



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34°4' N

経度：133°0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017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	284	307	287	233	166	101	47	19	31	77	141	208	274	321	330	298	243	181	122	80	69	93	139	193	4244	176.8		1:3	307	13:42	332	*	*	*	*	7:13	18	19:47	68	*	*	*	*
2	246	288	300	272	217	154	95	51	37	59	110	172	235	290	321	314	272	214	154	102	70	69	99	145	4286	178.6		1:48	300	14:19	323	*	*	*	*	7:54	36	20:31	65	*	*	*	*
3	198	248	283	288	259	209	154	104	71	65	91	139	194	249	291	307	291	248	192	137	92	67	71	100	4348	181.2		2:38	290	15:0	307	*	*	*	*	8:40	64	21:22	65	*	*	*	*
4	144	194	240	271	276	254	214	168	128	102	98	119	158	204	247	278	287	269	230	180	130	91	69	71	4422	184.3	U	3:41	277	15:51	287	*	*	*	*	9:38	96	22:26	67	*	*	*	*
5	95	135	181	225	257	269	259	230	195	160	135	127	138	165	199	233	258	268	256	223	179	134	95	70	4486	186.9		5:1	269	16:58	268	*	*	*	*	10:57	127	23:42	64	*	*	*	*
6	65	83	118	162	207	247	270	273	256	227	193	163	144	143	159	185	215	242	257	253	228	188	142	99	4519	188.3		6:37	275	18:20	258	*	*	*	*	12:35	141	*	*	*	*	*	*
7	67	54	65	97	142	193	242	279	293	283	255	218	180	149	136	145	169	201	233	257	261	240	199	149	4507	187.8		8:3	293	19:41	263	*	*	*	*	1:2	54	14:4	136	*	*	*	*
8	100	60	40	47	80	129	186	246	293	314	305	274	230	182	141	123	131	159	195	235	267	276	253	207	4473	186.4		9:10	315	20:47	276	*	*	*	*	2:14	39	15:10	123	*	*	*	*
9	152	97	50	25	34	70	124	188	256	310	330	316	278	227	171	126	109	123	156	199	245	282	290	260	4418	184.1		10:3	330	21:42	291	*	*	*	*	3:15	24	16:1	109	*	*	*	*
10	208	148	87	37	15	29	72	130	200	273	325	338	314	269	211	151	108	99	123	162	211	262	298	297	4367	182.0		10:48	338	22:29	303	*	*	*	*	4:6	14	16:43	98	*	*	*	*
11	258	200	136	73	25	12	36	85	148	222	294	336	334	299	247	185	126	92	97	130	175	229	281	310	4330	180.4	F	11:26	#340	23:10	310	*	*	*	*	4:50	#11	17:21	90	*	*	*	*
12	295	246	184	118	57	18	19	55	110	177	252	314	338	319	273	215	152	101	83	102	143	194	250	298	4313	179.7		12:0	338	23:49	312	*	*	*	*	5:28	13	17:56	83	*	*	*	*
13	312	282	226	161	96	42	20	38	84	145	214	284	328	329	293	239	178	119	81	81	113	160	215	270	4310	179.6		12:31	334	*	*	*	*	6:3	20	18:29	76	*	*	*	*		
14	307	303	261	200	136	76	36	33	67	121	185	253	309	330	309	260	201	140	90	70	87	128	180	236	4318	179.9		0:25	310	12:59	330	*	*	*	*	6:34	29	19:1	70	*	*	*	*
15	285	305	285	236	175	114	64	42	58	102	161	225	284	320	317	279	223	163	107	72	70	99	145	199	4330	180.4		1:1	305	13:26	323	*	*	*	*	7:5	42	19:34	67	*	*	*	*
16	252	289	293	263	212	155	101	66	62	90	140	198	255	298	312	291	245	188	131	87	68	78	113	160	4347	181.1		1:38	296	13:53	313	*	*	*	*	7:37	60	20:8	67	*	*	*	*
17	212	258	282	276	243	196	146	104	84	92	125	172	223	268	294	290	260	213	160	112	81	74	91	126	4382	182.6		2:18	283	14:23	296	*	*	*	*	8:13	83	20:46	73	*	*	*	*
18	170	216	252	267	258	230	191	151	121	111	123	153	192	232	262	274	262	231	189	145	108	86	84	102	4410	183.8		3:6	268	14:59	274	*	*	*	*	8:57	111	21:34	82	*	*	*	*
19	132	171	210	240	252	247	227	199	169	147	139	148	168	196	224	244	249	237	212	179	143	113	95	93	4434	184.8	L	4:10	253	15:47	249	*	*	*	*	9:58	139	22:38	92	*	*	*	*
20	106	130	163	198	227	243	246	237	217	193	172	160	159	169	186	207	223	230	224	207	181	151	122	102	4453	185.5		5:43	246	17:2	230	*	*	*	*	11:35	158	*	*	*	*	*	*
21	94	101	120	151	186	219	243	256	254	239	214	187	166	155	157	170	190	211	224	226	215	192	159	126	4455	185.6		7:24	257	18:41	227	*	*	*	*	0:2	94	13:24	154	*	*	*	*
22	100	86	88	106	139	180	221	254	273	274	255	224	188	158	140	140	156	182	211	232	240	230	202	163	4442	185.1		8:32	276	19:59	241	*	*	*	*	1:23	85	14:33	138	*	*	*	*
23	122	88	70	72	95	135	184	233	272	293	288	261	220	176	139	121	126	151	187	224	252	261	244	206	4420	184.2		9:19	294	20:52	261	*	*	*	*	2:25	68	15:17	120	*	*	*	*
24	157	108	69	51	58	91	140	197	252	294	309	293	254	204	153	116	104	120	157	201	245	276	279	250	4378	182.4		9:58	309	21:36	282	*	*	*	*	3:13	50	15:54	104	*	*	*	*
25	200	142	88	47	34	53	97	154	218	277	314	316	286	237	180	126	94	95	125	171	223	271	299	289	4336	180.7		10:32	320	22:16	300	*	*	*	*	3:54	34	16:28	90	*	*	*	*
26	245	185	121	64	27	25	58	112	176	245	303	328	312	268	211	150	98	78	95	137	190	247	296	314	4285	178.5	N	11:5	328	22:55	314	*	*	*	*	4:32	21	17:1	78	*	*	*	*
27	288	232	165	98	41	14	29	75	136	205	276	325	331	297	242	180	117	74	70	103	153	211	272	316	4250	177.1		11:37	334	23:34	324	*	*	*	*	5:9	14	17:36	67	*	*	*	*
28	319	277	212	142	75	25	13	44	100	166	239	305	337	321	272	210	145	86	57	71	115	171	233	294	4229	176.2		12:9	338	*	*	*	*	5:45	12	18:11	56	*	*	*	*		

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	122492	182.3	11日 11時 26分	340	1	11日 4時 50分	11	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34°4 N

経度：133°0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017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	327	313	260	191	121	58	20	26	71	133	201	272	325	335	299	240	174	110	61	49	77	129	190	254	4236	176.5		0:13	329	12:42	337	*	*	*	*	6:22	# 17	18:47	48	*	*	*	*
2	309	328	300	241	173	106	52	30	52	104	168	235	296	330	318	269	205	139	81	46	49	88	144	206	4269	177.9		0:54	328	13:15	332	*	*	*	*	7:0	30	19:24	42	*	*	*	*
3	268	313	319	283	225	162	102	61	54	85	139	199	259	305	319	292	236	173	112	63	42	57	99	155	4322	180.1		1:38	322	13:50	320	*	*	*	*	7:40	52	20:5	42	*	*	*	*
4	216	272	306	304	269	217	161	113	84	87	119	167	219	267	297	296	262	209	150	97	59	48	67	108	4394	183.1		2:26	310	14:28	301	*	*	*	*	8:25	81	20:52	48	*	*	*	*
5	160	215	264	291	289	261	219	174	136	115	119	145	183	224	258	276	269	239	193	143	99	69	60	75	4476	186.5	U	3:25	294	15:15	277	*	*	*	*	9:20	114	21:52	60	*	*	*	*
6	109	155	204	247	274	279	263	233	198	167	147	144	158	183	212	237	251	249	228	193	152	113	84	71	4551	189.6		4:42	280	16:23	252	*	*	*	*	10:39	143	23:11	71	*	*	*	*
7	78	103	141	184	227	260	277	274	255	226	196	170	155	155	169	190	213	232	240	232	207	171	133	99	4587	191.1		6:21	278	18:1	240	*	*	*	*	12:29	153	*	*	*	*	*	*
8	77	72	88	121	165	211	255	284	292	279	251	215	178	150	139	147	169	197	225	246	249	229	193	150	4582	190.9		7:51	292	19:37	251	*	*	*	*	0:43	72	14:3	139	*	*	*	*
9	108	75	61	72	105	151	205	259	298	311	297	263	218	171	133	118	128	155	192	232	264	271	250	208	4545	189.4		8:56	312	20:45	272	*	*	*	*	2:4	61	15:4	118	*	*	*	*
10	158	107	66	48	60	97	149	210	272	315	325	302	260	206	151	110	100	118	154	200	250	287	291	261	4497	187.4		9:45	326	21:37	294	*	*	*	*	3:5	47	15:49	99	*	*	*	*
11	212	155	97	53	38	59	102	159	227	292	329	326	292	242	182	123	89	90	120	164	218	274	307	301	4451	185.5		10:25	333	22:20	310	*	*	*	*	3:53	38	16:26	85	*	*	*	*
12	260	203	141	81	41	39	70	120	182	253	312	334	314	270	212	149	95	75	92	132	184	244	298	319	4420	184.2	F	10:59	334	22:58	319	*	*	*	*	4:34	35	17:0	75	*	*	*	*
13	297	246	185	120	64	37	51	93	148	214	282	326	327	290	236	175	113	72	71	103	151	209	272	316	4398	183.3		11:30	332	23:34	324	*	*	*	*	5:9	37	17:32	66	*	*	*	*
14	319	282	224	160	97	51	44	74	124	185	252	308	329	307	257	197	134	81	59	77	121	176	238	296	4392	183.0		11:58	329	*	*	*	*	5:41	41	18:2	59	*	*	*	*		
15	324	308	259	197	133	77	50	62	105	162	225	286	322	318	276	217	154	96	58	58	91	143	203	265	4389	182.9		0:8	324	12:23	326	*	*	*	*	6:11	49	18:31	53	*	*	*	*
16	311	319	288	233	170	111	68	61	90	141	201	261	307	319	292	239	176	115	68	50	68	111	167	229	4395	183.1		0:42	321	12:48	320	*	*	*	*	6:41	59	19:0	50	*	*	*	*
17	284	313	304	264	208	149	99	74	84	123	177	234	283	309	299	257	200	139	87	55	56	85	134	191	4408	183.7		1:16	315	13:14	310	*	*	*	*	7:13	73	19:29	51	*	*	*	*
18	248	291	304	284	242	190	139	102	93	115	156	205	253	287	293	268	221	166	114	74	58	72	107	155	4437	184.9		1:52	304	13:41	295	*	*	*	*	7:47	93	20:2	58	*	*	*	*
19	208	256	285	287	264	226	182	142	119	120	144	180	221	256	273	266	235	191	144	103	77	73	91	126	4469	186.2		2:34	290	14:13	274	*	*	*	*	8:26	116	20:40	71	*	*	*	*
20	169	214	252	272	270	251	220	186	157	142	145	164	191	220	242	250	238	210	175	139	108	90	90	107	4502	187.6		3:24	274	14:54	250	*	*	*	*	9:18	141	21:30	88	*	*	*	*
21	136	172	209	240	258	259	247	226	201	177	163	161	170	186	205	221	227	220	201	176	148	122	106	103	4534	188.9	L	4:35	260	15:57	227	*	*	*	*	10:37	160	22:43	102	*	*	*	*
22	113	134	164	198	228	250	259	256	241	218	193	173	162	161	170	186	204	216	218	209	191	165	137	115	4561	190.0		6:14	259	17:43	218	*	*	*	*	12:34	160	*	*	*	*	*	*
23	104	106	122	151	186	222	251	269	272	258	231	198	169	148	141	150	171	197	219	232	231	213	182	146	4569	190.4		7:40	273	19:25	234	*	*	*	*	0:20	103	13:56	141	*	*	*	*
24	114	94	90	106	139	181	225	264	288	290	270	233	190	151	125	119	135	167	203	237	259	258	232	190	4560	190.0		8:36	292	20:28	261	*	*	*	*	1:42	89	14:44	118	*	*	*	*
25	144	102	75	71	93	134	185	238	284	308	302	270	222	170	124	98	102	131	174	222	265	289	280	242	4525	188.5		9:18	310	21:15	290	*	*	*	*	2:40	69	15:23	96	*	*	*	*
26	189	133	84	54	56	89	139	198	259	307	324	303	258	201	142	95	77	95	137	190	247	296	315	293	4481	186.7		9:56	324	21:58	315	*	*	*	*	3:26	51	15:59	77	*	*	*	*
27	241	179	116	63	38	52	96	154	219	284	327	328	291	235	172	110	68	64	98	150	211	275	323	330	4424	184.3		10:31	333	22:39	333	*	*	*	*	4:8	37	16:34	61	*	*	*	*
28	293	232	164	97	46	32	60	114	177	246	309	338	319	267	204	137	77	48	62	108	167	234	302	342	4375	182.3	N	11:5	338	23:20	345	*	*	*	*	4:48	31	17:10	47	*	*	*	*
29	334	284	218	148	81	38	40	81	139	205	275	328	336	298	236	169	102	50	37	67	122	187	258	323	4356	181.5		11:39	339	*	*	*	*	5:27	33	17:47	36	*	*	*	*		
30	351	327	270	202	132	71	42	60	109	170	236	299	335	321	268	201	133	70	31	36	78	138	207	280	4367	182.0		0:2	#351	12:13	336	*	*	*	*	6:6	42	18:24	28	*	*	*	*
31	336	348	314	255	188	122	71	59	88	141	200	262	313	327	295	235	167	101	47	25	44	93	155	225	4411	183.8		0:44	349	12:48	328	*	*	*	*	6:46	58	19:2	25	*	*	*	*

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	137883	185.3	30日0時2分	351	1	1日6時22分	17	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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	293	337	336	298	241	179	120	84	85	120	170	225	278	311	307	265	204	139	81	39	31	58	109	170	4480	186.7		1:29	342	13:24	315	*	*	*	*	7:28	80	19:43	29	*	*	*	*
2	237	296	327	320	283	232	177	130	106	114	147	192	238	277	295	280	237	181	125	76	47	46	75	122	4560	190.0		2:18	329	14: 4	295	*	*	*	*	8:14	105	20:30	43	*	*	*	*
3	179	238	287	310	304	274	232	187	150	133	140	165	199	234	261	270	255	219	173	127	88	66	66	89	4646	193.6		3:16	311	14:53	270	*	*	*	*	9:12	132	21:29	63	*	*	*	*
4	129	177	228	270	293	293	273	241	205	174	156	154	168	191	216	237	246	239	216	182	144	111	89	84	4716	196.5	U	4:29	295	16: 5	246	*	*	*	*	10:34	153	22:48	83	*	*	*	*
5	97	126	167	211	251	280	290	281	257	225	193	168	155	156	170	191	214	231	237	228	203	171	137	109	4748	197.8		6: 1	290	17:55	237	*	*	*	*	12:23	154	*	*	*	*	*	*
6	94	96	117	152	195	239	276	296	295	273	240	201	165	141	134	146	170	200	230	250	251	230	196	157	4744	197.7		7:25	298	19:31	253	*	*	*	*	0:24	92	13:49	134	*	*	*	*
7	120	93	87	105	140	186	236	282	309	308	283	243	195	149	117	111	128	160	201	244	274	277	253	212	4713	196.4		8:28	312	20:36	279	*	*	*	*	1:46	87	14:44	110	*	*	*	*
8	165	119	85	77	97	137	188	245	296	322	314	279	231	175	123	93	95	122	164	216	268	300	297	264	4672	194.7		9:14	323	21:24	303	*	*	*	*	2:46	76	15:26	90	*	*	*	*
9	215	161	108	74	72	100	146	202	264	313	328	307	262	206	144	94	74	90	129	181	241	296	320	304	4631	193.0		9:53	329	22: 5	321	*	*	*	*	3:32	69	16: 1	74	*	*	*	*
10	261	206	146	92	66	77	115	166	226	288	326	323	286	233	171	110	70	67	98	146	206	271	320	329	4599	191.6		10:26	330	22:42	331	*	*	*	*	4:11	65	16:34	64	*	*	*	*
11	299	247	186	125	78	67	93	139	195	257	310	328	305	255	195	132	79	56	72	115	171	237	300	334	4575	190.6	F	10:55	328	23:17	336	*	*	*	*	4:46	66	17: 4	56	*	*	*	*
12	325	283	225	162	104	72	79	117	170	228	286	322	317	276	217	155	95	56	53	86	138	201	268	321	4556	189.8		11:23	326	23:51	337	*	*	*	*	5:18	70	17:33	49	*	*	*	*
13	337	311	260	199	137	90	77	101	148	204	262	308	321	293	239	177	115	65	45	63	107	166	232	294	4551	189.6		11:49	322	* *	*	*	*	*	5:49	76	18: 1	45	*	*	*	*	
14	331	328	290	234	173	117	86	92	129	181	237	288	315	305	260	200	138	82	48	48	81	134	196	260	4553	189.7		0:24	335	12:14	316	*	*	*	*	6:20	84	18:29	44	*	*	*	*
15	311	329	310	265	209	152	108	95	116	159	211	262	300	306	276	223	163	105	62	46	64	106	162	224	4564	190.2		0:58	329	12:40	308	*	*	*	*	6:52	95	18:58	46	*	*	*	*
16	281	316	317	288	242	189	140	111	114	143	187	234	275	295	283	243	188	133	85	57	58	87	133	188	4587	191.1		1:32	321	13: 8	295	*	*	*	*	7:25	109	19:28	54	*	*	*	*
17	244	290	309	300	268	224	177	140	125	136	167	206	244	272	277	254	212	163	116	81	66	78	111	156	4616	192.3		2: 9	310	13:41	278	*	*	*	*	8: 3	125	20: 3	66	*	*	*	*
18	206	254	287	297	283	253	215	177	150	142	155	181	212	240	256	253	229	192	152	115	90	84	99	130	4652	193.8		2:52	297	14:21	258	*	*	*	*	8:50	142	20:47	84	*	*	*	*
19	170	213	252	278	284	272	248	217	186	163	156	164	181	204	225	237	234	216	189	157	128	107	102	113	4696	195.7	L	3:49	285	15:20	238	*	*	*	*	9:57	156	21:50	101	*	*	*	*
20	137	171	209	244	269	278	272	254	227	197	172	159	158	169	186	207	223	228	221	202	176	148	124	112	4743	197.6		5: 6	278	16:55	228	*	*	*	*	11:33	157	23:19	111	*	*	*	*
21	115	132	161	198	235	265	281	282	266	238	203	171	149	140	148	168	195	220	237	241	228	200	166	134	4773	198.9		6:32	284	18:43	242	*	*	*	*	13: 2	140	*	*	*	*	*	*
22	111	105	118	148	188	231	269	294	298	279	243	199	158	127	115	127	156	193	231	261	271	257	221	177	4777	199.0		7:40	299	19:55	271	*	*	*	*	0:51	105	14: 0	115	*	*	*	*
23	134	101	88	102	138	185	236	282	311	312	283	236	183	133	98	91	113	154	203	254	292	303	280	234	4746	197.8		8:31	315	20:49	304	*	*	*	*	2: 0	88	14:44	90	*	*	*	*
24	179	127	86	73	92	136	191	249	300	327	317	275	218	158	103	70	73	109	161	221	282	324	328	293	4692	195.5		9:14	328	21:36	332	*	*	*	*	2:54	72	15:25	67	*	*	*	*
25	237	175	115	72	64	94	145	205	267	319	336	310	256	191	126	71	48	66	114	175	244	310	349	342	4631	193.0		9:53	337	22:21	352	*	*	*	*	3:41	62	16: 3	47	*	*	*	*
26	296	233	166	103	64	67	106	162	224	288	333	334	292	228	160	94	44	35	68	125	192	267	334	364	4579	190.8	N	10:31	340	23: 5	364	*	*	*	*	4:25	60	16:42	33	*	*	*	*
27	344	291	226	156	95	65	81	127	184	247	307	338	320	265	197	128	64	26	32	76	138	210	288	350	4555	189.8		11: 9	339	23:50	#368	*	*	*	*	5: 8	65	17:22	22	*	*	*	*
28	367	337	281	216	147	92	76	102	152	208	269	320	333	298	236	166	98	42	17	37	89	154	229	305	4571	190.5		11:46	334	* *	*	*	*	*	5:51	76	18: 2	# 17	*	*	*	*	
29	357	361	325	269	205	140	97	94	127	176	231	286	322	317	272	207	140	77	30	21	50	104	171	246	4625	192.7		0:35	365	12:24	326	*	*	*	*	6:34	90	18:44	19	*	*	*	*
30	315	354	349	311	257	196	140	109	116	150	196	247	292	313	295	246	184	122	66	33	34	68	122	187	4702	195.9		1:22	357	13: 4	313	*	*	*	*	7:18	107	19:28	29	*	*	*	*

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	139253	193.4	27 日 23 時 50 分	368	1	28 日 18 時 2 分	17	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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				
1	257	316	344	333	297	246	191	146	126	136	168	209	251	285	294	272	226	171	116	71	48	55	89	139	4786	199.4		2:12	344	13:48	295	*	*	*	*	8: 8	125	20:16	47	*	*	*	*
2	199	261	308	328	318	285	241	194	157	142	151	176	209	243	267	272	253	215	169	124	89	72	79	107	4859	202.5		3: 8	329	14:42	273	*	*	*	*	9: 7	142	21:13	71	*	*	*	*
3	151	203	255	295	313	307	280	242	202	170	153	155	172	197	224	245	253	243	217	182	145	115	98	99	4916	204.8	U	4:13	314	15:57	253	*	*	*	*	10:24	152	22:26	96	*	*	*	*
4	119	155	199	245	282	302	302	282	249	212	178	155	148	156	177	202	227	244	246	232	204	172	141	118	4947	206.1		5:28	305	17:39	247	*	*	*	*	11:56	148	23:54	111	*	*	*	*
5	111	123	152	191	234	273	299	304	288	256	216	177	145	130	135	156	186	220	249	263	255	230	196	160	4949	206.2		6:44	305	19:10	263	*	*	*	*	13:15	130	*	*	*	*	*	*
6	129	113	120	146	185	230	273	304	311	293	256	210	163	125	108	115	143	182	226	266	287	280	251	210	4926	205.3		7:46	312	20:14	288	*	*	*	*	1:14	113	14:10	107	*	*	*	*
7	167	128	108	115	144	186	234	282	314	316	290	245	192	139	99	87	104	141	190	245	292	311	297	260	4886	203.6		8:34	319	21: 4	311	*	*	*	*	2:16	107	14:54	87	*	*	*	*
8	213	162	119	101	114	149	195	248	297	323	314	276	223	165	110	76	75	105	152	211	272	318	328	303	4849	202.0		9:14	324	21:46	329	*	*	*	*	3: 4	101	15:31	71	*	*	*	*
9	258	203	148	107	98	121	163	214	269	313	325	300	251	192	131	81	60	75	117	173	239	301	337	334	4810	200.4		9:49	326	22:24	341	*	*	*	*	3:46	97	16: 4	60	*	*	*	*
10	298	245	186	131	99	104	137	184	239	291	322	316	276	219	157	98	59	55	86	137	200	268	325	346	4778	199.1		10:20	325	23: 1	346	*	*	*	*	4:23	97	16:36	52	*	*	*	*
11	328	282	225	164	116	99	118	160	211	265	309	322	296	244	182	121	71	48	62	105	163	230	296	339	4756	198.2	F	10:50	322	23:36	346	*	*	*	*	4:57	99	17: 6	48	*	*	*	*
12	343	312	261	201	144	108	109	140	187	239	289	317	309	267	208	146	89	52	49	78	129	192	260	317	4746	197.8		11:18	319	*	*	*	*	5:30	104	17:36	46	*	*	*	*		
13	343	330	290	236	177	129	110	125	165	214	265	304	314	286	234	173	113	66	46	61	102	158	223	286	4750	197.9		0: 9	343	11:45	315	*	*	*	*	6: 1	110	18: 4	46	*	*	*	*
14	329	336	311	265	210	156	122	119	147	191	239	284	308	298	257	200	140	88	54	52	81	130	189	252	4758	198.3		0:42	338	12:14	309	*	*	*	*	6:33	116	18:33	49	*	*	*	*
15	305	331	323	289	241	188	143	124	135	169	213	257	291	299	274	226	169	115	73	55	68	107	159	218	4772	198.8		1:15	332	12:45	300	*	*	*	*	7: 7	123	19: 4	55	*	*	*	*
16	274	314	325	306	268	220	173	140	132	152	187	227	264	286	281	248	199	147	101	71	67	90	133	185	4790	199.6		1:50	326	13:20	288	*	*	*	*	7:44	131	19:39	65	*	*	*	*
17	239	287	315	315	291	252	207	167	143	143	164	197	231	260	273	262	228	184	139	101	81	84	111	152	4826	201.1		2:30	319	14: 3	273	*	*	*	*	8:29	140	20:22	79	*	*	*	*
18	202	250	290	310	305	280	244	203	169	150	150	168	195	224	248	258	248	220	183	145	114	97	101	125	4879	203.3		3:18	311	15: 0	258	*	*	*	*	9:27	147	21:19	96	*	*	*	*
19	162	207	251	286	304	300	278	244	206	173	152	148	160	183	210	235	249	247	228	198	163	132	113	112	4941	205.9	L	4:19	305	16:22	250	*	*	*	*	10:43	147	22:36	110	*	*	*	*
20	129	161	202	245	281	301	302	283	249	209	172	145	134	142	165	196	228	251	260	250	223	187	151	125	4991	208.0		5:32	304	17:58	260	*	*	*	*	12: 4	134	*	*	*	*	*	*
21	114	123	152	194	239	278	304	309	290	252	206	162	127	111	120	148	188	230	265	285	280	251	209	165	5002	208.4		6:42	310	19:18	286	*	*	*	*	0: 3	114	13:10	111	*	*	*	*
22	128	108	113	143	188	237	282	313	319	294	248	194	142	101	85	99	137	188	241	289	315	309	274	225	4972	207.2		7:41	321	20:20	317	*	*	*	*	1:19	107	14: 2	85	*	*	*	*
23	172	126	100	105	139	188	241	291	325	325	291	235	173	115	73	61	86	135	195	259	315	344	332	289	4915	204.8		8:31	330	21:13	345	*	*	*	*	2:21	98	14:49	61	*	*	*	*
24	233	174	121	94	103	143	195	251	304	334	324	277	213	147	87	47	45	81	139	206	278	339	364	345	4844	201.8		9:16	336	22: 3	364	*	*	*	*	3:15	93	15:33	41	*	*	*	*
25	296	235	171	117	93	110	154	208	265	316	338	314	257	189	121	61	28	38	84	147	220	296	356	374	4788	199.5		9:59	338	22:51	374	*	*	*	*	4: 4	93	16:17	26	*	*	*	*
26	347	295	232	166	115	99	124	170	224	281	326	335	298	234	165	97	41	18	39	91	158	234	312	366	4767	198.6	N	10:41	337	23:40	#377	*	*	*	*	4:51	99	17: 1	18	*	*	*	*
27	375	342	288	225	161	116	111	141	188	240	294	330	325	278	212	144	78	30	18	48	103	171	249	325	4792	199.7		11:24	334	*	*	*	*	5:37	107	17:46	#17	*	*	*	*		
28	369	368	332	278	215	155	120	124	158	203	254	303	327	310	258	193	127	66	28	27	63	119	188	265	4850	202.1		0:28	374	12: 6	327	*	*	*	*	6:23	117	18:31	22	*	*	*	*
29	332	365	356	318	264	203	151	126	137	172	216	264	304	317	292	240	178	116	64	36	44	83	139	207	4924	205.2		1:15	367	12:51	317	*	*	*	*	7:10	126	19:16	35	*	*	*	*
30	278	335	356	341	302	249	193	149	134	148	181	222	265	297	301	274	225	169	114	72	54	68	107	161	4995	208.1		2: 3	357	13:38	303	*	*	*	*	7:59	134	20: 3	54	*	*	*	*
31	224	287	331	344	325	286	236	187	151	141	155	184	221	258	282	283	259	217	169	123	90	79	94	130	5056	210.7		2:52	344	14:32	286	*	*	*	*	8:53	141	20:55	79	*	*	*	*

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	150820	202.7	26日 23時 40分	377	1	27日 17時 46分	17	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017年6月

日	毎時潮位																							日合計		月	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	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	180	236	288	322	330	310	273	228	184	154	144	155	179	211	243	265	269	251	218	179	141	114	105	117	5096	212.3	U	3:45	330	15:39	270	*	*	*	*	9:58	144	21:55	105	*	*	*	*
2	148	192	240	284	312	317	300	266	224	184	154	141	146	167	197	228	252	262	255	230	198	164	138	127	5126	213.6		4:44	318	17: 4	262	*	*	*	*	11:12	141	23: 9	126	*	*	*	*
3	133	158	196	238	277	303	311	296	263	222	182	148	130	132	151	182	216	248	268	269	250	220	186	157	5136	214.0		5:49	311	18:32	271	*	*	*	*	12:26	128	*	*	*	*	*	*
4	139	140	160	195	234	272	300	309	294	260	217	172	134	112	114	137	173	215	256	285	290	272	239	201	5120	213.3		6:53	310	19:43	291	*	*	*	*	0:28	137	13:26	110	*	*	*	*
5	165	141	138	158	193	234	274	304	312	292	253	204	154	113	92	99	129	174	225	275	308	312	289	250	5088	212.0		7:47	312	20:38	314	*	*	*	*	1:37	137	14:15	91	*	*	*	*
6	205	163	136	134	157	195	239	282	311	312	285	238	183	130	90	76	92	132	185	245	299	330	327	297	5043	210.1		8:33	316	21:25	333	*	*	*	*	2:33	131	14:57	75	*	*	*	*
7	250	199	153	128	133	162	205	252	295	317	307	269	214	156	103	69	67	95	144	205	270	322	345	332	4992	208.0		9:13	318	22: 7	345	*	*	*	*	3:20	126	15:35	64	*	*	*	*
8	293	240	185	141	124	138	175	222	270	308	318	294	245	186	127	79	57	68	107	164	230	295	340	349	4955	206.5		9:48	319	22:45	350	*	*	*	*	4: 1	124	16:10	56	*	*	*	*
9	325	279	222	167	131	126	151	194	243	289	317	311	273	217	156	99	61	54	79	127	188	256	316	348	4929	205.4	F	10:21	319	23:22	350	*	*	*	*	4:38	124	16:43	52	*	*	*	*
10	343	309	258	200	151	127	136	171	217	266	305	318	295	246	186	126	77	52	60	97	152	216	282	331	4921	205.0		10:52	318	23:56	347	*	*	*	*	5:12	126	17:15	51	*	*	*	*
11	347	329	287	233	177	138	130	152	193	240	286	314	310	272	216	155	100	61	52	76	122	181	246	305	4922	205.1		11:23	317	*	*	*	*	5:45	128	17:45	51	*	*	*	*		
12	340	339	309	261	207	157	132	138	170	215	261	300	314	293	245	186	127	79	54	62	98	151	212	275	4925	205.2		0:28	344	11:55	314	*	*	*	*	6:17	130	18:16	53	*	*	*	*
13	323	341	325	286	235	183	143	132	151	189	234	277	305	305	271	217	158	105	67	57	79	125	182	243	4933	205.5		1: 0	341	12:29	310	*	*	*	*	6:51	131	18:48	56	*	*	*	*
14	299	335	336	309	263	212	164	136	137	164	204	247	284	302	290	249	193	138	92	65	68	101	152	210	4950	206.3		1:33	340	13: 7	303	*	*	*	*	7:28	132	19:24	62	*	*	*	*
15	269	316	338	327	291	244	194	153	134	143	173	212	252	283	293	274	231	179	129	90	74	86	123	175	4983	207.6		2: 9	338	13:51	293	*	*	*	*	8:10	134	20: 5	74	*	*	*	*
16	232	285	323	334	316	277	230	183	148	135	147	176	213	249	276	282	263	224	177	133	101	90	104	141	5039	210.0		2:52	334	14:45	283	*	*	*	*	9: 1	135	20:56	90	*	*	*	*
17	190	243	290	321	327	306	268	221	177	145	133	143	169	205	241	268	276	263	231	190	150	120	108	119	5104	212.7	L	3:42	328	15:54	277	*	*	*	*	10: 2	133	22: 1	108	*	*	*	*
18	151	196	245	288	315	321	301	263	217	173	139	124	130	155	192	231	263	280	276	251	213	174	141	124	5163	215.1		4:42	322	17:19	281	*	*	*	*	11:12	123	23:21	122	*	*	*	*
19	127	153	194	240	281	310	318	300	262	213	165	127	106	111	138	179	224	265	293	298	278	241	198	160	5181	215.9		5:49	318	18:42	299	*	*	*	*	12:20	105	*	*	*	*	*	*
20	134	129	149	188	234	277	309	320	301	259	205	152	108	84	89	120	169	223	275	313	325	306	266	219	5154	214.8		6:53	320	19:52	325	*	*	*	*	0:41	128	13:21	82	*	*	*	*
21	172	138	127	145	184	231	277	312	324	302	253	193	134	86	61	69	108	164	226	288	335	350	329	285	5093	212.2		7:51	324	20:53	350	*	*	*	*	1:52	127	14:16	60	*	*	*	*
22	232	179	138	125	144	185	234	282	319	328	298	242	177	115	64	41	56	102	164	233	302	353	367	342	5022	209.3		8:44	329	21:49	368	*	*	*	*	2:53	124	15: 7	41	*	*	*	*
23	295	238	179	136	125	148	191	241	290	326	329	291	229	161	97	47	29	51	102	168	242	316	367	375	4973	207.2		9:34	333	22:41	377	*	*	*	*	3:47	124	15:57	29	*	*	*	*
24	346	296	236	176	134	128	157	201	251	300	332	326	280	214	146	82	35	24	53	108	176	253	328	374	4956	206.5	N	10:21	335	23:31	#380	*	*	*	*	4:38	126	16:46	#23	*	*	*	*
25	375	342	290	228	168	132	134	167	211	261	309	335	319	267	201	133	71	30	27	63	119	189	267	339	4977	207.4		11: 8	335	*	*	*	*	5:26	128	17:33	#23	*	*	*	*		
26	376	368	330	276	214	158	131	141	177	222	272	316	333	308	253	187	122	64	32	39	80	138	208	285	5030	209.6		0:19	378	11:55	333	*	*	*	*	6:12	130	18:19	30	*	*	*	*
27	348	372	356	313	257	196	148	131	149	186	231	280	318	325	293	237	175	113	64	43	60	104	163	233	5095	212.3		1: 3	372	12:40	327	*	*	*	*	6:57	131	19: 3	43	*	*	*	*
28	304	353	363	338	291	235	178	139	133	155	193	238	283	314	311	276	223	164	110	71	63	87	133	192	5147	214.5		1:45	365	13:26	317	*	*	*	*	7:42	131	19:45	62	*	*	*	*
29	258	318	351	349	316	268	213	163	135	135	160	197	240	281	303	295	260	212	160	115	88	89	117	163	5186	216.1		2:25	354	14:15	304	*	*	*	*	8:28	131	20:28	85	*	*	*	*
30	219	277	323	342	330	295	246	196	154	133	137	161	197	237	272	288	280	251	209	166	130	112	118	145	5218	217.4		3: 6	342	15:11	289	*	*	*	*	9:20	132	21:16	111	*	*	*	*

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	151457	210.4	24日 23時 31分	380	1	25日 17時 33分	23	2

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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	時刻
1	188	237	285	318	328	312	276	231	185	150	133	136	158	191	228	260	276	273	251	217	182	152	138	142	5247	218.6	U	3:52	328	16:20	277	*	*	*	*	10:19	131	22:16	137	*	*	*	*	
2	165	202	244	282	307	313	297	264	221	179	146	129	130	149	181	218	250	272	276	262	235	203	176	159	5260	219.2		4:46	314	17:44	277	*	*	*	*	11:26	127	23:33	156	*	*	*	*	
3	158	175	205	241	274	296	303	289	257	216	174	140	119	118	137	170	210	249	278	290	282	257	225	193	5256	219.0		5:49	303	19: 5	290	*	*	*	*	12:33	116	*	*	*	*	*	*	
4	170	162	174	200	234	266	290	299	286	253	210	165	128	105	104	126	164	210	257	294	310	303	276	239	5225	217.7		6:54	299	20:11	311	*	*	*	*	0:54	162	13:32	101	*	*	*	*	
5	200	170	158	168	194	230	265	292	300	284	247	199	151	110	88	91	119	165	219	273	314	330	319	286	5172	215.5		7:52	300	21: 5	330	*	*	*	*	2: 4	158	14:23	86	*	*	*	*	
6	241	196	162	150	163	194	234	272	299	303	280	236	183	131	91	74	85	121	175	235	293	333	344	324	5119	213.3		8:40	305	21:50	344	*	*	*	*	2:59	150	15: 7	74	*	*	*	*	
7	283	233	184	151	145	165	202	246	285	308	303	270	218	161	109	74	65	87	132	192	256	313	346	347	5075	211.5		9:21	310	22:30	351	*	*	*	*	3:43	144	15:46	64	*	*	*	*	
8	317	270	215	168	142	146	175	218	263	300	314	297	253	195	137	88	61	65	98	150	214	279	330	352	5047	210.3		9:58	315	23: 7	352	*	*	*	*	4:22	140	16:23	59	*	*	*	*	
9	339	301	248	193	151	137	154	192	238	283	314	315	283	230	170	113	70	56	74	117	174	240	302	343	5037	209.9	F	10:33	319	23:40	351	*	*	*	*	4:56	137	16:56	56	*	*	*	*	
10	349	323	278	223	171	139	140	168	212	259	301	321	307	263	203	143	90	58	59	91	142	203	269	324	5036	209.8		11: 7	322	*	*	*	*	5:28	135	17:29	54	*	*	*	*			
11	350	339	302	251	195	150	133	148	185	232	278	314	321	292	237	175	117	71	53	70	114	172	236	299	5034	209.8		0:11	350	11:42	323	*	*	*	*	6: 1	133	18: 1	53	*	*	*	*	
12	342	349	323	277	222	169	134	132	160	203	250	294	321	313	271	211	149	95	60	58	90	143	205	269	5040	210.0		0:41	351	12:18	323	*	*	*	*	6:34	129	18:34	54	*	*	*	*	
13	325	352	342	302	250	195	148	125	136	172	217	264	304	320	299	249	187	129	82	60	73	116	174	237	5058	210.8		1:13	353	12:57	320	*	*	*	*	7:10	125	19: 9	59	*	*	*	*	
14	298	342	353	327	279	224	171	132	121	142	182	228	273	307	312	283	231	172	119	81	71	94	143	202	5087	212.0		1:46	354	13:40	314	*	*	*	*	7:49	121	19:49	70	*	*	*	*	
15	263	317	348	344	309	257	202	153	122	121	146	187	233	275	303	303	272	223	170	123	94	92	119	167	5143	214.3		2:24	350	14:29	307	*	*	*	*	8:33	118	20:35	89	*	*	*	*	
16	223	279	322	342	329	290	238	185	141	117	119	145	185	230	271	297	296	270	228	181	141	116	116	140	5201	216.7		3: 6	342	15:30	300	*	*	*	*	9:25	114	21:32	113	*	*	*	*	
17	183	234	281	317	329	314	276	225	175	134	111	113	137	176	221	263	291	298	280	245	205	167	143	137	5255	219.0	L	3:57	329	16:46	298	*	*	*	*	10:27	109	22:44	137	*	*	*	*	
18	155	190	233	274	305	317	304	268	219	170	128	103	101	122	162	209	254	290	307	300	272	234	196	166	5279	220.0		4:59	317	18:11	308	*	*	*	*	11:36	98	*	*	*	*	*	*	
19	152	160	187	225	263	294	309	300	267	218	166	121	90	84	104	145	196	249	295	323	324	300	263	220	5255	219.0		6: 9	310	19:32	327	*	*	*	*	0: 9	152	12:45	83	*	*	*	*	
20	182	158	157	180	215	254	289	309	303	270	218	162	112	76	65	86	130	187	247	304	341	347	324	283	5199	216.6		7:19	310	20:41	349	*	*	*	*	1:31	154	13:50	65	*	*	*	*	
21	235	188	156	151	173	209	251	290	315	310	273	217	157	101	61	49	72	121	182	250	315	357	364	339	5136	214.0		8:22	317	21:41	366	*	*	*	*	2:40	150	14:50	49	*	*	*	*	
22	293	239	186	150	145	169	209	254	297	324	317	275	214	149	90	48	39	66	119	184	257	327	370	373	5094	212.3		9:19	326	22:33	377	*	*	*	*	3:38	143	15:45	37	*	*	*	*	
23	342	292	234	177	141	142	171	214	262	308	334	320	271	207	141	80	39	36	69	125	193	270	340	377	5085	211.9	N	10:11	334	23:20	#380	*	*	*	*	4:29	137	16:35	#32	*	*	*	*	
24	371	334	281	219	162	133	142	177	222	273	320	340	317	263	197	131	71	37	42	82	140	210	288	353	5105	212.7		10:59	340	*	*	*	*	5:15	132	17:22	34	*	*	*	*			
25	378	361	317	260	197	146	128	146	185	233	285	329	339	307	249	184	119	65	41	58	104	165	236	311	5143	214.3		0: 3	378	11:44	341	*	*	*	*	5:57	128	18: 4	41	*	*	*	*	
26	363	371	342	292	233	172	131	126	153	195	245	297	334	331	291	232	168	108	64	56	84	135	197	268	5188	216.2		0:41	373	12:27	338	*	*	*	*	6:37	123	18:43	54	*	*	*	*	
27	332	365	356	316	262	202	148	120	128	161	206	257	306	330	316	271	213	154	102	73	79	116	170	233	5216	217.3		1:16	367	13: 9	331	*	*	*	*	7:16	119	19:19	71	*	*	*	*	
28	297	345	358	334	286	230	173	130	116	133	170	217	267	307	319	297	252	198	146	106	92	110	151	205	5239	218.3		1:49	359	13:52	319	*	*	*	*	7:55	116	19:56	92	*	*	*	*	
29	264	316	345	340	306	256	201	152	121	118	140	178	224	269	300	304	280	239	192	149	121	119	142	183	5259	219.1		2:22	347	14:38	306	*	*	*	*	8:36	116	20:36	117	*	*	*	*	
30	232	281	319	332	317	280	231	181	141	120	122	145	182	225	264	288	290	271	237	199	165	146	148	169	5285	220.2		2:57	332	15:35	292	*	*	*	*	9:23	118	21:26	144	*	*	*	*	
31	204	245	283	308	311	293	259	215	172	139	122	125	146	179	219	254	277	283	272	247	217	189	172	171	5302	220.9	U	3:40	312	16:50	284	*	*	*	*	10:21	121	22:36	169	*	*	*	*	

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	160077	215.2	23日 23時 20分	380	1	23日 16時 35分	32	1





# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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	196	187	191	206	226	244	253	252	239	213	181	150	128	119	126	150	187	229	268	298	312	307	283	249	5194	216.4		6:25	254	20:14	313	*	*	*	*	1:13	187	13: 5	119	*	*	*	*
2	213	185	170	172	191	218	244	263	267	254	224	184	146	117	104	112	141	185	234	281	316	330	318	285	5154	214.8		7:47	268	21: 3	330	*	*	*	*	2:22	169	14: 9	104	*	*	*	*
3	241	197	164	149	159	187	223	259	283	287	267	226	178	133	99	88	102	140	192	249	301	336	341	318	5119	213.3		8:41	289	21:41	343	*	*	*	*	3: 6	149	14:58	88	*	*	*	*
4	273	221	172	140	134	156	195	240	282	307	304	270	218	162	112	79	75	102	150	209	271	324	351	342	5089	212.0		9:23	310	22:14	352	*	*	*	*	3:41	133	15:38	73	*	*	*	*
5	304	251	193	144	119	129	164	212	264	309	327	310	262	202	141	90	63	73	112	169	234	299	346	357	5074	211.4		10: 2	328	22:45	358	*	*	*	*	4:13	119	16:14	62	*	*	*	*
6	330	280	220	161	117	108	134	180	234	290	332	338	303	245	179	117	70	56	82	133	196	264	327	360	5056	210.7	F	10:38	341	23:16	362	*	*	*	*	4:44	107	16:50	56	*	*	*	*
7	350	307	249	186	129	98	107	147	200	258	315	348	337	287	222	156	95	58	62	103	162	228	296	349	5049	210.4		11:15	349	23:46	364	*	*	*	*	5:16	96	17:24	#55	*	*	*	*
8	363	331	276	214	151	102	88	114	163	220	282	335	353	325	266	199	134	80	59	81	133	195	262	325	5051	210.5		11:53	354	*	*	*	*	5:49	87	17:59	59	*	*	*	*		
9	361	351	303	240	177	118	82	86	126	181	241	303	347	349	308	245	180	120	77	73	109	166	229	292	5064	211.0		0:17	363	12:32	354	*	*	*	*	6:23	78	18:36	69	*	*	*	*
10	343	358	327	269	204	142	92	72	92	140	198	260	317	349	337	290	229	169	116	88	99	142	199	258	5090	212.1		0:49	359	13:14	350	*	*	*	*	6:59	72	19:14	87	*	*	*	*
11	312	346	340	296	234	171	115	77	72	103	154	212	272	321	341	323	277	222	169	127	111	130	172	224	5121	213.4		1:22	349	14: 0	341	*	*	*	*	7:37	69	19:57	111	*	*	*	*
12	275	316	332	314	266	206	149	101	75	80	113	162	218	273	315	328	311	272	226	182	150	141	158	194	5157	214.9		1:59	332	14:55	329	*	*	*	*	8:21	73	20:49	140	*	*	*	*
13	236	275	303	309	287	243	191	142	103	83	90	119	163	214	263	301	315	306	278	242	206	179	168	178	5194	216.4	L	2:43	310	16: 5	316	*	*	*	*	9:16	82	22: 1	168	*	*	*	*
14	201	231	260	281	285	269	235	193	151	116	96	97	118	154	199	246	284	307	310	294	266	234	205	186	5218	217.4		3:43	286	17:37	311	*	*	*	*	10:28	94	23:45	182	*	*	*	*
15	182	193	213	237	258	269	264	243	209	170	134	108	98	109	138	180	227	272	307	322	316	291	257	220	5217	217.4		5:15	269	19:11	323	*	*	*	*	12: 0	98	*	*	*	*	*	*
16	189	172	173	189	215	243	266	275	264	233	192	150	113	92	94	120	162	215	269	315	339	336	309	268	5193	216.4		6:58	275	20:22	341	*	*	*	*	1:27	170	13:26	90	*	*	*	*
17	221	177	151	149	169	202	240	277	297	289	256	208	157	111	81	79	107	154	212	275	329	356	348	313	5158	214.9		8:15	297	21:15	357	*	*	*	*	2:34	147	14:33	76	*	*	*	*
18	263	206	155	127	131	159	201	250	297	321	309	268	213	155	101	69	72	106	158	222	291	346	365	345	5130	213.8		9:11	322	21:57	365	*	*	*	*	3:22	125	15:25	66	*	*	*	*
19	301	243	180	128	107	123	161	212	270	321	340	318	268	208	144	89	63	76	118	175	242	312	359	362	5120	213.3		9:57	340	22:34	#366	*	*	*	*	4: 2	107	16: 9	62	*	*	*	*
20	329	275	213	148	104	98	127	174	231	294	341	348	313	256	192	128	79	66	93	142	202	271	334	363	5121	213.4	N	10:38	351	23: 7	363	*	*	*	*	4:38	95	16:47	65	*	*	*	*
21	346	300	240	176	117	88	100	140	193	256	318	353	343	296	236	171	111	76	81	120	174	236	302	349	5122	213.4		11:16	355	23:36	358	*	*	*	*	5:11	87	17:22	73	*	*	*	*
22	355	319	263	200	138	91	82	110	159	217	282	336	353	326	273	211	149	99	83	106	154	211	272	327	5116	213.2		11:52	354	*	*	*	*	5:43	80	17:54	82	*	*	*	*		
23	352	333	283	222	159	105	76	87	128	182	244	305	344	343	304	248	187	132	98	101	137	190	247	302	5109	212.9		0: 4	352	12:28	349	*	*	*	*	6:13	75	18:25	94	*	*	*	*
24	339	339	301	243	181	123	83	74	101	149	207	268	320	341	325	281	225	169	124	108	127	170	222	276	5096	212.3		0:30	345	13: 3	341	*	*	*	*	6:43	73	18:57	108	*	*	*	*
25	318	334	313	264	205	147	99	75	84	121	172	229	285	323	329	304	260	209	161	131	129	156	199	247	5094	212.3		0:56	334	13:40	331	*	*	*	*	7:13	75	19:32	126	*	*	*	*
26	290	316	312	279	228	174	124	90	82	102	142	192	245	291	315	312	286	246	203	166	148	155	182	219	5099	212.5		1:23	318	14:22	317	*	*	*	*	7:46	82	20:12	148	*	*	*	*
27	257	287	297	282	246	201	155	117	96	99	122	160	204	250	285	301	296	274	243	208	181	171	178	198	5108	212.8		1:54	297	15:13	302	*	*	*	*	8:23	95	21: 5	170	*	*	*	*
28	224	251	269	270	253	223	188	153	125	112	117	138	169	206	244	273	287	286	273	250	223	201	189	189	5113	213.0	U	2:34	272	16:25	289	*	*	*	*	9:12	112	22:28	188	*	*	*	*
29	199	215	232	245	246	236	216	191	164	141	129	130	143	166	198	232	261	280	287	282	264	239	214	195	5105	212.7		3:36	247	18: 3	287	*	*	*	*	10:26	128	*	*	*	*	*	*
30	186	186	195	211	226	235	235	226	207	182	157	138	131	136	155	185	222	257	284	298	297	279	249	216	5093	212.2		5:30	237	19:26	300	*	*	*	*	0:30	184	12: 6	131	*	*	*	*

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	153624	213.4	19日 22時 34分	366	1	7日 17時 24分	55	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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	187	168	163	174	196	221	241	252	248	229	198	164	136	120	121	140	176	220	263	298	316	312	286	246	5075	211.5		7:17	253	20:20	317	*	*	*	*	1:48	163	13:28	118	*	*	*	*
2	202	164	142	140	160	193	230	262	279	274	246	204	159	122	101	103	131	175	227	279	318	333	319	280	5043	210.1		8:17	280	21:0	333	*	*	*	*	2:33	138	14:24	99	*	*	*	*
3	229	177	134	115	125	159	204	252	292	309	293	252	198	145	101	81	93	131	185	245	302	339	343	312	5016	209.0		9:2	309	21:35	346	*	*	*	*	3:9	115	15:9	81	*	*	*	*
4	261	201	144	104	97	123	169	225	281	323	331	300	246	184	125	80	69	94	144	204	269	326	354	339	4993	208.0		9:42	333	22:9	354	*	*	*	*	3:42	95	15:48	68	*	*	*	*
5	292	231	167	110	80	90	131	188	251	312	348	340	295	232	165	104	66	68	108	165	230	297	347	356	4973	207.2		10:20	351	22:41	358	*	*	*	*	4:15	79	16:26	62	*	*	*	*
6	321	262	196	130	80	66	94	147	210	278	338	362	337	281	214	146	88	62	81	132	193	259	322	357	4956	206.5	F	10:59	362	23:14	358	*	*	*	*	4:48	65	17:4	62	*	*	*	*
7	344	292	226	158	96	58	63	106	166	233	303	356	364	325	263	196	130	81	72	105	161	223	287	340	4948	206.2		11:39	#367	23:47	355	*	*	*	*	5:22	54	17:41	69	*	*	*	*
8	354	319	256	188	122	68	47	70	123	186	256	323	363	355	308	246	181	121	85	92	135	192	251	308	4949	206.2		12:20	366	*	*	*	*	5:58	47	18:20	83	*	*	*	*		
9	344	337	287	220	153	92	50	46	82	140	205	275	335	361	341	292	233	172	122	101	120	165	218	272	4963	206.8		0:21	347	13:3	361	*	*	*	*	6:35	#43	19:1	101	*	*	*	*
10	317	335	310	254	189	126	74	46	56	98	156	220	285	335	349	326	280	226	173	134	124	147	189	235	4984	207.7		0:56	335	13:51	350	*	*	*	*	7:15	45	19:46	123	*	*	*	*
11	279	311	313	281	227	167	113	71	55	71	113	167	227	285	325	334	313	274	228	184	154	149	169	201	5011	208.8		1:35	317	14:46	335	*	*	*	*	8:0	55	20:41	148	*	*	*	*
12	238	272	291	287	257	211	162	116	84	73	88	124	171	224	274	309	319	306	276	239	202	177	168	178	5046	210.3	L	2:21	293	15:54	319	*	*	*	*	8:54	73	21:56	168	*	*	*	*
13	199	226	251	266	265	245	212	173	135	106	94	101	127	166	212	257	293	310	308	287	256	222	193	175	5079	211.6		3:27	268	17:21	312	*	*	*	*	10:8	94	23:42	172	*	*	*	*
14	172	183	202	225	244	254	249	228	197	162	131	110	106	121	153	195	241	282	310	317	303	273	236	198	5092	212.2		5:10	254	18:49	317	*	*	*	*	11:43	106	*	*	*	*	*	*
15	168	153	157	176	204	234	258	267	255	226	188	150	118	103	110	139	182	232	282	318	331	316	281	236	5084	211.8		6:56	267	19:56	331	*	*	*	*	1:16	153	13:11	102	*	*	*	*
16	187	147	127	132	157	194	237	275	293	283	250	205	158	116	93	100	131	179	234	291	332	342	319	276	5058	210.8		8:8	294	20:46	342	*	*	*	*	2:17	126	14:17	92	*	*	*	*
17	221	164	118	101	115	151	199	254	301	320	303	262	210	154	106	84	97	135	187	248	308	345	343	308	5034	209.8		9:1	320	21:27	349	*	*	*	*	3:1	101	15:7	84	*	*	*	*
18	255	193	132	91	85	112	158	216	280	328	338	310	260	201	141	94	82	105	150	207	270	326	350	331	5015	209.0		9:45	339	22:2	350	*	*	*	*	3:39	83	15:49	81	*	*	*	*
19	283	223	158	100	71	81	121	177	242	308	347	343	303	247	184	124	87	89	124	175	234	296	340	342	4999	208.3		10:24	351	22:33	347	*	*	*	*	4:13	70	16:26	83	*	*	*	*
20	306	248	184	120	73	63	91	141	203	272	332	355	334	285	225	162	109	88	107	151	206	265	319	342	4981	207.5	N	11:0	355	23:2	342	*	*	*	*	4:45	61	17:0	88	*	*	*	*
21	322	271	208	144	87	57	67	109	166	232	300	346	351	316	262	200	140	101	100	133	183	238	293	331	4957	206.5		11:36	355	23:29	336	*	*	*	*	5:15	56	17:32	95	*	*	*	*
22	330	291	231	167	107	63	54	82	133	195	262	322	350	337	293	236	176	125	104	120	162	214	268	312	4934	205.6		12:10	351	23:56	329	*	*	*	*	5:44	53	18:4	104	*	*	*	*
23	329	306	254	191	129	78	53	64	104	161	225	288	333	342	316	268	211	157	120	117	145	190	241	288	4910	204.6		12:44	344	*	*	*	*	6:13	52	18:36	114	*	*	*	*		
24	317	312	273	216	155	100	63	57	83	130	189	251	304	333	327	293	245	192	148	127	136	170	214	259	4894	203.9		0:22	319	13:19	335	*	*	*	*	6:41	55	19:10	126	*	*	*	*
25	294	305	284	238	182	127	84	64	73	108	157	214	269	310	323	308	273	228	182	150	141	158	191	229	4892	203.8		0:50	306	13:56	323	*	*	*	*	7:11	63	19:48	141	*	*	*	*
26	264	286	282	252	207	158	114	84	77	96	133	180	230	276	304	308	290	258	219	183	160	158	174	201	4894	203.9		1:22	288	14:39	309	*	*	*	*	7:45	76	20:35	156	*	*	*	*
27	231	256	266	256	227	189	149	116	96	97	118	151	192	236	272	293	294	279	253	221	191	173	170	180	4906	204.4		2:1	266	15:34	296	*	*	*	*	8:28	94	21:41	169	*	*	*	*
28	198	219	237	244	236	214	186	157	131	116	116	132	159	193	231	263	283	287	278	257	229	201	179	170	4916	204.8	U	2:58	244	16:48	288	*	*	*	*	9:28	114	23:20	169	*	*	*	*
29	171	182	200	217	229	230	219	200	176	151	133	127	134	154	185	221	255	280	291	286	267	237	204	174	4923	205.1		4:34	231	18:14	291	*	*	*	*	10:57	127	*	*	*	*	*	*
30	156	151	160	180	205	228	241	240	225	199	168	141	125	124	141	173	213	254	286	303	300	276	238	195	4922	205.1		6:29	242	19:21	304	*	*	*	*	0:51	150	12:32	123	*	*	*	*
31	156	130	124	139	169	206	242	266	271	252	217	176	138	113	108	128	166	213	261	301	320	310	275	226	4907	204.5		7:42	272	20:10	320	*	*	*	*	1:47	124	13:42	107	*	*	*	*

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	154354	207.5	7日 11時 39分	367	1	9日 6時 35分	43	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34 ° 4 N

経度：133 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017 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	173	127	99	100	127	170	220	268	299	301	273	226	174	126	95	93	120	167	222	277	320	333	310	262	4882	203.4		8:33	304	20:52	333	*	*	*	*	2:29	96	14:35	90	*	*	*	*
2	202	142	93	71	86	127	183	244	300	331	323	282	225	164	110	80	86	124	179	239	298	336	336	297	4858	202.4		9:18	332	21:30	342	*	*	*	*	3: 6	71	15:20	78	*	*	*	*
3	236	170	106	61	52	83	137	202	272	330	354	332	280	216	151	96	73	91	139	198	261	318	345	327	4830	201.3		10: 0	354	22: 6	346	*	*	*	*	3:42	51	16: 3	73	*	*	*	*
4	272	204	134	72	37	45	90	153	225	298	354	364	330	271	204	137	87	76	107	160	221	283	332	343	4799	200.0	F	10:43	367	22:43	345	*	*	*	*	4:19	35	16:44	75	*	*	*	*
5	305	240	169	100	44	23	48	103	171	247	321	367	364	320	259	192	127	87	90	130	185	244	302	338	4776	199.0		11:26	#372	23:19	341	*	*	*	*	4:57	23	17:25	83	*	*	*	*
6	329	277	207	136	71	26	21	58	119	190	267	336	370	355	307	246	180	123	95	111	155	208	263	313	4763	198.5		12:10	370	23:57	333	*	*	*	*	5:36	# 17	18: 7	95	*	*	*	*
7	333	307	247	177	109	51	19	28	74	137	208	283	343	363	341	292	234	173	125	110	133	176	226	275	4764	198.5		12:56	364	*	*	*	*	6:17	# 17	18:51	110	*	*	*	*		
8	313	317	281	220	154	92	43	24	44	91	153	223	292	341	351	325	279	224	171	133	128	152	191	235	4777	199.0		0:37	320	13:45	352	*	*	*	*	7: 0	24	19:39	126	*	*	*	*
9	276	301	295	257	200	141	88	50	41	64	110	168	232	292	331	335	311	270	221	175	146	144	164	196	4808	200.3		1:20	303	14:38	338	*	*	*	*	7:46	40	20:35	141	*	*	*	*
10	232	264	281	273	239	192	142	98	69	64	85	125	177	234	285	316	321	301	266	223	184	158	152	165	4846	201.9		2:11	282	15:40	322	*	*	*	*	8:41	63	21:47	152	*	*	*	*
11	188	217	244	259	255	232	197	157	121	96	89	103	135	179	227	272	302	311	298	268	230	193	164	151	4888	203.7	L	3:19	260	16:52	311	*	*	*	*	9:49	89	23:19	150	*	*	*	*
12	154	170	194	221	241	249	239	215	182	149	122	109	113	137	174	217	260	293	308	300	274	236	196	160	4913	204.7		4:57	249	18: 9	308	*	*	*	*	11:15	108	*	*	*	*	*	*
13	137	133	146	172	204	235	256	258	241	210	175	142	119	115	133	167	210	255	293	312	306	277	235	188	4919	205.0		6:37	259	19:15	313	*	*	*	*	0:44	132	12:41	114	*	*	*	*
14	144	114	107	124	156	198	242	275	284	267	233	192	150	119	110	127	163	209	258	300	320	309	273	224	4898	204.1		7:50	284	20: 8	320	*	*	*	*	1:45	107	13:50	110	*	*	*	*
15	169	118	87	86	111	154	207	262	300	308	286	245	196	147	112	105	127	167	217	270	312	325	303	257	4871	203.0		8:44	310	20:51	325	*	*	*	*	2:32	83	14:43	104	*	*	*	*
16	200	140	89	64	75	112	165	228	288	325	325	293	244	188	135	103	105	135	180	234	287	322	321	285	4843	201.8		9:29	330	21:28	327	*	*	*	*	3:11	64	15:27	100	*	*	*	*
17	230	168	106	62	51	76	124	186	255	315	342	329	287	232	172	121	99	113	151	201	257	305	325	306	4813	200.5		10: 9	342	22: 1	325	*	*	*	*	3:46	50	16: 6	99	*	*	*	*
18	257	196	132	75	44	51	89	146	214	284	335	347	320	271	211	152	110	102	129	174	227	280	316	317	4779	199.1	N	10:46	348	22:32	322	*	*	*	*	4:19	42	16:41	101	*	*	*	*
19	281	223	158	97	51	37	61	111	174	245	309	345	340	303	248	187	133	106	114	151	201	253	298	318	4744	197.7		11:22	348	23: 1	318	*	*	*	*	4:50	37	17:15	104	*	*	*	*
20	298	248	185	122	67	37	43	81	138	205	273	326	345	325	279	222	164	121	110	133	177	227	276	308	4710	196.3		11:57	345	23:29	312	*	*	*	*	5:20	35	17:47	109	*	*	*	*
21	307	271	212	149	90	48	36	59	107	168	235	297	334	334	303	253	196	145	117	122	155	201	250	290	4679	195.0		12:30	339	23:58	305	*	*	*	*	5:50	36	18:20	115	*	*	*	*
22	305	286	238	177	117	67	41	47	83	137	199	263	312	331	317	278	227	174	133	121	139	177	222	264	4655	194.0		13: 3	332	*	*	*	*	6:19	39	18:53	121	*	*	*	*		
23	292	291	258	205	146	93	56	46	67	111	167	228	283	318	321	297	254	205	159	131	131	156	194	234	4643	193.5		0:28	296	13:37	324	*	*	*	*	6:49	45	19:29	128	*	*	*	*
24	268	283	269	230	177	125	82	58	62	92	139	194	249	293	314	307	277	235	190	153	136	143	168	202	4646	193.6		1: 2	283	14:13	315	*	*	*	*	7:22	56	20:12	135	*	*	*	*
25	236	261	266	246	207	161	117	84	71	83	116	162	212	260	294	306	293	263	224	184	154	142	149	171	4662	194.3		1:43	267	14:57	306	*	*	*	*	8: 1	71	21: 5	142	*	*	*	*
26	199	227	246	248	229	197	158	123	97	90	103	134	175	219	261	289	297	284	257	221	185	156	143	146	4684	195.2		2:35	249	15:52	297	*	*	*	*	8:52	90	22:17	142	*	*	*	*
27	163	186	212	231	236	226	202	171	140	117	108	116	140	176	217	255	282	292	283	258	223	185	154	135	4708	196.2	U	3:51	237	17: 1	292	*	*	*	*	10: 2	108	23:40	131	*	*	*	*
28	132	145	168	197	222	238	238	222	195	163	135	119	119	136	169	209	249	280	295	289	263	223	180	141	4727	197.0		5:30	240	18:13	295	*	*	*	*	11:31	116	*	*	*	*	*	*
29	115	108	122	152	189	226	253	263	251	221	183	147	120	112	126	160	203	248	284	303	296	264	217	165	4728	197.0		6:57	263	19:15	304	*	*	*	*	0:49	108	12:53	112	*	*	*	*
30	118	87	81	103	142	191	240	279	294	280	243	197	151	115	101	117	155	203	253	295	314	300	257	200	4716	196.5		8: 0	294	20: 6	314	*	*	*	*	1:42	80	13:58	101	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数
720	143329	199.1	5日 11時 26分	372	1	7日 6時 17分	17	2

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：今治

緯度：34°4' N

経度：133°0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 200.0(cm)

2017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		
1	140	88	57	58	91	142	202	263	309	324	302	257	202	147	105	92	114	158	211	265	308	322	296	241	4694	195.6		8:53	324	20:51	322	*	*	*	*	2:28	53	14:52	92	*	*	*	*
2	176	111	57	30	43	88	150	219	288	336	345	314	262	201	140	97	90	119	168	224	279	319	322	283	4661	194.2		9:42	347	21:34	327	*	*	*	*	3:11	30	15:41	88	*	*	*	*
3	218	148	81	29	12	38	93	162	238	310	355	355	316	259	195	133	94	96	132	183	240	294	326	315	4622	192.6		10:29	361	22:16	328	*	*	*	*	3:53	12	16:27	89	*	*	*	*
4	263	192	120	55	9	4	41	103	175	255	328	365	355	311	252	186	126	96	107	148	200	255	305	326	4577	190.7	F	11:16	#367	22:58	326	*	*	*	*	4:37	1	17:13	95	*	*	*	*
5	301	240	168	97	35	-1	6	51	116	191	272	339	366	348	301	241	176	122	102	122	165	215	268	310	4551	189.6		12: 3	366	23:41	321	*	*	*	*	5:21	# -4	17:58	102	*	*	*	*
6	318	283	218	147	79	24	-1	16	66	131	207	286	344	360	335	286	227	165	120	111	136	178	227	275	4538	189.1		12:50	361	*	*	*	*	6: 5	-2	18:44	109	*	*	*	*		
7	308	305	263	199	132	69	23	9	34	85	151	225	296	343	348	319	270	212	156	121	120	147	187	232	4554	189.8		0:26	312	13:37	351	*	*	*	*	6:50	8	19:32	116	*	*	*	*
8	274	298	287	244	185	124	69	33	29	58	108	171	240	301	335	333	301	253	199	151	124	127	152	189	4585	191.0		1:12	299	14:25	339	*	*	*	*	7:37	26	20:24	122	*	*	*	*
9	229	265	281	268	229	178	125	80	53	55	84	132	189	250	299	323	316	284	239	191	150	128	130	151	4629	192.9		2: 4	281	15:15	324	*	*	*	*	8:26	50	21:24	126	*	*	*	*
10	182	218	249	262	252	222	180	137	101	81	84	109	151	201	251	291	309	301	272	231	187	150	128	126	4675	194.8	L	3: 5	262	16:11	309	*	*	*	*	9:22	79	22:36	125	*	*	*	*
11	141	169	201	230	247	245	226	194	158	127	109	108	127	161	204	247	281	297	291	265	227	185	147	122	4709	196.2		4:25	249	17:14	298	*	*	*	*	10:32	106	23:54	114	*	*	*	*
12	114	125	150	183	216	241	250	240	215	184	154	131	124	135	163	201	240	273	291	287	263	224	180	138	4722	196.8		5:58	250	18:21	292	*	*	*	*	11:54	124	*	*	*	*	*	*
13	108	96	106	133	171	212	248	266	262	240	207	172	143	128	135	160	196	235	271	291	287	260	217	168	4712	196.3		7:20	267	19:21	293	*	*	*	*	1: 1	96	13:11	128	*	*	*	*
14	121	87	75	90	124	169	220	265	289	286	260	222	179	142	124	130	157	196	238	276	295	287	252	203	4687	195.3		8:22	291	20:12	296	*	*	*	*	1:56	75	14:14	123	*	*	*	*
15	148	98	64	58	81	124	180	239	289	312	303	270	224	174	134	117	128	160	203	248	285	299	280	236	4654	193.9		9:12	312	20:55	299	*	*	*	*	2:41	57	15: 5	116	*	*	*	*
16	180	122	72	44	49	83	136	199	264	312	327	309	267	214	161	122	112	132	170	217	263	295	297	266	4613	192.2		9:55	327	21:33	301	*	*	*	*	3:21	42	15:48	111	*	*	*	*
17	213	152	93	48	32	51	95	156	225	289	329	332	303	254	196	143	112	114	143	188	237	280	301	287	4573	190.5		10:35	335	22: 8	301	*	*	*	*	3:58	32	16:27	109	*	*	*	*
18	243	184	121	66	32	31	62	116	182	252	309	336	326	286	232	173	127	109	124	162	210	258	293	299	4533	188.9	N	11:12	337	22:40	301	*	*	*	*	4:32	27	17: 1	109	*	*	*	*
19	269	215	152	91	44	24	39	82	142	211	277	323	333	309	262	205	150	115	112	140	184	233	276	299	4487	187.0		11:46	334	23:11	300	*	*	*	*	5: 4	24	17:34	109	*	*	*	*
20	287	244	183	120	65	30	27	57	109	173	241	299	329	322	286	234	177	130	110	123	159	206	253	289	4453	185.5		12:18	330	23:42	297	*	*	*	*	5:34	24	18: 6	110	*	*	*	*
21	296	267	214	151	91	45	26	40	83	141	206	270	314	326	303	259	205	152	117	112	137	179	226	268	4428	184.5		12:48	326	*	*	*	*	6: 4	26	18:38	110	*	*	*	*		
22	292	283	242	183	122	68	35	32	62	114	175	238	293	322	315	281	232	178	132	110	120	152	196	239	4416	184.0		0:15	293	13:19	323	*	*	*	*	6:34	29	19:12	110	*	*	*	*
23	274	285	263	214	155	99	56	36	49	90	146	207	265	308	320	300	258	207	157	121	111	129	164	206	4420	184.2		0:51	285	13:51	320	*	*	*	*	7: 7	36	19:50	110	*	*	*	*
24	245	271	271	241	191	137	88	55	49	72	118	175	232	282	312	311	282	237	188	143	116	114	135	169	4434	184.8		1:30	275	14:28	315	*	*	*	*	7:43	47	20:35	111	*	*	*	*
25	208	242	261	255	225	179	131	91	67	68	96	142	195	247	288	307	298	266	222	175	136	114	114	134	4461	185.9		2:18	262	15:11	308	*	*	*	*	8:27	64	21:29	111	*	*	*	*
26	166	201	233	250	245	219	181	140	106	87	90	115	156	204	249	284	298	287	256	213	169	131	109	107	4496	187.3	U	3:18	251	16: 5	298	*	*	*	*	9:23	85	22:36	105	*	*	*	*
27	124	154	190	222	243	246	229	197	161	129	109	107	125	160	202	243	275	290	281	252	209	163	124	97	4532	188.8		4:38	247	17: 9	290	*	*	*	*	10:36	105	23:47	91	*	*	*	*
28	91	106	138	177	215	245	258	250	224	189	154	127	116	126	155	195	235	269	287	281	251	206	156	111	4562	190.1		6: 7	259	18:17	288	*	*	*	*	12: 2	116	*	*	*	*	*	*
29	79	69	85	121	167	215	257	280	279	253	215	174	138	117	121	148	187	230	267	289	285	251	199	143	4569	190.4		7:25	283	19:21	291	*	*	*	*	0:52	69	13:21	116	*	*	*	*
30	92	55	44	65	108	163	221	274	306	306	279	235	186	141	113	115	142	185	231	272	297	289	248	189	4556	189.8		8:30	310	20:17	298	*	*	*	*	1:50	44	14:27	110	*	*	*	*
31	127	71	31	23	50	101	164	232	293	330	329	296	247	191	139	108	111	142	187	236	280	303	289	241	4521	188.4		9:28	334	21: 9	304	*	*	*	*	2:44	22	15:25	105	*	*	*	*

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	141624	190.4	4日 11時 16分	367	1	5日 5時 21分	-4	1