	324	*	*	*	*	8: 0	56	20:51	128	*	*	*	*
13	221	251	263	254	224	180	134	97	76	74	96	141	198	252	292	311	306	278	237	195	159	138	135	152	4664	194.3		2: 5	263	15:18	312	*	*	*	*	8:35	72	21:38	134	*	*	*	*
14	182	213	236	244	234	208	173	136	107	93	96	121	162	210	254	285	298	290	265	228	191	159	140	137	4662	194.3		2:59	244	16: 7	298	*	*	*	*	9:19	92	22:40	136	*	*	*	*
15	150	173	198	218	228	223	205	178	149	125	112	116	136	170	210	247	275	287	280	258	225	190	158	137	4648	193.7	L	4:11	228	17: 8	287	*	*	*	*	10:18	112	23:57	130	*	*	*	*
16	130	137	156	182	206	223	226	216	196	169	145	128	127	140	167	202	238	267	281	277	257	225	186	150	4631	193.0		5:45	227	18:17	281	*	*	*	*	11:37	125	*	*	*	*	*	*
17	124	113	119	139	171	205	231	242	238	219	189	158	135	127	134	158	194	234	266	282	279	258	220	174	4609	192.0		7:14	243	19:22	283	*	*	*	*	1:10	113	13: 2	127	*	*	*	*
18	132	103	91	99	128	171	217	251	268	264	240	202	162	132	118	123	149	191	238	273	289	283	254	206	4584	191.0		8:20	269	20:15	290	*	*	*	*	2: 7	91	14:16	118	*	*	*	*
19	152	107	78	69	85	128	185	239	278	296	287	253	203	157	123	107	114	148	200	251	285	297	283	242	4567	190.3		9:12	296	21: 0	297	*	*	*	*	2:53	68	15:15	107	*	*	*	*
20	182	123	79	54	52	81	140	209	267	305	318	300	252	194	146	114	99	112	158	219	269	297	300	274	4544	189.3		9:57	318	21:38	302	*	*	*	*	3:35	49	16: 5	99	*	*	*	*
21	218	149	92	55	36	44	90	164	238	293	327	332	299	240	180	136	106	96	121	179	243	286	304	295	4523	188.5		10:39	334	22:13	304	*	*	*	*	4:16	35	16:51	96	*	*	*	*
22	254	185	114	65	37	26	48	111	193	265	314	340	333	287	222	167	128	102	101	140	207	265	297	303	4504	187.7	N	11:20	342	22:46	304	*	*	*	*	4:56	26	17:34	97	*	*	*	*
23	282	225	149	85	47	26	24	62	139	223	287	329	346	325	268	203	156	123	102	113	165	233	282	300	4494	187.3		12: 0	346	23:18	301	*	*	*	*	5:35	21	18:15	101	*	*	*	*
24	295	260	192	116	63	35	20	31	85	170	250	305	338	344	309	246	187	147	119	106	130	191	254	289	4482	186.8		12:40	346	23:51	297	*	*	*	*	6:13	# 19	18:56	105	*	*	*	*
25	297	281	234	161	92	49	28	21	45	112	199	271	318	342	336	290	227	175	140	115	112	148	210	264	4467	186.1		13:20	344	*	*	*	*	6:50	20	19:37	109	*	*	*	*		
26	289	289	264	209	137	77	43	27	29	66	141	223	287	326	341	323	272	212	165	133	113	120	162	220	4468	186.2		0:29	291	14: 1	341	*	*	*	*	7:28	24	20:20	112	*	*	*	*
27	264	282	276	247	190	124	73	44	33	43	90	165	240	295	327	334	309	256	200	157	127	112	125	167	4480	186.7		1:16	282	14:45	336	*	*	*	*	8: 7	32	21: 7	112	*	*	*	*
28	219	255	270	264	234	181	123	79	54	46	63	111	181	247	296	323	324	295	245	194	152	123	110	124	4513	188.0		2:13	270	15:33	327	*	*	*	*	8:54	46	22: 1	110	*	*	*	*
29	162	207	241	257	254	229	185	135	96	72	66	82	126	186	245	289	313	312	285	240	190	148	118	104	4542	189.3	U	3:22	258	16:29	316	*	*	*	*	9:50	65	23: 6	104	*	*	*	*
30	114	147	188	224	247	252	236	201	159	121	95	86	97	132	183	236	278	302	303	280	238	188	143	108	4558	189.9		4:45	252	17:33	306	*	*	*	*	11: 0	86	*	*	*	*	*	*

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	138072	191.8	7日 11時 31分	356	1	24日 6時 13分	19	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)

2014 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	91	97	125	167	210	243	258	253	227	189	149	118	102	105	130	173	224	268	294	298	278	237	183	132	4551	189.6		6:15	259	18:41	300	*	*	*	*	0:17	91	12:22	101	*	*	*	*
2	94	73	75	102	151	204	248	273	277	257	217	172	134	111	106	123	164	217	263	291	297	277	232	172	4530	188.8		7:40	279	19:45	298	*	*	*	*	1:27	71	13:47	105	*	*	*	*
3	116	75	52	53	85	144	208	260	294	303	283	238	186	143	115	103	117	161	218	265	293	297	273	220	4502	187.6		8:51	303	20:41	298	*	*	*	*	2:29	49	15: 1	103	*	*	*	*
4	153	95	55	33	38	79	148	221	278	314	324	298	245	189	145	114	100	117	167	227	273	296	295	263	4467	186.1		9:48	324	21:29	299	*	*	*	*	3:23	31	16: 1	100	*	*	*	*
5	200	129	73	38	20	32	85	164	239	296	330	334	300	240	183	141	111	100	126	184	243	282	298	288	4436	184.8		10:37	337	22:10	298	*	*	*	*	4:11	19	16:51	100	*	*	*	*
6	244	173	103	55	25	14	38	104	187	260	311	340	333	288	225	172	134	108	106	144	206	260	289	295	4414	183.9	F	11:21	342	22:46	296	*	*	*	*	4:55	14	17:34	102	*	*	*	*
7	274	218	144	81	42	19	17	56	132	214	280	323	341	321	266	205	159	125	106	118	167	229	274	293	4404	183.5		12: 1	341	23:19	294	*	*	*	*	5:34	14	18:12	105	*	*	*	*
8	288	253	188	117	64	33	18	31	84	165	242	298	331	334	300	240	184	143	116	108	135	192	249	282	4395	183.1		12:37	337	23:52	291	*	*	*	*	6: 9	18	18:47	107	*	*	*	*
9	291	274	228	159	94	52	29	25	54	120	200	268	312	332	320	273	213	163	128	108	115	155	213	261	4387	182.8		13: 9	333	*	*	*	*	6:40	23	19:19	107	*	*	*	*		
10	284	282	254	200	133	78	45	31	41	86	158	233	289	322	326	298	245	187	143	115	106	126	173	227	4382	182.6		0:26	286	13:40	328	*	*	*	*	7: 9	30	19:51	105	*	*	*	*
11	265	278	267	231	173	113	68	44	41	67	123	195	260	304	323	312	273	217	165	127	107	109	139	187	4388	182.8		1: 4	278	14:10	323	*	*	*	*	7:38	40	20:26	104	*	*	*	*
12	233	261	266	249	207	153	102	67	53	61	98	158	224	277	308	314	292	247	194	149	117	104	115	149	4398	183.3		1:45	267	14:43	315	*	*	*	*	8:11	52	21: 4	104	*	*	*	*
13	193	230	251	251	230	190	142	102	76	70	87	129	186	241	282	302	298	269	225	177	138	112	105	120	4406	183.6		2:32	254	15:20	304	*	*	*	*	8:48	69	21:50	105	*	*	*	*
14	153	190	221	238	238	218	183	144	112	93	92	112	152	200	245	277	289	280	250	209	167	132	109	104	4408	183.7	L	3:29	240	16: 5	289	*	*	*	*	9:35	90	22:45	104	*	*	*	*
15	119	147	181	210	228	231	217	190	159	131	114	112	129	162	202	239	266	275	265	238	200	160	126	103	4404	183.5		4:40	232	17: 0	275	*	*	*	*	10:36	111	23:50	97	*	*	*	*
16	97	109	135	169	201	225	235	228	208	180	152	132	126	136	161	195	230	256	266	258	233	195	154	116	4397	183.2		6: 6	235	18: 5	266	*	*	*	*	11:54	126	*	*	*	*	*	*
17	91	83	93	121	160	201	233	251	250	232	202	169	143	129	132	152	185	223	252	265	258	232	190	142	4389	182.9		7:29	253	19:10	265	*	*	*	*	0:58	83	13:21	128	*	*	*	*
18	100	72	63	75	109	158	209	250	274	276	255	218	177	144	125	123	142	181	224	256	270	261	229	178	4369	182.0		8:36	278	20: 8	270	*	*	*	*	1:58	63	14:37	121	*	*	*	*
19	123	78	51	43	60	105	166	227	273	298	298	270	223	175	139	116	113	138	185	234	267	277	263	221	4343	181.0		9:30	302	20:57	277	*	*	*	*	2:52	43	15:37	112	*	*	*	*
20	160	100	56	31	27	52	110	183	248	295	319	313	273	218	167	131	108	108	143	199	250	278	282	260	4311	179.6		10:19	321	21:40	284	*	*	*	*	3:41	25	16:30	104	*	*	*	*
21	207	136	75	36	15	16	53	125	205	270	314	333	317	266	206	157	122	101	110	156	219	266	287	283	4275	178.1		11: 5	333	22:22	288	*	*	*	*	4:29	12	17:18	100	*	*	*	*
22	250	186	111	54	22	5	14	64	146	228	289	328	339	311	251	191	147	115	98	117	175	239	279	291	4250	177.1	N	11:49	340	23: 2	291	*	*	*	*	5:16	4	18: 3	98	*	*	*	*
23	279	235	162	88	40	12	0	19	83	173	251	305	338	338	297	232	175	136	106	97	129	194	255	286	4230	176.3		12:32	343	23:45	292	*	*	*	*	6: 2	# 0	18:47	96	*	*	*	*
24	291	271	217	140	71	30	7	1	33	110	201	272	319	343	330	277	211	159	123	97	98	143	211	264	4219	175.8		13:13	# 344	*	*	*	*	6:45	# 0	19:29	92	*	*	*	*		
25	287	287	260	199	122	61	26	7	10	56	141	227	290	329	341	315	254	190	143	109	88	101	155	221	4219	175.8		0:31	290	13:52	342	*	*	*	*	7:27	4	20:12	87	*	*	*	*
26	266	285	281	248	183	111	59	29	15	29	86	170	248	302	332	332	294	231	170	126	95	82	106	162	4242	176.8		1:21	286	14:32	337	*	*	*	*	8: 8	14	20:55	82	*	*	*	*
27	222	262	279	273	236	174	111	66	40	32	55	116	194	261	305	326	316	272	210	154	112	84	79	107	4286	178.6		2:16	280	15:13	327	*	*	*	*	8:50	31	21:41	77	*	*	*	*
28	161	215	252	270	264	229	175	122	83	60	57	84	141	207	263	300	312	296	251	194	142	102	77	75	4332	180.5		3:17	271	15:58	312	*	*	*	*	9:38	55	22:33	72	*	*	*	*
29	104	152	202	239	260	258	231	188	143	108	87	85	108	154	209	256	286	294	277	236	185	135	95	71	4363	181.8	U	4:26	262	16:50	294	*	*	*	*	10:36	83	23:34	67	*	*	*	*
30	69	93	136	185	226	253	259	243	210	171	137	115	109	123	156	200	242	269	278	264	229	180	130	89	4366	181.9		5:47	260	17:53	278	*	*	*	*	11:50	108	*	*	*	*	*	*
31	65	59	77	117	168	216	251	267	262	236	199	162	135	121	125	148	187	228	257	269	260	228	180	127	4344	181.0		7:16	268	19: 4	269	*	*	*	*	0:45	59	13:20	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	135407	182.0	24日 13時 13分	344	1	24日 6時 45分	0	2