

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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	349	306	238	164	101	64	62	95	155	228	298	349	369	354	310	251	192	151	136	152	194	248	300	335	5401	225.0		12: 5	369	23:46	344	*	*	*	*	5:34	58	17:58	136	*	*	*	*
2	343	320	271	207	144	98	80	94	137	199	265	320	353	354	325	275	219	172	144	143	168	210	259	300	5400	225.0		12:32	357	*	*	*	*	6: 4	80	18:32	140	*	*	*	*		
3	323	320	292	244	190	141	112	107	131	176	232	287	328	344	333	298	249	200	163	145	151	177	215	255	5413	225.5		0:25	325	13: 5	344	*	*	*	*	6:39	106	19:15	145	*	*	*	*
4	288	304	298	273	234	191	156	136	138	162	202	250	294	323	331	315	280	236	193	161	146	151	172	205	5439	226.6	L	1:15	304	13:49	331	*	*	*	*	7:25	135	20:16	145	*	*	*	*
5	241	271	287	287	270	242	209	180	164	164	181	214	253	290	314	320	306	274	233	191	157	139	138	155	5480	228.3		2:29	289	14:47	321	*	*	*	*	8:30	161	21:32	136	*	*	*	*
6	186	223	257	281	291	284	263	234	206	185	177	187	212	247	283	309	318	308	278	235	188	147	121	115	5535	230.6		4: 5	291	15:59	318	*	*	*	*	9:57	177	22:46	114	*	*	*	*
7	130	165	208	252	288	307	308	290	260	225	195	178	181	203	240	279	311	326	318	286	236	179	128	94	5587	232.8		5:32	310	17:10	327	*	*	*	*	11:22	177	23:49	85	*	*	*	*
8	85	104	146	201	257	303	332	336	316	279	235	194	170	168	193	235	282	322	342	333	294	233	165	104	5629	234.5		6:40	337	18:13	343	*	*	*	*	12:33	166	*	*	*	*		
9	64	55	80	133	200	268	325	359	363	337	291	235	186	155	154	184	235	292	339	361	348	300	227	146	5637	234.9		7:38	365	19: 9	362	*	*	*	*	0:45	54	13:32	150	*	*	*	*
10	77	34	28	62	126	205	284	348	384	385	351	294	228	170	137	140	179	241	307	360	381	361	302	216	5600	233.3		8:31	389	20: 3	381	*	*	*	*	1:39	26	14:26	133	*	*	*	*
11	126	51	7	7	50	126	217	304	372	407	401	356	287	212	149	118	129	180	253	327	381	399	370	298	5527	230.3	N	9:20	410	20:53	399	*	*	*	*	2:31	1	15:15	117	*	*	*	*
12	201	103	25	-15	-7	49	136	235	328	397	425	407	349	269	188	125	102	125	189	271	348	401	411	369	5431	226.3		10: 6	425	21:42	413	*	*	*	*	3:20	-18	16: 0	102	*	*	*	*
13	285	181	80	4	-28	-7	61	158	263	355	417	432	399	328	241	158	102	92	131	205	292	369	414	412	5344	222.7		10:48	#434	22:28	420	*	*	*	*	4: 7	#-28	16:42	90	*	*	*	*
14	357	264	156	59	-7	-25	11	91	193	297	381	428	425	374	293	204	128	86	92	145	226	312	382	416	5288	220.3		11:26	433	23:11	417	*	*	*	*	4:50	-26	17:22	82	*	*	*	*
15	399	333	236	133	47	-3	-3	48	135	236	330	399	424	400	336	252	168	105	81	103	165	246	325	383	5278	219.9		12: 1	424	23:54	402	*	*	*	*	5:30	-10	18: 1	81	*	*	*	*
16	402	373	302	210	119	50	20	38	98	185	277	354	401	403	363	292	212	139	93	86	119	182	258	326	5302	220.9		12:34	408	*	*	*	*	6: 8	19	18:41	84	*	*	*	*		
17	370	376	340	273	193	120	71	60	89	152	230	306	363	387	372	322	253	182	125	93	97	133	191	257	5355	223.1		0:39	379	13: 7	387	*	*	*	*	6:47	59	19:24	90	*	*	*	*
18	313	346	345	312	255	192	138	107	108	140	196	260	317	354	362	338	289	228	168	123	100	106	138	188	5423	226.0	U	1:29	350	13:44	363	*	*	*	*	7:29	103	20:18	99	*	*	*	*
19	243	290	318	319	296	255	209	170	149	152	178	221	270	311	335	336	313	271	219	168	128	106	107	131	5495	229.0		2:34	322	14:32	339	*	*	*	*	8:23	148	21:27	103	*	*	*	*
20	172	220	265	295	306	296	270	237	206	186	183	197	226	262	294	315	319	303	269	224	176	133	105	98	5557	231.5		4: 0	306	15:42	319	*	*	*	*	9:42	182	22:49	98	*	*	*	*
21	114	150	197	245	284	307	311	296	268	237	210	195	197	215	244	276	302	314	307	279	235	183	134	97	5597	233.2		5:40	312	17:10	314	*	*	*	*	11:24	194	*	*	*	*		
22	82	93	128	180	236	287	321	334	322	293	254	216	190	182	196	227	265	301	322	321	294	245	185	126	5600	233.3		7: 1	334	18:28	325	*	*	*	*	0: 5	82	12:51	182	*	*	*	*
23	81	62	73	113	174	240	301	343	357	343	305	255	207	172	161	178	218	267	312	339	338	305	247	176	5567	232.0		8: 0	357	19:28	342	*	*	*	*	1: 8	61	13:53	161	*	*	*	*
24	110	61	43	60	110	181	257	323	366	375	351	302	241	185	148	143	170	222	282	332	359	351	307	237	5516	229.8		8:46	376	20:17	360	*	*	*	*	2: 1	43	14:40	141	*	*	*	*
25	158	87	40	30	59	122	203	284	350	385	383	344	282	213	156	126	134	176	240	306	356	375	354	295	5458	227.4		9:26	389	20:59	375	*	*	*	*	2:46	29	15:18	124	*	*	*	*
26	214	129	61	24	28	74	150	237	318	376	396	375	320	247	177	127	112	139	197	270	336	378	381	341	5407	225.3	F	9:59	396	21:35	385	*	*	*	*	3:24	20	15:51	112	*	*	*	*
27	267	179	96	37	17	43	107	192	281	354	394	392	349	280	203	139	105	113	160	230	305	363	389	372	5367	223.6		10:27	399	22: 7	390	*	*	*	*	3:57	17	16:20	103	*	*	*	*
28	313	227	138	64	24	28	76	155	245	327	383	399	370	308	230	158	109	98	130	193	269	337	381	385	5347	222.8		10:51	399	22:36	389	*	*	*	*	4:25	20	16:45	97	*	*	*	*
29	345	271	181	100	44	29	59	126	213	299	365	396	383	331	256	179	120	94	109	160	231	304	359	382	5336	222.3		11:12	397	23: 4	382	*	*	*	*	4:50	28	17: 8	93	*	*	*	*
30	363	305	224	140	75	43	55	107	185	270	342	385	388	348	280	203	137	98	97	133	195	266	327	364	5330	222.1		11:33	392	23:32	369	*	*	*	*	5:14	42	17:32	92	*	*	*	*
31	365	327	260	183	115	71	65	99	163	242	315	366	383	359	302	229	160	112	95	114	162	226	287	333	5333	222.2		11:55	383	*	*	*	*	5:39	63	17:58	95	*	*	*	*		

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	168979	227.1	13日 10時 48分	434	1	13日 4時 7分	-28	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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		
1	351	335	288	224	159	111	90	104	150	215	284	338	367	360	319	257	190	135	105	105	136	186	243	293	5345	222.7		0: 2	351	12:19	368	*	*	*	*	6: 6	90	18:28	101	*	*	*	*
2	324	328	304	259	205	158	128	124	149	195	252	304	340	349	328	282	224	168	127	110	120	151	197	244	5370	223.8		0:39	330	12:48	350	*	*	*	*	6:38	122	19: 8	110	*	*	*	*
3	283	304	304	282	246	207	175	159	162	186	223	266	304	325	324	300	258	209	164	132	119	127	153	190	5402	225.1	L	1:28	307	13:27	328	*	*	*	*	7:20	158	20: 6	119	*	*	*	*
4	230	264	284	288	276	254	228	205	192	192	206	231	261	289	305	304	286	254	213	172	140	122	121	139	5456	227.3		2:43	289	14:29	307	*	*	*	*	8:30	190	21:31	119	*	*	*	*
5	169	207	243	271	286	288	277	259	237	218	207	207	220	243	268	289	298	291	267	230	186	144	114	102	5521	230.0		4:38	289	16: 6	298	*	*	*	*	10:28	205	23: 5	102	*	*	*	*
6	111	139	181	226	267	298	313	310	292	263	231	205	192	197	219	252	285	308	312	293	252	198	142	97	5583	232.6		6:20	314	17:42	313	*	*	*	*	12:14	192	*	*	*	*	*	*
7	73	76	106	157	217	275	321	346	345	320	278	230	189	165	168	197	244	293	330	343	324	274	205	132	5608	233.7		7:29	349	18:56	343	*	*	*	*	0:23	71	13:24	163	*	*	*	*
8	72	38	40	77	142	218	292	351	381	377	339	281	216	161	133	140	183	246	312	361	378	354	290	204	5586	232.8		8:22	383	19:56	378	*	*	*	*	1:28	34	14:18	131	*	*	*	*
9	115	43	4	9	58	138	231	318	384	413	398	345	269	189	126	99	119	179	259	337	394	409	374	296	5506	229.4		9: 9	414	20:49	410	*	*	*	*	2:23	0	15: 5	99	*	*	*	*
10	194	93	14	-24	-9	56	151	256	352	417	436	404	332	240	152	89	72	109	186	280	366	423	430	381	5400	225.0	N	9:52	437	21:38	434	*	*	*	*	3:13	-25	15:48	71	*	*	*	*
11	287	174	68	-9	-37	-6	75	183	294	388	442	442	388	300	199	109	57	59	115	206	306	393	441	434	5308	221.2		10:30	449	22:23	446	*	*	*	*	3:58	#-37	16:28	50	*	*	*	*
12	368	264	149	46	-19	-27	23	117	229	337	418	450	424	351	251	150	71	38	62	135	233	333	410	442	5255	219.0		11: 3	#450	23: 4	442	*	*	*	*	4:38	-31	17: 5	38	*	*	*	*
13	416	339	232	123	36	-7	8	76	175	282	375	431	434	384	296	196	106	48	39	83	165	261	351	411	5260	219.2		11:33	440	23:43	425	*	*	*	*	5:15	-9	17:40	36	*	*	*	*
14	423	381	298	199	108	45	29	65	142	237	328	395	420	395	328	238	148	78	45	58	114	195	281	353	5303	221.0		12: 0	420	*	*	*	*	5:48	28	18:13	44	*	*	*	*		
15	392	386	336	260	178	111	76	83	132	206	286	353	391	387	343	271	191	119	72	61	87	144	216	286	5367	223.6		0:22	395	12:25	395	*	*	*	*	6:20	73	18:48	60	*	*	*	*
16	338	358	342	296	235	176	135	123	143	191	252	311	352	364	343	294	230	166	115	87	87	115	163	220	5436	226.5		1: 4	358	12:52	364	*	*	*	*	6:53	122	19:29	83	*	*	*	*
17	272	308	320	306	273	232	196	174	173	193	229	271	307	327	326	302	262	214	167	131	112	112	131	164	5502	229.3	U	1:57	320	13:26	329	*	*	*	*	7:33	170	20:30	109	*	*	*	*
18	206	245	274	288	286	271	250	229	215	212	221	239	261	281	293	292	279	254	222	188	157	134	124	129	5550	231.3		3:22	289	14:27	294	*	*	*	*	8:46	212	22:11	124	*	*	*	*
19	149	180	215	248	273	288	289	280	264	246	231	222	223	233	248	263	275	278	269	248	216	179	144	120	5581	232.5		5:38	290	16:48	278	*	*	*	*	11:24	221	23:55	112	*	*	*	*
20	112	123	152	193	238	278	307	318	311	289	258	226	202	192	199	221	251	279	298	298	277	237	187	138	5584	232.7		7: 7	318	18:31	300	*	*	*	*	13: 4	192	*	*	*	*	*	*
21	101	86	98	134	187	246	299	336	348	332	296	248	202	169	159	175	212	259	302	328	328	297	243	178	5563	231.8		7:56	348	19:29	332	*	*	*	*	1: 5	86	13:53	158	*	*	*	*
22	117	74	61	82	132	200	271	331	365	367	336	282	220	166	134	135	168	223	285	335	360	348	301	230	5523	230.1		8:32	371	20:12	360	*	*	*	*	1:54	61	14:29	130	*	*	*	*
23	153	87	47	46	83	151	231	308	364	387	370	319	250	180	128	108	127	181	252	320	369	382	352	286	5481	228.4		9: 4	387	20:48	382	*	*	*	*	2:33	41	15: 0	108	*	*	*	*
24	201	118	55	29	47	105	188	275	349	392	394	353	284	205	136	95	96	140	211	290	358	395	388	336	5440	226.7	F	9:32	399	21:21	398	*	*	*	*	3: 6	29	15:28	90	*	*	*	*
25	253	161	81	32	27	70	147	239	324	386	406	380	316	234	153	96	77	104	169	252	331	388	405	374	5405	225.2		9:56	407	21:52	406	*	*	*	*	3:35	23	15:54	77	*	*	*	*
26	302	209	118	51	24	47	113	203	296	370	409	400	345	264	177	106	69	78	130	210	295	366	404	396	5382	224.3		10:19	411	22:20	407	*	*	*	*	4: 2	24	16:19	66	*	*	*	*
27	342	256	163	83	38	40	89	172	265	348	401	409	369	293	203	123	71	62	99	170	255	333	387	401	5372	223.8		10:40	412	22:48	402	*	*	*	*	4:28	32	16:42	60	*	*	*	*
28	368	297	208	124	65	48	78	148	236	321	384	408	383	317	231	146	84	59	78	136	215	294	357	388	5373	223.9		11: 0	408	23:15	390	*	*	*	*	4:52	48	17: 4	58	*	*	*	*
29	377	325	249	168	103	71	82	133	211	292	359	395	387	336	257	173	104	66	68	110	178	254	320	363	5381	224.2		11:20	397	23:42	372	*	*	*	*	5:16	69	17:27	62	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	157843	226.8	12日 11時 3分	450	1	11日 3時 58分	-37	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名:熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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		
1	371	340	280	209	146	105	99	131	192	264	330	372	379	346	280	202	131	84	70	93	146	213	278	327	5388	224.5		11:40	381	*	*	*	*	*	*	5:40	97	17:52	70	*	*	*	*
2	350	340	301	246	189	147	129	141	182	239	298	342	360	345	299	233	166	113	86	89	122	173	231	282	5403	225.1		0:13	351	12: 4	360	*	*	*	*	6: 6	128	18:23	83	*	*	*	*
3	316	325	309	274	231	192	168	164	183	220	265	305	331	332	309	263	208	156	118	102	110	139	182	227	5429	226.2		0:51	326	12:35	335	*	*	*	*	6:39	163	19:10	102	*	*	*	*
4	267	292	299	288	266	238	215	200	200	213	236	265	290	304	303	284	251	210	170	139	122	122	138	168	5480	228.3	L	1:52	299	13:25	306	*	*	*	*	7:33	198	20:30	120	*	*	*	*
5	203	238	265	282	285	279	265	249	234	224	221	228	242	260	276	284	281	264	236	201	164	135	118	118	5552	231.3		3:51	286	15:14	285	*	*	*	*	9:46	221	22:30	116	*	*	*	*
6	135	167	206	245	279	301	310	303	284	257	230	208	199	206	228	256	284	300	299	277	236	185	136	99	5630	234.6		6: 4	310	17:27	302	*	*	*	*	12: 4	199	*	*	*	*	*	*
7	83	93	128	180	238	292	332	350	342	311	265	216	177	158	167	201	251	300	335	344	320	267	196	125	5671	236.3		7:12	350	18:47	345	*	*	*	*	0: 7	83	13:11	157	*	*	*	*
8	70	43	53	98	168	246	318	370	390	372	322	255	186	134	113	133	187	259	328	377	389	357	286	195	5649	235.4		8: 2	390	19:47	390	*	*	*	*	1:14	42	14: 1	113	*	*	*	*
9	106	38	7	24	85	174	269	354	409	421	386	315	227	145	87	74	112	188	279	363	418	425	379	290	5575	232.3		8:45	423	20:39	429	*	*	*	*	2: 9	6	14:45	73	*	*	*	*
10	183	83	10	-15	16	95	198	304	392	441	435	378	287	185	97	45	49	108	202	306	396	449	444	382	5470	227.9	N	9:24	445	21:26	454	*	*	*	*	2:57	-15	15:26	40	*	*	*	*
11	279	164	61	-6	-16	34	127	240	346	426	456	426	346	241	135	52	17	43	121	227	336	423	463	441	5382	224.3		10: 0	456	22:10	#464	*	*	*	*	3:40	#-20	16: 4	17	*	*	*	*
12	364	254	140	46	-3	9	77	179	290	386	445	447	390	295	185	85	20	10	59	150	260	363	435	456	5342	222.6		10:32	453	22:50	456	*	*	*	*	4:19	-6	16:40	6	*	*	*	*
13	416	329	222	119	46	23	58	138	240	339	412	440	412	335	233	130	49	10	26	92	188	290	378	428	5353	223.0		11: 0	440	23:28	434	*	*	*	*	4:54	22	17:13	9	*	*	*	*
14	426	373	287	192	111	66	70	122	205	295	372	415	410	357	271	175	90	36	25	62	134	224	310	375	5403	225.1		11:24	419	*	*	*	*	5:25	61	17:43	23	*	*	*	*		
15	401	382	324	248	175	122	105	129	188	262	331	379	390	360	296	215	136	77	49	60	105	173	247	312	5466	227.8		0: 4	401	11:47	391	*	*	*	*	5:54	105	18:14	48	*	*	*	*
16	353	360	333	283	226	178	151	154	187	238	294	338	358	347	306	246	182	127	91	82	101	142	195	250	5522	230.1		0:42	362	12:10	358	*	*	*	*	6:24	149	18:49	82	*	*	*	*
17	294	318	317	296	262	226	200	191	201	227	262	295	317	319	300	266	222	179	144	124	121	134	161	196	5572	232.2	U	1:29	320	12:37	320	*	*	*	*	6:59	191	19:42	120	*	*	*	*
18	233	263	281	286	279	264	247	234	228	231	241	256	270	279	278	268	250	227	202	178	160	149	147	158	5609	233.7		2:51	286	13:25	279	*	*	*	*	8: 9	228	21:36	147	*	*	*	*
19	178	205	233	258	276	285	285	277	264	249	236	228	227	232	241	252	260	262	255	238	212	183	157	140	5633	234.7		5:29	286	16:47	262	*	*	*	*	11:39	226	23:40	136	*	*	*	*
20	137	151	179	216	254	288	309	315	303	279	247	217	195	188	197	220	249	277	293	292	271	232	187	144	5640	235.0		6:49	315	18:27	295	*	*	*	*	12:55	188	*	*	*	*	*	*
21	116	109	128	167	219	272	316	341	340	314	272	223	180	154	154	179	222	270	311	332	324	288	232	170	5633	234.7		7:28	343	19:15	333	*	*	*	*	0:46	109	13:31	151	*	*	*	*
22	117	87	87	119	176	243	306	351	367	349	304	243	183	137	120	137	183	245	307	351	365	341	285	212	5615	234.0		7:59	367	19:52	365	*	*	*	*	1:29	83	14: 1	120	*	*	*	*
23	139	85	63	80	132	205	282	346	382	379	339	273	199	136	98	100	140	207	283	348	386	383	338	263	5586	232.8		8:26	385	20:26	390	*	*	*	*	2: 4	63	14:28	94	*	*	*	*
24	179	104	58	54	93	165	250	328	383	399	371	308	227	148	92	73	99	162	244	325	386	408	382	317	5555	231.5		8:52	400	20:58	408	*	*	*	*	2:36	50	14:55	73	*	*	*	*
25	229	141	73	45	64	126	212	301	373	409	398	343	260	172	99	59	66	117	198	287	365	411	411	363	5522	230.1	F	9:17	411	21:30	418	*	*	*	*	3: 6	45	15:22	56	*	*	*	*
26	282	189	106	55	51	96	175	267	350	405	414	374	296	203	118	59	45	79	152	242	329	394	420	396	5497	229.0		9:41	417	22: 1	420	*	*	*	*	3:35	46	15:47	44	*	*	*	*
27	329	240	151	83	55	78	144	232	320	388	417	395	329	237	145	73	39	53	112	196	286	363	408	409	5482	228.4		10: 5	417	22:31	415	*	*	*	*	4: 3	55	16:12	38	*	*	*	*
28	363	286	199	123	77	77	124	201	288	362	406	404	353	269	176	96	46	41	82	156	243	323	381	403	5479	228.3		10:27	411	22:59	403	*	*	*	*	4:30	71	16:36	38	*	*	*	*
29	380	320	242	167	112	93	118	179	258	332	384	399	367	296	207	124	65	43	65	124	203	282	346	382	5488	228.7		10:49	399	23:27	386	*	*	*	*	4:56	93	17: 0	43	*	*	*	*
30	380	340	276	208	151	120	126	168	233	302	356	382	369	316	238	157	92	57	60	101	166	239	305	349	5491	228.8		11:11	383	23:57	365	*	*	*	*	5:21	118	17:25	54	*	*	*	*
31	365	346	301	244	191	155	146	168	214	272	324	357	359	328	268	196	130	85	71	89	134	195	256	306	5500	229.2		11:35	362	*	*	*	*	5:48	145	17:57	70	*	*	*	*		

N	Sum 総回数	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	171017	229.9	11日 22時 10分	464	1	11日 3時 40分	-20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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		
1	335	337	314	275	232	196	177	180	205	244	287	321	336	326	291	238	180	131	101	95	114	153	201	249	5518	229.9		0:35	340	12: 8	337	*	*	*	*	6:22	175	18:44	94	*	*	*	*
2	288	310	311	296	270	242	219	207	209	224	249	276	298	307	298	273	236	194	156	129	119	126	150	184	5571	232.1	L	1:36	313	13: 2	307	*	*	*	*	7:22	206	20: 5	119	*	*	*	*
3	223	259	285	298	298	288	270	249	232	221	219	228	245	264	280	287	281	261	230	193	158	131	120	126	5646	235.3		3:30	300	15: 3	287	*	*	*	*	9:39	219	22: 9	119	*	*	*	*
4	151	188	231	272	303	320	321	305	276	242	212	191	188	203	232	267	296	311	305	277	231	177	129	98	5726	238.6		5:31	323	17:15	312	*	*	*	*	11:41	187	23:45	90	*	*	*	*
5	91	112	157	216	276	325	356	359	335	289	233	182	147	140	164	212	270	323	355	356	321	259	185	116	5779	240.8		6:37	361	18:32	360	*	*	*	*	12:44	139	*	*	*	*		
6	69	56	81	140	217	295	359	394	391	350	282	206	138	97	95	136	207	288	358	400	400	353	273	181	5766	240.3		7:26	397	19:30	406	*	*	*	*	0:51	55	13:32	91	*	*	*	*
7	98	43	31	68	143	236	326	395	425	407	345	257	165	89	51	63	125	216	313	394	438	429	368	273	5698	237.4		8: 8	426	20:20	441	*	*	*	*	1:44	29	14:16	49	*	*	*	*
8	170	80	26	25	77	166	268	362	425	441	402	320	217	117	43	17	50	131	236	342	424	461	438	364	5602	233.4		8:47	443	21: 8	461	*	*	*	*	2:32	18	14:57	17	*	*	*	*
9	261	155	68	25	40	107	205	308	395	443	437	375	277	168	71	9	4	57	152	264	368	442	465	428	5524	230.2	N	9:23	448	21:52	#465	*	*	*	*	3:15	23	15:36	-1	*	*	*	*
10	344	240	140	66	42	75	153	252	348	418	442	410	329	224	118	35	-5	13	83	184	293	388	445	449	5486	228.6		9:56	443	22:34	454	*	*	*	*	3:55	42	16:12	#-6	*	*	*	*
11	399	313	215	129	77	76	125	208	299	378	424	420	364	273	171	79	18	4	43	122	221	319	395	430	5502	229.3		10:26	429	23:12	431	*	*	*	*	4:32	70	16:45	3	*	*	*	*
12	415	358	276	193	129	103	122	181	259	336	391	407	378	308	218	129	59	25	35	86	165	253	332	386	5544	231.0		10:52	408	23:49	400	*	*	*	*	5: 5	103	17:17	23	*	*	*	*
13	399	372	314	245	183	144	140	173	231	297	352	380	371	326	255	176	108	64	53	78	132	202	273	330	5598	233.3		11:17	381	*	*	*	*	5:36	137	17:48	52	*	*	*	*		
14	361	359	328	279	228	188	170	181	216	264	311	343	349	325	278	217	159	113	90	94	122	168	222	274	5639	235.0		0:26	364	11:42	350	*	*	*	*	6: 7	170	18:22	89	*	*	*	*
15	311	327	321	296	262	229	207	202	215	241	273	301	314	309	284	247	205	167	139	128	132	153	185	223	5671	236.3		1:11	328	12:13	315	*	*	*	*	6:46	202	19:12	127	*	*	*	*
16	259	285	297	296	283	264	245	232	227	231	243	258	272	278	274	262	242	219	194	174	161	157	164	182	5699	237.5	U	2:24	298	13: 9	278	*	*	*	*	8: 1	227	20:53	156	*	*	*	*
17	208	237	263	282	292	291	282	266	249	234	224	222	227	237	249	259	264	261	249	228	202	178	160	155	5719	238.3		4:27	293	16:11	264	*	*	*	*	10:47	221	22:51	155	*	*	*	*
18	165	188	221	256	287	307	312	302	279	250	219	197	187	193	212	239	268	289	295	283	254	214	175	145	5737	239.0		5:51	313	17:51	295	*	*	*	*	12: 7	187	*	*	*	*		
19	134	145	177	221	269	309	333	335	314	275	229	186	157	151	169	206	253	296	325	330	307	263	207	156	5747	239.5		6:34	337	18:41	332	*	*	*	*	0: 1	134	12:46	150	*	*	*	*
20	121	113	135	181	240	299	342	361	348	308	251	191	142	118	126	163	221	283	335	363	356	316	254	185	5752	239.7		7: 6	361	19:19	364	*	*	*	*	0:46	112	13:17	117	*	*	*	*
21	128	97	101	141	204	275	337	375	378	344	283	210	144	99	89	117	177	251	323	374	391	367	308	232	5745	239.4		7:35	381	19:55	391	*	*	*	*	1:23	94	13:46	88	*	*	*	*
22	157	103	83	106	163	240	316	374	397	379	322	243	161	97	65	76	127	205	289	361	404	404	361	287	5720	238.3		8: 4	398	20:30	410	*	*	*	*	1:58	83	14:15	63	*	*	*	*
23	204	130	85	84	126	200	283	357	402	404	360	283	193	112	58	46	81	153	241	327	393	420	401	342	5685	236.9		8:33	409	21: 6	421	*	*	*	*	2:32	79	14:45	45	*	*	*	*
24	259	175	109	81	100	161	243	326	389	415	392	325	234	143	70	35	47	104	188	280	361	413	421	384	5655	235.6	F	9: 2	415	21:41	424	*	*	*	*	3: 6	81	15:15	33	*	*	*	*
25	313	228	150	100	92	131	204	287	362	408	408	360	277	182	97	41	30	66	139	229	316	385	419	407	5631	234.6		9:31	414	22:14	420	*	*	*	*	3:39	89	15:44	28	*	*	*	*
26	354	278	199	134	104	118	173	250	327	386	408	382	314	223	133	63	31	44	100	181	269	345	396	409	5621	234.2		9:59	408	22:47	410	*	*	*	*	4:11	103	16:13	29	*	*	*	*
27	379	318	244	176	130	122	155	218	291	355	393	389	342	262	173	96	47	38	73	140	222	300	361	392	5616	234.0		10:26	397	23:19	394	*	*	*	*	4:42	120	16:42	36	*	*	*	*
28	385	344	282	218	166	141	152	196	259	321	367	382	357	296	215	136	77	50	61	108	178	252	318	362	5623	234.3		10:53	382	23:54	375	*	*	*	*	5:12	140	17:13	49	*	*	*	*
29	375	356	311	256	205	170	162	184	230	285	333	360	357	320	258	186	121	79	67	89	138	202	266	318	5628	234.5		11:25	363	*	*	*	*	5:46	161	17:51	67	*	*	*	*		
30	349	352	330	291	246	208	186	186	209	248	290	325	340	329	293	239	180	130	98	92	112	154	207	260	5654	235.6		0:38	354	12: 7	340	*	*	*	*	6:29	183	18:44	91	*	*	*	*

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	169502	235.4	9日 21時 52分	465	1	10日 16時 12分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：熊本

緯度：32 °45 N

経度：130 °34 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 245.0(cm)

2024 年 5 月

	毎時潮位																							満潮								干潮											
日	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	304	330	334	318	288	254	223	204	201	216	242	274	301	315	310	285	246	199	156	125	113	122	151	194	5705	237.7	L	1:41	335	13:15	316	*	*	*	*	7:39	200	20:4	113	*	*	*	*
2	242	285	315	328	323	303	273	241	214	199	200	216	243	273	297	308	300	275	235	190	150	123	117	134	5784	241.0		3:13	329	15:7	308	*	*	*	*	9:28	197	21:46	116	*	*	*	*
3	171	220	271	313	339	344	328	294	250	208	177	164	175	207	250	293	324	333	317	277	222	166	122	102	5867	244.5		4:44	345	16:53	333	*	*	*	*	11:2	164	23:12	101	*	*	*	*
4	111	148	206	269	326	363	373	352	305	244	184	138	118	132	177	239	303	353	374	360	312	243	171	114	5915	246.5		5:49	373	18:7	374	*	*	*	*	12:5	118	*	*	*	*	*	*
5	84	92	136	205	282	349	391	398	365	301	222	147	92	74	98	161	243	324	386	412	393	335	253	170	5913	246.4		6:40	400	19:6	412	*	*	*	*	0:18	82	12:56	74	*	*	*	*
6	104	72	85	140	220	305	376	415	411	362	281	188	104	49	40	80	159	256	348	415	438	412	343	253	5856	244.0		7:25	420	19:58	438	*	*	*	*	1:13	71	13:42	37	*	*	*	*
7	165	98	71	93	158	246	333	400	429	409	343	248	148	64	17	22	79	171	276	370	434	451	414	339	5778	240.8		8:7	430	20:48	#452	*	*	*	*	2:3	71	14:25	13	*	*	*	*
8	246	159	98	81	115	188	277	360	416	430	391	310	209	110	34	2	23	94	193	298	388	443	447	402	5714	238.1	N	8:46	431	21:35	#452	*	*	*	*	2:50	80	15:7	#1	*	*	*	*
9	323	233	153	104	101	147	223	308	381	421	415	359	270	169	78	18	4	42	121	220	319	399	439	430	5677	236.5		9:23	425	22:19	442	*	*	*	*	3:33	96	15:46	2	*	*	*	*
10	378	300	217	150	117	130	184	260	336	393	413	387	319	227	134	59	18	24	74	156	250	337	400	423	5686	236.9		9:57	413	23:0	423	*	*	*	*	4:13	116	16:23	14	*	*	*	*
11	401	345	272	201	151	138	164	222	291	354	391	390	348	275	189	110	55	35	57	115	193	276	347	390	5710	237.9		10:29	396	23:38	399	*	*	*	*	4:50	137	16:58	35	*	*	*	*
12	396	365	310	246	191	161	164	199	255	313	358	375	357	306	235	162	102	67	66	98	156	226	294	346	5748	239.5		11:0	375	*	*	*	*	5:25	158	17:32	62	*	*	*	*		
13	371	363	329	279	229	191	178	192	228	276	319	346	347	319	269	209	152	111	94	104	138	190	248	300	5782	240.9		0:16	372	11:31	350	*	*	*	*	5:59	178	18:8	93	*	*	*	*
14	335	346	332	301	261	224	201	197	214	244	280	309	323	315	288	246	200	160	133	125	137	167	210	255	5803	241.8		0:56	346	12:9	323	*	*	*	*	6:40	196	18:53	125	*	*	*	*
15	294	318	324	312	286	256	229	213	211	222	243	268	287	296	290	272	243	210	180	160	152	159	182	215	5822	242.6	U	1:48	324	13:7	296	*	*	*	*	7:40	210	20:1	152	*	*	*	*
16	252	284	306	313	306	287	262	237	219	210	213	226	245	264	277	282	275	258	232	205	181	166	166	181	5847	243.6		3:0	313	14:56	282	*	*	*	*	9:16	210	21:32	164	*	*	*	*
17	210	245	279	305	317	314	296	268	237	210	192	188	199	222	249	275	293	296	284	257	223	190	166	160	5875	244.8		4:18	318	16:44	297	*	*	*	*	10:45	188	22:50	159	*	*	*	*
18	173	204	245	286	318	334	329	304	266	223	185	161	157	174	208	251	291	319	326	310	275	229	185	155	5908	246.2		5:16	334	17:49	327	*	*	*	*	11:41	156	23:48	146	*	*	*	*
19	147	165	205	256	305	342	355	341	303	249	193	148	124	128	160	211	269	320	352	355	329	281	223	171	5932	247.2		6:0	355	18:37	358	*	*	*	*	12:22	122	*	*	*	*	*	*
20	139	136	165	217	278	333	368	372	343	287	219	154	107	91	110	160	227	297	353	382	376	336	275	209	5934	247.3		6:38	375	19:20	384	*	*	*	*	0:35	133	12:58	91	*	*	*	*
21	154	126	134	176	239	308	363	390	379	331	259	179	112	72	70	107	174	254	329	383	404	384	332	261	5920	246.7		7:14	391	20:1	404	*	*	*	*	1:18	124	13:33	66	*	*	*	*
22	191	139	120	141	196	268	338	387	401	372	307	222	138	75	47	63	118	198	283	358	406	414	382	319	5883	245.1		7:50	402	20:42	416	*	*	*	*	1:59	120	14:9	47	*	*	*	*
23	244	174	129	123	158	223	299	365	404	400	353	273	182	101	48	36	70	140	227	313	382	419	413	369	5845	243.5	F	8:26	408	21:22	422	*	*	*	*	2:39	120	14:45	35	*	*	*	*
24	300	224	160	126	134	182	253	328	385	409	387	323	234	144	71	32	39	89	168	257	339	399	422	402	5807	242.0		9:2	409	22:2	422	*	*	*	*	3:19	124	15:21	29	*	*	*	*
25	348	277	205	150	131	154	212	284	352	397	403	363	287	195	110	50	29	53	116	200	286	360	407	414	5783	241.0		9:38	406	22:41	416	*	*	*	*	3:57	131	15:58	29	*	*	*	*
26	382	323	252	188	147	144	180	242	312	370	399	387	332	249	161	86	41	38	77	147	231	311	373	405	5777	240.7		10:13	400	23:19	407	*	*	*	*	4:35	140	16:34	34	*	*	*	*
27	398	357	296	230	177	152	163	207	270	332	377	390	362	299	217	136	74	46	57	105	177	257	328	377	5784	241.0		10:50	390	23:59	395	*	*	*	*	5:12	151	17:13	44	*	*	*	*
28	395	377	332	273	216	175	163	183	229	287	340	372	372	336	272	196	126	78	61	81	132	201	273	334	5804	241.8		11:31	377	*	*	*	*	5:52	162	17:57	61	*	*	*	*		
29	372	380	357	312	259	210	179	174	196	239	290	334	358	353	317	259	193	133	94	83	104	151	214	279	5840	243.3		0:44	381	12:21	359	*	*	*	*	6:41	172	18:50	82	*	*	*	*
30	332	363	367	345	303	255	211	183	177	196	233	277	317	340	339	312	264	207	154	117	104	120	160	217	5893	245.5		1:38	369	13:28	343	*	*	*	*	7:43	176	19:57	104	*	*	*	*
31	276	326	357	363	343	305	257	212	180	167	179	211	254	297	328	338	323	285	234	181	140	120	128	161	5965	248.5	L	2:43	364	14:54	338	*	*	*	*	9:1	167	21:15	120	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	180557	242.7	8日 21時 35分	452	2	8日 15時 7分	1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：熊本

緯度：32 °45 N

経度：130 °34 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 245.0(cm)

2024 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	213	271	323	358	368	351	312	260	207	164	143	148	180	228	282	326	350	347	316	265	208	159	129	129	6037	251.5		3:52	368	16:23	352	*	*	*	*	10:18	142	22:32	125	*	*	*	*
2	157	209	270	327	367	380	362	317	255	191	138	109	113	149	209	276	335	371	376	347	293	228	170	133	6082	253.4		4:56	380	17:38	378	*	*	*	*	11:23	106	23:41	125	*	*	*	*
3	127	155	209	276	338	381	394	371	316	241	166	105	74	81	127	199	280	350	394	402	371	311	241	177	6086	253.6		5:52	394	18:42	404	*	*	*	*	12:19	72	*	*	*	*	*	*
4	135	127	158	217	288	353	396	404	371	305	220	137	74	45	61	118	201	290	366	413	420	385	321	246	6051	252.1		6:42	405	19:39	423	*	*	*	*	0:42	126	13: 9	45	*	*	*	*
5	179	137	132	166	230	304	368	406	406	363	286	195	110	49	28	53	120	210	303	381	426	428	388	321	5989	249.5		7:30	411	20:32	433	*	*	*	*	1:38	129	13:58	28	*	*	*	*
6	245	178	139	140	180	247	320	380	411	400	346	263	170	88	34	23	59	133	226	318	392	431	426	381	5930	247.1	N	8:15	413	21:23	#434	*	*	*	*	2:29	134	14:44	# 21	*	*	*	*
7	312	237	174	142	151	198	266	337	390	410	387	324	237	146	72	29	30	76	155	247	334	400	429	415	5898	245.8		8:59	410	22: 9	430	*	*	*	*	3:17	140	15:28	24	*	*	*	*
8	364	294	222	168	147	167	219	288	352	395	401	366	296	209	125	62	34	49	104	184	272	351	404	419	5892	245.5		9:39	404	22:51	419	*	*	*	*	4: 1	147	16: 9	33	*	*	*	*
9	393	338	269	205	163	156	187	244	309	365	393	384	337	264	181	108	61	50	78	140	219	299	365	401	5909	246.2		10:17	395	23:28	405	*	*	*	*	4:40	154	16:47	49	*	*	*	*
10	400	363	305	241	189	163	172	212	269	328	370	382	359	304	231	158	100	70	76	116	180	255	323	371	5937	247.4		10:52	382	*	*	*	*	5:16	162	17:21	68	*	*	*	*		
11	389	372	329	272	217	181	171	192	236	290	337	364	361	328	271	204	144	103	91	110	156	219	284	338	5959	248.3		0: 0	389	11:25	367	*	*	*	*	5:48	171	17:53	91	*	*	*	*
12	369	369	342	296	245	203	181	184	211	254	300	335	348	336	298	245	189	143	118	119	146	193	250	304	5978	249.1		0:32	373	12: 2	348	*	*	*	*	6:22	179	18:28	115	*	*	*	*
13	343	358	348	316	272	229	198	186	195	223	260	297	322	328	313	279	234	190	156	141	148	175	219	268	5998	249.9		1: 6	358	12:47	329	*	*	*	*	7: 3	186	19:12	140	*	*	*	*
14	311	339	346	331	299	259	223	197	189	198	221	253	284	306	312	301	275	239	204	176	164	170	194	232	6023	251.0	U	1:48	346	13:52	312	*	*	*	*	7:59	189	20:11	164	*	*	*	*
15	275	312	335	339	323	293	255	220	194	182	187	207	237	269	294	307	304	286	257	224	196	180	182	201	6059	252.5		2:42	340	15:20	308	*	*	*	*	9:11	182	21:25	178	*	*	*	*
16	236	276	312	335	340	325	294	253	212	180	164	166	187	221	259	294	316	321	308	279	242	208	186	183	6097	254.0		3:45	341	16:46	322	*	*	*	*	10:23	162	22:40	182	*	*	*	*
17	200	235	277	317	343	349	332	295	246	196	157	136	140	167	211	261	306	337	346	331	297	253	212	183	6127	255.3		4:46	350	17:52	346	*	*	*	*	11:21	135	23:44	177	*	*	*	*
18	177	196	236	284	329	358	362	338	290	230	171	126	107	117	156	212	274	328	363	370	350	307	255	207	6143	256.0		5:39	364	18:46	371	*	*	*	*	12: 9	106	*	*	*	*	*	*
19	175	171	195	242	297	346	375	373	338	278	206	141	95	81	102	154	222	293	352	387	389	361	310	250	6133	255.5		6:27	378	19:35	392	*	*	*	*	0:40	169	12:54	81	*	*	*	*
20	197	166	166	198	253	314	365	390	379	331	259	179	110	68	63	97	160	238	314	375	406	401	364	305	6098	254.1		7:13	391	20:22	409	*	*	*	*	1:30	162	13:38	60	*	*	*	*
21	240	186	157	165	207	269	334	383	401	379	319	236	152	83	48	53	99	173	257	336	394	420	407	360	6058	252.4		7:58	401	21: 9	420	*	*	*	*	2:18	156	14:22	45	*	*	*	*
22	295	226	173	151	168	219	288	354	399	408	373	301	211	125	61	34	51	108	190	278	357	411	428	404	6013	250.5	F	8:42	410	21:54	428	*	*	*	*	3: 4	151	15: 7	33	*	*	*	*
23	349	278	209	160	148	176	236	309	373	411	408	361	279	186	101	43	27	57	125	213	302	378	424	429	5982	249.3		9:27	416	22:37	432	*	*	*	*	3:48	147	15:51	27	*	*	*	*
24	394	331	257	190	150	149	190	257	330	389	418	402	342	255	161	81	34	31	74	150	240	328	396	430	5979	249.1		10:10	418	23:18	432	*	*	*	*	4:30	144	16:34	26	*	*	*	*
25	421	375	305	232	172	144	157	207	277	348	399	415	387	319	229	140	70	36	47	100	181	270	351	408	5990	249.6		10:53	416	23:57	427	*	*	*	*	5:11	143	17:16	34	*	*	*	*
26	427	404	348	277	208	159	144	169	224	294	358	399	404	367	296	209	129	71	51	73	133	214	298	368	6024	251.0		11:37	407	*	*	*	*	5:52	144	17:59	51	*	*	*	*		
27	410	414	380	320	251	189	151	148	179	236	301	358	390	387	346	278	200	131	86	77	107	168	244	318	6069	252.9		0:36	417	12:26	394	*	*	*	*	6:36	145	18:44	76	*	*	*	*
28	376	404	396	356	295	231	177	148	150	183	236	296	347	375	370	333	273	206	148	113	110	140	197	265	6125	255.2		1:17	406	13:22	377	*	*	*	*	7:26	145	19:35	107	*	*	*	*
29	329	375	393	379	337	279	219	170	143	146	176	225	282	330	359	359	331	281	225	175	144	141	167	216	6181	257.5	L	2: 3	393	14:30	363	*	*	*	*	8:26	141	20:36	139	*	*	*	*
30	275	331	369	383	367	327	271	212	163	134	132	158	206	262	314	349	359	341	301	251	204	173	165	183	6230	259.6		2:58	383	15:50	359	*	*	*	*	9:34	130	21:48	164	*	*	*	*

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	181077	251.5	6日21時23分	434	1	6日14時44分	21	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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	224	277	327	364	377	363	324	268	207	153	119	112	136	184	245	304	348	368	359	326	279	231	194	179	6268	261.2		4: 0	377	17:12	368	*	*	*	*	10:43	111	23: 6	179	*	*	*	*
2	190	224	273	323	361	378	366	326	267	200	140	100	90	114	166	233	301	354	383	380	350	301	249	205	6274	261.4		5: 6	378	18:25	385	*	*	*	*	11:48	89	*	*	*	*		
3	183	188	220	270	322	364	383	372	329	264	190	125	81	71	97	155	229	305	365	399	399	367	315	257	6250	260.4		6: 9	384	19:30	403	*	*	*	*	0:19	182	12:47	70	*	*	*	*
4	207	180	183	216	269	326	371	391	378	330	258	179	109	65	57	89	153	234	314	378	413	411	375	317	6203	258.5		7: 7	392	20:27	417	*	*	*	*	1:24	177	13:42	56	*	*	*	*
5	254	201	172	177	215	274	335	381	400	380	325	247	164	95	53	52	91	162	247	329	393	424	415	372	6158	256.6		8: 0	400	21:17	425	*	*	*	*	2:21	170	14:33	47	*	*	*	*
6	308	241	187	163	176	222	286	349	393	405	377	313	230	147	81	47	55	104	181	269	349	407	428	408	6126	255.3	N	8:49	406	22: 1	428	*	*	*	*	3:10	162	15:19	45	*	*	*	*
7	356	287	220	171	157	182	237	305	366	404	404	364	292	206	126	69	48	70	130	212	299	373	418	423	6119	255.0		9:31	409	22:37	426	*	*	*	*	3:52	156	15:59	48	*	*	*	*
8	389	327	256	194	158	159	198	261	329	383	408	393	340	261	177	105	63	60	99	169	253	334	394	420	6130	255.4		10: 9	409	23: 8	420	*	*	*	*	4:28	153	16:34	56	*	*	*	*
9	405	356	288	221	170	152	172	224	290	353	394	402	370	305	224	147	91	69	87	141	217	298	366	406	6148	256.2		10:42	404	23:34	412	*	*	*	*	4:59	152	17: 3	69	*	*	*	*
10	408	374	314	246	189	157	159	195	254	318	369	394	383	336	266	190	127	91	90	127	191	267	337	387	6169	257.0		11:13	395	23:57	403	*	*	*	*	5:26	153	17:30	86	*	*	*	*
11	403	384	334	270	210	168	155	176	222	281	336	372	380	354	300	232	168	123	107	125	174	240	308	363	6185	257.7		11:44	381	*	*	*	*	*	*	5:53	155	17:58	107	*	*	*	*
12	391	386	350	295	235	186	161	164	195	243	296	339	362	356	323	271	213	164	136	137	166	217	278	333	6197	258.2		0:21	393	12:19	363	*	*	*	*	6:23	159	18:29	133	*	*	*	*
13	371	381	361	318	264	212	176	163	176	209	253	297	330	344	333	301	257	212	178	163	172	203	249	299	6222	259.3		0:50	381	13: 3	344	*	*	*	*	7: 0	163	19: 8	163	*	*	*	*
14	341	364	363	337	295	246	203	175	168	181	211	249	287	315	326	319	295	262	228	203	192	201	226	264	6251	260.5	U	1:27	367	14: 6	326	*	*	*	*	7:50	168	20: 4	192	*	*	*	*
15	304	336	352	347	322	284	240	201	175	166	175	201	236	272	301	318	319	305	280	252	229	215	217	234	6281	261.7		2:16	353	15:33	320	*	*	*	*	8:59	166	21:24	214	*	*	*	*
16	264	298	327	342	341	320	284	241	200	169	154	159	182	219	259	296	322	333	326	305	276	247	226	219	6309	262.9		3:24	344	17: 6	333	*	*	*	*	10:16	153	22:54	219	*	*	*	*
17	230	256	289	321	342	345	328	291	242	193	153	132	135	161	204	254	302	338	355	351	328	293	255	225	6323	263.5		4:40	347	18:19	356	*	*	*	*	11:24	131	*	*	*	*		
18	211	218	245	284	324	352	360	341	297	239	179	131	106	110	142	195	257	315	359	381	375	346	301	253	6321	263.4		5:48	360	19:18	382	*	*	*	*	0:10	210	12:22	104	*	*	*	*
19	214	195	204	238	286	335	370	379	354	301	231	161	106	79	87	128	193	266	334	384	405	395	356	300	6301	262.5		6:46	379	20:10	406	*	*	*	*	1:11	195	13:16	77	*	*	*	*
20	242	196	177	192	236	296	353	392	398	366	301	219	139	79	53	68	121	198	281	356	409	427	408	357	6264	261.0		7:40	401	20:59	427	*	*	*	*	2: 4	177	14: 8	53	*	*	*	*
21	290	223	175	160	184	241	311	375	415	416	373	295	202	115	54	32	57	122	210	302	382	433	444	411	6222	259.3	F	8:32	421	21:44	445	*	*	*	*	2:53	159	14:58	32	*	*	*	*
22	348	271	199	151	145	183	252	331	398	436	428	372	282	181	92	33	21	59	137	234	331	409	453	450	6196	258.2		9:20	438	22:26	458	*	*	*	*	3:38	142	15:45	19	*	*	*	*
23	402	326	242	170	130	138	191	270	353	420	449	429	360	261	157	71	22	24	77	165	268	363	434	463	6185	257.7		10: 7	450	23: 4	#463	*	*	*	*	4:21	127	16:28	# 16	*	*	*	*
24	441	378	293	207	142	117	141	207	292	374	434	451	416	337	236	136	60	27	46	113	207	308	395	449	6207	258.6		10:51	452	23:38	459	*	*	*	*	5: 0	117	17: 8	26	*	*	*	*
25	456	415	340	252	172	121	114	154	227	312	388	436	439	392	309	211	124	65	51	87	162	255	346	416	6244	260.2		11:33	444	*	*	*	*	5:39	111	17:47	50	*	*	*	*		
26	448	432	376	296	213	146	112	122	172	246	325	390	424	414	361	282	197	127	88	93	139	214	298	372	6287	262.0		0:11	448	12:17	426	*	*	*	*	6:17	111	18:25	85	*	*	*	*
27	420	429	397	333	256	184	133	115	136	188	257	326	379	401	384	335	267	199	148	127	142	190	257	325	6328	263.7		0:43	431	13: 5	401	*	*	*	*	6:58	115	19: 5	127	*	*	*	*
28	380	407	400	360	298	230	171	132	124	147	194	255	314	357	373	359	320	269	218	183	171	188	228	281	6359	265.0	L	1:18	409	14: 2	373	*	*	*	*	7:46	123	19:54	171	*	*	*	*
29	333	370	385	371	333	279	221	172	139	131	149	189	240	292	332	351	347	323	286	249	221	210	219	246	6388	266.2		2: 1	385	15:19	352	*	*	*	*	8:48	131	21: 4	210	*	*	*	*
30	284	322	351	362	352	322	278	228	181	146	132	141	172	217	268	312	341	350	340	314	282	253	233	230	6411	267.1		3: 2	362	16:57	350	*	*	*	*	10: 8	132	22:42	229	*	*	*	*
31	243	270	302	331	349	348	328	290	241	190	148	123	123	149	194	249	303	344	366	365	343	308	270	239	6416	267.3		4:30	351	18:27	368	*	*	*	*	11:30	120	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	193742	260.4	23 日 23 時 4 分	463	1	23 日 16 時 28 分	16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：熊本

緯度：32 °45 N

経度：130 °34 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 245.0(cm)

2024 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	222	226	249	284	321	349	359	345	308	253	193	141	107	102	128	178	242	306	358	388	389	364	321	271	6404	266.8		5:57	359	19:33	392	*	*	*	*	0:19	221	12:40	101	*	*	*	*
2	228	203	204	230	274	323	361	378	365	322	257	187	126	88	83	114	174	248	321	380	410	407	372	317	6372	265.5		7:5	378	20:24	413	*	*	*	*	1:28	200	13:38	81	*	*	*	*
3	256	205	179	185	223	279	337	382	399	379	325	250	171	106	70	72	114	185	268	346	403	427	412	363	6336	264.0		7:59	399	21:6	427	*	*	*	*	2:19	177	14:26	66	*	*	*	*
4	297	229	178	159	178	230	297	361	405	413	381	314	229	147	85	58	74	131	212	300	376	425	433	400	6312	263.0	N	8:43	415	21:42	435	*	*	*	*	3:0	159	15:8	57	*	*	*	*
5	338	263	196	153	149	186	251	325	388	423	416	367	287	198	119	68	58	94	165	254	340	406	437	424	6305	262.7		9:22	426	22:12	438	*	*	*	*	3:36	146	15:43	56	*	*	*	*
6	372	298	222	163	137	155	209	284	358	412	430	403	337	249	161	94	62	75	132	215	304	381	429	434	6316	263.2		9:55	430	22:37	437	*	*	*	*	4:6	137	16:12	61	*	*	*	*
7	396	327	249	179	138	136	176	244	321	387	424	421	373	295	206	129	80	74	113	185	273	355	413	434	6328	263.7		10:25	428	22:58	434	*	*	*	*	4:32	131	16:38	71	*	*	*	*
8	411	351	274	199	146	128	151	209	283	354	405	421	394	331	249	169	110	87	107	165	246	328	394	427	6339	264.1		10:53	421	23:18	429	*	*	*	*	4:56	128	17:2	87	*	*	*	*
9	419	371	298	221	160	129	136	180	246	317	375	406	400	356	287	211	147	112	114	156	224	301	369	412	6347	264.5		11:21	409	23:39	420	*	*	*	*	5:19	127	17:26	108	*	*	*	*
10	417	384	320	246	181	139	131	159	213	277	337	379	390	367	316	252	190	148	136	158	209	275	340	388	6352	264.7		11:51	391	*	*	*	*	5:43	130	17:52	135	*	*	*	*		
11	406	388	339	273	208	159	138	148	185	239	295	341	366	363	334	286	234	192	169	174	205	254	309	356	6361	265.0		0:1	406	12:25	368	*	*	*	*	6:11	137	18:21	168	*	*	*	*
12	383	381	351	299	240	189	157	149	167	205	251	296	329	344	337	310	274	238	212	203	213	242	281	320	6371	265.5		0:27	386	13:10	344	*	*	*	*	6:47	148	18:58	203	*	*	*	*
13	351	363	352	320	275	228	189	166	163	179	209	246	282	309	323	320	305	282	260	243	236	242	260	285	6388	266.2	U	1:2	363	14:20	323	*	*	*	*	7:39	161	20:1	236	*	*	*	*
14	312	332	339	330	306	271	233	199	176	168	175	196	227	260	290	311	320	318	306	289	272	258	253	257	6398	266.6		1:57	339	16:17	320	*	*	*	*	9:3	168	22:5	253	*	*	*	*
15	271	292	312	325	326	313	286	250	212	179	159	155	170	200	239	278	313	336	344	338	318	292	264	244	6416	267.3		3:36	327	18:3	344	*	*	*	*	10:42	154	23:55	238	*	*	*	*
16	238	247	270	299	325	340	336	312	270	219	171	137	124	137	172	223	278	328	363	378	369	339	298	255	6428	267.8		5:20	341	19:7	378	*	*	*	*	12:0	124	*	*	*	*	*	*
17	222	209	220	254	299	341	368	369	340	286	218	153	106	88	104	150	217	289	353	397	411	394	349	290	6427	267.8		6:32	372	19:57	411	*	*	*	*	1:2	209	13:3	88	*	*	*	*
18	232	190	176	198	248	311	368	403	403	364	293	208	128	73	54	78	139	223	310	384	431	440	407	345	6406	266.9		7:31	408	20:42	442	*	*	*	*	1:53	176	13:57	54	*	*	*	*
19	269	199	154	148	185	253	332	399	438	432	378	290	190	101	42	29	66	144	242	340	419	462	456	405	6373	265.5		8:23	441	21:24	465	*	*	*	*	2:38	145	14:46	27	*	*	*	*
20	325	237	161	120	127	183	268	358	430	466	449	379	277	168	76	21	20	74	167	275	377	451	481	455	6345	264.4	F	9:12	467	22:2	481	*	*	*	*	3:21	116	15:31	#13	*	*	*	*
21	385	291	195	122	93	120	193	290	385	456	481	449	365	255	145	58	16	34	105	208	318	414	474	481	6333	263.9		9:57	481	22:37	#485	*	*	*	*	4:1	93	16:13	15	*	*	*	*
22	432	345	244	151	91	82	129	215	316	408	469	479	430	338	228	126	54	34	72	156	261	363	442	478	6343	264.3		10:40	482	23:9	478	*	*	*	*	4:39	78	16:51	33	*	*	*	*
23	458	389	293	194	114	75	88	151	243	340	421	465	457	396	304	203	119	71	75	130	217	314	399	452	6368	265.3		11:21	469	23:37	462	*	*	*	*	5:15	73	17:26	66	*	*	*	*
24	458	414	333	239	153	94	78	111	181	269	355	418	443	420	356	273	191	131	109	132	194	275	354	414	6395	266.5		12:1	443	*	*	*	*	5:49	77	17:59	109	*	*	*	*		
25	438	419	360	279	197	131	95	98	140	208	285	353	398	407	378	322	256	198	162	160	192	249	314	370	6409	267.0		0:4	438	12:43	409	*	*	*	*	6:25	91	18:34	157	*	*	*	*
26	404	405	371	312	242	178	132	113	126	166	223	284	335	366	368	344	304	259	223	205	211	239	282	326	6418	267.4	L	0:31	409	13:35	371	*	*	*	*	7:6	113	19:15	204	*	*	*	*
27	360	374	364	331	283	231	184	152	140	149	178	220	265	305	331	339	329	307	281	259	247	248	262	286	6425	267.7		1:6	375	14:54	339	*	*	*	*	8:4	140	20:25	246	*	*	*	*
28	311	331	338	332	312	281	244	209	179	161	158	172	200	237	274	306	327	335	329	314	294	275	262	258	6439	268.3		2:4	338	17:2	335	*	*	*	*	9:41	157	22:51	258	*	*	*	*
29	265	279	296	311	319	317	301	273	237	200	168	150	151	172	209	254	299	336	357	360	344	315	281	251	6445	268.5		4:17	320	18:37	361	*	*	*	*	11:27	148	*	*	*	*	*	*
30	232	230	245	272	303	329	342	333	304	257	205	158	128	124	147	193	252	311	360	387	387	361	317	266	6443	268.5		6:8	342	19:30	391	*	*	*	*	0:37	229	12:40	122	*	*	*	*
31	222	196	197	223	267	316	356	375	363	322	260	193	135	101	100	135	195	269	339	391	414	401	358	297	6425	267.7		7:8	375	20:8	414	*	*	*	*	1:29	193	13:31	96	*	*	*	*

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	197767	265.8	21日 22時 37分	485	1	20日 15時 31分	13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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		
1	234	184	162	176	221	283	345	390	405	380	322	244	167	106	78	91	142	218	302	374	421	428	396	334	6403	266.8		7:53	405	20:41	430	*	*	*	*	2: 7	162	14:12	77	*	*	*	*
2	260	192	148	141	175	239	314	381	421	421	377	302	214	134	80	68	101	171	259	344	410	440	425	370	6387	266.1		8:30	427	21:10	440	*	*	*	*	2:40	139	14:46	67	*	*	*	*
3	293	214	151	123	139	195	273	353	414	440	419	355	266	175	103	66	77	133	218	309	389	437	442	400	6384	266.0	N	9: 4	440	21:35	446	*	*	*	*	3: 9	122	15:17	64	*	*	*	*
4	326	241	166	118	114	155	229	314	390	438	441	397	317	223	138	82	70	108	183	275	362	425	448	422	6382	265.9		9:35	446	21:58	448	*	*	*	*	3:35	110	15:44	69	*	*	*	*
5	356	270	186	124	101	125	188	272	355	419	445	424	359	271	181	111	80	96	157	244	333	406	445	436	6384	266.0		10: 4	445	22:19	447	*	*	*	*	4: 0	101	16:10	79	*	*	*	*
6	382	299	211	139	100	105	154	231	315	388	431	433	389	312	226	150	103	100	142	218	304	382	431	439	6384	266.0		10:32	438	22:39	442	*	*	*	*	4:23	96	16:34	95	*	*	*	*
7	400	325	238	159	108	97	129	195	275	350	404	424	402	344	267	192	137	118	141	200	278	354	410	430	6377	265.7		10:59	424	22:59	430	*	*	*	*	4:45	96	16:58	118	*	*	*	*
8	407	346	264	185	126	101	116	167	238	310	369	402	399	361	299	232	177	148	153	194	257	326	382	411	6370	265.4		11:26	405	23:19	413	*	*	*	*	5: 7	100	17:21	145	*	*	*	*
9	404	359	289	213	151	115	115	148	206	271	329	369	382	364	321	267	217	184	177	199	244	300	351	384	6359	265.0		11:55	382	23:41	391	*	*	*	*	5:31	110	17:45	176	*	*	*	*
10	389	363	309	243	183	141	126	141	180	233	286	329	353	353	331	294	256	225	210	215	241	279	319	351	6350	264.6		12:31	356	*	*	*	*	6: 0	126	18:15	209	*	*	*	*		
11	365	355	323	274	222	178	152	148	165	199	240	280	311	327	326	312	289	266	250	243	249	266	289	313	6342	264.3	U	0: 7	365	13:27	329	*	*	*	*	6:41	146	19: 2	243	*	*	*	*
12	330	335	325	299	265	227	195	174	167	175	195	224	256	284	303	313	306	295	282	271	266	267	274	274	6341	264.2		0:51	335	15:30	314	*	*	*	*	7:57	167	21:23	265	*	*	*	*
13	286	300	309	311	302	282	255	224	195	174	165	171	191	222	258	292	319	336	339	330	310	285	261	244	6361	265.0		2:39	311	17:46	340	*	*	*	*	10: 6	165	23:46	240	*	*	*	*
14	240	251	272	298	319	328	320	293	252	205	164	137	132	151	191	243	297	343	372	379	362	326	280	236	6391	266.3		5: 4	328	18:47	380	*	*	*	*	11:42	131	*	*	*	*	*	*
15	205	198	217	256	304	346	370	366	331	272	203	140	99	89	115	171	244	318	378	414	415	382	324	256	6413	267.2		6:22	372	19:32	419	*	*	*	*	0:47	197	12:46	89	*	*	*	*
16	196	159	157	193	255	325	385	417	409	359	279	189	111	62	55	94	169	261	350	418	451	438	383	303	6418	267.4		7:19	419	20:13	452	*	*	*	*	1:33	153	13:39	52	*	*	*	*
17	218	148	113	125	183	267	355	425	458	439	372	273	169	82	33	37	94	187	292	388	455	475	441	365	6394	266.4		8: 9	458	20:52	475	*	*	*	*	2:15	111	14:26	28	*	*	*	*
18	267	172	101	77	109	187	289	387	460	485	452	368	258	147	61	22	42	117	222	332	426	480	480	422	6363	265.1	F	8:57	486	21:29	488	*	*	*	*	2:56	77	15:10	# 21	*	*	*	*
19	327	219	123	62	57	110	206	316	416	482	494	445	350	235	129	54	33	73	160	270	375	455	487	460	6338	264.1		9:42	#497	22: 3	487	*	*	*	*	3:35	51	15:51	32	*	*	*	*
20	382	275	167	81	39	57	129	233	343	436	488	482	419	320	212	119	64	66	124	217	321	411	467	471	6323	263.5		10:24	493	22:34	476	*	*	*	*	4:12	38	16:28	58	*	*	*	*
21	418	325	218	121	55	39	78	162	265	365	442	474	450	380	287	194	123	94	118	186	276	364	430	456	6320	263.3		11: 5	474	23: 1	456	*	*	*	*	4:47	37	17: 3	94	*	*	*	*
22	431	360	265	169	93	52	60	114	198	292	375	430	441	406	338	259	189	145	141	179	246	322	387	424	6316	263.2		11:44	442	23:27	428	*	*	*	*	5:20	49	17:35	137	*	*	*	*
23	421	377	302	217	141	89	74	98	155	229	305	367	400	397	360	305	247	201	181	193	234	289	344	383	6309	262.9		12:25	403	23:52	395	*	*	*	*	5:54	73	18: 8	181	*	*	*	*
24	395	373	323	258	192	140	111	110	138	186	244	300	342	361	354	327	290	254	230	224	238	268	305	337	6300	262.5		13:14	361	*	*	*	*	6:31	107	18:47	223	*	*	*	*		
25	355	351	327	287	241	197	164	147	148	167	199	238	277	308	324	326	315	297	278	264	259	263	275	292	6299	262.5	L	0:22	356	14:37	327	*	*	*	*	7:26	145	20: 3	259	*	*	*	*
26	306	314	311	299	278	252	225	200	182	173	175	191	216	247	278	303	320	326	321	308	291	274	261	255	6306	262.8		1:15	314	17: 1	326	*	*	*	*	9:18	172	23:12	254	*	*	*	*
27	257	266	278	289	296	296	284	263	233	202	176	163	167	188	223	264	305	336	352	350	331	300	264	234	6317	263.2		4:27	297	18:22	354	*	*	*	*	11:17	162	*	*	*	*	*	*
28	216	216	232	260	292	319	331	323	294	250	201	160	137	140	168	216	273	327	366	382	370	334	284	233	6324	263.5		6: 7	331	19: 4	382	*	*	*	*	0:31	214	12:24	135	*	*	*	*
29	192	174	184	218	268	318	357	370	352	306	244	180	131	110	122	167	232	302	363	399	402	371	315	248	6325	263.5		6:56	370	19:35	405	*	*	*	*	1: 9	174	13: 8	109	*	*	*	*
30	188	149	143	172	229	297	358	396	398	362	296	219	148	102	92	124	188	267	344	400	422	404	349	275	6322	263.4		7:34	402	20: 3	422	*	*	*	*	1:40	141	13:44	91	*	*	*	*

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	190602	264.7	19日 9時 42分	497	1	18日 15時 10分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：熊本

緯度：32 °45 N

経度：130 °34 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 245.0(cm)

2024 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	199	140	114	130	184	259	337	398	425	408	350	268	183	115	82	93	147	228	314	387	430	428	383	308	6310	262.9		8: 7	425	20:28	435	*	*	*	*	2: 8	114	14:15	80	*	*	*	*
2	223	147	101	98	140	214	301	379	430	438	398	322	231	147	92	79	115	189	279	364	424	442	413	343	6309	262.9		8:39	441	20:53	443	*	*	*	*	2:34	94	14:45	78	*	*	*	*
3	254	167	103	78	102	167	255	344	414	447	431	370	283	192	119	83	97	156	242	333	406	444	433	376	6296	262.3	N	9:11	448	21:18	446	*	*	*	*	3: 1	78	15:14	82	*	*	*	*
4	288	195	117	73	76	126	208	300	382	435	445	406	331	242	159	105	95	133	208	298	379	433	442	402	6278	261.6		9:42	447	21:42	445	*	*	*	*	3:26	68	15:42	93	*	*	*	*
5	323	228	141	81	64	95	165	253	340	407	439	425	368	288	205	140	109	126	183	265	347	410	437	416	6255	260.6		10:12	440	22: 5	437	*	*	*	*	3:51	63	16:10	109	*	*	*	*
6	351	261	171	100	66	78	132	211	296	370	416	424	389	324	248	180	138	134	171	239	315	381	419	416	6230	259.6		10:40	426	22:27	424	*	*	*	*	4:15	65	16:36	130	*	*	*	*
7	369	290	202	127	81	75	111	177	256	329	383	407	393	346	282	219	172	155	173	222	288	350	393	405	6205	258.5		11: 8	407	22:48	405	*	*	*	*	4:39	72	17: 0	155	*	*	*	*
8	376	314	234	159	105	84	102	152	220	288	345	379	382	355	307	254	209	184	186	216	266	320	363	383	6183	257.6		11:36	385	23:10	384	*	*	*	*	5: 3	84	17:26	181	*	*	*	*
9	372	329	264	195	139	106	105	135	187	247	301	341	359	351	322	283	245	218	209	221	251	291	328	353	6152	256.3		12:12	359	23:39	358	*	*	*	*	5:32	102	17:56	209	*	*	*	*
10	356	335	291	236	183	144	126	133	162	204	251	292	321	333	326	307	281	257	241	237	246	266	290	313	6131	255.5		13: 7	333	*	*	*	*	6:13	125	18:48	237	*	*	*	*		
11	326	325	307	275	236	198	168	153	153	170	198	233	267	295	313	318	313	301	284	268	256	251	255	265	6128	255.3	U	0:26	328	14:59	318	*	*	*	*	7:27	151	21: 7	251	*	*	*	*
12	280	294	303	301	288	264	233	201	174	158	156	171	200	237	275	309	331	340	334	314	286	256	232	220	6157	256.5		2:20	303	17: 5	340	*	*	*	*	9:36	155	23:17	219	*	*	*	*
13	223	242	270	298	319	324	309	275	229	182	145	126	133	164	213	270	323	362	379	369	336	287	235	192	6205	258.5		4:46	324	18: 9	379	*	*	*	*	11:15	125	*	*	*	*	*	*
14	170	176	210	260	314	355	373	358	312	246	177	120	91	97	139	206	283	353	401	417	394	339	267	195	6253	260.5		6: 4	373	18:55	417	*	*	*	*	0:17	169	12:20	88	*	*	*	*
15	140	118	137	192	267	343	400	421	399	336	250	162	93	61	74	132	218	310	390	438	443	400	323	230	6277	261.5		7: 0	421	19:36	447	*	*	*	*	1: 3	118	13:13	59	*	*	*	*
16	145	87	74	112	190	287	377	441	459	423	344	242	145	73	45	72	146	246	346	425	464	450	385	288	6266	261.1		7:51	459	20:15	466	*	*	*	*	1:46	72	14: 1	45	*	*	*	*
17	183	94	43	46	106	203	312	409	471	479	429	337	229	130	63	49	92	179	284	382	451	473	436	351	6231	259.6	F	8:39	483	20:52	473	*	*	*	*	2:27	37	14:45	47	*	*	*	*
18	242	134	51	15	39	117	225	338	432	485	479	417	320	213	122	69	71	129	223	325	412	463	461	402	6184	257.7		9:24	#490	21:28	469	*	*	*	*	3: 6	14	15:27	63	*	*	*	*
19	303	191	90	23	8	52	142	253	361	444	481	460	390	295	198	122	89	110	178	270	361	429	456	428	6134	255.6		10: 8	481	22: 0	456	*	*	*	*	3:45	# 6	16: 7	89	*	*	*	*
20	352	250	145	60	15	23	83	176	281	376	441	459	426	355	268	188	133	122	159	229	312	384	428	429	6094	253.9		10:50	460	22:31	435	*	*	*	*	4:21	12	16:44	120	*	*	*	*
21	381	298	201	113	51	31	57	124	212	303	379	423	423	384	318	247	187	156	164	208	273	339	389	407	6068	252.8		11:31	429	22:59	407	*	*	*	*	4:56	31	17:18	155	*	*	*	*
22	386	328	249	169	103	65	65	101	164	240	312	367	391	381	343	290	237	200	188	206	247	298	344	371	6045	251.9		12:12	392	23:28	374	*	*	*	*	5:31	60	17:54	188	*	*	*	*
23	370	338	283	219	159	115	97	107	142	195	253	306	342	355	343	314	277	243	222	220	237	267	300	327	6031	251.3		13: 0	355	*	*	*	*	6: 9	97	18:36	219	*	*	*	*		
24	337	327	298	257	212	172	146	137	145	171	208	250	287	313	324	320	304	282	261	246	242	248	263	280	6030	251.3	L	0: 1	337	14:12	325	*	*	*	*	7: 1	137	19:54	242	*	*	*	*
25	294	299	294	278	256	229	203	182	169	168	180	203	233	265	292	310	317	312	298	280	260	245	236	237	6040	251.7		1: 0	299	16: 4	317	*	*	*	*	8:37	167	22:25	235	*	*	*	*
26	245	258	271	281	284	277	260	236	209	185	170	170	186	215	251	288	317	333	332	316	288	255	225	204	6056	252.3		3:51	284	17:28	335	*	*	*	*	10:31	168	23:48	199	*	*	*	*
27	199	210	234	264	292	310	311	293	260	219	180	155	151	170	207	255	303	340	358	351	322	277	228	187	6076	253.2		5:34	313	18:13	358	*	*	*	*	11:41	150	*	*	*	*	*	*
28	163	164	189	231	280	322	346	344	314	265	209	160	132	133	164	217	279	335	372	380	357	308	246	185	6095	254.0		6:25	349	18:46	381	*	*	*	*	0:28	160	12:28	129	*	*	*	*
29	141	125	142	188	250	313	361	381	365	317	252	185	134	112	128	176	245	315	372	399	389	343	274	199	6106	254.4		7: 4	381	19:15	400	*	*	*	*	0:59	125	13: 5	112	*	*	*	*
30	135	99	100	140	207	284	354	398	404	369	304	226	156	111	104	139	205	285	357	404	413	379	311	227	6111	254.6		7:39	406	19:43	415	*	*	*	*	1:28	94	13:39	102	*	*	*	*
31	147	90	70	95	157	240	325	391	423	410	356	278	196	130	99	112	167	246	328	394	424	409	350	265	6102	254.3		8:13	424	20:11	425	*	*	*	*	1:57	70	14:13	98	*	*	*	*

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
744	191038	256.8	18日 9時 24分	490	1	19日 3時 45分	6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 熊本

緯度: 32 °45 N

経度: 130 °34 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 245.0(cm)

2024 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		
1	174	98	56	60	109	188	280	362	418	432	400	332	248	168	114	102	136	205	290	367	418	426	386	307	6076	253.2	N	8:48	433	20:40	429	*	*	*	*	2:26	52	14:46	101	*	*	*	*
2	212	123	61	41	70	138	227	318	392	431	425	376	300	217	148	111	120	171	249	331	396	426	409	346	6038	251.6		9:22	434	21: 9	427	*	*	*	*	2:55	41	15:19	109	*	*	*	*
3	255	160	83	41	46	96	177	268	351	409	428	403	343	266	191	137	122	150	214	292	364	410	416	374	5996	249.8		9:56	429	21:37	419	*	*	*	*	3:24	37	15:51	121	*	*	*	*
4	295	201	116	57	40	68	135	219	304	373	412	411	371	306	234	174	140	146	190	257	328	383	407	388	5955	248.1		10:28	417	22: 4	407	*	*	*	*	3:53	39	16:22	137	*	*	*	*
5	327	242	155	86	50	56	104	177	258	331	382	401	382	334	272	211	169	156	179	230	294	351	386	387	5920	246.7		11: 0	401	22:31	391	*	*	*	*	4:21	47	16:52	155	*	*	*	*
6	348	278	196	122	73	60	85	142	214	286	344	377	379	350	301	247	202	177	180	213	263	316	357	373	5883	245.1		11:33	382	23: 1	373	*	*	*	*	4:51	59	17:23	175	*	*	*	*
7	356	307	238	167	110	79	82	117	174	239	298	342	361	353	323	280	238	206	194	205	237	279	318	345	5848	243.7		12:12	362	23:38	350	*	*	*	*	5:25	76	18: 2	194	*	*	*	*
8	348	324	277	218	161	118	99	107	140	190	245	294	328	343	335	310	277	244	220	211	219	242	272	302	5824	242.7		13: 8	343	*	*	*	*	6:12	98	19: 2	211	*	*	*	*		
9	321	323	304	269	223	177	141	123	126	149	187	233	278	312	331	331	316	290	260	234	217	213	223	245	5826	242.8	U	0:36	324	14:32	333	*	*	*	*	7:23	121	20:46	213	*	*	*	*
10	272	295	307	304	284	250	209	170	142	131	141	170	213	261	303	333	345	337	312	276	237	204	185	186	5867	244.5		2:19	308	16: 6	345	*	*	*	*	9: 3	131	22:29	183	*	*	*	*
11	206	240	278	309	325	319	291	246	195	151	123	121	146	193	251	307	350	371	364	331	280	222	172	141	5932	247.2		4:15	326	17:16	372	*	*	*	*	10:35	119	23:36	135	*	*	*	*
12	138	165	216	275	327	360	363	333	277	210	149	109	100	127	184	255	325	377	400	387	338	267	191	127	6000	250.0		5:35	366	18: 8	401	*	*	*	*	11:45	99	*	*	*	*	*	*
13	90	92	135	205	285	356	399	403	366	297	215	142	94	86	120	189	273	351	406	423	396	329	239	149	6040	251.7		6:36	407	18:54	423	*	*	*	*	0:27	86	12:42	84	*	*	*	*
14	79	45	59	119	209	304	385	432	432	384	304	214	135	87	84	128	207	298	378	428	433	388	304	202	6038	251.6		7:30	438	19:37	437	*	*	*	*	1:13	43	13:34	79	*	*	*	*
15	106	37	12	43	119	222	326	409	453	445	388	301	208	130	88	94	150	235	325	400	439	428	366	270	5994	249.8		8:21	456	20:18	441	*	*	*	*	1:57	12	14:22	84	*	*	*	*
16	163	68	8	-2	44	133	241	345	424	460	442	379	291	200	129	97	116	179	265	350	414	437	408	333	5924	246.8	F	9:10	#461	20:58	437	*	*	*	*	2:40	-5	15: 8	97	*	*	*	*
17	231	126	41	-4	2	61	155	262	360	430	453	426	359	274	191	132	115	145	213	295	369	417	422	377	5852	243.8		9:57	453	21:36	426	*	*	*	*	3:23	# -8	15:51	114	*	*	*	*
18	293	193	98	28	1	23	90	184	284	370	425	434	398	331	253	183	140	138	178	245	319	379	408	394	5789	241.2		10:42	436	22:12	409	*	*	*	*	4: 3	0	16:32	133	*	*	*	*
19	338	253	161	81	31	22	57	127	215	303	373	409	405	364	300	233	179	154	166	211	273	334	376	386	5751	239.6		11:23	413	22:46	387	*	*	*	*	4:42	20	17:10	153	*	*	*	*
20	358	296	218	140	79	49	55	98	165	243	314	365	385	370	328	272	219	182	173	194	237	290	335	359	5724	238.5		12: 3	385	23:20	361	*	*	*	*	5:19	47	17:48	172	*	*	*	*
21	354	318	260	194	133	92	79	95	138	198	262	316	350	357	337	299	254	215	193	193	215	252	291	321	5716	238.2		12:45	358	23:59	332	*	*	*	*	5:57	79	18:29	190	*	*	*	*
22	332	319	285	237	186	143	117	113	132	170	219	269	309	331	332	313	282	247	219	205	206	223	249	277	5715	238.1		13:32	334	*	*	*	*	6:40	112	19:24	203	*	*	*	*		
23	297	302	292	267	232	196	165	146	143	158	188	227	266	298	316	318	303	279	250	226	210	205	214	231	5729	238.7	L	0:52	303	14:35	319	*	*	*	*	7:40	142	20:50	205	*	*	*	*
24	253	271	281	281	268	245	217	190	170	162	169	192	225	261	292	312	318	307	284	254	224	200	188	190	5754	239.8		2:27	282	15:50	318	*	*	*	*	9: 3	162	22:23	187	*	*	*	*
25	205	229	255	277	288	286	269	241	209	181	165	167	187	221	261	297	322	330	318	288	249	208	175	156	5784	241.0		4:21	289	16:53	330	*	*	*	*	10:26	163	23:25	155	*	*	*	*
26	158	180	215	255	290	312	314	294	258	216	179	157	157	181	222	271	314	342	347	325	283	229	177	137	5813	242.2		5:34	316	17:41	348	*	*	*	*	11:29	154	*	*	*	*	*	*
27	120	131	166	217	272	318	343	341	312	264	211	166	143	148	182	235	292	340	365	359	323	264	196	136	5844	243.5		6:25	346	18:20	367	*	*	*	*	0: 8	120	12:19	141	*	*	*	*
28	97	89	115	168	235	301	351	372	360	317	257	196	150	131	147	194	257	320	366	382	361	306	232	155	5859	244.1		7: 8	372	18:56	382	*	*	*	*	0:44	88	13: 2	131	*	*	*	*
29	94	63	71	115	184	262	333	380	392	366	311	242	178	135	126	156	214	285	349	388	389	349	278	192	5852	243.8		7:49	393	19:32	394	*	*	*	*	1:19	61	13:43	125	*	*	*	*
30	113	59	42	67	129	210	293	362	401	400	360	296	223	160	126	130	173	241	314	373	400	383	325	241	5821	242.5		8:28	405	20: 8	400	*	*	*	*	1:54	41	14:23	123	*	*	*	*

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	176164	244.7	16日 9時 10分	461	1	17日 3時 23分	-8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：熊本

緯度：32 °45 N

経度：130 °34 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 245.0(cm)

2024 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	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	潮位	時刻	潮位	時刻
1	151	77	34	34	78	153	240	323	385	411	396	345	275	202	146	124	143	198	271	341	390	400	365	292	5774	240.6	N	9: 8	411	20:44	402	*	*	*	*	2:29	28	15: 2	124	*	*	*	*			
2	201	113	48	22	41	100	183	271	348	399	410	381	322	250	182	137	130	164	227	300	363	397	389	337	5715	238.1		9:46	411	21:20	400	*	*	*	*	3: 5	22	15:40	128	*	*	*	*			
3	254	161	81	31	23	59	130	216	300	368	404	399	359	295	225	166	136	145	191	258	326	377	394	368	5666	236.1		10:24	407	21:55	394	*	*	*	*	3:40	20	16:16	134	*	*	*	*			
4	302	214	126	58	25	35	86	164	248	325	379	399	380	331	266	202	156	142	166	219	285	344	380	380	5612	233.8		11: 0	399	22:30	385	*	*	*	*	4:16	23	16:52	142	*	*	*	*			
5	338	265	178	100	47	32	58	118	197	276	342	382	386	356	302	240	186	155	155	188	243	303	351	373	5571	232.1		11:37	389	23: 7	373	*	*	*	*	4:52	31	17:29	150	*	*	*	*			
6	358	307	233	154	88	50	49	85	149	224	295	349	375	368	332	278	223	179	159	169	205	256	308	345	5538	230.8		12:17	377	23:51	356	*	*	*	*	5:32	45	18:11	159	*	*	*	*			
7	356	334	283	214	145	92	65	72	111	173	242	304	348	365	352	314	265	215	179	164	175	208	253	298	5527	230.3		13: 3	365	*	*	*	*	6:18	64	19: 5	164	*	*	*	*					
8	329	337	317	273	214	155	109	88	95	131	186	248	304	342	356	342	307	261	214	178	161	167	194	235	5543	231.0		0:48	338	14: 0	356	*	*	*	*	7:15	87	20:15	161	*	*	*	*			
9	277	310	324	314	280	231	178	135	111	113	141	189	246	300	338	353	343	310	263	213	171	146	144	166	5596	233.2	U	2: 5	324	15: 6	353	*	*	*	*	8:26	108	21:35	142	*	*	*	*			
10	206	254	296	323	325	303	260	208	161	129	122	142	186	242	297	340	360	352	318	265	206	153	118	109	5675	236.5		3:36	327	16:14	360	*	*	*	*	9:46	121	22:47	108	*	*	*	*			
11	130	176	235	292	333	348	334	293	237	182	141	125	139	181	240	300	348	372	364	325	262	190	126	82	5755	239.8		5: 1	348	17:16	373	*	*	*	*	11: 3	125	23:48	70	*	*	*	*			
12	71	97	153	225	297	351	375	364	321	260	196	146	124	135	179	243	309	361	385	374	325	251	168	95	5805	241.9		6:12	376	18:12	386	*	*	*	*	12:10	123	*	*	*	*	*	*			
13	47	38	72	140	225	307	370	399	388	341	273	203	148	122	135	183	251	320	374	396	377	318	234	143	5804	241.8		7:13	400	19: 3	396	*	*	*	*	0:43	37	13:11	122	*	*	*	*			
14	66	19	16	60	138	231	320	387	416	402	350	278	204	147	122	138	191	263	334	385	401	373	305	213	5759	240.0		8:10	417	19:53	402	*	*	*	*	1:34	12	14: 7	121	*	*	*	*			
15	119	43	1	7	59	145	242	333	399	425	405	349	274	199	143	122	145	203	277	347	393	400	362	286	5678	236.6	F	9: 3	#425	20:40	403	*	*	*	*	2:23	-2	14:58	122	*	*	*	*			
16	191	98	27	-5	10	71	160	259	347	407	425	397	336	260	187	137	126	157	220	294	359	396	392	343	5594	233.1		9:53	#425	21:25	400	*	*	*	*	3:11	#-6	15:45	124	*	*	*	*			
17	261	167	80	19	-1	26	94	185	280	361	409	414	378	312	237	171	132	134	176	242	313	369	393	375	5527	230.3		10:37	418	22: 6	393	*	*	*	*	3:55	-1	16:27	128	*	*	*	*			
18	316	232	142	65	19	15	55	128	218	304	372	404	394	347	279	210	156	133	150	200	266	329	371	379	5484	228.5		11:16	405	22:43	381	*	*	*	*	4:35	11	17: 4	133	*	*	*	*			
19	348	282	200	119	59	31	44	95	170	253	327	375	388	362	309	244	185	147	143	172	225	286	337	363	5464	227.7		11:49	389	23:17	365	*	*	*	*	5:11	31	17:38	140	*	*	*	*			
20	355	313	246	171	105	64	56	84	141	214	285	341	369	363	326	270	213	168	148	158	195	246	298	334	5463	227.6		12:19	371	23:51	345	*	*	*	*	5:43	54	18:10	148	*	*	*	*			
21	344	324	277	215	153	105	82	90	127	185	250	307	344	353	333	291	239	193	162	156	174	211	256	295	5466	227.8		12:48	354	*	*	*	*	6:15	81	18:45	155	*	*	*	*					
22	319	319	294	250	198	151	119	110	127	166	219	272	315	337	334	307	266	221	184	163	163	182	214	251	5481	228.4		0:30	322	13:22	339	*	*	*	*	6:50	110	19:31	161	*	*	*	*			
23	282	298	296	274	239	199	164	143	140	158	193	238	281	313	325	317	290	253	213	182	164	162	177	204	5505	229.4	L	1:23	299	14: 6	326	*	*	*	*	7:37	139	20:35	161	*	*	*	*			
24	235	263	281	283	271	246	215	187	168	164	178	206	243	279	306	317	310	285	250	211	177	155	149	160	5539	230.8		2:41	284	15: 6	317	*	*	*	*	8:44	164	21:52	149	*	*	*	*			
25	184	217	249	274	287	283	266	239	210	187	177	183	206	240	276	304	318	313	288	250	206	166	137	126	5586	232.8		4:18	287	16:14	318	*	*	*	*	10: 8	177	23: 1	126	*	*	*	*			
26	136	164	204	246	282	303	306	291	261	226	195	177	179	200	236	276	309	327	322	293	247	194	144	109	5627	234.5		5:39	308	17:18	328	*	*	*	*	11:25	175	23:56	98	*	*	*	*			
27	98	113	150	201	254	300	328	332	312	275	231	191	168	169	194	236	283	322	341	332	295	237	173	116	5651	235.5		6:39	333	18:12	341	*	*	*	*	12:28	166	*	*	*	*	*	*			
28	80	73	97	146	209	272	324	353	353	325	278	225	180	156	161	193	244	298	340	356	338	289	220	146	5656	235.7		7:29	356	19: 0	356	*	*	*	*	0:43	71	13:21	154	*	*	*	*			
29	86	52	54	90	151	225	295	349	374	366	329	272	212	164	143	156	199	258	317	359	368	339	277	197	5632	234.7		8:15	375	19:45	370	*	*	*	*	1:28	48	14: 8	143	*	*	*	*			
30	117	57	30	43	92	165	246	320	372	390	372	323	258	194	147	133	157	211	278	339	377	376	333	258	5588	232.8		8:59	390	20:29	382	*	*	*	*	2:11	29	14:52	133	*	*	*	*			
31	169	87	31	14	40	103	186	273	346	391	398	367	307	235	170	129	127	165	230	303	362	392	377	319	5521	230.0	N	9:40	401	21:11	392	*	*	*	*	2:53	14	15:33	123	*	*	*	*			

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	173802	233.6	16日9時53分	425	2	16日3時11分	-6	1