

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	315	326	297	235	162	96	45	20	35	92	172	251	318	360	364	327	266	201	145	105	96	127	184	245	4784	199.3		0:48	327	13:35	367	*	*	*	*	7:10	19	19:43	95	*	*	*	*	
2	294	323	319	277	209	138	79	38	30	64	133	214	288	342	365	347	295	229	167	117	90	99	142	202	4801	200.0		1:24	326	14: 5	365	*	*	*	*	7:43	28	20:17	89	*	*	*	*	
3	259	302	321	306	257	191	126	74	46	53	100	172	248	311	351	355	322	264	198	140	98	84	104	152	4834	201.4		2: 5	321	14:38	358	*	*	*	*	8:19	44	20:56	84	*	*	*	*	
4	210	263	300	313	292	245	185	128	85	67	84	134	201	267	318	344	336	296	238	177	123	88	82	106	4882	203.4		2:53	313	15:16	345	*	*	*	*	9: 2	67	21:42	80	*	*	*	*	
5	152	205	255	291	302	284	245	195	146	109	96	115	158	214	269	311	327	314	276	223	166	116	84	79	4932	205.5	L	3:53	302	16: 4	327	*	*	*	*	9:54	96	22:40	77	*	*	*	*	
6	100	140	190	240	278	295	287	260	219	174	139	125	136	167	211	258	294	309	299	268	221	165	114	80	4969	207.0		5:10	295	17: 6	309	*	*	*	*	11: 2	125	23:54	70	*	*	*	*	
7	71	84	118	169	223	268	296	302	286	250	205	167	145	143	160	196	240	277	297	296	272	227	168	112	4972	207.2		6:47	302	18:27	299	*	*	*	*	12:37	141	*	*	*	*	*	*	*
8	73	55	60	93	147	210	266	306	325	316	280	231	185	152	136	144	178	225	267	295	303	283	234	169	4933	205.5		8:11	326	19:50	304	*	*	*	*	1:18	54	14:12	135	*	*	*	*	
9	108	60	33	34	70	132	204	271	324	352	343	301	246	192	146	120	126	165	218	267	304	317	295	238	4866	202.8		9:15	353	20:55	317	*	*	*	*	2:29	29	15:19	118	*	*	*	*	
10	166	98	43	10	12	55	127	207	284	345	374	359	311	249	186	131	103	114	161	220	277	318	330	300	4780	199.2		10: 9	375	21:49	331	*	*	*	*	3:28	6	16:13	102	*	*	*	*	
11	235	158	85	25	-9	-1	52	131	218	302	365	388	364	309	241	171	113	90	112	167	231	291	333	338	4709	196.2		10:58	388	22:37	342	*	*	*	*	4:19	-12	17: 1	90	*	*	*	*	
12	298	226	146	70	9	-20	-1	62	146	237	321	379	390	356	295	223	150	96	84	118	180	247	307	343	4662	194.3	N	11:43	# 393	23:23	347	*	*	*	*	5: 7	# -21	17:45	83	*	*	*	*	
13	338	287	211	131	56	-2	-20	12	83	171	261	341	386	382	337	271	197	127	84	86	132	197	263	320	4651	193.8		12:24	390	*	*	*	*	5:52	-20	18:26	79	*	*	*	*			
14	347	328	270	193	115	44	-4	-7	39	115	202	288	356	383	361	308	239	167	105	77	95	149	215	278	4663	194.3		0: 7	347	13: 2	383	*	*	*	*	6:34	-12	19: 6	76	*	*	*	*	
15	327	342	312	249	175	102	39	6	20	77	155	238	313	362	368	331	271	203	136	87	77	109	167	230	4696	195.7		0:50	343	13:37	371	*	*	*	*	7:13	5	19:43	75	*	*	*	*	
16	289	327	329	290	228	159	94	44	29	59	122	197	270	329	356	341	294	233	168	110	77	83	124	182	4734	197.3		1:32	334	14: 9	357	*	*	*	*	7:50	28	20:21	74	*	*	*	*	
17	241	292	319	310	268	211	150	95	61	64	104	166	232	292	332	338	308	256	197	139	93	75	93	137	4773	198.9		2:16	321	14:39	340	*	*	*	*	8:26	57	20:59	75	*	*	*	*	
18	191	244	287	305	290	251	202	151	109	90	104	146	200	254	298	320	310	274	224	171	121	87	80	103	4812	200.5		3: 3	305	15:12	320	*	*	*	*	9: 5	90	21:42	79	*	*	*	*	
19	143	192	239	275	288	275	245	205	165	133	124	140	175	218	259	289	298	283	249	205	157	115	89	86	4847	202.0	U	3:59	288	15:52	298	*	*	*	*	9:51	123	22:35	84	*	*	*	*	
20	106	141	184	228	261	275	271	251	220	186	161	153	163	187	218	249	271	276	264	237	199	155	117	93	4866	202.8		5:14	276	16:47	277	*	*	*	*	10:55	153	23:47	87	*	*	*	*	
21	87	100	129	171	215	250	273	278	267	241	209	183	169	168	180	204	231	253	263	259	238	203	159	120	4850	202.1		6:51	279	18:14	263	*	*	*	*	12:37	166	*	*	*	*	*	*	
22	92	80	86	114	158	206	249	282	296	288	261	227	194	169	156	162	186	216	244	262	266	248	210	163	4815	200.6		8: 9	297	19:43	267	*	*	*	*	1:11	79	14:12	155	*	*	*	*	
23	119	84	64	69	101	151	206	259	300	318	307	274	232	190	153	135	143	173	211	247	275	281	259	213	4764	198.5		9: 6	318	20:45	282	*	*	*	*	2:20	63	15:12	134	*	*	*	*	
24	159	109	67	45	55	96	154	217	278	323	337	316	275	225	173	131	115	133	173	219	263	293	295	262	4713	196.4		9:53	337	21:33	298	*	*	*	*	3:13	44	15:57	115	*	*	*	*	
25	207	147	91	47	29	49	101	168	238	303	344	346	314	263	206	149	108	104	135	185	238	285	311	300	4668	194.5		10:33	350	22:14	312	*	*	*	*	3:59	29	16:37	101	*	*	*	*	
26	254	190	126	68	26	20	56	119	193	267	328	357	343	299	241	178	122	93	105	150	208	264	308	322	4637	193.2		11:10	358	22:52	322	*	*	*	*	4:39	17	17:13	92	*	*	*	*	
27	295	235	166	100	43	12	23	75	148	226	299	350	360	328	273	210	147	99	87	118	175	237	291	326	4623	192.6	F	11:43	362	23:27	330	*	*	*	*	5:16	10	17:46	86	*	*	*	*	
28	323	279	209	137	72	22	8	39	107	187	265	330	364	351	302	238	173	115	82	92	140	205	267	316	4623	192.6		12:14	365	*	*	*	*	5:50	7	18:18	80	*	*	*	*			
29	336	315	255	179	107	46	10	17	69	149	232	305	355	365	329	266	197	134	87	73	105	167	236	295	4629	192.9		0: 1	336	12:43	367	*	*	*	*	6:22	7	18:48	72	*	*	*	*	
30	334	338	298	227	149	80	29	11	40	110	196	276	338	368	352	296	224	154	97	65	74	123	194	263	4636	193.2		0:36	341	13:10	368	*	*	*	*	6:54	11	19:19	63	*	*	*	*	
31	316	343	330	276	200	125	64	26	28	77	157	241	313	358	364	325	256	180	115	68	54	82	144	217	4659	194.1		1:13	344	13:38	367	*	*	*	*	7:28	21	19:51	53	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	147783	198.6	12日 11時 43分	393	1	12日 5時 7分	-21	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	282	327	342	316	255	181	113	61	39	59	119	200	276	333	359	344	290	216	144	86	51	53	94	160	4700	195.8		1:53	342	14: 9	360	*	*	*	*	8: 3	39	20:28	47	*	*	*	*
2	230	289	326	331	299	240	174	116	75	66	97	158	230	293	334	343	314	256	185	120	71	48	60	104	4759	198.3		2:38	334	14:45	345	*	*	*	*	8:44	65	21:10	47	*	*	*	*
3	166	229	283	314	316	287	238	183	134	103	101	131	183	240	289	318	317	285	231	170	113	70	54	67	4822	200.9	L	3:32	319	15:28	321	*	*	*	*	9:33	98	22: 3	54	*	*	*	*
4	106	159	216	266	297	303	284	249	206	164	136	133	153	189	231	269	292	290	265	223	172	120	80	62	4865	202.7		4:43	304	16:26	294	*	*	*	*	10:38	131	23:13	61	*	*	*	*
5	68	96	140	193	244	280	298	295	273	236	196	166	152	155	175	208	243	267	274	262	232	186	134	91	4864	202.7		6:22	299	17:52	274	*	*	*	*	12:18	151	*	*	*	*	*	*
6	65	59	76	114	168	224	271	304	316	302	266	222	182	153	141	151	182	221	253	273	275	251	204	147	4820	200.8		7:58	316	19:34	277	*	*	*	*	0:47	59	14: 4	141	*	*	*	*
7	97	60	41	50	89	148	213	274	321	341	327	286	234	183	139	117	126	163	210	254	287	296	271	218	4745	197.7		9: 5	341	20:47	297	*	*	*	*	2:13	41	15:13	116	*	*	*	*
8	154	95	46	19	27	72	140	215	287	342	362	341	292	231	168	115	92	109	156	213	268	308	317	284	4653	193.9		9:58	362	21:43	318	*	*	*	*	3:17	17	16: 4	92	*	*	*	*
9	222	152	84	28	0	15	69	145	229	307	362	373	341	283	213	143	89	75	106	163	229	290	330	330	4578	190.8		10:44	375	22:30	336	*	*	*	*	4:10	-1	16:48	74	*	*	*	*
10	286	217	141	68	11	-10	17	82	165	252	330	375	370	326	260	185	113	68	70	114	180	251	312	345	4528	188.7	N	11:25	# 379	23:14	346	*	*	*	*	4:56	# -10	17:28	63	*	*	*	*
11	332	277	202	124	51	0	-7	36	109	195	282	350	376	354	297	226	150	85	56	76	133	204	275	330	4513	188.0		12: 1	376	23:55	350	*	*	*	*	5:38	# -10	18: 5	55	*	*	*	*
12	350	322	259	182	105	38	1	13	69	148	233	311	361	365	324	258	185	113	62	53	92	158	230	297	4529	188.7		12:34	370	*	*	*	*	6:16	-1	18:40	50	*	*	*	*		
13	342	345	303	235	160	88	32	15	46	113	193	271	334	360	340	284	214	142	81	48	62	114	184	254	4560	190.0		0:34	349	13: 4	360	*	*	*	*	6:51	14	19:13	47	*	*	*	*
14	313	343	330	279	210	140	78	39	43	91	162	237	302	343	344	303	238	169	105	58	47	79	140	209	4602	191.8		1:13	344	13:31	349	*	*	*	*	7:25	35	19:45	45	*	*	*	*
15	273	320	335	309	253	189	128	79	59	82	138	207	270	318	336	315	261	195	131	78	49	57	101	163	4646	193.6		1:51	335	13:58	336	*	*	*	*	7:59	59	20:18	47	*	*	*	*
16	227	283	317	318	285	233	177	126	92	90	124	179	238	287	316	314	278	221	161	107	67	54	74	122	4690	195.4		2:32	322	14:27	319	*	*	*	*	8:34	87	20:54	54	*	*	*	*
17	179	235	281	304	298	266	222	176	138	117	125	159	205	250	283	297	283	244	194	143	99	71	68	92	4729	197.0		3:17	306	15: 1	297	*	*	*	*	9:14	116	21:36	66	*	*	*	*
18	135	184	231	269	287	281	257	224	189	159	145	153	178	210	242	264	270	255	224	184	143	107	85	84	4760	198.3	U	4:15	287	15:46	270	*	*	*	*	10: 7	145	22:32	82	*	*	*	*
19	103	135	176	218	252	271	274	262	238	209	182	167	166	177	197	220	239	246	239	220	191	155	122	99	4758	198.3		5:39	275	17: 0	246	*	*	*	*	11:33	165	23:57	92	*	*	*	*
20	92	101	124	160	201	238	265	279	278	259	229	199	176	161	160	173	196	219	235	242	234	208	172	135	4736	197.3		7:24	281	18:59	242	*	*	*	*	13:37	159	*	*	*	*	*	*
21	106	88	86	105	143	188	233	272	296	298	277	242	204	168	142	135	150	181	213	242	259	255	226	183	4692	195.5		8:35	300	20:21	260	*	*	*	*	1:37	85	14:48	134	*	*	*	*
22	138	100	72	66	88	133	187	242	290	318	316	286	241	193	146	115	112	139	180	224	263	284	274	236	4643	193.5		9:25	321	21:13	285	*	*	*	*	2:45	65	15:35	109	*	*	*	*
23	183	130	82	50	47	80	135	199	262	314	337	322	280	226	169	118	91	101	142	195	248	291	307	284	4593	191.4		10: 6	337	21:56	307	*	*	*	*	3:35	44	16:13	90	*	*	*	*
24	232	170	110	58	29	38	85	152	223	291	338	346	315	261	199	137	89	76	105	161	222	279	318	321	4555	189.8		10:42	348	22:34	325	*	*	*	*	4:16	27	16:48	76	*	*	*	*
25	282	217	148	83	33	16	44	106	182	257	321	354	342	293	229	162	102	67	75	123	189	256	311	339	4531	188.8		11:14	356	23:10	339	*	*	*	*	4:54	16	17:20	64	*	*	*	*
26	323	267	193	120	57	16	17	65	140	221	295	347	359	324	259	188	122	70	54	85	149	223	289	337	4520	188.3	F	11:44	360	23:46	350	*	*	*	*	5:29	10	17:51	53	*	*	*	*
27	349	314	244	166	93	35	10	33	100	184	265	330	363	348	292	216	143	82	45	52	104	180	256	319	4523	188.5		12:13	364	*	*	*	*	6: 3	10	18:22	42	*	*	*	*		
28	355	349	297	219	140	71	25	20	64	144	230	304	354	363	323	250	170	99	48	30	60	129	211	285	4540	189.2		0:22	359	12:42	365	*	*	*	*	6:37	16	18:54	30	*	*	*	*

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	130454	194.1	10日 11時 25分	379	1	11日 5時 38分	-10	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	341	363	339	275	195	120	60	29	44	105	189	270	332	362	347	287	205	126	63	26	28	76	154	236	4572	190.5		1:0	363	13:11	363	*	*	*	*	7:12	28	19:27	21	*	*	*	*
2	305	351	359	322	255	179	111	62	48	80	148	228	297	343	352	316	246	165	93	41	18	38	96	174	4627	192.8		1:41	361	13:43	353	*	*	*	*	7:50	47	20:4	18	*	*	*	*
3	250	312	347	345	304	240	173	116	79	79	118	183	250	304	333	326	280	211	139	77	36	26	55	113	4696	195.7		2:26	351	14:19	335	*	*	*	*	8:31	74	20:46	25	*	*	*	*
4	184	251	304	332	325	289	236	181	134	108	113	149	200	252	292	308	293	250	191	131	79	47	43	71	4763	198.5		3:19	334	15:3	308	*	*	*	*	9:21	106	21:37	41	*	*	*	*
5	121	180	238	285	310	308	284	246	202	162	139	140	162	197	234	264	277	266	234	190	142	97	68	61	4807	200.3	L	4:26	313	16:2	277	*	*	*	*	10:27	136	22:45	61	*	*	*	*
6	79	114	162	214	260	290	301	292	266	228	190	162	151	156	176	205	234	252	253	238	208	165	122	88	4806	200.3		6:2	301	17:36	255	*	*	*	*	12:11	151	*	*	*	*	*	*
7	72	74	96	137	188	239	280	306	310	290	253	209	171	143	133	145	176	211	241	259	259	235	192	143	4762	198.4		7:42	311	19:30	262	*	*	*	*	0:23	70	13:57	133	*	*	*	*
8	101	70	58	72	113	169	229	283	321	332	310	266	213	161	119	103	118	156	204	248	280	287	261	212	4686	195.3		8:49	332	20:43	288	*	*	*	*	1:59	58	15:1	103	*	*	*	*
9	155	101	57	38	53	99	164	233	298	341	348	317	263	199	135	88	76	102	153	213	270	308	312	278	4601	191.7		9:39	350	21:36	316	*	*	*	*	3:5	37	15:48	75	*	*	*	*
10	219	153	90	39	21	45	101	174	251	320	358	351	307	243	171	103	60	61	102	166	235	298	333	327	4528	188.7		10:21	361	22:21	336	*	*	*	*	3:57	21	16:29	54	*	*	*	*
11	280	213	141	72	24	16	53	120	199	278	341	364	339	282	210	134	70	41	61	118	191	264	324	349	4484	186.8		10:58	364	23:2	349	*	*	*	*	4:40	13	17:5	41	*	*	*	*
12	327	269	197	122	55	17	27	78	152	233	307	354	355	312	244	169	96	44	37	77	145	222	294	344	4477	186.5	N	11:31	361	23:40	355	*	*	*	*	5:19	15	17:39	33	*	*	*	*
13	352	314	248	174	102	44	24	53	116	194	270	331	356	332	272	199	126	62	30	45	102	178	254	319	4497	187.4		12:0	356	*	*	*	*	5:55	24	18:11	29	*	*	*	*		
14	354	343	292	222	150	85	42	44	91	162	237	302	343	342	296	226	153	86	38	28	66	135	212	283	4532	188.8		0:17	356	12:28	349	*	*	*	*	6:28	37	18:42	26	*	*	*	*
15	336	353	325	265	196	130	76	53	76	135	207	274	323	341	314	252	179	111	55	27	41	95	169	243	4576	190.7		0:52	354	12:55	341	*	*	*	*	7:1	53	19:12	26	*	*	*	*
16	305	343	342	301	238	174	116	78	75	115	179	245	298	328	322	276	207	138	79	39	31	64	127	200	4620	192.5		1:28	348	13:21	330	*	*	*	*	7:34	71	19:42	29	*	*	*	*
17	266	316	338	322	275	216	160	114	92	106	153	213	267	304	315	291	236	170	110	63	39	48	92	156	4662	194.3		2:5	339	13:50	316	*	*	*	*	8:8	91	20:15	38	*	*	*	*
18	221	277	315	324	300	254	204	157	123	114	137	182	230	270	293	289	256	204	147	99	65	54	73	118	4706	196.1		2:45	325	14:23	295	*	*	*	*	8:47	114	20:53	53	*	*	*	*
19	174	229	275	302	304	281	244	203	166	141	139	160	194	229	256	269	260	229	187	143	105	80	76	95	4741	197.5		3:33	307	15:7	269	*	*	*	*	9:36	137	21:41	74	*	*	*	*
20	133	178	224	262	284	287	272	245	213	182	161	157	167	188	211	232	243	238	218	190	156	124	101	95	4761	198.4	U	4:36	288	16:11	243	*	*	*	*	10:45	156	22:48	95	*	*	*	*
21	107	133	169	209	245	269	279	275	258	230	198	174	160	157	167	187	209	226	232	226	208	178	144	118	4758	198.3		6:14	279	18:2	232	*	*	*	*	12:43	157	*	*	*	*	*	*
22	104	105	120	151	192	231	264	285	290	274	243	206	173	147	134	141	166	197	225	244	249	233	199	159	4732	197.2		7:46	290	19:46	250	*	*	*	*	0:30	103	14:10	134	*	*	*	*
23	124	99	89	101	135	182	230	272	302	308	286	246	200	156	121	107	121	157	201	241	271	278	256	211	4694	195.6		8:44	309	20:46	279	*	*	*	*	2:1	89	15:0	107	*	*	*	*
24	161	116	82	68	84	128	185	242	292	323	321	287	235	179	127	90	85	114	165	221	271	303	303	267	4649	193.7		9:27	326	21:31	308	*	*	*	*	3:0	68	15:40	82	*	*	*	*
25	211	151	98	59	50	79	136	203	266	318	340	322	271	209	146	93	64	75	123	188	252	305	332	318	4609	192.0		10:4	340	22:11	332	*	*	*	*	3:45	49	16:14	62	*	*	*	*
26	266	198	132	75	40	43	89	159	232	297	341	347	308	242	172	108	59	46	79	144	219	287	337	351	4571	190.5		10:37	350	22:49	352	*	*	*	*	4:26	36	16:48	45	*	*	*	*
27	320	254	179	110	54	30	51	113	192	267	327	356	339	280	203	130	69	33	41	95	173	253	320	362	4551	189.6	F	11:9	357	23:28	367	*	*	*	*	5:4	30	17:21	30	*	*	*	*
28	360	311	236	158	90	41	33	74	149	231	302	350	358	317	242	160	88	35	16	47	118	204	285	347	4552	189.7		11:40	361	*	*	*	*	5:41	30	17:54	16	*	*	*	*		
29	376	358	296	216	139	76	39	49	107	188	268	330	361	346	284	200	118	52	11	12	62	145	233	310	4576	190.7		0:8	377	12:12	362	*	*	*	*	6:19	37	18:29	6	*	*	*	*
30	365	380	347	278	199	126	71	49	77	144	225	296	345	356	320	246	160	83	26	1	20	84	171	256	4625	192.7		0:49	# 381	12:46	357	*	*	*	*	6:58	49	19:6	# 0	*	*	*	*
31	327	371	373	330	261	187	122	77	70	110	179	252	311	343	336	286	209	129	61	16	5	39	108	191	4693	195.5		1:32	378	13:21	346	*	*	*	*	7:39	67	19:46	4	*	*	*	*

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	143914	193.4	30日0時49分	381	1	30日19時6分	0	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	270	332	365	356	311	248	183	127	94	98	141	203	263	308	326	307	253	182	113	56	22	23	62	128	4771	198.8		2:19	367	14: 1	326	*	*	*	*	8:24	90	20:29	18	*	*	*	*
2	202	270	323	348	336	297	244	189	142	117	125	161	210	256	289	298	277	230	172	115	69	43	48	83	4844	201.8		3:11	348	14:49	299	*	*	*	*	9:16	116	21:21	41	*	*	*	*
3	138	200	259	304	325	319	290	249	203	162	140	142	165	198	233	260	269	255	223	180	134	94	70	71	4883	203.5	L	4:14	326	15:53	269	*	*	*	*	10:23	138	22:27	68	*	*	*	*
4	95	136	186	238	281	306	310	295	263	221	180	153	143	151	173	203	232	249	250	234	203	163	123	96	4884	203.5		5:41	311	17:33	251	*	*	*	*	12: 3	143	*	*	*	*	*	*
5	86	95	123	167	217	263	297	313	307	278	234	188	150	126	123	142	177	214	245	263	260	234	192	148	4842	201.8		7:15	314	19:23	264	*	*	*	*	0: 2	86	13:39	122	*	*	*	*
6	111	87	84	106	149	203	257	301	325	321	287	236	181	131	97	92	118	163	213	259	289	290	261	213	4774	198.9		8:21	327	20:33	293	*	*	*	*	1:39	82	14:39	90	*	*	*	*
7	160	112	78	69	93	142	203	264	315	340	327	283	223	158	100	66	69	108	166	229	285	318	314	276	4698	195.8		9:10	340	21:24	321	*	*	*	*	2:46	68	15:25	62	*	*	*	*
8	220	159	102	64	59	92	150	217	283	333	348	320	264	195	124	66	42	62	115	185	256	315	342	326	4639	193.3		9:50	348	22: 7	342	*	*	*	*	3:37	56	16: 3	42	*	*	*	*
9	277	213	147	87	54	61	107	172	243	308	347	343	298	231	158	87	39	32	71	138	215	288	341	354	4611	192.1		10:25	351	22:46	355	*	*	*	*	4:19	51	16:38	29	*	*	*	*
10	323	264	196	128	74	53	78	135	205	274	329	349	323	263	191	118	55	23	38	95	171	249	318	358	4610	192.1	N	10:56	349	23:23	361	*	*	*	*	4:57	53	17:11	22	*	*	*	*
11	353	307	243	174	110	67	65	107	172	241	303	341	338	291	221	148	80	31	21	59	128	207	282	341	4630	192.9		11:26	346	23:59	363	*	*	*	*	5:32	60	17:43	19	*	*	*	*
12	363	340	284	218	152	96	70	88	143	211	275	323	341	313	251	177	108	51	20	34	90	166	243	311	4668	194.5		11:54	341	*	*	*	*	6: 6	69	18:13	19	*	*	*	*		
13	355	358	319	258	193	133	90	83	119	182	247	300	332	326	279	208	136	75	32	23	58	126	203	275	4710	196.3		0:34	362	12:23	335	*	*	*	*	6:40	80	18:44	21	*	*	*	*
14	332	359	344	294	232	171	120	92	104	153	216	273	314	326	301	240	168	103	54	27	38	89	162	236	4748	197.8		1: 9	359	12:52	327	*	*	*	*	7:13	91	19:15	26	*	*	*	*
15	300	343	352	323	269	210	156	116	104	131	184	241	287	312	308	268	204	138	83	46	37	64	123	194	4793	199.7		1:44	354	13:23	315	*	*	*	*	7:49	104	19:47	36	*	*	*	*
16	260	313	342	337	300	248	195	150	122	123	156	205	252	285	298	282	236	177	121	78	53	57	93	152	4835	201.5		2:22	344	13:59	298	*	*	*	*	8:28	118	20:24	51	*	*	*	*
17	215	272	313	330	317	280	235	190	153	134	142	173	212	248	271	276	256	215	166	121	87	71	82	118	4877	203.2		3: 4	330	14:42	277	*	*	*	*	9:13	133	21: 7	71	*	*	*	*
18	170	223	271	303	314	300	269	232	193	162	147	153	176	204	232	252	255	239	209	171	135	105	93	103	4911	204.6	U	3:54	314	15:41	256	*	*	*	*	10:11	147	22: 4	93	*	*	*	*
19	133	174	219	261	289	299	291	269	237	201	170	153	152	164	186	212	234	244	239	220	191	156	126	111	4931	205.5		5: 1	299	17: 8	244	*	*	*	*	11:34	150	23:20	110	*	*	*	*
20	114	133	166	207	248	279	294	294	277	245	205	170	146	136	142	165	198	228	249	255	244	215	176	141	4927	205.3		6:30	296	18:55	255	*	*	*	*	13: 9	136	*	*	*	*	*	*
21	118	111	122	152	196	242	278	301	306	287	247	200	158	126	110	118	151	195	237	269	284	273	237	190	4908	204.5		7:43	307	20: 7	284	*	*	*	*	0:56	111	14:11	109	*	*	*	*
22	146	114	98	106	142	193	246	289	317	319	290	239	182	132	95	82	101	149	206	260	300	316	298	250	4870	202.9		8:35	322	20:59	316	*	*	*	*	2:12	98	14:56	82	*	*	*	*
23	192	140	101	82	95	141	202	261	309	335	326	282	218	153	99	63	60	96	160	230	291	334	343	312	4825	201.0		9:17	336	21:45	345	*	*	*	*	3: 7	81	15:35	56	*	*	*	*
24	252	186	128	84	69	95	153	222	285	332	348	322	261	186	118	63	35	49	104	182	259	323	363	361	4780	199.2		9:55	348	22:28	368	*	*	*	*	3:54	69	16:13	34	*	*	*	*
25	315	246	175	113	71	66	106	176	249	311	350	351	306	230	150	81	32	17	50	122	208	288	352	383	4748	197.8		10:31	357	23:11	384	*	*	*	*	4:37	63	16:50	16	*	*	*	*
26	367	310	235	162	101	66	74	128	204	277	334	361	343	279	195	114	49	8	10	61	144	234	314	374	4744	197.7	F	11: 8	361	23:55	394	*	*	*	*	5:20	63	17:29	3	*	*	*	*
27	394	365	299	223	151	93	68	92	156	233	301	348	360	323	248	161	83	24	-4	14	79	168	258	335	4772	198.8		11:46	361	*	*	*	*	6: 2	68	18: 9	# -5	*	*	*	*		
28	386	394	355	286	211	142	92	80	115	183	256	317	352	348	297	217	133	61	11	-5	28	101	190	276	4826	201.1		0:39	# 397	12:25	356	*	*	*	*	6:46	78	18:50	# -5	*	*	*	*
29	348	389	386	340	273	202	138	97	97	140	206	271	321	344	327	269	191	114	51	11	8	51	125	209	4908	204.5		1:25	394	13: 6	345	*	*	*	*	7:30	91	19:34	3	*	*	*	*
30	288	351	382	370	323	261	196	140	108	117	160	218	273	313	326	301	244	175	109	55	24	31	77	146	4988	207.8		2:12	383	13:52	326	*	*	*	*	8:18	106	20:20	22	*	*	*	*

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	143955	199.9	28日 0時 39分	397	1	28日 18時 50分	-5	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	221	292	345	366	350	308	253	195	146	122	133	171	218	262	295	302	278	230	173	118	72	49	60	101	5060	210.8		3: 3	366	14:44	303	*	*	*	*	9:11	122	21:12	49	*	*	*	*
2	160	225	285	330	346	332	298	251	199	155	134	141	167	204	242	271	279	263	229	186	139	99	80	87	5102	212.6	L	4: 1	346	15:50	280	*	*	*	*	10:15	133	22:13	79	*	*	*	*
3	118	165	219	272	311	328	321	295	253	204	162	137	135	150	181	217	249	266	264	244	209	167	129	107	5103	212.6		5:12	328	17:22	267	*	*	*	*	11:38	133	23:34	104	*	*	*	*
4	106	125	161	209	258	296	318	319	297	256	205	160	128	115	125	156	198	238	267	279	269	237	195	154	5071	211.3		6:33	321	19: 3	279	*	*	*	*	13: 4	115	*	*	*	*	*	*
5	125	113	122	153	199	249	291	319	323	299	253	198	146	106	88	100	139	190	242	283	304	296	261	215	5014	208.9		7:40	324	20:14	305	*	*	*	*	1: 7	113	14: 6	88	*	*	*	*
6	168	130	109	115	148	197	250	297	327	328	295	241	179	120	77	62	85	135	198	259	309	330	316	275	4950	206.3		8:31	332	21: 6	330	*	*	*	*	2:18	108	14:53	62	*	*	*	*
7	222	169	124	102	112	152	206	263	312	337	326	281	217	150	89	49	47	85	147	219	287	336	350	325	4907	204.5		9:13	338	21:50	350	*	*	*	*	3:12	101	15:33	43	*	*	*	*
8	275	217	159	113	97	118	167	226	284	328	341	313	255	185	117	59	31	47	100	172	248	316	358	357	4883	203.5		9:49	341	22:30	363	*	*	*	*	3:56	96	16: 9	30	*	*	*	*
9	320	263	202	143	103	100	135	191	252	306	339	334	288	221	150	85	37	27	61	128	205	280	341	369	4880	203.3		10:23	342	23: 7	369	*	*	*	*	4:35	96	16:44	25	*	*	*	*
10	353	305	244	182	127	99	112	160	220	278	324	341	315	255	184	116	58	26	36	88	162	239	310	360	4894	203.9	N	10:55	341	23:43	372	*	*	*	*	5:12	98	17:17	24	*	*	*	*
11	370	338	283	222	162	116	103	133	189	249	301	334	332	288	219	148	87	41	26	57	121	198	273	335	4925	205.2		11:27	339	*	*	*	*	5:47	102	17:50	26	*	*	*	*		
12	370	362	318	259	199	144	111	116	159	219	275	317	334	313	255	183	117	64	32	38	86	158	234	303	4966	206.9		0:19	372	11:59	334	*	*	*	*	6:23	107	18:23	29	*	*	*	*
13	354	371	346	294	234	177	131	113	135	186	244	293	324	324	286	220	151	93	51	35	59	120	195	267	5003	208.5		0:54	371	12:31	329	*	*	*	*	6:58	113	18:56	35	*	*	*	*
14	327	363	363	325	269	211	160	125	122	156	211	263	303	321	306	257	190	127	77	47	48	88	155	228	5042	210.1		1:29	368	13: 6	321	*	*	*	*	7:34	118	19:29	43	*	*	*	*
15	293	342	363	347	301	246	192	148	126	136	177	228	273	303	309	283	230	168	113	73	55	70	119	187	5082	211.8		2: 4	363	13:43	310	*	*	*	*	8:12	125	20: 5	54	*	*	*	*
16	254	311	347	353	327	279	227	179	144	132	151	191	235	273	294	292	262	211	158	111	79	72	96	148	5126	213.6		2:41	355	14:26	297	*	*	*	*	8:53	132	20:45	71	*	*	*	*
17	210	269	316	342	338	308	263	215	173	144	139	159	194	232	264	282	277	249	207	161	121	95	94	120	5172	215.5		3:22	344	15:19	283	*	*	*	*	9:41	137	21:33	91	*	*	*	*
18	167	222	273	313	331	323	294	254	210	169	144	140	157	186	221	253	271	271	250	217	177	139	115	114	5211	217.1	U	4:11	331	16:27	274	*	*	*	*	10:39	139	22:33	111	*	*	*	*
19	136	174	222	269	305	320	314	290	251	206	165	139	132	143	170	207	244	270	277	267	239	199	159	132	5230	217.9		5:12	321	17:55	277	*	*	*	*	11:52	131	23:48	126	*	*	*	*
20	126	140	171	216	263	299	316	314	292	250	200	154	124	112	121	152	198	245	280	297	293	265	220	175	5223	217.6		6:24	318	19:21	298	*	*	*	*	13: 6	112	*	*	*	*	*	*
21	142	128	133	162	209	260	300	322	322	296	246	186	135	100	85	97	139	198	255	300	326	323	289	236	5189	216.2		7:32	325	20:25	328	*	*	*	*	1:15	127	14: 5	85	*	*	*	*
22	184	144	121	123	155	209	265	309	333	331	295	233	165	109	70	57	80	136	207	275	327	356	348	305	5137	214.0		8:26	336	21:19	358	*	*	*	*	2:26	118	14:54	57	*	*	*	*
23	244	185	138	111	115	155	217	277	324	347	336	286	212	139	80	41	35	72	143	224	298	355	381	365	5080	211.7		9:14	348	22: 8	382	*	*	*	*	3:24	108	15:39	33	*	*	*	*
24	312	244	181	129	102	113	164	231	294	340	357	334	269	188	112	52	18	23	74	156	243	320	378	398	5032	209.7		9:58	358	22:56	398	*	*	*	*	4:14	100	16:24	14	*	*	*	*
25	372	311	240	174	121	98	120	179	249	311	353	361	323	248	163	87	30	3	21	85	172	262	341	395	5019	209.1	F	10:41	363	23:44	408	*	*	*	*	5: 2	98	17: 8	2	*	*	*	*
26	406	370	305	233	165	114	100	132	197	267	325	360	356	306	225	141	69	15	-3	28	101	191	280	357	5040	210.0		11:25	364	*	*	*	*	5:48	99	17:54	# -3	*	*	*	*		
27	404	405	362	295	223	157	111	107	148	214	280	334	360	345	286	205	125	57	10	2	44	121	210	297	5102	212.6		0:31	# 411	12:10	361	*	*	*	*	6:35	103	18:39	-1	*	*	*	*
28	368	406	396	348	282	212	148	111	118	164	227	288	335	353	328	266	189	116	53	15	19	68	145	230	5185	216.0		1:17	408	12:57	353	*	*	*	*	7:21	108	19:25	10	*	*	*	*
29	311	373	399	380	330	267	200	142	115	130	176	234	289	329	338	308	249	181	115	59	31	45	97	169	5267	219.5		2: 3	399	13:45	339	*	*	*	*	8: 9	114	20:11	31	*	*	*	*
30	247	319	370	383	359	311	251	188	139	120	139	181	232	281	315	320	291	240	181	123	77	59	78	127	5331	222.1		2:50	384	14:38	322	*	*	*	*	8:58	120	21: 0	59	*	*	*	*
31	191	259	320	358	363	337	292	237	180	138	125	142	178	223	267	298	302	280	241	192	142	104	92	110	5371	223.8		3:38	365	15:40	304	*	*	*	*	9:54	125	21:53	92	*	*	*	*

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	157597	211.8	27日 0時 31分	411	1	26日 17時 54分	-3	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	151	205	263	313	341	342	319	279	227	174	137	124	136	165	207	250	282	292	281	252	212	168	135	123	5378	224.1	L	4:32	345	16:58	292	*	*	*	*	10:59	124	22:58	123	*	*	*	*
2	135	166	211	260	301	325	327	307	269	218	168	131	115	121	148	190	236	273	293	293	272	235	194	162	5350	222.9		5:35	328	18:30	296	*	*	*	*	12:14	114	*	*	*	*	*	*
3	146	149	171	209	253	291	315	320	302	262	209	158	118	97	101	131	179	231	277	307	314	295	257	215	5307	221.1		6:44	321	19:46	315	*	*	*	*	0:21	145	13:22	95	*	*	*	*
4	178	155	151	170	207	250	288	315	320	299	253	196	142	98	75	83	122	178	238	292	328	335	312	270	5255	219.0		7:44	321	20:43	337	*	*	*	*	1:42	149	14:16	74	*	*	*	*
5	224	182	152	145	167	208	253	295	322	323	292	238	177	120	75	57	75	124	189	256	315	351	351	320	5211	217.1		8:33	327	21:30	356	*	*	*	*	2:43	144	15: 1	57	*	*	*	*
6	272	221	173	142	140	170	216	265	308	331	322	279	217	153	95	54	46	79	139	211	281	340	368	357	5179	215.8		9:15	333	22:12	369	*	*	*	*	3:33	137	15:42	44	*	*	*	*
7	317	264	208	159	132	141	180	232	282	323	337	313	258	192	128	73	41	48	95	163	238	308	361	376	5169	215.4		9:54	337	22:52	377	*	*	*	*	4:15	130	16:20	38	*	*	*	*
8	352	304	247	190	143	127	150	198	252	301	335	335	296	232	165	104	55	37	61	120	193	268	334	375	5174	215.6		10:31	340	23:29	380	*	*	*	*	4:54	127	16:57	37	*	*	*	*
9	375	338	285	226	170	131	130	166	220	273	318	340	324	272	204	139	83	44	42	83	151	226	297	356	5193	216.4	N	11: 7	340	*	*	*	*	5:32	125	17:33	38	*	*	*	*		
10	381	365	318	262	203	152	126	140	187	243	293	330	338	306	244	176	115	65	41	57	112	185	259	326	5224	217.7		0: 6	382	11:43	339	*	*	*	*	6: 9	125	18: 8	41	*	*	*	*
11	372	380	348	294	236	180	137	127	157	210	265	310	336	327	281	215	149	93	54	46	81	147	222	293	5260	219.2		0:41	382	12:18	337	*	*	*	*	6:44	126	18:42	44	*	*	*	*
12	351	380	369	325	267	209	159	129	136	178	233	284	321	334	311	255	187	126	77	51	61	111	184	259	5297	220.7		1:14	382	12:53	334	*	*	*	*	7:19	126	19:16	50	*	*	*	*
13	324	368	379	351	297	238	184	141	127	149	198	252	298	326	326	290	230	165	110	70	59	86	147	221	5336	222.3		1:46	380	13:30	330	*	*	*	*	7:54	126	19:50	58	*	*	*	*
14	291	346	375	367	326	269	211	162	130	130	163	214	265	304	323	313	270	211	152	104	75	77	117	182	5377	224.0		2:18	377	14:11	324	*	*	*	*	8:30	126	20:26	71	*	*	*	*
15	252	314	357	370	348	300	243	188	145	125	136	174	222	269	303	316	300	258	204	151	110	91	103	147	5426	226.1		2:52	370	14:58	316	*	*	*	*	9:10	125	21: 8	90	*	*	*	*
16	209	272	325	356	356	326	277	223	172	135	122	138	175	221	265	298	309	293	257	210	163	127	113	129	5471	228.0		3:31	360	15:55	309	*	*	*	*	9:56	122	21:58	113	*	*	*	*
17	170	224	279	324	346	340	309	263	210	160	127	118	133	166	211	257	292	306	298	270	229	184	149	136	5501	229.2	U	4:17	347	17: 7	307	*	*	*	*	10:51	117	23: 1	136	*	*	*	*
18	148	180	226	276	316	334	329	301	257	202	151	117	106	118	150	197	249	290	313	314	294	254	208	171	5501	229.2		5:15	335	18:34	316	*	*	*	*	11:59	106	*	*	*	*	*	*
19	153	155	178	219	267	307	328	326	302	255	196	141	103	87	96	130	185	246	296	329	339	322	279	228	5467	227.8		6:26	330	19:53	339	*	*	*	*	0:22	151	13:11	87	*	*	*	*
20	186	159	151	169	210	261	304	329	332	307	254	188	127	85	64	72	113	178	248	308	351	366	347	299	5408	225.3		7:38	334	20:57	366	*	*	*	*	1:50	151	14:16	63	*	*	*	*
21	242	192	155	141	158	204	260	308	338	342	312	250	176	111	63	40	52	103	178	257	325	374	390	364	5335	222.3		8:39	344	21:53	390	*	*	*	*	3: 0	141	15:12	39	*	*	*	*
22	309	247	190	146	129	152	205	266	317	350	351	312	241	162	93	43	21	40	102	185	269	343	394	405	5272	219.7		9:33	355	22:44	407	*	*	*	*	3:57	129	16: 4	20	*	*	*	*
23	372	311	245	182	135	122	152	212	276	329	361	356	306	228	148	78	26	8	38	108	196	283	360	409	5241	218.4	F	10:23	365	23:33	417	*	*	*	*	4:48	121	16:54	8	*	*	*	*
24	412	370	306	236	170	124	119	159	222	288	341	369	354	296	215	135	65	16	6	46	122	212	301	376	5260	219.2		11:12	370	*	*	*	*	5:36	115	17:42	# 3	*	*	*	*		
25	417	409	361	294	222	156	116	122	169	234	299	350	371	346	283	203	124	56	13	14	63	143	232	319	5316	221.5		0:20	# 420	12: 0	371	*	*	*	*	6:23	112	18:29	7	*	*	*	*
26	388	417	397	343	275	203	140	111	128	181	245	307	354	366	333	268	192	117	54	20	34	91	171	257	5392	224.7		1: 4	417	12:47	367	*	*	*	*	7: 8	111	19:14	19	*	*	*	*
27	337	394	407	376	320	251	182	127	111	137	191	254	312	351	354	317	254	184	115	61	40	65	125	202	5467	227.8		1:46	408	13:35	358	*	*	*	*	7:52	110	19:57	40	*	*	*	*
28	281	350	390	387	349	291	225	161	118	114	146	199	257	310	342	339	301	244	181	121	79	71	104	162	5522	230.1		2:26	394	14:25	345	*	*	*	*	8:36	111	20:41	69	*	*	*	*
29	232	300	353	376	361	319	263	201	145	114	119	152	201	255	302	328	322	289	241	187	137	107	109	143	5556	231.5		3: 5	376	15:19	330	*	*	*	*	9:22	112	21:26	104	*	*	*	*
30	195	253	308	345	354	333	291	239	182	136	114	122	153	197	247	290	313	310	286	248	202	162	140	145	5565	231.9	L	3:45	355	16:23	315	*	*	*	*	10:13	113	22:18	139	*	*	*	*

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	160410	222.8	25日 0時 20分	420	1	24日 17時 42分	3	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	173	215	262	305	330	331	309	271	222	171	131	113	119	146	188	236	278	304	308	293	263	224	189	170	5551	231.3		4:32	333	17:43	309	*	*	*	*	11:13	112	23:26	168	*	*	*	*
2	171	190	222	260	294	313	314	295	260	213	164	127	108	110	134	176	226	272	303	317	309	282	245	211	5516	229.8		5:32	316	19: 9	317	*	*	*	*	12:24	106	*	*	*	*	*	*
3	189	181	191	217	252	283	303	307	292	256	207	158	119	97	96	122	168	223	274	314	334	328	299	260	5470	227.9		6:46	308	20:16	335	*	*	*	*	0:57	181	13:31	93	*	*	*	*
4	223	192	177	182	209	244	278	302	311	294	253	201	149	107	81	82	114	168	229	287	333	354	343	309	5422	225.9		7:53	311	21: 9	354	*	*	*	*	2:15	176	14:28	78	*	*	*	*
5	265	220	182	163	171	203	244	282	312	319	296	248	190	136	90	65	74	116	177	243	307	354	370	350	5377	224.0		8:47	320	21:55	370	*	*	*	*	3:12	162	15:16	64	*	*	*	*
6	308	258	206	164	148	166	206	252	296	326	327	293	237	175	118	73	54	74	127	194	265	330	373	377	5347	222.8		9:33	331	22:36	380	*	*	*	*	3:58	148	16: 0	54	*	*	*	*
7	346	297	241	186	146	140	169	217	268	313	338	328	282	219	156	99	58	51	85	147	219	292	354	385	5336	222.3		10:14	339	23:14	386	*	*	*	*	4:39	137	16:40	48	*	*	*	*
8	374	333	278	218	163	132	141	182	236	288	330	344	319	263	197	134	80	48	57	105	175	249	320	373	5339	222.5	N	10:53	345	23:50	389	*	*	*	*	5:17	131	17:19	46	*	*	*	*
9	388	362	311	253	193	144	127	152	203	259	309	343	343	302	238	171	110	63	46	73	134	209	284	349	5366	223.6		11:30	348	*	*	*	*	5:53	127	17:54	46	*	*	*	*		
10	386	382	341	284	223	166	129	131	171	228	283	328	350	332	279	210	144	88	52	54	99	171	248	319	5398	224.9		0:23	390	12: 5	350	*	*	*	*	6:27	124	18:28	47	*	*	*	*
11	373	390	365	312	250	191	142	122	142	194	254	306	343	349	315	252	182	120	72	52	74	136	214	289	5439	226.6		0:54	391	12:40	351	*	*	*	*	7: 0	122	19: 0	52	*	*	*	*
12	352	388	383	339	277	214	159	123	122	160	219	278	325	350	341	293	225	158	101	65	64	106	178	257	5477	228.2		1:23	391	13:16	352	*	*	*	*	7:32	117	19:32	59	*	*	*	*
13	326	375	389	363	305	239	178	131	111	128	179	241	297	337	350	327	272	205	142	94	72	89	144	220	5514	229.8		1:51	390	13:54	350	*	*	*	*	8: 3	111	20: 6	72	*	*	*	*
14	294	352	383	377	333	269	203	148	112	107	139	194	255	307	340	343	312	257	195	139	101	93	122	182	5557	231.5		2:21	385	14:36	346	*	*	*	*	8:38	105	20:44	92	*	*	*	*
15	253	317	361	376	354	302	238	176	127	101	109	147	202	259	307	335	334	303	253	199	151	121	122	154	5601	233.4		2:54	376	15:28	338	*	*	*	*	9:18	100	21:30	117	*	*	*	*
16	209	270	323	355	358	329	277	217	159	116	98	110	147	198	253	299	326	327	304	264	217	174	149	150	5629	234.5	U	3:35	361	16:32	330	*	*	*	*	10: 6	98	22:27	146	*	*	*	*
17	177	221	270	314	339	338	310	264	209	154	113	96	105	137	184	239	288	319	329	317	286	243	201	175	5628	234.5		4:26	342	17:55	329	*	*	*	*	11: 7	96	23:45	168	*	*	*	*
18	169	184	216	258	298	322	324	304	265	211	155	111	90	92	117	164	222	277	318	340	339	314	270	225	5585	232.7		5:35	326	19:28	343	*	*	*	*	12:25	88	*	*	*	*	*	*
19	192	174	176	200	240	282	312	322	311	274	217	156	108	79	72	93	143	208	273	325	359	366	340	292	5514	229.8		7: 1	322	20:42	367	*	*	*	*	1:26	173	13:46	71	*	*	*	*
20	241	197	166	159	181	226	274	312	332	325	286	223	156	100	62	49	72	128	202	275	339	381	388	357	5431	226.3		8:18	333	21:41	391	*	*	*	*	2:46	158	14:54	49	*	*	*	*
21	303	244	190	150	141	168	220	276	322	348	341	294	224	151	88	43	29	58	123	204	285	356	401	403	5362	223.4		9:19	350	22:32	408	*	*	*	*	3:45	139	15:51	28	*	*	*	*
22	364	303	237	174	131	127	164	224	285	337	364	351	296	219	142	74	27	17	55	128	215	301	375	415	5325	221.9		10:13	365	23:19	417	*	*	*	*	4:36	123	16:43	15	*	*	*	*
23	406	358	292	220	154	115	121	168	234	299	352	375	352	290	210	131	62	17	17	65	144	234	322	391	5329	222.0	F	11: 2	375	*	*	*	*	5:22	111	17:30	# 10	*	*	*	*		
24	419	398	342	271	197	133	104	123	179	248	315	365	379	346	278	198	120	53	17	30	88	171	260	344	5378	224.1		0: 3	# 419	11:49	380	*	*	*	*	6: 6	103	18:15	15	*	*	*	*
25	402	413	378	316	243	170	114	99	132	194	263	328	372	375	333	263	185	111	51	29	57	123	205	290	5446	226.9		0:43	415	12:34	379	*	*	*	*	6:47	98	18:57	29	*	*	*	*
26	363	403	395	348	282	210	142	100	102	145	210	278	337	371	362	314	246	174	107	60	55	95	165	243	5507	229.5		1:20	406	13:19	373	*	*	*	*	7:27	95	19:37	51	*	*	*	*
27	318	374	392	366	311	245	176	119	93	111	161	224	288	340	362	344	295	233	168	112	81	92	140	207	5552	231.3		1:54	392	14: 4	362	*	*	*	*	8: 5	93	20:15	80	*	*	*	*
28	276	336	371	368	330	272	209	148	105	95	123	175	235	292	335	347	325	280	225	171	128	113	135	183	5577	232.4		2:26	375	14:50	347	*	*	*	*	8:44	94	20:54	113	*	*	*	*
29	241	297	339	355	337	294	238	181	131	101	104	135	184	238	289	323	330	309	272	228	184	153	149	173	5585	232.7		2:58	355	15:43	331	*	*	*	*	9:25	98	21:38	147	*	*	*	*
30	213	259	301	328	330	306	265	216	166	125	105	113	142	185	234	279	309	316	303	276	240	204	181	179	5575	232.3	L	3:34	333	16:50	317	*	*	*	*	10:13	105	22:35	178	*	*	*	*
31	197	226	260	291	308	306	285	250	207	163	128	112	117	140	178	223	267	298	312	309	289	259	227	204	5556	231.5		4:23	310	18:19	313	*	*	*	*	11:15	111	*	*	*	*	*	*

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	169689	228.1	24日0時3分	419	1	23日17時30分	10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	196	202	221	247	273	289	291	278	250	210	167	133	114	112	130	165	212	258	296	320	324	308	277	243	5516	229.8		5:37	292	19:43	325	*	*	*	*	0: 3	196	12:37	111	*	*	*	*
2	214	195	191	204	230	257	279	290	284	259	217	172	134	108	99	115	154	205	258	304	336	343	324	288	5460	227.5		7:13	290	20:45	344	*	*	*	*	1:46	190	13:53	99	*	*	*	*
3	247	208	179	170	185	217	252	283	302	299	269	222	171	127	93	83	103	149	208	268	323	357	359	332	5406	225.3		8:23	304	21:33	363	*	*	*	*	2:52	169	14:52	82	*	*	*	*
4	288	238	190	155	150	174	215	259	299	321	312	273	218	162	111	75	69	99	155	221	288	346	375	366	5359	223.3		9:16	322	22:15	376	*	*	*	*	3:40	148	15:40	67	*	*	*	*
5	328	275	218	164	133	139	176	226	278	320	338	318	267	205	144	90	58	63	107	172	244	315	368	385	5331	222.1		9:59	338	22:53	385	*	*	*	*	4:21	131	16:22	55	*	*	*	*
6	361	312	252	190	139	120	142	191	248	302	341	346	311	250	184	121	69	48	70	127	200	276	343	384	5327	222.0		10:38	349	23:27	389	*	*	*	*	4:57	120	17: 1	48	*	*	*	*
7	383	343	285	222	161	119	118	157	215	275	327	356	344	294	226	157	96	53	49	90	159	237	311	369	5346	222.8	N	11:15	357	23:59	391	*	*	*	*	5:32	113	17:36	45	*	*	*	*
8	391	368	315	251	187	133	108	128	181	244	304	348	362	332	269	197	130	75	47	64	123	201	279	346	5383	224.3		11:50	362	*	*	*	*	6: 4	108	18: 9	46	*	*	*	*		
9	387	385	341	277	211	151	110	107	146	210	275	330	363	358	311	240	168	105	61	54	93	166	247	320	5416	225.7		0:27	392	12:24	366	*	*	*	*	6:35	103	18:41	51	*	*	*	*
10	374	392	365	304	233	169	118	95	114	170	240	304	351	369	347	287	213	144	89	61	75	133	213	292	5452	227.2		0:54	392	12:59	369	*	*	*	*	7: 4	95	19:12	60	*	*	*	*
11	354	389	382	333	261	189	130	92	90	129	196	266	326	363	367	330	264	192	130	86	76	108	177	257	5487	228.6		1:21	391	13:36	370	*	*	*	*	7:34	86	19:46	74	*	*	*	*
12	326	373	386	357	293	218	150	100	78	94	146	217	284	337	364	356	312	247	182	129	98	103	147	216	5513	229.7		1:49	387	14:17	366	*	*	*	*	8: 7	78	20:23	95	*	*	*	*
13	287	344	374	368	324	256	184	124	84	76	104	161	228	290	336	356	342	299	243	187	144	123	136	181	5551	231.3		2:21	376	15: 6	356	*	*	*	*	8:45	74	21: 8	123	*	*	*	*
14	241	299	341	358	340	293	229	166	113	82	81	113	166	226	283	325	342	331	298	253	206	169	153	165	5573	232.2	U	3: 0	358	16: 6	342	*	*	*	*	9:31	78	22: 4	153	*	*	*	*
15	200	246	291	323	333	315	274	220	164	117	89	89	114	157	211	265	307	329	329	309	275	233	198	179	5567	232.0		3:51	333	17:29	332	*	*	*	*	10:31	85	23:24	177	*	*	*	*
16	181	200	232	269	299	310	300	272	228	176	129	98	90	104	137	187	243	291	324	339	331	303	261	221	5525	230.2		5: 2	310	19:11	339	*	*	*	*	11:52	90	*	*	*	*	*	*
17	192	178	183	207	244	278	299	303	286	247	194	141	103	82	84	111	163	224	283	330	358	357	327	280	5454	227.3		6:43	303	20:29	361	*	*	*	*	1:16	178	13:27	80	*	*	*	*
18	231	189	161	157	182	224	268	302	319	309	268	208	148	99	66	59	88	145	216	285	345	380	379	342	5370	223.8		8:10	320	21:28	385	*	*	*	*	2:38	155	14:42	58	*	*	*	*
19	286	227	172	135	132	165	218	273	318	343	331	283	215	147	87	46	39	74	140	219	298	365	399	389	5301	220.9		9:13	343	22:16	401	*	*	*	*	3:35	128	15:40	36	*	*	*	*
20	342	278	208	146	109	116	160	224	288	340	364	345	287	212	138	72	29	29	75	150	236	319	384	409	5260	219.2		10: 5	364	22:59	# 409	*	*	*	*	4:22	106	16:30	23	*	*	*	*
21	385	328	256	181	118	91	112	169	239	308	361	378	347	281	202	124	58	22	35	92	173	261	343	398	5262	219.3	F	10:51	379	23:38	# 409	*	*	*	*	5: 4	91	17:15	# 20	*	*	*	*
22	406	366	300	225	150	94	83	119	186	260	329	376	381	338	266	187	110	50	27	56	123	207	292	365	5296	220.7		11:35	385	*	*	*	*	5:44	81	17:56	27	*	*	*	*		
23	401	388	335	264	188	119	78	86	136	208	283	347	383	372	320	247	171	100	51	47	92	165	246	323	5350	222.9		0:14	403	12:17	385	*	*	*	*	6:21	75	18:35	43	*	*	*	*
24	378	391	358	295	222	150	93	72	98	159	232	303	358	379	355	297	227	157	96	65	81	136	210	284	5396	224.8		0:46	393	12:58	379	*	*	*	*	6:57	72	19:11	65	*	*	*	*
25	345	379	368	318	250	180	117	77	76	118	184	254	318	361	367	333	274	210	149	103	91	123	183	251	5429	226.2		1:16	380	13:39	370	*	*	*	*	7:31	71	19:46	90	*	*	*	*
26	312	355	364	333	274	208	145	95	73	90	141	206	270	324	354	348	310	256	200	150	121	126	165	222	5442	226.8		1:44	365	14:20	357	*	*	*	*	8: 5	73	20:22	118	*	*	*	*
27	279	324	347	337	294	235	175	123	87	81	110	162	222	278	321	340	327	291	246	200	163	147	161	199	5449	227.0		2:13	348	15: 5	340	*	*	*	*	8:40	79	21: 3	147	*	*	*	*
28	246	289	318	326	304	260	208	158	116	93	97	129	175	227	274	310	322	311	283	248	211	183	174	187	5449	227.0	L	2:46	326	16: 0	322	*	*	*	*	9:21	91	21:53	174	*	*	*	*
29	216	250	280	299	298	277	241	199	157	124	107	113	139	176	220	262	294	308	305	287	260	229	204	193	5438	226.6		3:29	301	17:17	309	*	*	*	*	10:14	106	23:10	193	*	*	*	*
30	198	213	236	259	274	276	263	239	206	169	138	121	121	136	166	206	247	282	304	311	302	278	246	218	5409	225.4		4:37	277	18:58	311	*	*	*	*	11:31	119	*	*	*	*	*	*
31	198	189	194	212	236	256	268	268	253	223	185	151	127	116	123	149	191	237	279	312	328	321	293	256	5365	223.5		6:31	270	20:13	328	*	*	*	*	1:10	189	13:10	116	*	*	*	*

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	167882	225.6	21 日 23 時 38 分	409	2	21 日 17 時 15 分	20	1



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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	218	186	166	168	189	221	252	277	287	275	241	197	154	120	100	103	134	182	236	289	330	348	336	299	5308	221.2		8:0	287	21:5	348	*	*	*	*	2:27	164	14:23	98	*	*	*	*
2	252	204	161	138	145	178	221	264	299	311	293	250	196	145	102	79	87	128	186	250	310	353	364	339	5255	219.0		8:56	312	21:47	365	*	*	*	*	3:16	137	15:15	78	*	*	*	*
3	291	235	177	132	116	136	182	237	288	326	332	301	245	184	126	80	61	82	136	204	274	337	373	368	5223	217.6		9:40	334	22:23	376	*	*	*	*	3:56	116	15:59	61	*	*	*	*
4	328	269	206	146	106	105	143	202	264	318	349	341	294	229	162	101	59	54	93	159	234	306	362	382	5212	217.2		10:19	351	22:56	382	*	*	*	*	4:31	100	16:37	51	*	*	*	*
5	357	302	236	170	115	90	110	165	232	296	345	363	337	276	204	135	78	48	62	119	195	272	339	380	5226	217.8	N	10:55	364	23:26	385	*	*	*	*	5:4	90	17:12	47	*	*	*	*
6	377	332	265	195	133	90	86	127	195	266	327	366	366	321	250	176	110	62	50	86	157	238	312	367	5254	218.9		11:30	372	23:55	386	*	*	*	*	5:35	82	17:46	48	*	*	*	*
7	386	357	294	220	152	98	73	94	154	229	299	353	378	359	299	223	150	91	57	67	122	203	282	346	5286	220.3		12:5	378	*	*	*	*	6:5	73	18:18	55	*	*	*	*		
8	383	376	324	249	174	112	71	68	110	184	261	327	372	380	343	274	198	131	82	66	96	166	248	320	5315	221.5		0:22	386	12:41	382	*	*	*	*	6:35	64	18:52	65	*	*	*	*
9	369	384	352	283	202	131	78	55	73	133	212	288	347	380	372	323	252	180	121	85	88	134	209	285	5336	222.3		0:50	384	13:20	382	*	*	*	*	7:6	54	19:28	81	*	*	*	*
10	344	376	368	317	240	161	98	58	51	87	156	235	305	356	376	357	304	237	174	125	102	118	172	242	5359	223.3		1:19	378	14:2	376	*	*	*	*	7:40	49	20:7	102	*	*	*	*
11	306	350	364	340	280	205	134	81	53	60	105	174	246	309	351	363	340	291	234	181	141	129	150	199	5386	224.4		1:53	365	14:50	364	*	*	*	*	8:19	51	20:53	128	*	*	*	*
12	257	307	338	340	308	251	185	126	81	62	75	119	180	243	298	335	345	327	290	244	199	166	156	173	5405	225.2		2:34	343	15:50	346	*	*	*	*	9:7	62	21:52	156	*	*	*	*
13	209	252	289	312	311	284	238	186	135	96	79	89	124	172	226	278	315	330	324	300	264	224	191	175	5403	225.1	U	3:28	315	17:12	331	*	*	*	*	10:7	79	23:17	174	*	*	*	*
14	179	199	229	261	284	289	276	245	204	157	118	96	95	115	152	202	254	297	325	333	321	289	246	207	5373	223.9		4:47	290	18:55	333	*	*	*	*	11:31	93	*	*	*	*	*	*
15	179	166	173	198	232	263	283	286	269	231	182	137	104	88	95	127	178	236	290	331	352	343	308	258	5309	221.2		6:40	287	20:13	353	*	*	*	*	1:10	166	13:14	88	*	*	*	*
16	207	164	139	140	170	214	258	294	310	298	258	202	146	101	72	72	105	163	231	296	348	373	359	314	5234	218.1		8:7	310	21:9	373	*	*	*	*	2:27	136	14:31	68	*	*	*	*
17	254	191	137	107	113	154	211	269	317	339	324	275	210	145	88	53	55	97	164	240	314	369	387	361	5174	215.6		9:7	339	21:54	387	*	*	*	*	3:19	105	15:27	49	*	*	*	*
18	304	234	162	104	80	100	155	223	291	344	363	337	278	205	133	72	40	52	105	181	262	337	385	387	5134	213.9		9:55	363	22:33	#392	*	*	*	*	4:3	80	16:14	#38	*	*	*	*
19	345	278	202	128	75	65	103	170	246	318	368	375	336	268	192	118	60	39	66	130	210	291	359	390	5132	213.8	F	10:39	378	23:8	390	*	*	*	*	4:42	63	16:56	#38	*	*	*	*
20	372	315	241	163	94	55	66	120	195	274	343	381	373	322	250	174	104	56	52	95	167	247	320	372	5151	214.6		11:20	384	23:40	384	*	*	*	*	5:18	53	17:35	47	*	*	*	*
21	381	342	274	198	125	67	49	80	147	225	301	361	384	359	300	228	156	95	63	79	136	210	283	344	5187	216.1		11:59	384	*	*	*	*	5:52	49	18:11	62	*	*	*	*		
22	374	357	301	228	155	91	52	56	105	178	255	324	370	375	337	274	206	142	94	82	116	180	251	313	5216	217.3		0:10	374	12:37	379	*	*	*	*	6:25	47	18:45	81	*	*	*	*
23	355	361	322	255	183	118	67	49	74	135	210	281	340	370	358	311	249	187	134	102	110	157	222	283	5233	218.0		0:38	364	13:14	371	*	*	*	*	6:57	48	19:19	100	*	*	*	*
24	330	352	335	281	212	145	91	57	59	100	167	237	300	346	360	336	286	230	176	135	120	143	194	252	5244	218.5		1:6	352	13:52	360	*	*	*	*	7:28	53	19:54	120	*	*	*	*
25	301	332	334	301	242	177	120	79	61	79	129	193	256	309	341	343	313	267	218	175	146	144	173	220	5253	218.9		1:35	337	14:33	346	*	*	*	*	8:2	61	20:34	141	*	*	*	*
26	266	301	318	306	267	212	157	112	82	77	104	153	210	263	305	328	323	296	258	218	183	163	167	193	5262	219.3		2:8	318	15:19	329	*	*	*	*	8:40	76	21:21	161	*	*	*	*
27	228	262	286	293	278	242	198	155	119	98	99	125	166	212	257	293	311	308	289	260	228	197	180	180	5264	219.3	L	2:51	294	16:20	312	*	*	*	*	9:27	95	22:28	178	*	*	*	*
28	196	218	243	262	269	258	235	203	168	137	118	117	134	164	203	243	277	298	303	294	272	241	210	188	5251	218.8		3:55	269	17:51	303	*	*	*	*	10:32	115	*	*	*	*	*	*
29	179	181	195	217	239	253	255	245	222	190	157	133	124	130	151	186	228	267	295	311	309	287	252	215	5221	217.5		5:40	256	19:24	312	*	*	*	*	0:17	178	12:8	124	*	*	*	*
30	183	161	155	169	197	228	254	270	269	247	210	170	138	117	114	133	172	221	267	306	328	325	296	252	5182	215.9		7:27	272	20:24	330	*	*	*	*	1:49	155	13:40	112	*	*	*	*

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	157788	219.2	18日 22時 33分	392	1	19日 16時 56分	38	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 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		
1	205	163	133	127	149	189	233	272	297	296	267	220	171	128	99	94	120	168	226	281	326	347	334	293	5138	214.1		8:29	300	21: 8	347	*	*	*	*	2:42	126	14:41	93	*	*	*	*
2	238	182	132	103	108	145	199	254	301	326	317	275	217	159	110	79	80	119	179	245	306	349	359	330	5112	213.0		9:15	328	21:45	360	*	*	*	*	3:22	101	15:28	75	*	*	*	*
3	273	209	148	99	81	103	157	223	285	333	350	325	269	202	139	88	63	80	133	204	275	334	367	358	5098	212.4		9:55	350	22:18	369	*	*	*	*	3:58	81	16: 8	63	*	*	*	*
4	309	240	171	110	71	71	114	183	256	319	360	362	320	252	180	117	70	60	95	163	239	308	358	373	5101	212.5		10:33	367	22:49	373	*	*	*	*	4:30	65	16:45	58	*	*	*	*
5	340	274	199	130	76	52	75	137	216	290	349	378	362	305	230	158	97	62	70	123	201	277	339	373	5113	213.0	N	11:10	379	23:19	376	*	*	*	*	5: 2	52	17:21	59	*	*	*	*
6	364	310	231	154	90	48	46	90	167	249	321	372	386	352	284	207	138	86	66	93	160	241	312	361	5128	213.7		11:48	387	23:49	376	*	*	*	*	5:34	41	17:57	65	*	*	*	*
7	375	342	270	186	113	57	31	50	113	198	280	346	386	383	335	262	188	125	83	81	125	199	276	337	5141	214.2		12:27	# 391	*	*	*	*	6: 7	31	18:34	76	*	*	*	*		
8	371	363	310	228	146	79	35	27	64	139	225	303	362	389	372	316	244	176	121	92	104	159	233	301	5159	215.0		0:21	373	13: 8	389	*	*	*	*	6:42	# 24	19:14	91	*	*	*	*
9	349	365	339	274	191	115	58	26	34	85	163	245	316	366	382	355	299	233	172	126	109	132	188	254	5176	215.7		0:55	365	13:52	382	*	*	*	*	7:20	# 24	19:57	109	*	*	*	*
10	310	344	346	309	242	166	100	52	32	51	107	181	255	318	359	366	337	287	230	178	140	131	156	205	5202	216.8		1:34	350	14:41	368	*	*	*	*	8: 3	32	20:46	130	*	*	*	*
11	258	301	325	319	281	221	157	102	63	51	73	124	188	252	307	342	347	324	284	237	191	158	150	169	5224	217.7		2:20	327	15:40	349	*	*	*	*	8:52	50	21:46	150	*	*	*	*
12	205	244	279	298	293	263	217	167	120	85	74	92	131	183	238	288	322	332	320	291	251	208	174	159	5234	218.1	U	3:19	299	16:56	332	*	*	*	*	9:53	74	23:11	159	*	*	*	*
13	165	187	217	249	272	276	262	232	191	148	112	96	101	126	167	218	268	306	327	327	306	266	220	179	5218	217.4		4:44	277	18:31	329	*	*	*	*	11:15	95	*	*	*	*	*	*
14	153	144	156	186	223	256	276	278	260	222	176	135	107	98	111	148	200	254	301	333	341	319	275	221	5173	215.5		6:37	280	19:47	341	*	*	*	*	0:55	144	12:56	98	*	*	*	*
15	170	130	113	124	161	210	257	292	306	291	250	197	146	106	86	95	134	191	253	309	347	354	325	271	5118	213.3		8: 0	306	20:41	356	*	*	*	*	2: 7	112	14:13	85	*	*	*	*
16	207	145	98	80	101	150	212	273	319	336	315	266	205	145	96	72	86	133	197	266	326	362	359	316	5065	211.0		8:57	336	21:25	366	*	*	*	*	2:58	80	15: 9	72	*	*	*	*
17	251	179	111	65	58	94	157	230	299	348	358	326	268	200	134	83	65	90	147	217	288	346	370	349	5033	209.7		9:44	360	22: 2	370	*	*	*	*	3:39	55	15:55	65	*	*	*	*
18	291	218	142	76	41	51	104	179	258	328	369	366	322	256	186	120	74	70	109	174	247	314	360	364	5019	209.1		10:26	374	22:36	368	*	*	*	*	4:17	39	16:36	66	*	*	*	*
19	323	254	178	104	48	31	62	129	209	288	352	379	360	305	237	167	107	75	88	140	209	278	336	363	5022	209.3	F	11: 5	380	23: 7	363	*	*	*	*	4:51	30	17:13	74	*	*	*	*
20	344	286	211	137	72	32	36	87	162	243	316	367	377	342	281	214	149	99	85	117	178	246	306	348	5035	209.8		11:42	379	23:36	356	*	*	*	*	5:25	28	17:48	85	*	*	*	*
21	352	312	242	168	101	48	29	55	120	198	274	338	373	364	318	255	192	135	100	105	151	216	277	326	5049	210.4		12:18	375	*	*	*	*	5:57	29	18:23	97	*	*	*	*		
22	348	330	273	199	130	73	37	38	84	156	232	301	352	369	345	291	230	173	127	109	132	186	247	299	5061	210.9		0: 5	348	12:54	370	*	*	*	*	6:28	32	18:57	109	*	*	*	*
23	333	336	299	233	162	101	56	38	59	117	191	262	321	357	357	321	266	210	160	126	124	159	215	269	5072	211.3		0:35	339	13:30	362	*	*	*	*	7: 0	38	19:33	121	*	*	*	*
24	309	327	313	264	198	134	84	52	51	87	150	220	283	330	352	339	298	246	196	155	133	144	183	233	5081	211.7		1: 7	327	14: 8	353	*	*	*	*	7:33	47	20:12	133	*	*	*	*
25	276	304	310	285	234	174	121	81	62	73	116	177	239	292	329	339	319	279	234	191	158	145	161	196	5095	212.3		1:43	311	14:49	340	*	*	*	*	8:10	61	20:57	145	*	*	*	*
26	236	269	289	287	259	214	165	122	91	80	98	140	194	246	291	319	323	303	269	231	193	165	156	169	5109	212.9		2:26	291	15:38	324	*	*	*	*	8:54	80	21:53	156	*	*	*	*
27	196	225	252	268	266	244	210	172	136	110	102	119	153	197	242	281	305	309	296	269	235	199	172	160	5118	213.3	L	3:24	270	16:42	310	*	*	*	*	9:49	102	23:12	160	*	*	*	*
28	164	181	205	231	250	255	245	222	190	156	130	120	129	153	189	231	269	295	305	299	277	241	202	170	5109	212.9		4:48	256	18: 7	305	*	*	*	*	11: 1	120	*	*	*	*	*	*
29	151	146	158	184	216	244	260	261	246	214	176	144	127	125	142	177	221	264	295	312	309	284	242	195	5093	212.2		6:35	263	19:23	314	*	*	*	*	0:48	146	12:35	124	*	*	*	*
30	156	128	119	134	170	214	253	280	289	272	233	188	148	121	113	129	169	220	268	306	326	319	284	230	5069	211.2		7:51	289	20:17	327	*	*	*	*	1:54	119	13:53	113	*	*	*	*
31	176	130	98	93	120	170	226	276	310	318	292	243	188	141	108	98	121	171	230	284	325	341	322	271	5052	210.5		8:44	319	20:59	341	*	*	*	*	2:40	91	14:49	97	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	158417	212.9	7日 12時 27分	391	1	9日 7時 20分	24	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：伊予三島

緯度：33 °59 N

経度：133 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2013 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	206	145	96	68	75	120	185	251	307	341	340	301	241	179	127	92	89	124	186	251	308	345	348	311	5036	209.8		9:29	346	21:36	352	*	*	*	*	3:19	66	15:36	85	*	*	*	*
2	244	172	108	62	45	71	133	210	282	339	367	352	299	230	164	111	80	90	140	211	279	332	359	344	5024	209.3		10:10	367	22:11	360	*	*	*	*	3:55	45	16:17	79	*	*	*	*
3	287	209	133	72	33	33	79	156	239	313	366	382	352	288	215	149	98	78	103	166	241	307	352	363	5014	208.9	N	10:51	383	22:46	365	*	*	*	*	4:31	27	16:58	78	*	*	*	*
4	328	255	170	96	40	14	32	96	183	268	339	385	387	343	273	199	135	91	84	125	196	270	330	363	5002	208.4		11:33	392	23:22	366	*	*	*	*	5: 7	13	17:39	81	*	*	*	*
5	356	302	219	134	64	17	6	42	119	209	293	359	394	383	329	257	186	126	91	99	151	225	293	344	4998	208.3		12:16	# 396	23:59	364	*	*	*	*	5:46	4	18:21	88	*	*	*	*
6	364	339	272	185	105	42	5	9	60	143	232	312	371	395	371	313	243	176	122	98	118	176	246	307	5004	208.5		13: 0	395	*	*	*	*	6:26	# 1	19: 4	98	*	*	*	*		
7	347	353	315	242	159	86	31	5	22	83	166	250	324	374	386	355	297	232	170	124	110	138	195	257	5021	209.2		0:40	355	13:46	387	*	*	*	*	7: 8	5	19:50	109	*	*	*	*
8	308	338	333	289	219	145	80	34	18	45	107	184	261	326	367	370	337	284	225	169	130	124	153	202	5048	210.3		1:24	341	14:34	374	*	*	*	*	7:54	18	20:40	122	*	*	*	*
9	254	296	319	309	267	207	144	89	50	42	71	128	196	263	320	352	351	322	276	224	173	139	134	158	5084	211.8		2:14	320	15:28	356	*	*	*	*	8:43	40	21:39	133	*	*	*	*
10	196	238	275	295	288	256	209	158	110	76	71	95	141	198	256	306	333	334	313	275	226	179	145	136	5109	212.9	U	3:15	296	16:32	337	*	*	*	*	9:41	69	22:54	135	*	*	*	*
11	148	176	213	250	274	276	258	225	182	139	107	97	111	144	191	243	289	318	325	312	278	230	180	143	5109	212.9		4:37	278	17:51	326	*	*	*	*	10:53	97	*	*	*	*	*	*
12	124	126	149	187	229	262	279	276	252	212	168	133	114	116	139	181	231	278	311	326	316	280	228	173	5090	212.1		6:21	280	19: 7	326	*	*	*	*	0:23	122	12:25	113	*	*	*	*
13	128	100	97	122	167	219	265	295	302	281	239	191	148	119	112	131	174	226	276	315	333	319	276	216	5051	210.5		7:44	303	20: 5	333	*	*	*	*	1:36	95	13:48	111	*	*	*	*
14	155	102	70	71	105	161	224	282	321	328	303	255	201	151	114	105	128	175	231	286	327	339	314	260	5008	208.7		8:43	330	20:51	340	*	*	*	*	2:29	66	14:48	104	*	*	*	*
15	193	127	71	43	55	103	171	243	307	346	347	312	257	198	142	105	101	133	188	248	303	339	338	298	4968	207.0		9:31	352	21:30	344	*	*	*	*	3:13	42	15:36	98	*	*	*	*
16	234	162	94	43	27	56	118	194	270	334	365	353	307	248	185	129	98	107	150	210	271	321	345	326	4947	206.1		10:13	366	22: 5	345	*	*	*	*	3:51	27	16:17	96	*	*	*	*
17	271	199	127	63	23	26	72	144	224	300	355	372	345	292	229	167	116	98	123	176	238	295	335	340	4930	205.4		10:52	372	22:38	343	*	*	*	*	4:27	19	16:55	98	*	*	*	*
18	302	236	162	94	40	17	39	100	178	256	326	368	367	327	269	207	148	108	108	147	206	265	314	339	4923	205.1	F	11:28	373	23:10	340	*	*	*	*	5: 1	17	17:31	102	*	*	*	*
19	325	270	198	127	67	26	22	64	135	213	287	346	371	353	303	244	184	132	107	124	175	235	288	326	4922	205.1		12: 4	371	23:42	336	*	*	*	*	5:35	18	18: 6	107	*	*	*	*
20	334	300	235	162	98	47	22	39	96	171	247	314	359	366	332	277	218	163	122	114	146	202	259	304	4927	205.3		12:39	368	*	*	*	*	6: 8	22	18:42	112	*	*	*	*		
21	329	319	270	200	132	75	37	30	65	131	207	278	335	364	353	308	251	195	146	118	126	169	225	276	4939	205.8		0:15	330	13:14	365	*	*	*	*	6:41	28	19:18	116	*	*	*	*
22	311	321	296	239	170	109	62	37	47	96	167	240	302	347	359	333	283	227	176	136	121	142	189	241	4951	206.3		0:50	322	13:49	359	*	*	*	*	7:15	35	19:55	121	*	*	*	*
23	283	308	306	270	211	148	96	59	48	72	129	199	265	318	348	345	311	260	208	163	132	129	157	202	4967	207.0		1:27	311	14:25	351	*	*	*	*	7:51	47	20:35	126	*	*	*	*
24	246	280	297	286	247	192	139	95	67	68	101	159	223	280	323	340	327	290	243	196	156	133	137	165	4990	207.9		2: 9	297	15: 4	340	*	*	*	*	8:30	64	21:21	131	*	*	*	*
25	204	241	270	281	268	233	187	142	105	85	93	128	180	235	284	317	326	310	275	232	189	153	135	140	5013	208.9		2:59	281	15:50	327	*	*	*	*	9:15	84	22:17	134	*	*	*	*
26	163	195	229	257	268	259	232	196	156	123	107	115	145	188	236	279	307	313	298	268	228	184	149	131	5026	209.4	L	4: 4	268	16:46	314	*	*	*	*	10:10	107	23:27	129	*	*	*	*
27	132	149	179	215	246	264	263	247	216	178	144	126	129	150	186	230	271	298	307	296	268	225	178	139	5036	209.8		5:29	266	17:56	307	*	*	*	*	11:22	125	*	*	*	*	*	*
28	117	113	128	162	206	245	272	282	271	240	198	160	137	131	145	178	224	267	297	310	301	268	218	164	5034	209.8		7: 0	282	19: 7	310	*	*	*	*	0:44	112	12:49	131	*	*	*	*
29	121	94	87	107	151	206	256	292	309	299	262	213	168	137	124	135	172	223	271	305	320	307	264	203	5026	209.4		8: 9	309	20: 5	320	*	*	*	*	1:46	87	14: 6	124	*	*	*	*
30	142	94	64	61	92	150	217	276	320	338	322	275	218	167	129	112	127	173	231	284	320	332	309	252	5005	208.5		9: 3	338	20:53	332	*	*	*	*	2:36	58	15: 4	112	*	*	*	*

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	150202	208.6	5日 12時 16分	396	1	6日 6時 26分	1	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名 : 伊予三島

緯度 : 33 °59 N

経度 : 133 °33 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 210.0(cm)

2013 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	180	114	63	35	41	87	159	235	302	349	363	335	279	215	159	117	102	126	182	247	302	337	341	303	4973	207.2		9:50	363	21:37	344	*	*	*	*	3:21	33	15:54	102	*	*	*	*
2	232	152	83	33	11	31	93	176	258	328	373	378	339	275	207	147	105	98	134	199	267	321	350	342	4932	205.5		10:36	382	22:19	353	*	*	*	*	4:4	11	16:40	95	*	*	*	*
3	288	207	124	56	8	-4	31	106	195	280	350	390	383	334	265	196	135	97	101	149	219	286	336	357	4889	203.7	N	11:22	393	23:2	357	*	*	*	*	4:47	-5	17:25	93	*	*	*	*
4	335	268	181	99	33	-8	-8	41	124	216	301	368	399	380	323	253	183	124	94	110	167	237	301	346	4867	202.8		12:7	# 399	23:45	358	*	*	*	*	5:31	-14	18:10	93	*	*	*	*
5	356	320	246	159	81	18	-15	-2	58	145	236	319	380	398	369	309	238	169	115	95	123	183	251	310	4861	202.5		12:52	# 399	*	*	*	*	6:15	# -17	18:55	95	*	*	*	*		
6	347	347	302	225	143	69	13	-10	14	81	168	256	333	383	389	352	291	222	156	109	101	136	195	258	4880	203.3		0:31	353	13:37	393	*	*	*	*	7:1	-10	19:41	99	*	*	*	*
7	310	340	331	282	209	134	67	19	7	41	109	191	272	340	377	372	331	271	206	146	108	108	145	199	4915	204.8		1:18	342	14:22	380	*	*	*	*	7:46	6	20:29	103	*	*	*	*
8	255	302	325	311	264	200	135	76	37	35	73	138	211	282	338	362	349	309	254	193	139	109	114	147	4958	206.6		2:9	325	15:8	363	*	*	*	*	8:33	31	21:21	107	*	*	*	*
9	194	244	286	305	293	254	202	147	97	67	71	106	161	223	283	326	341	326	290	240	184	136	111	114	5001	208.4		3:7	305	15:58	341	*	*	*	*	9:24	64	22:22	109	*	*	*	*
10	140	180	226	265	286	281	255	215	169	126	102	105	132	175	226	275	310	321	309	277	231	178	133	107	5024	209.3	U	4:18	287	16:58	321	*	*	*	*	10:23	100	23:36	103	*	*	*	*
11	105	124	160	206	248	275	281	268	237	196	157	133	130	145	178	221	263	294	307	299	271	224	172	126	5020	209.2		5:50	282	18:9	307	*	*	*	*	11:41	129	*	*	*	*	*	*
12	96	88	103	140	190	238	275	294	290	263	223	183	154	140	147	174	213	254	286	303	298	267	217	161	4997	208.2		7:19	295	19:18	304	*	*	*	*	0:52	87	13:13	140	*	*	*	*
13	112	77	65	84	128	184	241	288	315	312	283	241	197	160	138	141	168	210	252	288	307	298	260	204	4953	206.4		8:25	318	20:14	308	*	*	*	*	1:54	65	14:24	136	*	*	*	*
14	145	91	54	46	73	127	192	257	310	337	330	294	246	196	152	128	135	168	214	261	299	315	296	248	4914	204.8		9:16	339	20:59	315	*	*	*	*	2:44	44	15:18	127	*	*	*	*
15	185	122	67	33	35	75	138	210	280	334	354	336	292	239	183	137	118	135	177	228	277	313	319	286	4873	203.0		10:0	354	21:40	321	*	*	*	*	3:27	29	16:2	118	*	*	*	*
16	227	160	96	44	19	36	89	161	237	307	354	360	330	279	221	163	121	113	143	194	248	296	324	315	4837	201.5		10:39	363	22:17	325	*	*	*	*	4:6	19	16:41	111	*	*	*	*
17	268	201	133	71	26	16	50	114	190	266	331	365	356	314	258	197	141	109	118	160	216	270	313	327	4810	200.4	F	11:16	367	22:53	328	*	*	*	*	4:44	14	17:18	108	*	*	*	*
18	301	242	172	106	49	16	24	74	146	223	296	351	368	342	291	232	172	123	106	131	183	240	291	324	4803	200.1		11:52	368	23:28	328	*	*	*	*	5:20	14	17:54	106	*	*	*	*
19	322	280	213	143	81	33	15	42	105	181	257	324	363	361	321	264	204	147	110	111	150	207	263	307	4804	200.2		12:26	368	*	*	*	*	5:55	15	18:29	105	*	*	*	*		
20	327	308	253	182	115	59	24	25	70	142	219	291	346	367	345	294	234	175	126	104	123	173	231	281	4814	200.6		0:4	327	12:59	367	*	*	*	*	6:29	19	19:3	104	*	*	*	*
21	316	321	287	223	153	92	45	24	45	105	182	257	320	359	360	321	263	203	149	111	106	140	195	250	4827	201.1		0:39	323	13:30	365	*	*	*	*	7:2	24	19:37	103	*	*	*	*
22	294	317	307	261	195	129	75	40	37	76	145	221	290	341	361	342	292	231	174	127	104	115	158	213	4845	201.9		1:15	318	14:1	361	*	*	*	*	7:35	33	20:12	103	*	*	*	*
23	263	298	310	288	237	173	115	70	48	62	112	183	254	312	348	349	316	261	202	150	113	103	126	171	4864	202.7		1:53	311	14:33	353	*	*	*	*	8:9	47	20:49	103	*	*	*	*
24	223	267	295	298	270	220	163	113	77	68	94	148	214	275	321	341	329	288	234	180	134	106	106	133	4897	204.0		2:36	300	15:8	342	*	*	*	*	8:47	67	21:30	102	*	*	*	*
25	177	223	263	286	285	258	215	166	124	96	96	125	174	231	282	317	326	307	266	216	165	124	102	106	4930	205.4	L	3:28	289	15:49	326	*	*	*	*	9:32	92	22:21	101	*	*	*	*
26	132	171	215	254	277	278	259	224	183	145	121	122	146	187	234	277	305	309	290	254	207	157	117	97	4961	206.7		4:33	281	16:41	310	*	*	*	*	10:28	119	23:24	95	*	*	*	*
27	99	120	157	202	244	273	282	273	246	207	169	145	140	154	185	226	266	293	299	285	252	204	151	108	4980	207.5		5:59	282	17:48	299	*	*	*	*	11:44	139	*	*	*	*	*	*
28	85	81	99	138	190	240	277	298	297	273	232	190	160	145	149	173	214	257	287	299	290	257	203	143	4977	207.4		7:29	300	19:6	299	*	*	*	*	0:40	80	13:19	144	*	*	*	*
29	95	65	57	75	121	183	243	291	322	325	299	252	203	163	138	135	160	207	255	291	309	302	262	198	4951	206.3		8:38	328	20:15	310	*	*	*	*	1:51	57	14:37	133	*	*	*	*
30	131	77	41	30	54	111	183	253	311	348	351	316	262	205	156	123	120	152	207	262	304	325	313	262	4897	204.0		9:34	354	21:11	326	*	*	*	*	2:51	30	15:36	117	*	*	*	*
31	191	117	56	16	6	40	108	190	269	335	373	368	324	261	197	141	105	107	150	213	274	321	342	321	4825	201.0		10:24	377	22:3	342	*	*	*	*	3:44	5	16:27	100	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	152079	204.4	5日 12時 52分	399	2	5日 6時 15分	-17	1