

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)

2023 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	169	214	259	294	309	302	276	239	200	171	160	169	197	238	280	314	331	326	300	257	205	156	120	105	5591	233.0		4:12	309	16:19	332	*	*	*	*	10: 4	159	23: 5	104	*	*	*	*
2	116	151	199	250	292	316	316	295	259	220	188	171	176	201	239	281	315	333	328	299	250	193	138	98	5624	234.3		5:31	319	17:18	334	*	*	*	*	11:18	171	*	*	*	*	*	*
3	83	97	137	193	252	303	333	336	315	276	231	192	170	171	196	237	283	321	341	334	299	243	178	118	5639	235.0		6:38	338	18:16	342	*	*	*	*	0: 2	83	12:27	167	*	*	*	*
4	76	63	84	132	197	265	321	353	354	328	281	229	185	160	163	193	240	292	334	352	339	295	229	157	5622	234.3		7:33	357	19: 6	352	*	*	*	*	0:53	63	13:24	158	*	*	*	*
5	94	55	49	79	139	213	286	342	371	365	330	275	216	170	148	157	196	252	308	349	362	339	283	208	5586	232.8		8:20	373	19:52	362	*	*	*	*	1:39	47	14:12	147	*	*	*	*
6	132	70	38	44	86	156	236	310	363	383	367	320	257	196	151	137	158	208	271	329	365	367	330	263	5537	230.7		9: 3	383	20:33	371	*	*	*	*	2:22	36	14:54	137	*	*	*	*
7	181	104	48	28	48	104	182	265	336	380	387	356	298	230	170	134	134	169	230	297	351	377	363	311	5483	228.5	F	9:40	389	21:10	377	*	*	*	*	3: 1	28	15:31	129	*	*	*	*
8	233	148	76	32	28	64	133	217	299	361	390	379	333	266	197	145	123	141	191	259	325	370	380	348	5438	226.6		10:13	391	21:45	381	*	*	*	*	3:36	24	16: 3	123	*	*	*	*
9	282	196	113	51	24	40	94	173	258	333	380	389	358	299	227	164	125	124	159	221	291	349	379	369	5398	224.9		10:43	391	22:17	380	*	*	*	*	4: 8	24	16:33	119	*	*	*	*
10	320	243	157	82	37	31	67	136	220	300	361	388	374	325	257	188	137	118	137	187	254	318	363	374	5374	223.9		11:10	388	22:47	375	*	*	*	*	4:38	28	17: 0	118	*	*	*	*
11	345	282	200	121	62	37	54	108	185	266	335	376	380	345	284	215	156	122	123	159	218	282	336	363	5354	223.1		11:35	383	23:18	365	*	*	*	*	5: 6	37	17:28	118	*	*	*	*
12	355	311	242	164	98	58	55	91	155	232	305	357	376	358	309	243	180	135	120	138	184	243	299	338	5346	222.8		12: 1	376	23:51	350	*	*	*	*	5:35	52	17:58	120	*	*	*	*
13	350	328	277	209	143	94	73	87	133	199	270	328	362	362	329	273	211	158	127	126	153	200	254	301	5347	222.8		12:30	366	*	*	*	*	6: 6	73	18:33	123	*	*	*	*		
14	329	330	302	252	194	141	107	100	123	171	232	291	335	354	341	302	247	191	148	126	131	160	203	251	5361	223.4		0:32	333	13: 6	354	*	*	*	*	6:44	99	19:19	125	*	*	*	*
15	291	312	311	286	245	198	157	133	132	155	197	248	296	330	340	323	285	234	183	144	125	128	152	191	5396	224.8	L	1:26	315	13:52	340	*	*	*	*	7:34	129	20:21	123	*	*	*	*
16	235	274	298	302	287	256	219	185	163	158	174	206	249	290	319	328	315	281	233	183	142	117	113	132	5459	227.5		2:43	303	14:54	328	*	*	*	*	8:44	158	21:39	112	*	*	*	*
17	168	213	257	289	305	302	282	250	216	188	174	179	202	239	278	310	325	318	289	241	186	136	101	89	5537	230.7		4:20	306	16:12	326	*	*	*	*	10:17	174	22:59	89	*	*	*	*
18	102	139	190	244	290	320	328	314	283	243	205	179	172	188	223	268	308	332	332	305	253	189	126	79	5612	233.8		5:53	328	17:31	336	*	*	*	*	11:49	171	*	*	*	*	*	*
19	58	69	109	169	236	297	340	358	348	313	263	212	173	156	169	208	261	312	347	353	325	265	189	114	5644	235.2		7: 8	359	18:41	355	*	*	*	*	0:11	58	13: 4	156	*	*	*	*
20	55	27	36	82	153	234	309	364	389	377	335	273	209	158	135	150	197	261	324	368	377	344	275	187	5619	234.1		8:11	389	19:44	378	*	*	*	*	1:16	25	14: 7	135	*	*	*	*
21	99	31	-3	9	63	146	239	325	389	415	399	345	271	195	136	112	134	192	269	342	391	399	359	279	5536	230.7		9: 6	416	20:41	402	*	*	*	*	2:15	-4	15: 2	112	*	*	*	*
22	179	82	7	-26	-9	56	150	254	348	414	435	407	341	255	171	110	93	126	197	283	363	412	415	364	5427	226.1	N	9:56	435	21:33	420	*	*	*	*	3:10	-27	15:50	92	*	*	*	*
23	273	164	62	-12	-38	-9	67	170	279	374	433	441	398	319	225	139	85	82	130	212	304	383	426	417	5324	221.8		10:39	#445	22:20	430	*	*	*	*	3:59	#-38	16:34	77	*	*	*	*
24	354	254	143	44	-20	-33	12	98	206	313	399	441	429	369	281	186	108	70	84	146	235	326	397	427	5269	219.5		11:17	443	23: 4	427	*	*	*	*	4:43	-35	17:14	68	*	*	*	*
25	402	328	225	120	33	-13	-5	55	148	252	348	413	431	397	324	233	147	85	68	101	172	259	341	397	5261	219.2		11:50	432	23:44	411	*	*	*	*	5:22	-16	17:50	68	*	*	*	*
26	409	370	291	194	103	38	16	44	113	205	297	371	410	401	350	272	188	118	78	82	126	198	277	344	5295	220.6		12:19	412	*	*	*	*	5:56	16	18:25	74	*	*	*	*		
27	381	376	329	254	172	102	62	63	104	175	256	328	376	388	359	299	226	156	105	86	103	151	216	282	5349	222.9		0:23	385	12:46	389	*	*	*	*	6:29	57	19: 2	86	*	*	*	*
28	332	352	337	291	228	166	120	102	118	163	225	289	338	362	353	315	258	195	142	108	102	123	167	221	5407	225.3		1: 5	352	13:14	363	*	*	*	*	7: 2	102	19:44	101	*	*	*	*
29	272	308	319	304	268	222	180	152	148	167	206	253	298	328	335	319	282	234	185	145	120	116	134	168	5463	227.6	U	1:55	319	13:49	336	*	*	*	*	7:42	146	20:41	115	*	*	*	*
30	210	251	281	293	286	264	235	207	190	186	199	225	257	287	305	309	296	268	231	191	155	130	121	130	5507	229.5		3: 8	293	14:43	310	*	*	*	*	8:42	186	22: 0	121	*	*	*	*
31	156	191	229	261	282	287	279	261	239	220	209	209	222	243	266	284	294	290	272	241	203	164	132	114	5548	231.2		4:53	287	16:14	294	*	*	*	*	10:27	208	23:26	112	*	*	*	*

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	起時	潮位	回数
744	169353	227.6				23 日 10 時 39 分	445	1	23 日 3 時 59 分	-38	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)

2023 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	115	136	171	214	255	287	304	304	288	262	234	211	200	204	221	247	274	294	300	287	256	211	163	122	5560	231.7		6:29	306	17:50	300	*	*	*	*	12:16	200	*	*	*	*	*	*
2	97	94	116	158	211	263	305	329	329	308	272	231	197	178	181	204	240	280	309	320	305	266	210	151	5554	231.4		7:31	332	18:56	320	*	*	*	*	0:35	92	13:23	177	*	*	*	*
3	101	74	74	104	158	222	284	331	354	346	313	264	212	172	153	163	199	249	299	333	342	318	265	196	5526	230.3		8:15	355	19:46	342	*	*	*	*	1:29	70	14: 9	153	*	*	*	*
4	128	75	51	61	105	172	246	313	359	372	351	303	241	183	143	134	158	210	272	327	359	357	318	250	5488	228.7		8:53	372	20:27	363	*	*	*	*	2:13	50	14:46	133	*	*	*	*
5	170	98	48	35	61	121	200	281	346	382	379	340	277	207	148	118	125	168	234	303	357	380	361	304	5443	226.8		9:26	386	21: 4	380	*	*	*	*	2:51	34	15:19	116	*	*	*	*
6	222	136	65	27	31	77	153	240	321	377	395	371	313	238	166	116	102	131	192	268	338	383	388	349	5399	225.0	F	9:56	395	21:38	392	*	*	*	*	3:25	23	15:49	102	*	*	*	*
7	274	183	98	37	17	44	110	198	288	360	399	393	346	272	192	126	93	102	153	227	305	367	396	380	5360	223.3		10:22	402	22:10	397	*	*	*	*	3:56	17	16:17	91	*	*	*	*
8	321	233	141	64	22	27	77	159	252	335	391	405	372	304	221	145	95	85	119	186	266	338	386	393	5337	222.4		10:47	406	22:40	396	*	*	*	*	4:24	18	16:43	83	*	*	*	*
9	355	279	188	103	44	27	57	127	217	305	373	404	389	332	251	170	107	79	95	149	224	301	360	388	5324	221.8		11:10	405	23:10	388	*	*	*	*	4:52	26	17: 9	79	*	*	*	*
10	372	316	234	148	80	44	54	106	186	273	347	392	394	353	280	198	127	85	82	118	184	259	324	367	5323	221.8		11:33	399	23:40	375	*	*	*	*	5:18	42	17:35	78	*	*	*	*
11	373	339	274	196	125	77	67	97	161	241	316	370	388	365	306	228	154	101	80	97	146	213	280	332	5326	221.9		11:57	388	*	*	*	*	5:46	66	18: 3	80	*	*	*	*		
12	357	347	305	241	175	123	97	105	147	211	280	338	369	365	326	261	190	129	92	88	115	167	228	284	5340	222.5		0:14	358	12:24	372	*	*	*	*	6:16	96	18:38	86	*	*	*	*
13	324	336	320	279	227	177	142	131	148	189	244	297	337	351	335	291	232	171	123	98	99	127	172	224	5374	223.9		0:56	337	12:58	351	*	*	*	*	6:53	131	19:26	95	*	*	*	*
14	271	303	313	301	272	234	199	175	169	183	213	253	292	319	326	310	274	225	174	133	109	106	124	159	5437	226.5	L	1:57	314	13:48	326	*	*	*	*	7:48	169	20:38	104	*	*	*	*
15	202	245	278	296	297	283	260	234	212	200	201	216	241	270	294	306	300	277	239	194	151	118	101	105	5520	230.0		3:33	299	15:12	306	*	*	*	*	9:25	199	22:18	100	*	*	*	*
16	129	168	214	257	290	309	311	297	272	243	217	200	199	214	241	272	298	309	300	269	222	168	119	86	5604	233.5		5:38	312	17: 5	309	*	*	*	*	11:35	197	23:55	75	*	*	*	*
17	75	91	130	185	243	295	332	347	337	306	262	217	182	168	179	214	260	304	333	335	306	251	181	113	5646	235.3		7: 6	347	18:35	338	*	*	*	*	13: 3	167	*	*	*	*	*	*
18	61	38	51	96	165	242	312	364	385	371	327	265	201	151	130	147	196	261	323	366	374	341	272	184	5623	234.3		8: 6	385	19:42	376	*	*	*	*	1:10	38	14: 3	130	*	*	*	*
19	99	33	3	18	75	160	253	339	398	418	392	331	250	171	112	95	124	191	274	351	401	408	364	280	5540	230.8		8:56	418	20:38	412	*	*	*	*	2:11	2	14:53	94	*	*	*	*
20	177	78	6	-23	2	74	174	279	372	430	438	394	315	219	131	74	69	116	200	296	381	431	428	370	5431	226.3	N	9:39	441	21:27	437	*	*	*	*	3: 2	-23	15:36	64	*	*	*	*
21	271	158	55	-14	-32	10	97	207	317	405	449	437	373	278	175	89	45	59	126	223	325	408	447	428	5336	222.3		10:17	#452	22:11	449	*	*	*	*	3:47	#-33	16:16	43	*	*	*	*
22	354	247	132	36	-19	-16	45	143	255	359	430	449	411	328	226	126	55	34	71	152	254	353	423	444	5292	220.5		10:49	450	22:51	444	*	*	*	*	4:27	-25	16:51	33	*	*	*	*
23	405	319	211	106	28	-2	27	103	205	309	393	436	424	361	268	168	84	38	44	101	189	287	372	421	5297	220.7		11:17	438	23:27	426	*	*	*	*	5: 1	-2	17:23	34	*	*	*	*
24	418	363	274	176	91	40	40	89	173	268	352	407	416	376	298	206	121	61	44	73	141	227	311	374	5339	222.5		11:41	419	*	*	*	*	5:31	34	17:52	43	*	*	*	*		
25	398	375	313	231	152	94	75	99	159	239	316	373	395	374	316	237	157	94	62	69	112	179	254	318	5391	224.6		0: 1	398	12: 1	395	*	*	*	*	5:57	75	18:20	60	*	*	*	*
26	357	360	326	268	203	149	120	124	161	220	285	338	366	360	322	260	192	133	94	84	104	148	205	262	5441	226.7		0:34	363	12:20	368	*	*	*	*	6:22	117	18:50	84	*	*	*	*
27	306	326	318	287	242	199	169	160	176	212	258	301	330	336	316	276	225	175	135	114	114	134	168	210	5487	228.6	U	1:13	327	12:43	337	*	*	*	*	6:51	160	19:31	111	*	*	*	*
28	250	279	291	286	266	240	217	202	202	215	239	266	289	301	297	279	250	216	183	157	142	138	148	169	5522	230.1		2:10	292	13:17	302	*	*	*	*	7:32	200	20:45	138	*	*	*	*

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	152260	226.6	21 日 10 時 17 分	452	1	21 日 3 時 47 分	-33	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)

2023 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	197	226	250	266	272	269	259	248	237	232	232	238	248	259	266	268	263	250	232	208	184	162	147	143	5556	231.5		4: 7	272	14:46	268	*	*	*	*	9:28	231	22:50	143	*	*	*	*
2	151	172	200	231	259	279	290	289	278	260	240	224	215	216	226	242	259	270	272	260	236	202	166	137	5574	232.3	F	6:24	291	17:39	273	*	*	*	*	12:24	215	*	*	*	*	*	*
3	122	125	147	184	228	270	303	320	317	296	263	227	197	182	185	206	238	272	297	304	289	253	203	152	5580	232.5		7:21	321	18:51	304	*	*	*	*	0:20	121	13:20	181	*	*	*	*
4	112	93	100	133	185	244	297	335	347	333	295	245	197	161	150	166	205	255	302	332	335	307	253	187	5569	232.0		7:57	347	19:36	338	*	*	*	*	1:14	92	13:55	150	*	*	*	*
5	124	81	67	87	137	205	275	333	366	365	331	275	212	157	126	128	164	223	287	340	366	355	308	235	5547	231.1		8:29	370	20:14	367	*	*	*	*	1:55	66	14:26	123	*	*	*	*
6	156	90	51	51	90	159	240	316	369	388	366	311	239	168	116	99	123	180	254	326	376	390	359	291	5508	229.5		8:57	388	20:49	390	*	*	*	*	2:30	45	14:55	99	*	*	*	*
7	204	119	56	31	52	113	198	286	359	399	395	349	274	192	122	83	87	135	210	293	364	403	397	345	5466	227.8	F	9:25	403	21:23	407	*	*	*	*	3: 3	31	15:24	79	*	*	*	*
8	260	165	83	32	29	74	154	248	335	396	414	383	313	225	141	81	63	94	162	249	333	394	415	386	5429	226.2		9:52	414	21:56	415	*	*	*	*	3:34	24	15:52	63	*	*	*	*
9	314	219	126	55	25	48	116	208	303	379	418	407	348	261	169	94	54	63	118	201	290	366	411	408	5401	225.0		10:17	420	22:27	416	*	*	*	*	4: 4	25	16:19	52	*	*	*	*
10	357	272	177	94	44	41	89	172	267	352	407	416	375	295	201	116	60	47	84	156	244	327	387	409	5389	224.5		10:41	419	22:58	409	*	*	*	*	4:33	36	16:45	46	*	*	*	*
11	383	316	228	143	79	55	80	146	234	320	384	411	389	323	233	144	77	46	61	118	199	282	351	391	5393	224.7		11: 4	411	23:28	396	*	*	*	*	5: 0	55	17:11	45	*	*	*	*
12	389	345	272	192	124	86	88	132	206	286	355	393	390	343	264	177	103	58	53	89	156	235	306	358	5400	225.0		11:26	398	*	*	*	*	5:27	81	17:37	50	*	*	*	*		
13	376	357	305	238	174	128	112	134	186	254	319	365	378	352	292	215	140	85	62	75	120	185	253	310	5415	225.6		0: 0	376	11:51	379	*	*	*	*	5:56	112	18: 9	61	*	*	*	*
14	345	349	324	277	223	178	151	152	179	227	281	326	351	347	312	254	188	130	91	81	99	140	194	249	5448	227.0		0:38	351	12:22	353	*	*	*	*	6:30	148	18:52	80	*	*	*	*
15	293	318	320	301	268	232	202	187	190	211	244	280	309	322	314	285	240	191	146	115	104	114	141	181	5508	229.5	L	1:34	322	13: 8	322	*	*	*	*	7:21	186	20: 2	104	*	*	*	*
16	224	262	289	300	296	281	260	239	223	215	219	234	254	276	290	292	280	255	219	180	145	121	112	122	5588	232.8		3:14	300	14:40	293	*	*	*	*	9: 9	215	21:58	112	*	*	*	*
17	148	186	228	266	295	312	313	299	275	247	221	204	201	215	239	268	291	300	292	263	219	170	125	95	5672	236.3		5:34	314	17: 4	300	*	*	*	*	11:39	200	23:47	88	*	*	*	*
18	88	106	147	201	258	308	342	353	337	301	252	204	169	157	173	212	261	308	337	339	309	252	183	116	5713	238.0		6:54	353	18:34	342	*	*	*	*	12:56	157	*	*	*	*	*	*
19	68	50	68	119	190	268	335	380	390	364	308	238	170	123	111	140	199	272	338	381	385	345	271	182	5695	237.3		7:46	391	19:36	389	*	*	*	*	1: 1	50	13:48	111	*	*	*	*
20	98	38	17	44	110	199	292	370	416	416	371	294	206	126	77	76	123	203	295	374	421	418	363	272	5619	234.1		8:30	422	20:27	426	*	*	*	*	1:57	17	14:32	70	*	*	*	*
21	169	75	13	1	42	125	227	328	406	441	421	355	260	161	79	40	58	126	223	325	408	448	431	360	5522	230.1		9: 9	441	21:13	449	*	*	*	*	2:44	-1	15:12	39	*	*	*	*
22	257	147	55	3	7	67	162	270	368	433	446	402	316	211	111	40	21	61	147	254	357	432	456	421	5444	226.8	N	9:43	448	21:54	#456	*	*	*	*	3:26	# -3	15:49	20	*	*	*	*
23	337	229	123	43	11	38	114	216	319	403	443	427	359	260	155	66	17	25	87	183	290	383	441	443	5412	225.5		10:13	445	22:32	449	*	*	*	*	4: 3	11	16:22	13	*	*	*	*
24	389	298	195	103	46	42	91	177	275	363	421	429	384	299	197	103	37	17	51	128	226	323	398	430	5422	225.9		10:39	433	23: 6	430	*	*	*	*	4:35	37	16:52	17	*	*	*	*
25	409	343	253	164	96	69	92	156	242	327	390	415	390	323	233	141	68	32	41	95	176	266	345	394	5460	227.5		11: 1	415	23:38	403	*	*	*	*	5: 3	69	17:18	30	*	*	*	*
26	399	361	293	215	147	109	110	152	220	295	357	391	383	335	259	176	105	60	52	83	143	218	292	347	5502	229.3		11:20	393	*	*	*	*	5:28	104	17:42	50	*	*	*	*		
27	370	357	312	252	193	151	139	160	208	268	324	360	364	335	278	209	144	97	77	89	127	183	244	296	5537	230.7		0: 8	371	11:38	367	*	*	*	*	5:52	139	18: 7	77	*	*	*	*
28	329	335	314	275	230	194	175	180	207	248	291	323	336	322	286	235	183	140	115	111	128	162	204	247	5570	232.1		0:41	336	11:59	336	*	*	*	*	6:18	174	18:39	110	*	*	*	*
29	281	299	299	283	258	232	214	208	217	236	261	285	298	297	281	252	219	186	161	147	145	156	176	203	5594	233.1	U	1:28	301	12:26	300	*	*	*	*	6:53	208	19:36	145	*	*	*	*
30	231	255	270	276	273	264	253	243	237	237	241	249	257	262	262	256	245	229	212	194	178	167	163	168	5622	234.3		3: 7	276	13:27	263	*	*	*	*	8:33	237	21:56	163	*	*	*	*
31	183	205	230	254	273	284	286	280	267	250	234	223	218	222	232	244	256	263	260	246	222	194	167	149	5642	235.1		5:44	287	17:15	263	*	*	*	*	12: 2	218	23:45	144	*	*	*	*

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	起時	潮位	回数
744	171197	230.1				22 日 21 時 54 分	456	1	22 日 3 時 26 分	-3	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)

2023 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	145	157	184	220	258	290	310	314	301	274	241	210	188	182	193	219	251	280	298	297	275	236	190	148	5661	235.9		6:43	315	18:28	300	*	*	*	*	12:51	182	*	*	*	*	*	*
2	121	117	137	178	230	282	322	342	336	306	261	212	170	149	152	181	227	278	318	338	327	289	231	168	5672	236.3		7:17	343	19:10	338	*	*	*	*	0:41	115	13:21	147	*	*	*	*
3	117	90	95	132	191	258	318	358	367	343	292	229	169	127	115	138	189	254	316	360	371	344	285	209	5667	236.1		7:46	368	19:48	372	*	*	*	*	1:21	88	13:50	114	*	*	*	*
4	137	85	67	89	146	222	298	359	389	379	331	260	184	121	88	95	141	213	291	358	395	390	343	266	5647	235.3		8:15	390	20:24	399	*	*	*	*	1:57	67	14:20	85	*	*	*	*
5	179	104	59	58	101	177	264	343	395	407	372	301	215	134	77	61	92	160	246	331	394	418	393	327	5608	233.7		8:44	408	21:0	418	*	*	*	*	2:32	52	14:50	60	*	*	*	*
6	237	147	77	47	67	132	220	311	383	419	405	344	256	163	86	44	52	107	192	285	367	419	424	379	5563	231.8	F	9:14	420	21:36	428	*	*	*	*	3:6	47	15:21	41	*	*	*	*
7	299	204	118	62	53	96	176	270	355	412	423	381	299	202	111	48	29	63	137	231	323	395	429	413	5529	230.4		9:42	425	22:11	430	*	*	*	*	3:40	50	15:51	29	*	*	*	*
8	351	264	173	100	64	79	141	228	318	389	422	404	337	243	146	68	26	35	91	177	271	354	409	422	5512	229.7		10:10	423	22:45	423	*	*	*	*	4:12	63	16:20	23	*	*	*	*
9	386	314	228	149	96	85	122	194	279	355	404	409	364	281	185	99	41	26	59	130	218	304	372	406	5506	229.4		10:36	413	23:18	409	*	*	*	*	4:44	83	16:49	25	*	*	*	*
10	398	349	276	201	140	109	121	172	245	319	375	398	376	313	226	139	71	37	45	94	169	251	323	372	5519	230.0		11:2	398	23:53	387	*	*	*	*	5:14	108	17:19	35	*	*	*	*
11	387	364	312	248	188	148	138	164	217	281	338	372	372	334	266	186	115	67	53	75	127	196	265	322	5535	230.6		11:30	377	*	*	*	*	5:46	137	17:53	53	*	*	*	*		
12	355	358	332	287	237	195	171	173	201	246	294	333	350	337	296	237	172	119	86	81	103	148	203	258	5572	232.2		0:35	360	12:6	350	*	*	*	*	6:25	169	18:41	79	*	*	*	*
13	303	328	330	312	281	246	217	201	202	220	249	282	307	317	307	278	235	188	146	117	108	119	148	189	5630	234.6	L	1:36	332	13:1	317	*	*	*	*	7:27	199	19:57	108	*	*	*	*
14	234	274	302	315	312	296	272	246	225	213	214	227	249	272	289	294	285	260	225	185	149	124	117	129	5708	237.8		3:18	315	14:52	294	*	*	*	*	9:26	212	21:53	117	*	*	*	*
15	159	201	247	288	318	331	325	303	269	232	202	185	187	207	240	275	303	314	303	271	223	170	126	100	5779	240.8		5:12	331	17:2	314	*	*	*	*	11:24	183	23:31	96	*	*	*	*
16	100	126	175	234	292	338	362	358	327	276	220	170	140	140	170	221	279	329	356	350	311	249	178	115	5816	242.3		6:21	364	18:21	358	*	*	*	*	12:30	136	*	*	*	*	*	*
17	76	71	103	164	239	313	369	395	382	334	264	188	126	93	101	148	221	299	364	398	389	337	258	172	5804	241.8		7:11	396	19:18	400	*	*	*	*	0:38	68	13:19	90	*	*	*	*
18	98	54	54	98	173	262	344	401	418	389	321	233	145	79	53	77	145	236	328	399	430	410	345	253	5745	239.4		7:52	419	20:7	431	*	*	*	*	1:31	48	14:1	53	*	*	*	*
19	158	82	43	55	114	201	296	378	426	425	374	288	189	99	40	30	75	160	262	358	426	446	412	334	5671	236.3		8:29	432	20:52	447	*	*	*	*	2:17	41	14:41	27	*	*	*	*
20	236	141	71	47	76	148	242	335	406	435	411	340	242	141	58	15	28	92	189	294	385	441	444	394	5611	233.8	N	9:3	435	21:33	#450	*	*	*	*	2:58	47	15:17	13	*	*	*	*
21	309	212	125	72	67	114	195	288	370	422	425	376	290	189	95	30	11	47	126	226	326	404	440	424	5583	232.6		9:34	430	22:11	441	*	*	*	*	3:35	63	15:50	#11	*	*	*	*
22	362	275	186	116	85	103	164	247	331	394	419	395	326	233	138	61	20	29	84	170	266	352	410	423	5589	232.9		10:1	419	22:46	424	*	*	*	*	4:8	84	16:20	18	*	*	*	*
23	389	321	239	165	118	111	149	217	294	362	400	397	349	269	179	99	46	33	64	130	215	300	367	400	5613	233.9		10:25	404	23:18	402	*	*	*	*	4:38	108	16:47	32	*	*	*	*
24	392	346	279	210	156	133	149	197	263	328	373	385	357	295	216	139	80	54	64	110	177	253	320	364	5640	235.0		10:48	386	23:48	376	*	*	*	*	5:6	133	17:13	53	*	*	*	*
25	375	352	304	246	194	162	161	190	240	295	341	362	351	309	246	178	120	86	81	106	154	214	274	322	5663	236.0		11:11	363	*	*	*	*	5:32	158	17:39	79	*	*	*	*		
26	346	342	314	272	228	195	182	194	225	266	305	331	334	310	267	214	163	126	110	117	144	186	233	277	5681	236.7		0:21	347	11:36	336	*	*	*	*	6:1	182	18:12	109	*	*	*	*
27	308	319	311	288	257	229	210	208	220	243	271	294	305	299	276	243	206	172	150	141	148	169	198	233	5698	237.4		1:3	319	12:9	305	*	*	*	*	6:40	207	19:2	141	*	*	*	*
28	264	287	296	293	280	261	243	230	226	230	241	255	268	274	272	260	242	220	198	179	167	165	174	193	5718	238.3	U	2:13	296	13:13	275	*	*	*	*	7:59	226	20:43	165	*	*	*	*
29	219	247	271	287	294	290	278	260	242	228	219	219	226	239	253	264	268	264	250	227	201	178	163	161	5748	239.5		4:8	294	16:3	268	*	*	*	*	10:33	218	22:36	160	*	*	*	*
30	175	202	236	270	297	312	311	296	269	237	209	190	185	196	220	250	278	296	298	282	249	208	170	145	5781	240.9		5:28	314	17:37	300	*	*	*	*	11:47	185	23:45	139	*	*	*	*

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	169469	235.4	20日 21時 33分	450	1	21日 15時 50分	11	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)

2023 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		
1	139	157	193	240	287	323	340	333	304	261	213	173	150	151	176	218	266	309	334	333	305	257	200	150	5812	242.2		6:13	340	18:29	337	*	*	*	*	12:28	147	*	*	*	*	*	*
2	120	119	148	200	261	318	356	366	345	297	235	174	129	111	126	171	233	297	348	372	360	316	251	182	5835	243.1		6:50	367	19:12	372	*	*	*	*	0:33	116	13: 3	111	*	*	*	*
3	126	98	108	153	221	293	354	387	383	341	272	195	127	85	81	116	181	260	333	385	400	374	313	235	5821	242.5		7:24	390	19:53	401	*	*	*	*	1:15	97	13:37	77	*	*	*	*
4	159	104	86	111	173	252	330	387	408	384	320	235	149	82	51	65	121	204	292	368	414	417	375	301	5788	241.2		7:58	408	20:34	421	*	*	*	*	1:56	86	14:12	50	*	*	*	*
5	216	139	91	86	128	203	289	364	411	414	368	286	190	104	45	31	66	140	233	324	396	432	419	364	5739	239.1		8:33	419	21:15	433	*	*	*	*	2:36	82	14:48	30	*	*	*	*
6	282	195	124	88	100	157	240	325	392	422	403	337	242	144	65	21	27	81	168	264	352	415	436	409	5689	237.0	F	9: 8	423	21:56	#436	*	*	*	*	3:15	86	15:23	17	*	*	*	*
7	343	259	177	117	98	127	194	278	355	408	418	377	295	196	103	37	13	39	108	200	294	374	422	427	5659	235.8		9:42	420	22:35	431	*	*	*	*	3:54	97	15:59	# 13	*	*	*	*
8	387	316	236	164	120	119	161	233	312	377	410	398	339	249	154	73	25	22	65	141	231	317	384	416	5649	235.4		10:15	412	23:15	417	*	*	*	*	4:32	113	16:34	17	*	*	*	*
9	405	358	289	217	160	133	148	198	267	335	384	397	366	298	210	125	60	31	44	96	172	256	330	381	5660	235.8		10:49	398	23:57	398	*	*	*	*	5: 9	133	17:12	30	*	*	*	*
10	398	378	329	267	208	166	155	179	229	289	343	374	372	332	264	185	115	67	52	73	125	195	267	328	5690	237.1		11:26	378	*	*	*	*	5:49	155	17:54	51	*	*	*	*		
11	366	374	352	308	257	210	181	178	201	244	292	333	353	344	305	247	182	126	89	80	100	144	203	264	5733	238.9		0:44	375	12:12	353	*	*	*	*	6:37	176	18:49	79	*	*	*	*
12	315	346	353	336	302	260	222	197	192	207	238	276	309	327	322	296	252	201	153	119	105	116	149	197	5790	241.3	L	1:46	354	13:20	328	*	*	*	*	7:45	191	20: 3	105	*	*	*	*
13	250	297	331	344	336	310	273	236	205	189	193	214	246	281	307	317	307	277	233	186	146	121	119	141	5859	244.1		3: 7	344	15: 1	317	*	*	*	*	9:20	188	21:35	117	*	*	*	*
14	182	234	286	327	350	349	327	287	240	197	168	161	178	214	259	301	329	334	312	270	216	163	126	112	5922	246.8		4:29	352	16:41	335	*	*	*	*	10:48	160	22:58	112	*	*	*	*
15	127	169	226	286	337	367	369	342	292	231	173	133	121	141	189	251	310	353	368	348	299	234	169	121	5956	248.2		5:34	372	17:55	368	*	*	*	*	11:52	120	*	*	*	*	*	*
16	102	117	164	231	301	358	390	386	347	281	205	137	92	84	116	179	258	331	383	399	373	314	239	166	5953	248.0		6:24	393	18:53	399	*	*	*	*	0: 4	102	12:42	82	*	*	*	*
17	114	95	117	174	249	324	382	408	391	336	256	169	97	56	59	107	186	276	357	409	419	384	316	234	5915	246.5		7: 7	408	19:43	421	*	*	*	*	0:58	95	13:26	52	*	*	*	*
18	159	108	97	130	196	276	351	402	415	382	310	220	130	62	33	52	115	205	301	380	426	426	380	305	5861	244.2		7:47	416	20:29	432	*	*	*	*	1:45	96	14: 7	32	*	*	*	*
19	222	150	108	109	154	227	307	375	414	408	357	274	179	94	38	25	62	138	233	326	399	433	419	364	5815	242.3		8:23	417	21:13	434	*	*	*	*	2:29	103	14:45	24	*	*	*	*
20	286	206	143	114	130	185	261	336	393	413	388	322	232	140	66	27	34	87	170	265	350	410	427	400	5785	241.0	N	8:58	413	21:53	428	*	*	*	*	3: 9	114	15:21	24	*	*	*	*
21	339	262	189	139	128	158	221	295	361	400	400	356	279	190	107	50	32	58	122	208	296	369	411	411	5781	240.9		9:30	406	22:30	416	*	*	*	*	3:46	127	15:55	32	*	*	*	*
22	372	307	235	174	142	149	192	257	324	376	396	375	316	235	152	85	48	51	93	164	246	323	379	401	5792	241.3		10: 0	396	23: 4	401	*	*	*	*	4:20	140	16:25	44	*	*	*	*
23	385	337	273	210	166	153	176	226	289	345	378	377	339	273	195	125	76	61	82	134	205	279	341	377	5802	241.8		10:28	383	23:35	383	*	*	*	*	4:51	153	16:55	61	*	*	*	*
24	381	352	301	243	194	168	173	206	257	311	352	366	348	300	234	167	113	84	87	120	175	240	301	346	5819	242.5		10:57	366	*	*	*	*	5:21	166	17:25	81	*	*	*	*		
25	364	353	318	271	223	190	180	196	232	278	319	344	343	314	265	208	154	117	105	119	155	206	262	310	5826	242.8		0: 7	364	11:28	347	*	*	*	*	5:52	180	17:58	105	*	*	*	*
26	339	345	327	293	253	217	197	197	215	247	283	312	324	316	287	245	199	159	135	130	147	181	225	270	5843	243.5		0:44	346	12: 6	324	*	*	*	*	6:30	194	18:42	130	*	*	*	*
27	307	327	328	310	281	248	221	206	207	222	246	273	294	302	296	274	243	208	177	157	153	165	192	229	5866	244.4		1:31	330	13: 4	303	*	*	*	*	7:27	205	19:46	152	*	*	*	*
28	268	300	319	321	307	282	253	226	209	204	211	229	253	274	289	291	281	259	229	199	175	164	169	190	5902	245.9	U	2:37	322	14:42	292	*	*	*	*	8:54	204	21:13	163	*	*	*	*
29	224	263	298	321	327	316	291	257	224	197	184	186	204	232	264	290	305	303	285	253	216	183	162	161	5946	247.8		3:52	327	16:26	306	*	*	*	*	10:21	183	22:33	159	*	*	*	*
30	182	219	264	306	335	344	331	298	253	207	170	151	154	179	220	266	307	332	334	312	272	223	180	152	5991	249.6		4:55	345	17:36	336	*	*	*	*	11:22	149	23:36	147	*	*	*	*
31	149	174	219	274	324	358	365	343	296	236	177	133	113	124	164	221	282	334	364	364	334	282	222	170	6022	250.9		5:46	366	18:31	368	*	*	*	*	12: 9	113	*	*	*	*	*	*

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	180521	242.6	6日 21時 56分	436	1	7日 15時 59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)

2023 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		
1	139	139	172	229	293	349	382	382	346	283	208	140	93	79	104	160	233	306	364	394	388	347	284	216	6030	251.3		6:30	386	19:20	396	*	*	*	*	0:30	135	12:52	79	*	*	*	*
2	159	129	136	179	246	316	373	401	389	337	259	174	101	58	55	95	166	251	331	391	417	402	351	280	5996	249.8		7:13	402	20: 8	418	*	*	*	*	1:19	127	13:34	51	*	*	*	*
3	207	149	124	140	193	267	340	394	413	386	319	229	139	68	32	42	96	179	271	354	412	432	407	349	5942	247.6		7:56	413	20:57	432	*	*	*	*	2: 7	123	14:17	30	*	*	*	*
4	272	198	143	124	151	212	290	362	409	416	374	295	198	108	42	17	40	106	197	291	373	426	437	404	5885	245.2	F	8:39	419	21:44	#438	*	*	*	*	2:55	124	15: 1	17	*	*	*	*
5	339	261	188	139	130	167	234	312	379	417	410	356	268	169	82	25	13	49	123	216	310	387	432	433	5839	243.3		9:22	420	22:31	#438	*	*	*	*	3:41	128	15:45	# 11	*	*	*	*
6	392	324	246	178	138	142	187	257	332	392	417	396	332	240	144	65	20	20	66	145	238	327	396	430	5824	242.7		10: 4	417	23:16	431	*	*	*	*	4:26	134	16:30	14	*	*	*	*
7	420	373	303	230	170	143	157	208	278	347	395	408	376	306	216	127	59	27	39	91	171	259	340	398	5841	243.4		10:48	409	*	*	*	*	5:10	142	17:14	25	*	*	*	*		
8	419	400	349	282	216	167	152	174	226	292	352	389	391	353	283	200	122	66	46	65	120	195	276	346	5881	245.0		0: 1	419	11:33	395	*	*	*	*	5:54	152	18: 1	46	*	*	*	*
9	392	402	378	327	265	207	169	161	187	236	294	345	374	370	333	269	196	130	86	73	95	146	215	286	5936	247.3		0:47	403	12:24	377	*	*	*	*	6:44	160	18:52	72	*	*	*	*
10	345	381	385	358	310	255	204	172	166	189	232	283	328	354	353	322	269	207	151	113	102	121	166	227	5993	249.7		1:37	387	13:27	357	*	*	*	*	7:41	165	19:52	101	*	*	*	*
11	289	341	370	372	347	303	250	202	170	161	178	216	264	308	338	344	324	282	229	178	140	126	140	178	6050	252.1	L	2:34	375	14:44	345	*	*	*	*	8:50	161	21: 1	126	*	*	*	*
12	232	289	337	365	368	345	301	248	196	159	144	156	192	242	292	331	348	338	304	254	203	162	142	150	6098	254.1		3:36	370	16: 8	348	*	*	*	*	10: 3	144	22:14	142	*	*	*	*
13	183	234	290	339	368	372	347	300	240	182	137	118	129	169	226	287	336	362	359	327	277	221	175	150	6128	255.3		4:37	374	17:23	365	*	*	*	*	11: 8	118	23:23	148	*	*	*	*
14	154	186	238	296	347	377	379	349	293	225	159	110	91	106	154	221	292	350	381	380	346	291	231	180	6136	255.7		5:33	382	18:27	385	*	*	*	*	12: 4	90	*	*	*	*	*	*
15	153	156	191	247	308	359	388	384	345	279	203	132	83	69	93	152	228	306	368	399	394	355	295	231	6118	254.9		6:23	390	19:22	402	*	*	*	*	0:23	150	12:52	68	*	*	*	*
16	179	152	160	200	260	323	374	396	382	332	258	176	106	62	57	93	161	244	324	385	412	400	355	290	6081	253.4		7: 9	397	20:11	413	*	*	*	*	1:17	151	13:38	54	*	*	*	*
17	224	174	152	167	213	277	341	386	400	374	313	232	149	83	49	56	104	180	266	344	399	418	397	345	6043	251.8		7:52	400	20:58	418	*	*	*	*	2: 6	152	14:20	47	*	*	*	*
18	277	212	166	153	178	231	298	358	395	396	358	288	203	124	67	46	67	125	206	291	364	409	416	384	6012	250.5	N	8:32	401	21:40	418	*	*	*	*	2:51	153	15: 0	46	*	*	*	*
19	326	257	196	159	159	194	254	320	374	399	386	334	257	173	102	58	52	87	154	237	318	381	413	405	5995	249.8		9:10	400	22:18	414	*	*	*	*	3:31	154	15:38	49	*	*	*	*
20	362	298	232	179	156	170	217	280	343	386	396	367	304	223	144	84	57	69	117	191	272	345	394	407	5993	249.7		9:46	397	22:51	408	*	*	*	*	4: 8	156	16:12	56	*	*	*	*
21	384	331	266	206	167	161	190	244	308	362	390	383	338	268	189	120	76	67	96	156	231	307	366	397	6003	250.1		10:18	392	23:21	399	*	*	*	*	4:40	159	16:43	66	*	*	*	*
22	391	354	295	233	185	163	175	216	273	331	372	383	359	304	232	160	105	79	89	132	198	270	335	378	6012	250.5		10:50	383	23:49	389	*	*	*	*	5: 9	163	17:13	79	*	*	*	*
23	389	367	319	261	207	174	170	195	242	297	344	369	365	329	270	202	142	104	96	121	172	237	302	352	6026	251.1		11:21	371	*	*	*	*	5:39	168	17:44	95	*	*	*	*		
24	377	372	338	287	234	192	174	182	215	261	308	343	356	340	300	244	186	140	117	122	155	207	267	321	6038	251.6		0:19	379	11:57	356	*	*	*	*	6:11	173	18:19	115	*	*	*	*
25	358	368	351	313	264	218	187	179	193	226	267	306	332	337	319	281	233	187	152	139	150	183	231	284	6058	252.4		0:53	369	12:43	338	*	*	*	*	6:52	178	19: 3	139	*	*	*	*
26	328	355	357	335	297	252	212	186	180	194	224	260	295	318	323	309	279	240	201	173	161	171	200	243	6093	253.9	U	1:35	359	13:47	324	*	*	*	*	7:47	180	20: 3	161	*	*	*	*
27	289	328	350	350	328	291	248	208	181	172	182	209	244	281	308	321	315	293	259	223	193	178	182	206	6139	255.8		2:30	353	15:12	321	*	*	*	*	8:58	172	21:18	177	*	*	*	*
28	245	289	327	350	351	331	293	245	200	167	152	159	186	227	271	309	331	334	317	284	244	208	186	183	6189	257.9		3:34	354	16:38	335	*	*	*	*	10:11	151	22:36	182	*	*	*	*
29	204	242	289	330	357	361	339	295	239	185	143	123	130	164	214	270	319	352	360	344	307	260	216	185	6228	259.5		4:39	362	17:50	361	*	*	*	*	11:14	122	23:47	178	*	*	*	*
30	178	198	239	291	339	370	374	348	295	228	162	113	91	103	145	208	276	336	376	387	368	325	270	217	6237	259.9		5:39	376	18:52	387	*	*	*	*	12:10	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	180844	251.2	5日 22時 31分	438	2	5日 15時 45分	11	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)

2023 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		
1	180	170	192	239	298	352	386	388	354	290	212	138	84	63	80	133	207	286	354	399	411	387	337	274	6214	258.9		6:34	391	19:50	411	*	*	*	*	0:49	170	13: 3	63	*	*	*	*
2	214	172	162	188	242	308	367	402	400	357	283	195	114	58	39	64	126	210	297	371	419	429	400	343	6160	256.7		7:28	406	20:45	430	*	*	*	*	1:47	161	13:56	39	*	*	*	*
3	273	206	162	154	187	249	321	382	416	409	357	273	178	94	37	22	55	126	217	310	388	436	442	406	6100	254.2	F	8:21	419	21:38	445	*	*	*	*	2:42	152	14:49	21	*	*	*	*
4	341	264	194	150	148	189	258	335	398	429	414	353	261	162	76	21	13	54	133	230	327	405	449	446	6050	252.1		9:12	430	22:27	453	*	*	*	*	3:33	143	15:40	10	*	*	*	*
5	402	329	247	177	139	146	196	272	351	412	437	413	343	246	145	61	14	16	67	152	252	347	421	454	6039	251.6		10: 2	437	23:12	#455	*	*	*	*	4:21	136	16:28	# 8	*	*	*	*
6	440	385	306	224	159	131	151	209	288	366	421	436	401	325	227	130	55	19	33	93	182	280	369	430	6060	252.5		10:49	437	23:53	449	*	*	*	*	5: 6	131	17:13	18	*	*	*	*
7	448	420	356	276	199	145	131	161	225	303	375	420	424	381	302	209	122	60	40	66	132	219	310	385	6109	254.5		11:35	428	*	*	*	*	5:48	130	17:56	40	*	*	*	*		
8	429	430	390	322	245	178	138	137	175	239	312	374	408	402	355	281	198	125	80	74	109	175	256	334	6166	256.9		0:31	435	12:22	411	*	*	*	*	6:31	132	18:39	71	*	*	*	*
9	392	417	403	356	289	220	165	137	145	185	246	310	362	387	376	333	268	199	143	113	116	154	214	284	6214	258.9		1: 8	417	13:13	388	*	*	*	*	7:17	136	19:24	110	*	*	*	*
10	346	387	397	375	326	265	205	160	140	150	188	241	298	343	364	356	320	269	214	171	150	156	190	241	6252	260.5	L	1:48	398	14:13	365	*	*	*	*	8:10	140	20:16	149	*	*	*	*
11	298	346	375	378	353	308	252	199	158	140	148	180	228	280	323	347	346	322	283	239	202	183	186	212	6286	261.9		2:35	380	15:28	350	*	*	*	*	9:12	139	21:22	181	*	*	*	*
12	253	300	340	363	364	342	300	248	196	154	133	136	165	211	264	311	342	351	336	304	264	228	205	201	6311	263.0		3:33	367	16:51	351	*	*	*	*	10:22	131	22:40	200	*	*	*	*
13	219	253	295	332	357	361	341	301	247	191	145	119	120	148	197	255	309	348	365	355	325	284	243	213	6323	263.5		4:41	362	18: 8	365	*	*	*	*	11:28	116	23:58	202	*	*	*	*
14	203	215	247	289	330	358	365	346	303	244	182	131	102	103	135	191	256	318	363	383	374	340	293	245	6316	263.2		5:47	366	19:11	383	*	*	*	*	12:27	99	*	*	*	*	*	*
15	209	194	206	241	289	336	368	375	352	301	234	167	113	85	92	131	194	267	334	382	400	385	344	289	6288	262.0		6:45	376	20: 3	400	*	*	*	*	1: 3	194	13:19	84	*	*	*	*
16	235	196	183	200	242	297	349	381	384	353	293	219	147	94	72	87	137	209	287	355	400	411	387	336	6254	260.6		7:35	387	20:48	411	*	*	*	*	1:56	183	14: 6	72	*	*	*	*
17	274	217	179	173	200	253	314	367	395	389	346	276	196	125	77	66	93	154	233	313	378	414	413	376	6221	259.2		8:20	397	21:28	418	*	*	*	*	2:41	171	14:48	65	*	*	*	*
18	316	250	194	164	170	211	273	338	387	406	386	330	251	168	102	65	68	111	182	266	344	400	422	404	6208	258.7	N	9: 0	406	22: 3	422	*	*	*	*	3:20	162	15:26	61	*	*	*	*
19	353	285	218	170	155	178	233	301	364	404	408	371	302	217	138	81	61	83	141	222	305	375	416	418	6199	258.3		9:36	411	22:33	422	*	*	*	*	3:54	155	15:59	61	*	*	*	*
20	382	318	247	187	153	157	198	263	332	387	412	398	344	265	180	110	70	71	112	184	268	346	401	421	6206	258.6		10: 9	413	22:59	421	*	*	*	*	4:24	150	16:29	65	*	*	*	*
21	400	346	276	208	161	148	172	227	296	360	401	407	373	306	224	147	92	74	97	156	235	315	380	415	6216	259.0		10:40	410	23:23	418	*	*	*	*	4:51	147	16:57	74	*	*	*	*
22	410	369	303	233	176	148	156	197	260	325	377	401	388	338	266	189	126	91	95	137	206	284	354	400	6229	259.5		11:10	401	23:47	412	*	*	*	*	5:17	146	17:24	88	*	*	*	*
23	411	384	328	260	198	157	148	174	225	287	343	380	386	358	302	233	168	123	109	131	184	253	323	376	6241	260.0		11:42	388	*	*	*	*	5:45	147	17:53	109	*	*	*	*		
24	402	392	350	289	225	176	151	158	194	246	302	347	370	364	329	274	215	166	138	140	172	226	289	345	6260	260.8		0:14	403	12:18	371	*	*	*	*	6:17	150	18:26	135	*	*	*	*
25	382	389	366	317	258	204	166	154	169	207	255	303	338	353	342	310	264	217	181	166	175	207	255	307	6285	261.9		0:45	390	13: 5	353	*	*	*	*	6:56	154	19: 9	165	*	*	*	*
26	350	373	371	342	295	242	195	165	157	172	206	249	292	324	338	331	307	272	236	208	195	202	228	266	6316	263.2	U	1:24	376	14:11	338	*	*	*	*	7:49	157	20: 9	195	*	*	*	*
27	308	343	360	355	329	287	238	194	164	153	163	191	232	274	310	331	334	320	294	263	236	219	217	233	6348	264.5		2:18	361	15:41	335	*	*	*	*	9: 1	153	21:36	216	*	*	*	*
28	263	299	331	350	351	331	292	244	196	158	139	141	167	208	257	301	334	350	346	325	293	259	232	218	6385	266.0		3:32	353	17:18	351	*	*	*	*	10:23	137	23:13	218	*	*	*	*
29	224	249	285	322	350	359	345	307	253	195	146	116	112	137	183	242	300	346	374	376	356	318	273	233	6401	266.7		4:55	359	18:37	378	*	*	*	*	11:38	110	*	*	*	*	*	*
30	208	207	230	273	320	359	377	367	326	262	191	129	89	80	106	162	232	304	364	401	407	383	335	277	6389	266.2		6: 9	378	19:42	409	*	*	*	*	0:33	204	12:45	79	*	*	*	*
31	224	189	185	213	265	325	376	402	392	344	269	184	110	61	50	81	146	230	315	386	429	434	402	342	6354	264.8		7:15	403	20:38	437	*	*	*	*	1:38	182	13:46	49	*	*	*	*

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	193400	259.9	5 日 23 時 12 分	455	1	5 日 16 時 28 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)

2023 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		
1	270	206	165	162	200	265	338	398	428	415	358	270	173	89	35	26	64	141	236	332	410	454	453	409	6297	262.4		8:13	429	21:29	459	*	*	*	*	2:34	158	14:42	23	*	*	*	*
2	335	253	180	139	144	194	272	355	421	451	431	363	264	159	69	16	13	63	151	255	357	435	473	459	6252	260.5	F	9: 7	451	22:14	474	*	*	*	*	3:24	135	15:33	7	*	*	*	*
3	400	314	224	151	117	135	199	287	376	442	466	435	355	249	140	53	8	18	81	178	287	387	457	478	6237	259.9		9:57	466	22:53	479	*	*	*	*	4: 9	116	16:19	# 5	*	*	*	*
4	446	373	279	188	123	104	139	215	308	395	455	466	422	334	226	123	47	18	46	121	222	327	415	466	6258	260.8		10:43	469	23:29	472	*	*	*	*	4:51	103	17: 1	18	*	*	*	*
5	465	414	330	236	153	105	105	155	237	329	408	454	449	394	303	202	113	58	51	95	176	273	365	432	6302	262.6		11:25	459	*	*	*	*	5:29	98	17:38	47	*	*	*	*		
6	457	432	367	281	195	129	101	121	180	261	344	408	436	417	356	272	186	119	87	101	155	234	319	389	6347	264.5		0: 0	457	12: 6	436	*	*	*	*	6: 6	101	18:13	86	*	*	*	*
7	430	429	386	316	237	166	121	113	144	204	277	346	393	405	378	321	251	187	143	133	159	213	282	347	6381	265.9		0:28	435	12:49	406	*	*	*	*	6:42	111	18:47	132	*	*	*	*
8	393	409	390	340	275	209	156	128	132	165	219	280	333	366	370	345	300	249	205	181	182	210	256	307	6400	266.7	L	0:57	409	13:38	372	*	*	*	*	7:23	126	19:27	178	*	*	*	*
9	352	378	378	352	306	252	201	162	144	149	177	220	268	311	337	343	328	299	265	236	220	223	242	273	6416	267.3		1:30	381	14:45	344	*	*	*	*	8:16	143	20:23	219	*	*	*	*
10	308	337	352	349	328	292	250	209	175	156	156	174	207	248	287	317	331	330	315	292	269	251	244	250	6427	267.8		2:20	353	16:24	333	*	*	*	*	9:32	154	22: 2	244	*	*	*	*
11	268	291	314	329	333	323	298	263	223	186	159	149	159	187	227	271	310	337	347	340	319	291	264	244	6432	268.0		3:47	334	18: 4	347	*	*	*	*	11: 1	149	23:55	238	*	*	*	*
12	238	247	268	295	320	335	335	316	280	233	187	150	132	138	168	215	269	320	356	372	365	337	298	258	6432	268.0		5:29	337	19:10	373	*	*	*	*	12:15	131	*	*	*	*	*	*
13	227	214	223	251	290	327	353	357	335	290	232	174	130	110	120	158	217	283	342	382	395	379	339	287	6415	267.3		6:40	358	19:57	396	*	*	*	*	1: 6	214	13:11	109	*	*	*	*
14	236	200	189	207	249	301	349	378	378	346	288	217	152	105	90	111	163	234	308	370	407	410	379	324	6391	266.3		7:31	382	20:35	413	*	*	*	*	1:53	189	13:56	90	*	*	*	*
15	261	205	172	172	206	263	326	378	403	391	343	270	191	123	82	79	116	183	265	342	400	425	410	362	6368	265.3		8:13	403	21: 8	425	*	*	*	*	2:30	168	14:35	75	*	*	*	*
16	294	225	172	151	169	221	291	359	406	419	390	325	240	157	94	66	82	138	219	306	380	425	431	395	6355	264.8	N	8:49	420	21:37	434	*	*	*	*	3: 3	151	15: 9	66	*	*	*	*
17	329	253	185	144	143	182	250	326	391	428	422	373	292	202	122	72	65	103	177	266	351	414	439	420	6349	264.5		9:23	431	22: 4	439	*	*	*	*	3:32	138	15:39	62	*	*	*	*
18	362	284	207	149	128	150	209	286	362	417	436	408	340	251	162	94	65	83	143	229	319	394	437	436	6351	264.6		9:55	436	22:28	442	*	*	*	*	4: 0	128	16: 8	65	*	*	*	*
19	390	316	234	164	125	128	173	245	325	392	430	426	377	297	207	129	82	78	121	197	286	368	424	441	6355	264.8		10:25	434	22:51	441	*	*	*	*	4:26	121	16:35	74	*	*	*	*
20	411	345	262	185	132	117	145	207	284	357	409	426	399	335	252	172	113	90	113	174	256	338	403	434	6359	265.0		10:54	426	23:13	435	*	*	*	*	4:51	117	17: 1	90	*	*	*	*
21	421	368	290	211	148	118	128	175	244	317	377	409	405	362	292	217	154	118	120	162	231	308	375	417	6367	265.3		11:23	412	23:36	424	*	*	*	*	5:16	116	17:27	114	*	*	*	*
22	420	384	316	239	172	129	122	151	207	275	337	380	394	374	324	260	199	156	143	163	214	280	343	390	6372	265.5		11:55	394	*	*	*	*	5:42	120	17:54	143	*	*	*	*		
23	408	389	339	270	202	151	128	137	175	232	291	340	369	370	343	298	246	203	179	180	208	255	309	356	6378	265.8		0: 0	408	12:33	373	*	*	*	*	6:13	127	18:27	176	*	*	*	*
24	383	383	354	302	241	186	149	138	153	190	239	288	327	348	346	325	291	255	226	212	217	240	276	314	6383	266.0	U	0:30	387	13:26	350	*	*	*	*	6:55	138	19:15	212	*	*	*	*
25	346	362	356	328	284	235	191	161	150	160	188	226	268	303	326	333	324	305	281	260	246	243	253	273	6402	266.8		1:14	362	14:55	333	*	*	*	*	8: 0	150	20:43	242	*	*	*	*
26	299	323	338	338	321	290	250	209	175	155	151	167	197	237	277	311	333	342	335	317	293	269	251	244	6422	267.6		2:30	340	17: 3	342	*	*	*	*	9:40	150	23: 0	244	*	*	*	*
27	251	271	297	322	337	336	317	280	233	186	148	128	132	159	204	257	308	349	372	373	354	319	277	240	6450	268.8		4:28	339	18:34	376	*	*	*	*	11:21	127	*	*	*	*	*	*
28	218	217	239	277	320	353	368	355	314	254	188	131	96	91	120	177	247	317	375	409	411	382	330	269	6458	269.1		6: 3	368	19:34	414	*	*	*	*	0:32	214	12:38	89	*	*	*	*
29	215	181	180	212	268	331	382	407	395	344	266	181	107	61	54	91	162	251	337	407	445	440	396	325	6438	268.3		7:11	408	20:24	448	*	*	*	*	1:33	176	13:39	52	*	*	*	*
30	247	179	142	148	197	272	352	416	445	427	362	268	167	81	31	29	79	166	269	366	440	473	454	391	6401	266.7		8: 8	446	21: 8	473	*	*	*	*	2:22	139	14:32	23	*	*	*	*
31	303	212	139	107	127	195	287	379	448	474	445	365	257	147	59	13	24	90	190	301	401	469	486	447	6365	265.2	F	8:59	474	21:48	#487	*	*	*	*	3: 7	106	15:19	10	*	*	*	*

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	197560	265.5	31日 21時 48分	487	1	3日 16時 19分	5	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)

2023 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	366	266	169	101	83	123	207	309	406	472	488	443	351	237	127	46	14	44	124	232	342	434	485	478	6347	264.5		9:45	489	22:23	489	*	*	*	*	3:48	82	16: 1	# 14	*	*	*	*
2	417	322	218	127	74	78	137	231	336	428	482	480	420	321	210	111	48	40	89	179	285	385	456	479	6353	264.7		10:28	489	22:54	479	*	*	*	*	4:26	68	16:38	36	*	*	*	*
3	446	367	267	168	94	65	92	165	263	361	438	473	451	381	285	186	108	71	87	151	243	338	416	458	6374	265.6		11: 8	473	23:21	461	*	*	*	*	5: 1	65	17:12	70	*	*	*	*
4	450	393	306	211	130	81	78	123	202	293	376	432	444	408	336	251	174	123	114	150	219	301	375	425	6395	266.5		11:45	446	23:44	436	*	*	*	*	5:33	73	17:42	112	*	*	*	*
5	435	401	333	249	170	113	90	108	162	236	312	375	408	402	360	298	232	181	157	169	213	275	339	387	6405	266.9		12:21	410	*	*	*	*	6: 3	90	18:10	157	*	*	*	*		
6	407	393	346	280	211	154	120	117	145	195	256	314	356	372	359	323	277	234	207	202	222	261	307	348	6406	266.9		0: 6	408	13: 3	372	*	*	*	*	6:36	115	18:41	201	*	*	*	*
7	372	371	346	301	248	199	162	145	150	174	212	257	297	325	335	327	306	280	256	243	244	258	282	308	6398	266.6	L	0:30	375	14: 2	336	*	*	*	*	7:18	144	19:27	241	*	*	*	*
8	329	338	331	310	280	245	213	188	174	173	186	209	240	271	296	312	317	312	301	288	276	269	269	275	6402	266.8		1: 4	338	16: 0	317	*	*	*	*	8:34	172	21:34	268	*	*	*	*
9	285	296	303	304	298	285	265	241	215	193	179	177	190	214	245	279	308	328	336	331	315	294	272	254	6407	267.0		2:40	304	18: 6	336	*	*	*	*	10:38	177	*	*	*	*	*	*
10	247	250	263	282	299	311	311	296	268	231	194	166	154	163	191	234	281	324	354	365	355	327	289	251	6406	266.9		5:30	313	19: 1	365	*	*	*	*	0:10	247	12: 5	154	*	*	*	*
11	222	211	220	246	283	318	342	345	323	281	227	176	139	126	142	183	241	302	354	386	389	364	318	264	6402	266.8		6:38	346	19:37	391	*	*	*	*	1: 4	211	12:58	126	*	*	*	*
12	215	184	180	205	252	306	352	378	373	336	275	206	145	108	104	135	195	268	338	390	412	398	353	289	6397	266.5		7:21	380	20: 7	412	*	*	*	*	1:38	178	13:37	101	*	*	*	*
13	224	173	151	165	212	277	342	391	408	386	328	250	172	111	83	96	149	225	308	378	421	425	388	322	6385	266.0		7:57	408	20:35	428	*	*	*	*	2: 7	151	14:11	82	*	*	*	*
14	246	178	135	132	169	236	314	383	424	424	380	303	214	134	82	73	109	181	270	355	417	441	419	359	6378	265.8		8:31	430	21: 2	441	*	*	*	*	2:35	128	14:43	71	*	*	*	*
15	277	196	134	110	130	191	273	355	418	444	422	357	267	175	102	68	82	141	229	322	399	444	442	393	6371	265.5	N	9: 3	444	21:28	449	*	*	*	*	3: 3	110	15:13	66	*	*	*	*
16	313	224	147	101	101	147	225	314	392	441	446	401	320	225	139	83	72	112	190	284	372	434	453	421	6357	264.9		9:36	450	21:53	453	*	*	*	*	3:30	95	15:42	70	*	*	*	*
17	349	258	171	108	86	113	180	267	353	419	448	429	365	277	187	116	83	99	161	248	339	411	449	437	6353	264.7		10: 7	448	22:17	451	*	*	*	*	3:57	86	16:11	82	*	*	*	*
18	379	292	200	125	85	91	142	222	308	383	430	436	395	321	235	159	110	104	145	219	305	382	432	439	6339	264.1		10:37	439	22:40	442	*	*	*	*	4:23	81	16:38	101	*	*	*	*
19	399	321	231	150	96	83	115	182	264	342	399	424	407	353	279	205	149	126	144	200	276	350	406	427	6328	263.7		11: 6	424	23: 1	427	*	*	*	*	4:47	82	17: 4	126	*	*	*	*
20	406	345	261	179	118	89	101	151	223	298	360	398	402	370	313	248	193	160	160	194	253	319	374	405	6320	263.3		11:36	405	23:24	408	*	*	*	*	5:12	88	17:31	155	*	*	*	*
21	401	360	291	214	148	108	102	130	185	251	313	359	380	371	335	286	237	201	188	201	238	289	338	373	6299	262.5		12:12	380	23:52	384	*	*	*	*	5:41	100	18: 1	188	*	*	*	*
22	384	364	317	254	191	143	120	125	156	205	259	307	340	352	342	315	281	249	228	223	237	265	299	331	6287	262.0		13: 2	352	*	*	*	*	6:20	118	18:45	223	*	*	*	*		
23	351	352	331	292	243	197	161	143	146	167	202	243	281	311	327	328	317	299	279	262	254	255	265	283	6289	262.0	U	0:32	354	14:34	329	*	*	*	*	7:23	142	20:23	253	*	*	*	*
24	303	318	323	315	294	262	226	192	167	154	158	177	208	246	283	313	333	340	333	316	292	268	249	241	6311	263.0		1:54	323	17: 0	340	*	*	*	*	9:18	154	23: 6	241	*	*	*	*
25	246	264	287	310	323	322	303	268	225	181	147	130	137	166	213	266	317	356	377	373	348	307	261	221	6348	264.5		4:26	324	18:22	378	*	*	*	*	11:13	130	*	*	*	*	*	*
26	198	200	227	269	316	352	367	352	310	247	181	125	93	95	131	193	267	338	392	418	408	365	302	234	6380	265.8		6: 2	367	19:14	418	*	*	*	*	0:25	196	12:28	90	*	*	*	*
27	177	149	157	202	268	338	392	415	397	339	256	169	97	58	62	111	192	284	370	430	451	426	362	277	6379	265.8		7: 4	416	19:57	451	*	*	*	*	1:17	147	13:24	54	*	*	*	*
28	192	128	103	127	194	282	369	434	456	427	351	251	150	71	33	49	115	212	316	406	463	469	422	338	6358	264.9		7:57	456	20:37	473	*	*	*	*	2: 1	103	14:13	32	*	*	*	*
29	237	144	82	71	115	202	306	402	467	481	436	345	235	130	54	28	61	143	249	355	440	481	465	396	6325	263.5	F	8:44	483	21:14	482	*	*	*	*	2:42	68	14:56	28	*	*	*	*
30	295	188	97	48	58	124	225	335	430	486	484	424	324	212	113	51	45	97	189	297	395	462	478	436	6293	262.2		9:28	#493	21:47	480	*	*	*	*	3:21	45	15:36	40	*	*	*	*

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	190792	265.0	30日 9時 28分	493	1	1日 16時 1分	14	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)

2023 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	349	241	137	61	35	68	150	257	364	448	486	466	393	292	189	106	67	84	151	246	345	425	466	452	6278	261.6		10: 9	#487	22:16	468	*	*	*	*	3:57	34	16:12	65	*	*	*	*
2	387	289	185	96	44	44	98	188	291	386	451	467	429	351	258	171	113	101	139	214	302	383	436	446	6269	261.2		10:47	468	22:41	448	*	*	*	*	4:30	37	16:45	99	*	*	*	*
3	405	325	229	139	74	50	75	141	230	321	395	436	430	381	308	230	167	137	149	200	272	345	401	424	6264	261.0		11:22	439	23: 3	424	*	*	*	*	5: 0	50	17:13	136	*	*	*	*
4	404	345	264	181	113	76	78	119	186	264	336	387	404	384	335	273	217	180	175	202	253	312	364	392	6244	260.2		11:57	404	23:24	395	*	*	*	*	5:27	72	17:40	173	*	*	*	*
5	389	351	289	219	156	115	101	119	163	221	282	333	363	364	340	301	258	224	209	217	246	287	327	355	6229	259.5		12:33	367	23:45	362	*	*	*	*	5:55	101	18: 9	208	*	*	*	*
6	361	342	302	251	200	160	139	139	159	195	238	280	313	330	328	312	288	263	247	242	251	270	293	314	6217	259.0	L	13:25	331	*	*	*	*	6:29	136	18:49	242	*	*	*	*		
7	324	320	301	272	239	209	186	173	173	184	205	232	261	285	301	308	305	297	285	275	268	266	268	274	6211	258.8		0:13	325	15:13	308	*	*	*	*	7:31	172	20:57	266	*	*	*	*
8	281	286	285	280	269	255	238	220	203	192	188	194	211	236	263	289	309	320	320	311	294	274	255	243	6216	259.0		1:25	286	17:31	322	*	*	*	*	9:54	188	23:53	239	*	*	*	*
9	239	244	256	271	285	292	288	272	246	215	188	170	170	187	218	258	298	330	348	346	326	294	257	223	6221	259.2		5:11	292	18:25	349	*	*	*	*	11:33	168	*	*	*	*	*	*
10	203	201	218	248	283	314	330	324	297	254	206	165	142	144	171	219	275	327	363	376	361	323	271	219	6234	259.8		6:16	330	18:57	376	*	*	*	*	0:36	200	12:25	139	*	*	*	*
11	180	163	175	212	263	316	354	368	350	304	242	179	132	113	129	175	240	309	366	397	394	357	298	230	6246	260.3		6:56	368	19:25	400	*	*	*	*	1: 5	163	13: 4	113	*	*	*	*
12	171	136	134	168	228	297	358	395	396	358	291	214	145	102	97	132	198	278	352	404	419	393	333	255	6254	260.6		7:31	400	19:52	420	*	*	*	*	1:32	130	13:38	94	*	*	*	*
13	179	123	102	123	181	260	339	399	425	406	347	264	179	113	82	98	155	238	325	395	433	425	373	291	6255	260.6		8: 5	425	20:20	435	*	*	*	*	2: 0	102	14:10	81	*	*	*	*
14	203	127	83	85	131	210	299	379	431	439	398	322	231	147	91	80	118	194	285	370	429	444	409	334	6239	260.0		8:40	441	20:48	445	*	*	*	*	2:29	78	14:43	78	*	*	*	*
15	239	149	84	60	87	156	247	339	412	448	434	375	289	197	123	84	96	155	242	333	408	446	434	373	6210	258.8	N	9:15	449	21:17	448	*	*	*	*	2:58	60	15:16	83	*	*	*	*
16	281	183	102	55	57	109	193	288	373	432	447	414	342	253	170	111	96	130	204	293	374	430	442	402	6181	257.5		9:49	448	21:44	444	*	*	*	*	3:27	50	15:49	95	*	*	*	*
17	321	223	132	68	46	75	144	235	325	397	436	430	380	303	221	153	116	125	177	255	337	402	432	416	6149	256.2		10:22	440	22:10	433	*	*	*	*	3:56	46	16:19	114	*	*	*	*
18	353	263	169	93	53	58	107	187	274	352	407	424	399	341	268	199	151	138	166	227	301	367	409	413	6119	255.0		10:55	424	22:36	417	*	*	*	*	4:24	49	16:49	137	*	*	*	*
19	373	298	209	128	75	59	85	147	226	303	365	399	398	362	305	243	192	166	172	210	269	331	378	397	6090	253.8		11:28	403	23: 3	397	*	*	*	*	4:52	58	17:20	164	*	*	*	*
20	379	325	250	172	110	78	81	119	181	251	314	359	378	367	331	282	236	203	192	207	245	293	338	366	6057	252.4		12: 7	378	23:35	371	*	*	*	*	5:25	74	17:55	192	*	*	*	*
21	368	340	287	222	161	117	99	110	146	199	255	305	339	351	341	314	280	248	226	221	233	259	292	321	6034	251.4		13: 2	351	*	*	*	*	6: 8	98	18:49	220	*	*	*	*		
22	338	335	312	271	223	177	143	127	133	157	195	239	280	312	329	331	318	297	273	252	239	237	247	266	6031	251.3	U	0:23	340	14:35	332	*	*	*	*	7:15	127	20:39	237	*	*	*	*
23	287	305	311	304	283	251	213	178	152	141	147	171	208	251	292	323	341	342	327	300	268	238	217	212	6062	252.6		2: 0	311	16:34	344	*	*	*	*	9: 8	141	22:49	211	*	*	*	*
24	223	248	279	306	321	318	295	256	209	164	133	123	138	176	230	286	336	368	376	358	318	266	214	176	6117	254.9		4:22	322	17:48	377	*	*	*	*	10:54	123	*	*	*	*	*	*
25	162	177	216	269	320	356	365	343	293	227	162	113	92	108	156	225	299	363	403	408	377	316	243	173	6166	256.9		5:48	366	18:38	411	*	*	*	*	0: 0	162	12: 5	92	*	*	*	*
26	125	112	140	200	276	349	398	411	381	314	230	149	90	68	91	154	239	326	397	435	427	376	294	203	6185	257.7		6:48	412	19:21	437	*	*	*	*	0:49	112	13: 0	68	*	*	*	*
27	124	75	73	121	203	298	383	437	444	400	319	222	133	73	58	95	173	269	360	428	453	426	354	256	6177	257.4		7:38	447	20: 0	453	*	*	*	*	1:32	68	13:47	57	*	*	*	*
28	156	76	37	54	121	220	325	413	463	458	401	309	207	120	67	67	119	207	306	394	448	454	404	314	6140	255.8		8:25	468	20:36	458	*	*	*	*	2:13	36	14:30	60	*	*	*	*
29	208	108	38	18	56	140	247	353	435	472	453	384	288	190	112	76	93	159	251	345	419	453	434	364	6096	254.0	F	9: 9	473	21: 9	453	*	*	*	*	2:51	17	15:11	75	*	*	*	*
30	264	158	69	18	21	77	172	279	377	445	464	430	354	261	174	113	98	133	207	296	377	430	438	395	6050	252.1		9:51	465	21:40	441	*	*	*	*	3:27	# 12	15:48	97	*	*	*	*
31	312	211	115	45	18	44	114	210	310	393	441	441	394	318	234	164	125	132	181	255	334	396	424	406	6017	250.7		10:29	447	22: 8	424	*	*	*	*	4: 1	18	16:22	122	*	*	*	*

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	191258	257.1	1日 10時 9分	487	1	30日 3時 27分	12	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)

2023 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	345	256	164	86	41	39	83	159	249	334	397	422	405	352	281	212	163	148	172	228	296	358	397	399	5986	249.4		11: 5	422	22:33	403	*	*	*	*	4:32	34	16:53	148	*	*	*	*
2	360	290	208	131	77	57	76	129	202	280	346	386	391	363	311	252	202	175	180	213	266	321	363	378	5957	248.2		11:39	394	22:58	378	*	*	*	*	5: 1	57	17:22	173	*	*	*	*
3	359	311	244	175	119	89	89	119	172	235	296	342	363	355	325	281	238	207	198	212	245	287	325	347	5933	247.2		12:14	363	23:24	349	*	*	*	*	5:29	85	17:53	197	*	*	*	*
4	344	316	269	214	164	129	117	127	158	203	252	296	325	334	324	299	268	240	223	222	236	260	287	309	5916	246.5		12:57	334	23:57	317	*	*	*	*	6: 2	117	18:34	220	*	*	*	*
5	317	307	281	246	208	176	155	150	160	183	215	251	282	304	312	307	292	272	253	241	237	242	254	268	5913	246.4	L	14: 5	312	*	*	*	*	6:51	150	19:54	237	*	*	*	*		
6	280	284	280	267	247	224	202	185	175	176	188	209	237	266	289	304	308	301	287	268	249	235	227	228	5916	246.5		1: 0	284	15:53	308	*	*	*	*	8:27	174	22:23	226	*	*	*	*
7	237	250	263	273	276	269	253	231	206	185	173	176	194	223	258	290	315	326	320	301	271	239	211	194	5934	247.3		3:51	276	17:11	326	*	*	*	*	10:20	172	23:36	192	*	*	*	*
8	193	207	232	262	288	304	303	283	250	211	176	156	156	179	218	265	309	340	351	337	303	257	209	172	5961	248.4		5:26	306	17:56	351	*	*	*	*	11:29	153	*	*	*	*	*	*
9	154	160	189	233	281	321	341	335	303	253	199	155	132	139	175	229	290	341	372	372	341	287	224	165	5991	249.6		6:17	342	18:31	376	*	*	*	*	0:15	153	12:17	131	*	*	*	*
10	126	116	139	189	253	315	360	376	357	308	242	177	130	113	134	186	255	325	377	398	380	328	254	178	6016	250.7		6:57	376	19: 3	398	*	*	*	*	0:48	115	12:57	113	*	*	*	*
11	116	84	91	136	206	285	353	396	400	364	299	222	153	109	105	143	211	291	362	407	411	372	298	210	6024	251.0		7:36	403	19:36	415	*	*	*	*	1:20	82	13:36	102	*	*	*	*
12	128	71	54	83	149	235	321	388	421	410	358	280	198	132	99	111	166	245	328	394	424	408	346	256	6005	250.2		8:15	423	20:10	425	*	*	*	*	1:52	54	14:14	98	*	*	*	*
13	161	83	39	42	92	174	268	354	414	433	405	340	257	177	119	101	131	198	283	362	415	426	387	307	5968	248.7	N	8:54	433	20:44	428	*	*	*	*	2:26	34	14:53	101	*	*	*	*
14	209	115	48	22	46	114	206	300	380	428	431	389	316	234	160	116	115	160	235	318	387	423	412	353	5917	246.5		9:34	435	21:17	425	*	*	*	*	3: 1	22	15:31	109	*	*	*	*
15	261	162	78	26	22	66	146	239	329	397	429	416	364	289	212	151	123	140	196	272	347	400	416	384	5865	244.4		10:13	430	21:51	417	*	*	*	*	3:36	17	16: 8	123	*	*	*	*
16	310	215	122	53	21	37	96	180	270	349	402	418	391	334	263	196	150	141	171	232	303	365	400	395	5814	242.3		10:51	418	22:24	403	*	*	*	*	4:10	20	16:44	139	*	*	*	*
17	347	266	175	96	44	32	63	129	211	292	358	396	396	362	305	243	190	160	165	202	261	321	368	385	5767	240.3		11:31	401	22:59	385	*	*	*	*	4:47	31	17:23	158	*	*	*	*
18	365	309	231	151	87	52	54	93	158	233	302	354	379	371	336	286	234	194	176	188	224	274	322	355	5728	238.7		12:15	380	23:42	362	*	*	*	*	5:26	48	18: 7	176	*	*	*	*
19	361	335	281	213	147	97	74	82	119	176	240	299	341	359	351	321	279	237	205	192	201	229	268	306	5713	238.0		13:10	360	*	*	*	*	6:15	73	19: 6	192	*	*	*	*		
20	331	334	314	271	217	164	122	101	105	133	180	235	286	325	345	342	320	286	248	216	197	196	213	243	5724	238.5	U	0:40	336	14:23	346	*	*	*	*	7:21	99	20:33	194	*	*	*	*
21	277	304	317	310	283	241	195	153	125	118	134	171	221	272	315	342	349	333	300	258	217	185	171	179	5770	240.4		2:10	317	15:46	349	*	*	*	*	8:48	118	22: 8	171	*	*	*	*
22	207	246	285	314	324	312	277	229	180	140	119	125	157	207	265	317	354	366	351	312	258	202	156	132	5835	243.1		3:57	325	16:57	366	*	*	*	*	10:17	118	23:20	130	*	*	*	*
23	137	171	223	280	328	353	348	314	258	196	143	112	113	145	203	270	332	375	388	366	313	243	172	115	5898	245.8		5:21	355	17:53	388	*	*	*	*	11:30	108	*	*	*	*	*	*
24	88	98	145	214	289	352	386	382	342	276	202	140	104	105	144	211	287	354	397	403	368	299	214	132	5932	247.2		6:25	389	18:39	406	*	*	*	*	0:14	87	12:28	99	*	*	*	*
25	72	49	72	135	221	309	379	414	405	355	280	199	133	99	106	155	230	311	378	414	407	355	272	177	5927	247.0		7:18	416	19:21	417	*	*	*	*	1: 0	49	13:19	96	*	*	*	*
26	92	36	25	64	141	238	332	402	432	414	355	273	191	128	100	118	177	257	337	397	421	397	329	236	5892	245.5		8: 7	432	20: 1	421	*	*	*	*	1:43	23	14: 6	100	*	*	*	*
27	138	58	14	18	72	161	262	354	417	437	408	342	259	180	125	109	140	205	286	360	408	414	373	294	5834	243.1	F	8:54	#437	20:38	418	*	*	*	*	2:25	9	14:50	109	*	*	*	*
28	196	103	34	7	29	95	189	287	372	423	429	390	320	240	169	126	125	167	237	314	377	409	396	339	5773	240.5		9:37	433	21:14	410	*	*	*	*	3: 4	# 6	15:31	120	*	*	*	*
29	253	158	76	24	15	54	129	222	313	384	420	410	362	291	217	158	133	148	199	269	338	386	398	367	5724	238.5		10:17	422	21:47	399	*	*	*	*	3:41	13	16: 8	132	*	*	*	*
30	299	211	125	58	27	38	89	168	256	335	389	405	382	327	259	195	154	146	176	232	298	353	383	375	5680	236.7		10:54	406	22:18	384	*	*	*	*	4:15	25	16:42	145	*	*	*	*

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	176313	244.9	27日 8時 54分	437	1	28日 3時 4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)

2023 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	329	255	173	101	55	44	72	131	208	286	349	383	381	347	290	230	181	158	167	206	261	317	357	367	5648	235.3		11:27	387	22:48	367	*	*	*	*	4:46	43	17:13	157	*	*	*	*
2	342	287	216	145	91	65	73	112	173	244	308	352	367	351	311	258	209	177	170	191	232	281	323	346	5624	234.3		11:59	367	23:18	347	*	*	*	*	5:16	64	17:44	169	*	*	*	*
3	340	306	251	188	133	97	88	108	151	209	268	317	344	345	321	282	237	201	183	187	211	247	286	315	5615	234.0		12:32	348	23:54	324	*	*	*	*	5:48	87	18:19	181	*	*	*	*
4	324	309	274	227	177	137	115	117	140	181	231	279	314	330	324	300	265	229	203	192	198	218	247	275	5606	233.6		13:13	330	*	*	*	*	6:26	113	19: 8	192	*	*	*	*		
5	295	299	285	257	221	184	154	140	143	164	198	239	278	306	318	312	291	261	231	207	195	196	210	231	5615	234.0	L	0:44	299	14: 9	318	*	*	*	*	7:20	139	20:24	194	*	*	*	*
6	255	273	281	276	259	233	203	177	161	159	173	201	237	274	302	316	313	295	266	233	204	184	178	186	5639	235.0		2: 8	281	15:21	317	*	*	*	*	8:38	158	21:56	178	*	*	*	*
7	206	233	259	279	286	278	257	227	196	172	162	170	195	233	273	306	325	325	305	270	227	187	158	147	5676	236.5		4: 0	286	16:29	328	*	*	*	*	10: 5	162	23: 4	147	*	*	*	*
8	156	183	221	261	293	310	306	283	246	205	171	154	160	189	233	281	322	344	341	313	265	209	157	122	5725	238.5		5:20	311	17:24	346	*	*	*	*	11:15	154	23:54	111	*	*	*	*
9	111	128	168	222	276	319	341	335	303	255	204	162	142	151	188	242	299	344	365	354	311	248	178	119	5765	240.2		6:18	342	18:10	365	*	*	*	*	12:12	142	*	*	*	*	*	*
10	82	79	110	166	235	301	350	370	357	314	255	195	149	131	148	195	259	322	367	381	357	299	221	142	5785	241.0		7: 6	370	18:53	382	*	*	*	*	0:36	76	13: 2	131	*	*	*	*
11	79	48	57	104	176	256	328	378	393	369	316	248	183	137	125	152	209	280	345	387	390	351	277	188	5776	240.7		7:53	393	19:35	394	*	*	*	*	1:17	46	13:49	124	*	*	*	*
12	105	45	23	47	109	192	280	354	400	406	372	310	237	170	128	124	162	228	303	366	400	390	336	250	5737	239.0		8:39	409	20:18	402	*	*	*	*	1:59	23	14:35	120	*	*	*	*
13	155	72	19	9	47	121	213	303	375	414	410	367	298	222	157	122	130	178	250	325	383	406	382	314	5672	236.3	N	9:25	418	21: 0	406	*	*	*	*	2:42	7	15:20	120	*	*	*	*
14	220	123	45	2	7	57	140	235	324	391	420	406	354	281	205	146	121	141	198	273	345	394	404	365	5597	233.2		10:10	#421	21:43	406	*	*	*	*	3:25	-2	16: 4	121	*	*	*	*
15	287	190	96	26	-4	15	76	164	258	343	400	418	392	333	259	188	138	126	157	220	294	359	397	393	5525	230.2		10:54	418	22:25	401	*	*	*	*	4: 8	# -4	16:46	125	*	*	*	*
16	343	259	163	77	19	2	33	102	191	281	357	402	406	371	308	236	173	135	136	175	239	309	364	390	5471	228.0		11:36	410	23: 8	390	*	*	*	*	4:51	2	17:29	130	*	*	*	*
17	374	316	233	143	68	24	21	61	132	217	300	363	395	387	345	283	216	163	138	148	190	251	313	358	5439	226.6		12:18	397	23:55	373	*	*	*	*	5:34	17	18:13	137	*	*	*	*
18	373	350	293	215	137	75	43	49	92	161	239	311	362	381	366	321	262	204	160	142	156	196	251	304	5443	226.8		13: 3	381	*	*	*	*	6:20	40	19: 4	142	*	*	*	*		
19	342	352	329	278	211	145	94	71	81	122	184	253	314	354	366	347	305	250	197	158	142	153	188	237	5473	228.0		0:49	353	13:52	366	*	*	*	*	7:13	70	20: 5	142	*	*	*	*
20	285	321	333	318	277	222	166	123	102	109	144	198	258	311	346	355	337	297	246	194	153	133	139	168	5535	230.6	U	1:57	333	14:50	355	*	*	*	*	8:15	101	21:17	132	*	*	*	*
21	213	262	302	323	319	290	245	195	152	128	129	156	203	257	307	341	351	336	297	243	187	140	113	113	5602	233.4		3:20	325	15:54	352	*	*	*	*	9:27	126	22:30	110	*	*	*	*
22	140	188	243	293	326	333	313	273	223	177	146	140	160	203	256	306	343	356	340	298	238	174	120	87	5676	236.5		4:46	334	16:58	356	*	*	*	*	10:44	139	23:34	81	*	*	*	*
23	84	114	168	233	295	338	353	338	297	244	192	154	142	160	202	257	311	351	364	345	296	227	155	94	5714	238.1		6: 0	353	17:56	364	*	*	*	*	11:55	142	*	*	*	*	*	*
24	59	59	95	159	235	305	356	375	359	314	255	197	154	140	158	204	264	321	361	372	346	288	210	131	5717	238.2		7: 2	375	18:48	372	*	*	*	*	0:30	54	12:57	140	*	*	*	*
25	68	35	42	88	162	245	321	374	391	370	320	255	193	149	136	159	211	275	334	372	376	340	272	188	5676	236.5		7:57	391	19:36	379	*	*	*	*	1:20	33	13:51	136	*	*	*	*
26	107	46	20	37	94	175	263	340	389	400	372	315	245	182	140	134	165	224	291	349	381	374	327	251	5621	234.2		8:46	401	20:21	383	*	*	*	*	2: 7	20	14:40	132	*	*	*	*
27	163	84	30	15	44	110	197	285	358	399	400	362	298	226	165	132	136	178	243	311	364	385	365	306	5556	231.5	F	9:31	405	21: 2	385	*	*	*	*	2:50	14	15:23	129	*	*	*	*
28	223	135	62	20	20	63	138	227	312	375	403	389	340	270	200	147	127	147	199	268	333	375	381	346	5500	229.2		10:10	404	21:39	384	*	*	*	*	3:30	15	16: 1	127	*	*	*	*
29	276	189	106	45	20	37	94	175	262	338	387	396	366	307	235	172	133	131	166	228	296	352	379	367	5457	227.4		10:44	398	22:13	380	*	*	*	*	4: 6	20	16:33	127	*	*	*	*
30	316	238	153	81	36	31	67	135	218	299	360	389	378	332	266	199	148	129	146	194	259	321	362	371	5428	226.2		11:13	390	22:43	372	*	*	*	*	4:37	28	17: 2	129	*	*	*	*
31	341	278	199	122	66	42	57	108	182	261	329	371	377	347	291	226	169	137	137	169	224	285	335	359	5412	225.5		11:40	379	23:14	360	*	*	*	*	5: 7	42	17:30	132	*	*	*	*

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	173725	233.5	14日 10時 10分	421	1	15日 4時 8分	-4	1