

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33°29' N

経度：135°46' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017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	18	3	4	22	53	90	126	151	160	155	137	113	90	75	73	82	102	126	146	156	152	132	102	68	2336	97.3		8:6	160	19:12	157	*	*	*	*	1:25	1	13:43	72	*	*	*	*
2	36	14	5	14	36	69	105	135	153	157	146	126	103	84	74	75	88	108	129	145	150	141	120	90	2303	96.0		8:42	157	19:52	151	*	*	*	*	2:0	5	14:23	73	*	*	*	*
3	58	32	16	14	27	52	84	116	141	153	151	137	117	96	79	72	76	89	108	127	140	141	130	109	2265	94.4		9:20	154	20:38	142	*	*	*	*	2:37	13	15:9	72	*	*	*	*
4	82	55	34	24	27	42	67	97	124	143	150	144	129	110	90	76	70	74	87	104	120	130	131	121	2231	93.0		10:2	150	21:34	132	*	*	*	*	3:18	24	16:5	70	*	*	*	*
5	103	81	59	43	37	42	57	80	105	127	142	145	139	124	105	86	73	66	69	79	94	109	119	122	2206	91.9		10:50	146	22:49	122	*	*	*	*	4:5	37	17:12	66	*	*	*	*
6	116	103	86	69	57	52	56	69	89	110	128	140	142	136	121	102	83	67	59	59	67	81	96	110	2198	91.6	U	11:45	143	*	*	*	*	5:2	52	18:30	58	*	*	*	*		
7	117	117	109	97	83	72	66	68	78	93	112	128	139	142	136	121	100	78	59	47	44	51	66	85	2208	92.0		0:28	118	12:48	143	*	*	*	*	6:16	66	19:47	44	*	*	*	*
8	103	117	123	121	111	98	86	78	76	82	95	112	129	142	145	139	122	98	71	48	32	27	34	52	2241	93.4		2:12	123	13:52	146	*	*	*	*	7:42	76	20:54	27	*	*	*	*
9	76	101	122	133	134	126	112	96	84	79	83	96	114	133	147	151	143	123	94	62	34	15	10	20	2288	95.3		3:35	135	14:51	151	*	*	*	*	9:3	79	21:52	10	*	*	*	*
10	42	73	105	131	146	148	138	121	101	86	79	83	97	117	139	154	158	146	121	88	51	20	0	-4	2340	97.5		4:38	149	15:45	158	*	*	*	*	10:9	79	22:43	-5	*	*	*	*
11	10	38	75	113	142	158	158	144	123	101	83	76	82	99	123	146	162	163	147	117	79	39	6	-12	2372	98.8		5:29	160	16:34	164	*	*	*	*	11:3	76	23:30	-15	*	*	*	*
12	-12	7	41	83	124	153	166	162	145	120	95	78	74	83	103	129	153	167	164	144	110	68	27	-4	2380	99.2	F	6:14	167	17:21	168	*	*	*	*	11:50	73	*	*	*	*	*	*
13	-18	-13	12	51	96	135	162	169	160	138	111	87	73	72	85	109	136	159	169	161	136	99	57	18	2364	98.5		6:56	#170	18:5	169	*	*	*	*	0:14	#-19	12:32	71	*	*	*	*
14	-9	-17	-5	25	66	110	146	166	167	152	127	100	79	69	73	90	115	141	160	165	152	124	87	47	2330	97.1		7:34	168	18:47	165	*	*	*	*	0:55	-17	13:13	68	*	*	*	*
15	13	-7	-8	10	43	84	124	152	164	159	140	114	89	72	67	75	94	119	142	156	156	139	110	75	2282	95.1		8:10	164	19:28	158	*	*	*	*	1:34	-10	13:52	67	*	*	*	*
16	40	13	2	8	30	64	102	135	154	158	147	126	101	80	68	67	79	98	121	139	147	142	124	96	2241	93.4		8:43	159	20:8	148	*	*	*	*	2:10	1	14:31	66	*	*	*	*
17	65	38	20	16	28	52	84	116	140	152	148	133	112	90	74	66	69	81	99	118	131	135	127	109	2203	91.8		9:16	152	20:50	135	*	*	*	*	2:44	16	15:13	66	*	*	*	*
18	86	61	42	32	34	49	73	101	126	141	145	137	121	101	83	70	66	70	82	97	111	120	121	113	2182	90.9		9:48	145	21:37	122	*	*	*	*	3:18	31	16:0	66	*	*	*	*
19	99	80	63	51	47	53	69	90	112	129	138	137	127	112	94	79	69	65	69	78	90	101	108	109	2169	90.4		10:24	139	22:40	109	*	*	*	*	3:53	47	16:58	65	*	*	*	*
20	104	94	82	70	63	63	70	83	100	116	128	133	130	120	106	91	77	67	63	65	71	81	90	98	2165	90.2	L	11:7	133	*	*	*	*	4:34	62	18:12	63	*	*	*	*		
21	101	101	96	89	81	77	77	82	92	104	116	125	128	125	117	104	89	75	64	57	57	61	70	81	2169	90.4		0:20	102	12:4	128	*	*	*	*	5:32	76	19:37	56	*	*	*	*
22	92	100	104	104	99	93	88	86	88	95	104	114	123	127	125	117	104	87	71	57	48	46	51	62	2185	91.0		2:22	104	13:14	127	*	*	*	*	7:1	86	20:47	45	*	*	*	*
23	76	92	105	113	114	110	102	94	89	88	93	102	114	123	129	128	119	103	83	63	46	35	34	42	2197	91.5		3:43	115	14:20	129	*	*	*	*	8:36	88	21:40	33	*	*	*	*
24	57	78	99	116	125	125	118	107	95	87	85	91	102	116	128	135	132	120	99	75	51	32	22	24	2219	92.5		4:32	126	15:13	135	*	*	*	*	9:43	85	22:21	21	*	*	*	*
25	37	59	86	111	129	136	133	121	105	90	81	81	90	106	123	137	142	135	118	92	63	36	17	11	2239	93.3		5:10	136	15:57	142	*	*	*	*	10:30	80	22:58	11	*	*	*	*
26	18	39	68	99	126	142	145	135	118	98	82	74	78	93	113	133	146	148	135	111	80	47	20	4	2252	93.8		5:42	145	16:37	149	*	*	*	*	11:9	74	23:32	2	*	*	*	*
27	4	19	47	82	116	141	152	148	132	109	87	72	69	79	99	123	144	155	150	131	101	65	31	6	2262	94.3		6:13	152	17:14	155	*	*	*	*	11:44	69	*	*	*	*	*	*
28	-4	3	26	61	99	132	153	156	145	122	97	75	64	67	83	108	134	154	159	148	122	87	49	16	2256	94.0	N	6:43	157	17:51	160	*	*	*	*	0:5	-5	12:18	63	*	*	*	*
29	-4	-6	9	40	79	118	147	160	155	136	110	83	64	58	68	89	117	144	160	159	141	110	72	35	2244	93.5		7:13	160	18:29	162	*	*	*	*	0:39	-8	12:52	58	*	*	*	*
30	6	-7	-1	22	58	98	134	156	160	148	124	95	70	56	56	71	97	126	149	160	154	131	97	59	2219	92.5		7:44	161	19:8	160	*	*	*	*	1:12	-7	13:28	54	*	*	*	*
31	25	3	-2	12	40	78	116	145	159	155	137	109	81	60	51	56	75	102	130	150	155	144	118	85	2184	91.0		8:16	160	19:49	155	*	*	*	*	1:46	-2	14:7	51	*	*	*	*

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	69730	93.7	13日6時56分	170	1	13日0時14分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33°29' N

経度：135°46' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017年2月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	50	23	9	11	30	60	97	130	151	156	146	123	96	70	53	48	58	78	105	129	144	146	132	107	2152	89.7		8:49	157	20:35	147	*	*	*	*	2:22	7	14:49	48	*	*	*	*
2	77	48	28	21	29	50	80	111	137	151	149	134	111	85	63	49	48	58	78	102	123	134	134	121	2121	88.4		9:24	152	21:27	136	*	*	*	*	2:59	21	15:37	47	*	*	*	*
3	100	75	54	41	39	49	69	95	120	139	146	140	124	102	78	59	47	47	56	74	94	111	122	122	2103	87.6		10:3	146	22:33	123	*	*	*	*	3:39	38	16:34	46	*	*	*	*
4	113	98	81	66	58	58	68	84	105	123	136	139	133	118	97	76	58	46	44	50	64	81	98	109	2103	87.6	U	10:50	139	*	*	*	*	4:27	57	17:46	43	*	*	*	*		
5	114	112	103	92	82	75	75	81	93	107	121	131	134	129	116	98	77	58	44	37	40	51	67	85	2122	88.4		0:7	114	11:53	134	*	*	*	*	5:34	74	19:12	37	*	*	*	*
6	101	112	116	114	107	98	90	87	88	94	105	117	127	133	130	120	102	80	57	38	28	27	36	53	2160	90.0		2:8	116	13:14	133	*	*	*	*	7:16	86	20:36	26	*	*	*	*
7	75	98	116	126	127	122	111	99	91	87	91	100	113	127	136	136	126	107	81	53	30	15	12	23	2202	91.8		3:41	128	14:33	137	*	*	*	*	9:1	87	21:42	12	*	*	*	*
8	44	72	101	125	139	141	132	117	101	87	81	84	96	113	131	143	145	133	110	79	46	19	2	0	2241	93.4		4:40	141	15:38	146	*	*	*	*	10:11	81	22:36	-1	*	*	*	*
9	15	42	77	111	138	151	150	136	116	95	79	72	78	94	117	139	153	153	137	109	73	37	7	-8	2271	94.6		5:24	152	16:31	155	*	*	*	*	11:1	72	23:22	-9	*	*	*	*
10	-6	15	48	88	125	151	160	152	133	107	83	68	65	75	97	124	148	161	157	136	103	63	26	-2	2277	94.9		6:2	160	17:18	161	*	*	*	*	11:43	64	*	*	*	*	*	*
11	-13	-4	23	63	105	140	160	162	147	122	94	70	58	60	77	103	133	156	164	155	129	92	52	16	2264	94.3	F	6:36	163	18:0	164	*	*	*	*	0:3	#-13	12:20	57	*	*	*	*
12	-6	-9	7	40	82	123	152	164	157	136	107	78	58	51	60	82	112	140	159	162	147	117	79	40	2238	93.3		7:7	164	18:39	163	*	*	*	*	0:40	-10	12:55	51	*	*	*	*
13	11	-3	2	26	62	103	138	158	160	145	119	89	64	49	49	64	90	120	145	157	154	134	102	66	2204	91.8		7:36	162	19:17	158	*	*	*	*	1:13	-4	13:29	47	*	*	*	*
14	33	12	7	21	49	86	122	148	158	151	129	101	73	53	45	52	71	98	125	144	150	140	118	87	2173	90.5		8:3	158	19:53	150	*	*	*	*	1:45	7	14:2	45	*	*	*	*
15	56	32	20	24	44	74	107	135	151	151	136	112	85	61	47	46	58	78	103	125	138	138	125	103	2149	89.5		8:30	153	20:30	140	*	*	*	*	2:14	20	14:36	45	*	*	*	*
16	76	52	37	34	45	67	95	122	141	147	139	121	96	73	55	47	50	63	83	104	120	128	124	111	2130	88.8		8:56	147	21:10	128	*	*	*	*	2:42	34	15:12	46	*	*	*	*
17	92	71	55	48	52	66	87	110	129	139	138	126	107	85	66	53	49	55	67	84	100	112	115	111	2117	88.2		9:23	140	21:59	115	*	*	*	*	3:11	48	15:55	49	*	*	*	*
18	101	87	74	65	63	69	83	100	117	129	133	127	115	98	80	64	55	52	57	67	80	92	101	105	2114	88.1		9:55	133	23:11	105	*	*	*	*	3:43	63	16:50	52	*	*	*	*
19	103	97	89	82	77	78	83	94	106	117	124	124	119	108	94	79	66	57	54	56	63	72	83	92	2117	88.2	L	10:37	125	*	*	*	*	4:26	77	18:7	54	*	*	*	*		
20	98	101	101	97	93	90	89	92	97	105	112	117	118	115	107	95	81	68	57	51	50	54	63	74	2125	88.5		1:20	101	11:45	118	*	*	*	*	5:46	89	19:43	50	*	*	*	*
21	87	98	106	110	109	104	99	94	93	95	100	107	113	117	116	110	99	84	68	53	43	40	43	54	2142	89.3		3:15	110	13:24	117	*	*	*	*	7:57	93	21:0	40	*	*	*	*
22	70	88	105	116	121	119	112	102	93	88	88	94	104	114	121	123	117	103	84	63	44	32	28	34	2163	90.1		4:10	121	14:42	123	*	*	*	*	9:26	87	21:53	28	*	*	*	*
23	50	72	96	117	130	133	126	113	97	85	79	81	91	105	121	131	132	123	104	79	53	31	18	17	2184	91.0		4:46	133	15:37	133	*	*	*	*	10:15	78	22:34	16	*	*	*	*
24	29	52	82	110	132	142	140	126	107	87	73	69	76	92	113	132	142	141	126	100	69	39	16	6	2201	91.7		5:17	143	16:22	143	*	*	*	*	10:53	69	23:10	6	*	*	*	*
25	11	31	62	97	128	147	151	141	120	95	73	60	61	75	98	124	145	154	146	124	92	56	24	4	2219	92.5		5:46	152	17:3	154	*	*	*	*	11:27	59	23:45	-1	*	*	*	*
26	-1	13	41	79	116	145	158	154	135	107	78	57	49	57	78	108	138	157	161	147	118	80	42	12	2229	92.9	N	6:14	159	17:42	162	*	*	*	*	12:0	49	*	*	*	*	*	*
27	-3	0	22	57	99	135	158	163	149	122	90	60	43	41	57	86	120	149	165	163	142	107	67	31	2223	92.6		6:43	163	18:22	#167	*	*	*	*	0:19	-4	12:34	40	*	*	*	*
28	5	-3	9	39	78	119	151	165	160	137	105	71	44	32	38	61	94	129	156	167	158	133	96	57	2201	91.7		7:13	166	19:3	#167	*	*	*	*	0:53	-3	13:10	32	*	*	*	*

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	60945	90.7	28日 19時 3分	167	2	11日 0時 3分	-13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 串本

緯度: 33 °29 N

経度: 135 °46 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2017年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	25	7	7	27	60	100	137	160	164	150	121	86	54	33	27	40	67	102	135	158	163	149	121	86	2179	90.8		7:43	165	19:46	163	*	*	*	*	1:28	#4	13:48	27	*	*	*	*
2	51	26	17	25	49	83	119	147	161	156	135	104	70	42	26	27	44	72	105	135	152	152	137	110	2145	89.4		8:14	161	20:32	154	*	*	*	*	2:3	17	14:28	25	*	*	*	*
3	80	53	36	34	46	71	102	131	150	155	144	120	89	59	36	26	30	48	75	104	128	141	139	125	2122	88.4		8:46	155	21:23	142	*	*	*	*	2:39	33	15:13	26	*	*	*	*
4	103	80	61	52	54	68	90	115	135	146	144	130	107	80	55	37	29	34	50	73	97	116	127	126	2109	87.9		9:22	147	22:27	128	*	*	*	*	3:18	51	16:5	29	*	*	*	*
5	117	102	87	75	70	74	86	102	119	132	138	133	120	100	78	57	41	34	37	49	66	86	102	113	2118	88.3	U	10:4	138	*	*	*	*	4:3	70	17:13	34	*	*	*	*		
6	117	114	107	98	91	87	89	95	105	116	124	128	125	116	101	82	64	48	38	36	43	56	72	90	2142	89.3		0:2	117	11:7	128	*	*	*	*	5:12	87	18:43	36	*	*	*	*
7	105	115	119	117	112	105	99	95	96	100	107	115	121	123	119	107	91	71	52	38	31	33	44	61	2176	90.7		2:11	119	12:49	123	*	*	*	*	7:21	95	20:17	31	*	*	*	*
8	82	103	119	128	129	123	113	102	93	89	90	97	109	120	127	127	117	100	77	53	34	22	23	34	2211	92.1		3:37	130	14:28	128	*	*	*	*	9:14	88	21:30	21	*	*	*	*
9	56	83	109	130	140	139	129	114	97	83	76	79	90	107	125	136	138	127	106	78	49	26	13	15	2245	93.5		4:27	141	15:37	138	*	*	*	*	10:13	76	22:23	12	*	*	*	*
10	31	58	91	121	143	150	145	128	106	84	68	64	71	88	112	134	147	147	132	106	73	41	17	6	2263	94.3		5:4	150	16:29	149	*	*	*	*	10:54	64	23:7	6	*	*	*	*
11	13	36	69	106	137	154	156	142	119	91	68	54	54	68	93	121	145	157	152	132	100	64	31	10	2272	94.7		5:35	157	17:13	157	*	*	*	*	11:30	52	23:44	5	*	*	*	*
12	6	20	49	87	124	151	161	154	132	103	73	51	43	50	72	102	133	155	162	151	124	89	52	23	2267	94.5	F	6:4	161	17:53	162	*	*	*	*	12:2	43	*	*	*	*	*	*
13	9	13	34	69	108	141	160	160	144	116	83	55	38	37	53	80	114	143	160	160	143	112	76	43	2251	93.8		6:31	163	18:30	162	*	*	*	*	0:17	8	12:33	36	*	*	*	*
14	20	15	27	56	92	128	153	162	152	127	95	63	40	31	39	61	92	125	150	160	152	130	98	64	2232	93.0		6:57	162	19:5	160	*	*	*	*	0:48	14	13:3	31	*	*	*	*
15	37	24	28	48	80	115	143	158	156	137	107	75	47	31	30	45	72	104	133	151	153	140	115	84	2213	92.2		7:21	159	19:39	154	*	*	*	*	1:17	23	13:32	29	*	*	*	*
16	56	38	34	46	71	102	132	151	155	143	118	88	58	37	29	35	55	83	112	135	146	142	126	101	2193	91.4		7:44	156	20:14	146	*	*	*	*	1:44	34	14:2	29	*	*	*	*
17	75	55	46	50	67	93	120	141	150	145	127	100	71	47	33	32	44	66	92	116	132	137	129	112	2180	90.8		8:8	150	20:51	137	*	*	*	*	2:11	45	14:35	31	*	*	*	*
18	92	72	60	58	68	86	109	130	142	143	131	110	85	61	43	36	40	53	74	96	114	125	125	117	2170	90.4		8:33	144	21:34	126	*	*	*	*	2:39	58	15:10	36	*	*	*	*
19	104	88	76	70	73	84	100	118	131	136	131	117	98	76	58	46	42	47	60	77	94	108	115	115	2164	90.2		9:0	136	22:32	116	*	*	*	*	3:11	70	15:54	42	*	*	*	*
20	110	101	91	84	82	86	95	107	118	125	126	119	107	91	74	60	51	48	53	62	75	88	99	107	2159	90.0		9:35	127	*	*	*	*	3:51	82	16:52	48	*	*	*	*		
21	110	108	104	99	94	93	95	100	106	113	117	117	112	103	91	78	66	56	52	53	59	69	80	92	2167	90.3	L	0:10	110	10:28	117	*	*	*	*	5:0	93	18:20	52	*	*	*	*
22	103	110	113	112	109	103	99	96	97	100	104	109	111	111	106	96	84	71	59	51	48	51	60	74	2177	90.7		2:17	113	12:18	112	*	*	*	*	7:21	96	19:59	48	*	*	*	*
23	90	105	117	123	123	117	107	98	91	88	90	97	105	113	116	114	105	90	73	56	44	38	42	53	2195	91.5		3:26	124	14:8	117	*	*	*	*	9:3	88	21:9	38	*	*	*	*
24	72	94	115	129	135	131	120	104	89	79	76	81	93	108	121	128	125	113	93	70	48	33	27	34	2218	92.4		4:6	135	15:15	128	*	*	*	*	9:52	76	21:58	27	*	*	*	*
25	52	77	105	129	143	145	134	116	94	75	64	64	75	95	117	134	142	136	118	92	63	37	21	19	2247	93.6		4:37	146	16:5	142	*	*	*	*	10:29	62	22:39	18	*	*	*	*
26	32	57	90	122	146	155	149	130	104	77	56	48	55	75	102	130	150	155	144	119	86	53	26	13	2274	94.8		5:7	155	16:49	155	*	*	*	*	11:3	48	23:17	12	*	*	*	*
27	16	37	70	107	140	160	162	147	119	86	56	38	35	51	79	114	145	164	164	146	115	78	43	18	2290	95.4		5:36	163	17:31	166	*	*	*	*	11:37	34	23:54	11	*	*	*	*
28	11	22	50	88	127	157	169	161	136	101	64	35	22	28	52	87	126	158	173	167	144	108	69	36	2291	95.5	N	6:6	169	18:14	173	*	*	*	*	12:12	22	*	*	*	*	*	*
29	17	17	36	69	109	146	168	170	152	120	80	44	19	12	26	57	97	137	165	175	164	137	100	63	2280	95.0		6:36	172	18:57	#175	*	*	*	*	0:31	15	12:49	12	*	*	*	*
30	36	24	31	56	91	129	158	171	163	137	100	61	27	9	10	30	64	105	142	166	170	156	127	93	2256	94.0		7:7	171	19:43	171	*	*	*	*	1:7	24	13:28	7	*	*	*	*
31	62	42	38	51	77	111	142	163	166	150	120	83	46	18	7	13	37	72	110	142	160	160	144	119	2233	93.0		7:39	167	20:30	162	*	*	*	*	1:44	37	14:9	6	*	*	*	*

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	68439	92.0	29日18時57分	175	1	1日1時28分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	91	67	55	56	72	97	125	148	159	154	134	104	70	39	18	11	21	44	76	109	135	148	147	133	2213	92.2		8:12	159	21:24	149	*	*	*	*	2:22	54	14:54	11	*	*	*	*
2	113	92	77	71	75	90	110	131	145	149	140	120	93	64	40	24	20	30	50	77	103	124	135	135	2208	92.0		8:48	149	22:29	136	*	*	*	*	3: 4	70	15:46	20	*	*	*	*
3	126	113	99	89	86	91	101	115	128	136	136	128	111	90	67	47	34	31	37	52	73	94	112	123	2219	92.5		9:32	137	*	*	*	*	3:55	86	16:51	31	*	*	*	*		
4	127	124	117	109	101	98	99	103	111	118	124	125	120	109	93	75	58	45	39	41	51	66	85	103	2241	93.4	U	0: 1	127	10:40	125	*	*	*	*	5:19	98	18:17	39	*	*	*	*
5	117	125	128	125	118	110	102	98	97	100	106	112	117	118	113	102	87	69	54	43	40	46	59	78	2264	94.3		1:53	128	12:41	119	*	*	*	*	7:42	97	19:51	40	*	*	*	*
6	99	117	130	135	133	124	111	99	89	84	86	94	106	117	124	123	114	97	77	57	42	36	41	55	2290	95.4		3: 8	135	14:25	124	*	*	*	*	9:12	84	21: 5	36	*	*	*	*
7	78	103	125	139	144	138	124	105	87	74	69	74	87	105	123	134	134	123	103	79	55	38	32	39	2312	96.3		3:54	144	15:33	135	*	*	*	*	10: 0	69	21:59	32	*	*	*	*
8	57	84	113	137	150	149	137	116	92	70	57	56	67	87	112	133	145	143	128	104	75	50	33	30	2325	96.9		4:28	151	16:23	146	*	*	*	*	10:37	55	22:42	29	*	*	*	*
9	42	67	98	128	150	157	149	129	101	74	52	43	48	67	94	123	145	154	148	128	99	68	43	31	2338	97.4		4:58	157	17: 5	154	*	*	*	*	11: 9	43	23:18	30	*	*	*	*
10	34	53	82	116	144	159	158	141	114	82	54	36	34	47	73	106	136	155	159	146	121	89	59	39	2337	97.4		5:26	161	17:43	160	*	*	*	*	11:39	33	23:50	33	*	*	*	*
11	33	44	69	102	134	156	163	151	126	94	61	36	26	32	54	85	120	148	161	158	139	111	79	53	2335	97.3	F	5:51	163	18:18	162	*	*	*	*	12: 8	25	*	*	*	*	*	*
12	39	42	61	90	122	149	162	158	138	107	72	42	24	22	37	65	100	133	155	162	152	128	99	70	2329	97.0		6:16	163	18:53	162	*	*	*	*	0:20	38	12:37	21	*	*	*	*
13	51	46	56	80	111	139	158	161	147	119	85	52	28	19	25	48	80	114	142	157	156	141	116	88	2319	96.6		6:40	162	19:27	159	*	*	*	*	0:49	45	13: 5	18	*	*	*	*
14	65	54	57	74	100	128	150	159	152	130	99	66	38	22	20	35	61	93	124	146	154	147	129	104	2307	96.1		7: 3	159	20: 1	154	*	*	*	*	1:17	53	13:35	19	*	*	*	*
15	81	66	62	72	92	117	140	153	152	138	112	81	52	31	22	28	47	74	104	129	144	146	136	117	2296	95.7		7:28	154	20:38	147	*	*	*	*	1:46	62	14: 5	22	*	*	*	*
16	97	80	71	74	87	107	128	143	148	141	122	95	68	44	30	28	39	59	85	110	129	138	136	125	2284	95.2		7:54	148	21:19	138	*	*	*	*	2:16	71	14:39	28	*	*	*	*
17	110	94	83	80	86	99	116	131	140	138	127	107	84	61	44	35	38	49	68	90	110	124	130	128	2272	94.7		8:23	140	22:10	130	*	*	*	*	2:50	80	15:18	35	*	*	*	*
18	119	107	96	90	89	95	106	118	128	131	127	115	98	79	61	48	43	46	57	73	91	107	118	124	2266	94.4		8:57	131	23:23	124	*	*	*	*	3:33	89	16: 7	43	*	*	*	*
19	123	118	110	102	97	96	100	106	114	119	121	117	108	95	80	66	56	51	52	60	72	87	102	114	2266	94.4	L	9:48	121	*	*	*	*	4:42	96	17:16	50	*	*	*	*		
20	121	124	122	116	109	102	98	97	100	105	110	113	113	108	99	87	74	62	55	53	57	68	82	98	2273	94.7		1: 1	124	11:26	113	*	*	*	*	6:41	97	18:47	53	*	*	*	*
21	114	125	130	129	123	112	101	92	88	89	94	102	111	116	115	108	96	81	66	54	49	51	62	79	2287	95.3		2:20	131	13:26	116	*	*	*	*	8:21	88	20:10	49	*	*	*	*
22	100	120	134	140	137	126	110	93	80	73	75	85	100	115	125	128	121	105	85	65	49	42	45	59	2312	96.3		3: 9	140	14:46	128	*	*	*	*	9:16	73	21:12	42	*	*	*	*
23	82	108	131	147	150	142	123	100	78	62	56	63	80	103	125	140	143	133	112	86	61	43	36	42	2346	97.8		3:47	151	15:43	143	*	*	*	*	9:56	56	22: 2	36	*	*	*	*
24	62	90	121	146	159	157	140	113	83	57	41	40	55	81	112	139	156	156	142	115	84	56	37	33	2375	99.0		4:21	160	16:32	158	*	*	*	*	10:33	39	22:45	33	*	*	*	*
25	45	71	105	138	161	168	157	132	97	62	35	22	28	51	86	124	154	170	166	146	115	81	52	36	2402	100.1		4:54	168	17:19	171	*	*	*	*	11:11	22	23:27	34	*	*	*	*
26	37	55	86	122	154	172	171	151	117	77	40	15	8	22	53	95	136	166	178	170	146	112	77	51	2411	100.5	N	5:27	174	18: 5	178	*	*	*	*	11:49	8	*	*	*	*	*	*
27	40	47	70	104	140	167	177	167	138	99	56	21	1	1	22	59	104	145	173	180	168	141	108	76	2404	100.2		6: 0	177	18:52	#181	*	*	*	*	0: 7	40	12:28	-2	*	*	*	*
28	55	49	62	88	122	153	173	174	156	122	80	39	8	-6	2	28	68	112	150	173	176	162	135	104	2385	99.4		6:34	176	19:40	177	*	*	*	*	0:48	49	13:10	# -6	*	*	*	*
29	78	63	63	79	105	135	160	171	165	142	106	66	29	4	-3	8	37	76	116	149	167	167	152	129	2364	98.5		7:10	172	20:30	169	*	*	*	*	1:28	61	13:54	-3	*	*	*	*
30	103	83	74	78	94	118	142	159	163	152	127	94	58	27	9	6	19	47	82	116	143	157	156	143	2350	97.9		7:47	164	21:25	158	*	*	*	*	2:11	74	14:40	5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	69330	96.3	27日 18時 52分	181	1	28日 13時 10分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017年 5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	124	105	91	86	92	105	123	141	151	151	138	115	86	57	33	19	19	32	55	85	113	135	146	146	2348	97.8		8:28	152	22:28	147	*	*	*	*	2:58	86	15:33	17	*	*	*	*
2	137	123	109	99	96	99	109	121	132	139	137	126	108	86	63	44	33	32	42	61	85	108	127	137	2353	98.0		9:19	139	23:45	139	*	*	*	*	3:59	96	16:34	31	*	*	*	*
3	139	134	125	114	105	100	100	105	112	120	125	126	120	108	91	73	57	47	44	50	64	83	103	121	2366	98.6	U	10:34	126	*	*	*	*	5:30	100	17:49	44	*	*	*	*		
4	133	138	136	128	118	107	98	94	94	99	107	114	119	119	113	101	85	69	57	51	54	65	82	102	2383	99.3		1:10	138	12:29	120	*	*	*	*	7:25	94	19:11	51	*	*	*	*
5	120	134	141	139	131	117	103	90	82	80	86	96	109	119	124	121	111	95	78	63	55	56	66	83	2399	100.0		2:18	141	14: 9	124	*	*	*	*	8:43	80	20:25	54	*	*	*	*
6	105	125	140	146	142	130	112	92	76	67	66	75	91	109	125	133	131	119	101	81	64	55	57	69	2411	100.5		3: 6	146	15:19	133	*	*	*	*	9:32	65	21:23	54	*	*	*	*
7	89	113	135	149	151	142	124	100	77	59	51	55	70	93	116	135	143	139	124	103	80	63	55	59	2425	101.0		3:43	152	16:10	143	*	*	*	*	10:10	51	22: 9	55	*	*	*	*
8	75	99	125	146	156	153	137	112	84	59	43	40	51	73	101	128	146	151	143	124	100	76	60	56	2438	101.6		4:15	157	16:53	152	*	*	*	*	10:43	39	22:47	56	*	*	*	*
9	66	87	114	139	156	160	148	125	95	64	41	30	34	53	82	113	140	156	156	143	120	93	71	60	2446	101.9		4:44	160	17:31	158	*	*	*	*	11:14	30	23:21	59	*	*	*	*
10	62	77	102	130	152	163	158	138	108	75	45	27	23	36	62	95	128	152	162	156	138	112	86	68	2455	102.3		5:11	163	18: 7	162	*	*	*	*	11:43	22	23:53	62	*	*	*	*
11	62	71	92	119	144	161	163	149	122	88	55	30	18	23	43	75	110	141	160	163	151	129	103	80	2452	102.2	F	5:37	164	18:42	164	*	*	*	*	12:13	17	*	*	*	*	*	*
12	68	69	84	108	134	155	164	157	135	103	69	39	20	16	29	56	90	125	150	162	159	142	119	94	2447	102.0		6: 3	164	19:16	163	*	*	*	*	0:24	67	12:42	15	*	*	*	*
13	77	71	79	98	123	146	160	160	145	118	85	52	28	16	21	41	71	105	135	155	160	151	132	109	2438	101.6		6:30	162	19:50	160	*	*	*	*	0:54	71	13:13	16	*	*	*	*
14	89	78	78	91	112	135	152	159	151	130	101	69	41	23	20	31	54	85	117	141	154	153	141	122	2427	101.1		6:58	159	20:26	156	*	*	*	*	1:26	76	13:44	19	*	*	*	*
15	102	87	82	88	103	122	141	152	152	138	115	86	58	36	25	28	43	68	97	124	143	150	145	132	2417	100.7		7:27	154	21: 6	150	*	*	*	*	1:59	82	14:18	24	*	*	*	*
16	115	99	89	88	96	111	128	141	146	141	125	102	76	53	37	32	38	55	79	105	127	140	144	138	2405	100.2		8: 0	146	21:51	144	*	*	*	*	2:36	87	14:56	32	*	*	*	*
17	126	112	100	93	94	102	114	127	136	137	130	114	93	72	53	42	40	48	65	86	108	126	137	139	2394	99.8		8:39	138	22:48	139	*	*	*	*	3:22	93	15:41	40	*	*	*	*
18	134	124	112	102	97	97	103	112	121	128	128	121	108	91	73	59	50	49	56	70	89	108	124	135	2391	99.6		9:33	129	23:57	138	*	*	*	*	4:27	96	16:38	48	*	*	*	*
19	138	134	126	115	104	97	95	97	104	112	119	121	118	109	95	80	66	57	55	60	72	89	107	124	2394	99.8	L	10:57	121	*	*	*	*	5:57	95	17:50	54	*	*	*	*		
20	136	141	138	129	116	103	92	86	86	93	102	113	120	121	116	105	90	75	63	57	60	71	88	108	2409	100.4		1: 8	141	12:44	122	*	*	*	*	7:25	85	19:10	57	*	*	*	*
21	128	142	147	143	131	114	95	80	71	71	80	95	111	125	131	128	117	100	81	66	58	59	71	90	2434	101.4		2: 6	147	14:13	131	*	*	*	*	8:29	70	20:22	57	*	*	*	*
22	113	136	151	155	148	130	106	82	62	53	55	69	91	115	135	145	143	129	109	86	67	57	59	73	2469	102.9		2:52	155	15:20	146	*	*	*	*	9:18	52	21:22	56	*	*	*	*
23	96	123	147	162	162	149	123	93	63	41	33	40	61	91	123	148	160	156	140	115	88	67	57	61	2499	104.1		3:33	164	16:17	160	*	*	*	*	10: 2	33	22:14	57	*	*	*	*
24	78	105	135	160	171	166	145	112	75	42	21	16	30	59	96	133	161	173	166	146	118	89	68	59	2524	105.2		4:12	172	17: 8	173	*	*	*	*	10:45	15	23: 1	59	*	*	*	*
25	67	88	118	149	171	177	165	136	97	56	22	4	4	25	61	104	144	172	181	171	148	118	89	70	2537	105.7		4:50	178	17:59	181	*	*	*	*	11:28	1	23:47	65	*	*	*	*
26	65	77	101	132	161	178	178	159	124	81	40	8	-7	0	26	66	112	152	177	183	171	146	116	89	2535	105.6	N	5:29	181	18:48	#184	*	*	*	*	12:12	-7	*	*	*	*	*	*
27	74	73	88	114	144	169	180	173	149	111	68	28	0	-9	2	32	74	119	157	178	180	166	141	114	2525	105.2		6: 9	180	19:37	181	*	*	*	*	0:32	72	12:57	# -9	*	*	*	*
28	91	80	83	99	124	151	170	176	164	137	99	58	22	0	-4	11	42	83	125	157	174	173	158	135	2508	104.5		6:50	176	20:27	175	*	*	*	*	1:17	79	13:43	-5	*	*	*	*
29	111	94	86	92	108	130	152	166	167	152	125	90	54	24	7	7	24	54	92	128	154	166	164	150	2497	104.0		7:33	168	21:18	167	*	*	*	*	2: 3	86	14:30	5	*	*	*	*
30	130	110	97	92	98	113	131	148	157	155	140	115	85	55	32	20	23	39	66	98	128	149	158	155	2494	103.9		8:20	158	22:12	158	*	*	*	*	2:54	92	15:20	19	*	*	*	*
31	142	126	110	99	96	101	112	126	138	144	142	130	110	85	62	44	35	39	53	77	103	127	144	151	2496	104.0		9:14	145	23:10	151	*	*	*	*	3:54	96	16:13	35	*	*	*	*

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	75716	101.8	26日 18時 48分	184	1	27日 12時 57分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 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	148	138	124	110	100	96	98	105	116	126	132	131	123	108	90	72	57	51	53	66	85	106	126	141	2502	104.3	U	10:25	132	*	*	*	*	*	*	*	5:10	96	17:13	50	*	*	*	*
2	147	144	135	122	109	98	91	90	95	104	113	121	124	121	112	98	83	70	64	65	74	90	109	127	2506	104.4		0:12	147	12: 0	124	*	*	*	*	*	6:38	90	18:21	63	*	*	*	*
3	140	146	144	134	121	105	91	82	79	83	92	104	116	123	124	118	107	93	80	73	73	80	95	112	2515	104.8		1:13	146	13:38	125	*	*	*	*	*	7:56	79	19:32	72	*	*	*	*
4	130	143	148	144	133	116	97	81	69	66	71	84	100	116	127	131	126	115	100	87	78	77	84	99	2522	105.1		2: 6	148	14:56	131	*	*	*	*	*	8:53	66	20:37	76	*	*	*	*
5	118	136	148	151	145	129	108	86	67	55	54	63	81	102	122	136	140	134	121	104	89	80	79	89	2537	105.7		2:50	151	15:54	140	*	*	*	*	*	9:37	53	21:31	78	*	*	*	*
6	106	126	144	154	154	142	121	96	71	52	42	46	60	84	110	133	146	148	139	123	104	88	80	82	2551	106.3		3:29	155	16:40	149	*	*	*	*	*	10:15	42	22:16	79	*	*	*	*
7	95	115	136	152	159	153	135	109	80	54	37	33	42	64	93	122	145	156	154	140	121	100	85	80	2560	106.7		4: 3	159	17:20	157	*	*	*	*	*	10:49	32	22:55	80	*	*	*	*
8	87	104	126	147	160	161	148	124	94	63	39	26	28	45	73	106	136	156	162	155	137	115	95	83	2570	107.1		4:35	162	17:56	162	*	*	*	*	*	11:21	25	23:30	81	*	*	*	*
9	83	95	115	138	157	165	159	139	110	76	46	26	20	30	54	87	121	149	164	164	151	130	107	89	2575	107.3	F	5: 5	165	18:31	166	*	*	*	*	*	11:52	20	*	*	*	*	*	*
10	82	88	105	127	149	164	165	152	126	93	60	33	19	20	38	67	102	135	158	167	161	144	121	99	2575	107.3		5:35	166	19: 5	167	*	*	*	*	*	0: 4	82	12:24	17	*	*	*	*
11	86	85	96	116	139	158	166	160	140	110	77	46	24	17	26	50	82	117	146	163	165	154	134	112	2569	107.0		6: 6	166	19:38	166	*	*	*	*	*	0:36	84	12:56	17	*	*	*	*
12	94	86	90	105	126	147	162	163	151	127	95	62	36	21	22	37	64	98	130	153	164	160	145	124	2562	106.8		6:38	164	20:13	164	*	*	*	*	*	1:10	85	13:29	20	*	*	*	*
13	104	91	88	96	113	134	152	160	156	139	112	81	52	32	24	30	50	79	111	139	156	161	152	136	2548	106.2		7:12	161	20:49	161	*	*	*	*	*	1:45	87	14: 3	24	*	*	*	*
14	116	99	90	91	102	119	138	151	155	146	127	100	72	48	33	31	42	64	92	121	144	156	156	145	2538	105.8		7:49	155	21:29	157	*	*	*	*	*	2:24	89	14:40	30	*	*	*	*
15	129	111	97	91	94	105	121	137	146	147	136	116	92	68	49	39	41	54	76	102	127	146	153	151	2528	105.3		8:31	148	22:14	154	*	*	*	*	*	3: 9	91	15:21	38	*	*	*	*
16	140	124	108	96	92	95	105	118	131	139	138	128	111	90	69	54	48	51	65	86	109	131	146	151	2525	105.2		9:24	140	23: 5	151	*	*	*	*	*	4: 5	92	16: 9	48	*	*	*	*
17	148	137	121	106	94	89	91	99	111	123	131	132	125	111	94	76	63	58	61	73	92	113	133	146	2527	105.3	L	10:36	132	*	*	*	*	*	*	5:14	89	17: 8	58	*	*	*	*	
18	151	147	136	120	103	89	82	82	89	101	114	125	130	127	117	103	87	74	67	69	79	96	116	135	2539	105.8		0: 3	151	12: 8	130	*	*	*	*	*	6:30	81	18:18	67	*	*	*	*
19	149	154	149	136	118	97	80	69	68	75	89	107	123	133	135	129	115	99	84	75	75	83	99	119	2560	106.7		1: 2	154	13:43	136	*	*	*	*	*	7:41	67	19:34	74	*	*	*	*
20	139	154	159	153	136	113	88	66	53	51	60	79	102	125	142	148	142	128	110	93	81	78	86	103	2589	107.9		1:58	159	15: 1	148	*	*	*	*	*	8:41	50	20:45	78	*	*	*	*
21	124	146	161	165	156	135	106	75	50	34	33	46	71	102	131	153	161	156	140	119	98	84	80	89	2615	109.0		2:49	166	16: 6	161	*	*	*	*	*	9:35	32	21:48	80	*	*	*	*
22	108	132	155	170	171	158	131	96	61	32	17	18	37	68	105	140	164	173	166	148	123	100	85	83	2641	110.0		3:36	173	17: 2	173	*	*	*	*	*	10:24	15	22:43	82	*	*	*	*
23	93	114	140	164	178	175	156	124	84	46	16	3	9	33	70	112	150	174	182	172	151	124	100	86	2656	110.7		4:22	179	17:54	182	*	*	*	*	*	11:13	3	23:33	84	*	*	*	*
24	85	98	122	149	172	183	176	152	115	73	33	5	-5	6	34	76	120	158	181	185	172	149	121	98	2658	110.8	N	5: 8	183	18:43	#186	*	*	*	*	*	12: 0	-5	*	*	*	*	*	*
25	86	89	105	130	157	178	184	173	145	106	63	25	0	-5	10	42	85	130	165	183	183	168	143	116	2661	110.9		5:53	184	19:30	185	*	*	*	*	*	0:20	86	12:46	#-6	*	*	*	*
26	96	87	93	110	136	161	178	181	166	136	97	56	22	3	2	21	55	97	138	168	181	177	159	135	2655	110.6		6:39	182	20:14	181	*	*	*	*	*	1: 7	87	13:32	0	*	*	*	*
27	110	94	89	96	115	139	161	174	172	155	126	89	53	25	11	15	36	70	109	144	168	175	168	149	2643	110.1		7:25	175	20:58	175	*	*	*	*	*	1:53	88	14:17	11	*	*	*	*
28	126	105	92	90	99	117	138	156	165	161	144	116	84	54	33	25	33	55	86	120	148	165	167	157	2636	109.8		8:12	165	21:40	168	*	*	*	*	*	2:41	89	15: 1	25	*	*	*	*
29	139	119	101	91	91	100	115	133	147	153	148	133	109	83	60	45	42	52	73	101	128	149	160	159	2631	109.6		9: 3	153	22:23	161	*	*	*	*	*	3:32	90	15:44	42	*	*	*	*
30	148	131	113	98	90	90	97	110	125	136	141	137	124	106	87	70	60	60	70	89	112	133	149	155	2631	109.6		10: 3	141	23: 9	155	*	*	*	*	*	4:31	89	16:30	59	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	77325	107.4	24日 18時 43分	186	1	25日 12時 46分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017年7月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	152	141	125	109	95	87	86	92	102	114	125	130	129	121	108	94	82	75	76	85	101	119	135	147	2630	109.6	U	11:19	130	*	*	*	*	*	*	*	5:39	86	17:23	74	*	*	*	*
2	151	147	136	121	105	92	83	80	84	93	104	115	123	126	122	114	103	94	88	88	95	108	122	136	2630	109.6		0:0	151	12:55	126	*	*	*	*	*	6:54	80	18:27	87	*	*	*	*
3	146	149	145	134	118	101	86	75	71	74	83	97	111	123	129	129	123	113	103	96	95	100	111	125	2637	109.9		0:56	149	14:28	130	*	*	*	*	*	8:4	71	19:42	95	*	*	*	*
4	138	147	150	145	132	114	95	77	64	60	64	77	94	112	128	137	138	132	121	109	100	98	102	113	2647	110.3		1:51	150	15:37	138	*	*	*	*	*	9:0	60	20:52	98	*	*	*	*
5	127	141	151	153	145	129	108	85	65	52	50	57	74	97	119	138	147	147	138	124	110	100	97	103	2657	110.7		2:42	153	16:27	148	*	*	*	*	*	9:46	49	21:48	97	*	*	*	*
6	116	132	147	156	155	144	123	98	72	52	41	42	55	78	105	131	149	157	153	140	123	107	97	96	2669	111.2		3:26	157	17:8	157	*	*	*	*	*	10:25	40	22:34	95	*	*	*	*
7	105	122	140	155	162	156	140	114	85	58	39	32	38	58	87	118	144	161	164	155	137	117	101	94	2682	111.8		4:5	162	17:44	164	*	*	*	*	*	11:1	32	23:12	93	*	*	*	*
8	97	110	130	149	163	165	154	132	102	70	44	28	27	41	67	100	133	157	169	166	151	130	109	95	2689	112.0		4:41	166	18:17	169	*	*	*	*	*	11:35	26	23:47	91	*	*	*	*
9	91	100	118	140	159	169	166	148	120	87	55	32	22	28	49	80	116	147	167	172	163	143	120	100	2692	112.2	F	5:16	170	18:49	172	*	*	*	*	*	12:8	22	*	*	*	*	*	*
10	90	92	106	127	150	167	172	162	138	106	72	43	24	21	35	62	97	132	159	172	170	155	133	109	2694	112.3		5:50	172	19:21	173	*	*	*	*	*	0:21	89	12:41	20	*	*	*	*
11	93	87	95	113	136	158	171	170	154	126	92	59	34	22	26	46	78	114	146	167	173	164	145	121	2690	112.1		6:25	172	19:53	173	*	*	*	*	*	0:55	87	13:14	21	*	*	*	*
12	100	88	88	100	120	144	163	170	163	142	112	79	49	30	26	37	62	95	129	157	171	170	156	134	2685	111.9		7:2	170	20:25	172	*	*	*	*	*	1:30	86	13:47	25	*	*	*	*
13	111	93	85	89	105	126	148	163	166	154	130	100	70	45	33	35	51	79	111	142	163	170	163	146	2678	111.6		7:41	166	21:0	170	*	*	*	*	*	2:8	85	14:22	32	*	*	*	*
14	124	102	88	84	91	108	129	148	159	158	144	120	92	66	47	41	48	67	95	124	150	164	166	155	2670	111.3		8:24	160	21:37	167	*	*	*	*	*	2:50	84	15:0	41	*	*	*	*
15	137	115	96	84	83	91	108	127	144	152	149	135	114	90	69	56	53	63	82	108	133	153	163	161	2666	111.1		9:15	152	22:19	163	*	*	*	*	*	3:39	82	15:42	53	*	*	*	*
16	148	129	109	91	81	80	88	103	121	136	144	142	131	113	94	78	68	68	77	95	117	138	154	160	2665	111.0		10:18	144	23:7	160	*	*	*	*	*	4:36	79	16:32	67	*	*	*	*
17	156	144	125	105	87	76	74	81	95	111	127	136	138	132	119	104	91	82	82	89	104	122	140	154	2674	111.4	L	11:42	139	*	*	*	*	*	*	5:44	74	17:35	81	*	*	*	*	
18	159	155	142	123	102	82	69	64	69	82	100	118	132	139	138	130	118	105	96	93	97	109	124	141	2687	112.0		0:4	159	13:22	140	*	*	*	*	*	6:58	64	18:55	93	*	*	*	*
19	154	160	156	143	122	98	75	58	51	55	68	89	112	132	146	149	144	132	118	106	99	101	110	125	2703	112.6		1:8	160	14:53	149	*	*	*	*	*	8:11	51	20:20	99	*	*	*	*
20	142	157	164	161	146	122	94	67	46	36	39	55	81	110	137	156	162	158	144	127	111	101	100	109	2725	113.5		2:13	165	16:4	163	*	*	*	*	*	9:15	35	21:34	99	*	*	*	*
21	126	145	163	171	167	150	122	88	56	32	21	26	46	78	113	146	167	175	168	151	130	110	99	98	2748	114.5		3:12	171	17:0	175	*	*	*	*	*	10:11	21	22:34	97	*	*	*	*
22	108	128	151	170	179	173	151	119	81	45	19	10	18	43	81	121	156	178	183	173	152	127	106	94	2766	115.3		4:7	179	17:48	184	*	*	*	*	*	11:2	10	23:25	93	*	*	*	*
23	95	109	132	158	178	185	176	150	113	72	35	10	4	17	48	89	133	167	186	187	172	147	120	98	2781	115.9	N	4:57	185	18:31	189	*	*	*	*	*	11:50	#4	*	*	*	*	*	*
24	89	93	111	137	164	184	188	175	145	106	64	28	7	6	24	59	103	145	176	189	184	164	137	110	2788	116.2		5:45	189	19:12	#190	*	*	*	*	*	0:11	88	12:34	#4	*	*	*	*
25	91	85	94	115	142	169	185	186	168	136	97	57	26	11	15	39	76	119	157	181	187	176	152	124	2788	116.2		6:31	188	19:49	187	*	*	*	*	*	0:54	85	13:16	10	*	*	*	*
26	99	84	83	96	119	146	170	182	178	158	126	88	53	29	21	32	59	96	134	165	181	179	163	138	2779	115.8		7:16	183	20:24	182	*	*	*	*	*	1:35	82	13:56	21	*	*	*	*
27	112	91	81	84	99	122	147	167	174	166	145	115	82	55	38	38	53	81	115	147	169	176	168	149	2774	115.6		8:0	174	20:58	176	*	*	*	*	*	2:16	80	14:33	36	*	*	*	*
28	125	102	85	80	86	102	123	144	159	162	152	132	106	81	61	53	58	75	102	130	154	168	168	156	2764	115.2		8:45	162	21:31	169	*	*	*	*	*	2:59	80	15:8	53	*	*	*	*
29	136	114	95	83	80	88	103	121	138	148	149	139	123	103	85	72	70	78	96	118	140	156	162	158	2755	114.8		9:34	150	22:5	163	*	*	*	*	*	3:45	80	15:44	70	*	*	*	*
30	145	126	107	91	82	81	88	101	115	129	136	137	131	119	105	93	86	87	96	111	128	144	154	156	2748	114.5		10:35	138	22:45	156	*	*	*	*	*	4:38	80	16:25	86	*	*	*	*
31	150	137	120	104	90	82	80	85	95	107	119	127	130	128	121	112	104	100	101	108	119	132	143	149	2743	114.3	U	12:3	130	23:36	151	*	*	*	*	*	5:43	80	17:20	100	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	83904	112.8	24日 19時 12分	190	1	24日 12時 34分	4	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 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	150	144	133	118	102	89	80	76	79	87	99	111	122	129	131	128	122	116	111	110	114	121	131	140	2743	114.3		13:54	131	*	*	*	*	*	*	*	7: 1	76	18:43	110	*	*	*	*	
2	146	148	143	132	118	101	86	74	69	71	79	92	108	123	134	139	138	132	124	117	113	114	120	129	2750	114.6		0:44	148	15:19	139	*	*	*	*	*	*	8:16	69	20:18	112	*	*	*	*
3	139	146	149	145	134	117	98	80	66	59	62	73	90	110	130	144	150	147	139	127	116	110	110	117	2758	114.9		1:55	149	16:13	150	*	*	*	*	*	*	9:15	59	21:29	109	*	*	*	*
4	128	140	150	154	148	134	114	91	70	55	49	55	70	93	119	141	156	159	153	140	125	111	104	106	2765	115.2		2:55	154	16:52	160	*	*	*	*	*	*	10: 1	49	22:18	104	*	*	*	*
5	116	131	147	158	160	151	132	107	80	57	43	41	52	74	103	132	155	167	166	154	136	117	103	98	2780	115.8		3:43	160	17:26	168	*	*	*	*	*	*	10:40	40	22:57	98	*	*	*	*
6	104	119	138	156	166	165	151	126	97	67	44	33	37	55	84	117	147	168	174	166	149	126	106	94	2789	116.2		4:24	167	17:56	174	*	*	*	*	*	*	11:16	33	23:31	92	*	*	*	*
7	94	105	126	148	166	174	167	146	116	83	53	33	28	39	64	99	134	163	177	176	161	138	113	94	2797	116.5		5: 1	174	18:26	179	*	*	*	*	*	*	11:49	28	*	*	*	*	*	*
8	86	92	110	135	160	176	178	164	137	103	68	41	26	29	48	80	117	152	175	182	173	151	124	99	2806	116.9	F	5:38	179	18:54	182	*	*	*	*	*	*	0: 4	86	12:22	25	*	*	*	*
9	84	82	95	118	146	169	181	177	157	125	89	56	33	26	36	62	99	136	166	182	180	163	137	109	2808	117.0		6:15	182	19:24	183	*	*	*	*	*	*	0:37	81	12:54	26	*	*	*	*
10	87	77	81	100	127	155	175	182	171	146	112	77	48	32	33	50	81	118	153	176	183	173	151	122	2810	117.1		6:53	182	19:53	183	*	*	*	*	*	*	1:11	77	13:27	30	*	*	*	*
11	95	77	73	83	106	134	160	176	177	162	134	101	69	46	38	46	69	101	136	165	180	178	162	136	2804	116.8		7:33	179	20:24	181	*	*	*	*	*	*	1:48	73	14: 1	38	*	*	*	*
12	108	85	71	72	86	110	138	161	172	169	151	124	94	68	52	51	64	89	120	149	170	177	169	150	2800	116.7		8:16	173	20:57	177	*	*	*	*	*	*	2:27	70	14:36	50	*	*	*	*
13	123	97	77	68	73	88	112	137	156	164	159	142	118	93	74	65	68	83	107	133	156	170	171	159	2793	116.4		9: 5	164	21:33	172	*	*	*	*	*	*	3:11	68	15:15	65	*	*	*	*
14	138	114	90	74	67	73	88	109	131	147	154	149	136	118	100	86	81	86	100	120	141	158	166	163	2789	116.2		10: 5	154	22:16	166	*	*	*	*	*	*	4: 3	67	16: 1	81	*	*	*	*
15	151	131	108	87	72	66	70	83	102	121	136	144	144	136	124	112	102	98	102	112	127	142	155	160	2785	116.0	L	11:27	145	23:12	160	*	*	*	*	*	*	5: 6	66	17: 1	98	*	*	*	*
16	158	147	129	108	88	72	63	64	74	90	109	126	138	144	142	136	126	117	112	112	117	127	139	150	2788	116.2		13:16	144	*	*	*	*	*	*	6:24	63	18:31	111	*	*	*	*		
17	157	156	148	132	111	89	70	58	55	61	77	97	119	138	150	153	149	140	129	119	114	115	123	134	2794	116.4		0:28	157	14:56	153	*	*	*	*	*	*	7:49	54	20:18	114	*	*	*	*
18	147	157	160	154	139	116	90	66	49	42	48	65	90	118	143	160	166	162	149	134	119	110	109	116	2809	117.0		1:52	160	16: 3	166	*	*	*	*	*	*	9: 2	42	21:37	108	*	*	*	*
19	131	148	162	169	163	146	119	88	59	38	30	37	58	89	123	153	172	178	170	152	131	112	101	100	2829	117.9		3: 4	169	16:52	178	*	*	*	*	*	*	10: 2	30	22:33	99	*	*	*	*
20	111	130	152	171	178	171	150	119	83	50	28	21	32	59	96	135	166	184	184	171	148	122	101	90	2852	118.8		4: 3	178	17:33	186	*	*	*	*	*	*	10:52	21	23:17	89	*	*	*	*
21	93	109	134	160	180	187	176	150	114	75	41	21	19	35	68	109	149	179	191	185	165	136	108	88	2872	119.7		4:53	187	18: 9	191	*	*	*	*	*	*	11:37	# 17	23:57	81	*	*	*	*
22	81	89	111	140	169	188	191	175	145	106	66	35	20	24	47	85	127	164	187	192	178	152	121	93	2886	120.3	N	5:39	#192	18:43	#192	*	*	*	*	*	*	12:17	19	*	*	*	*	*	*
23	77	75	90	116	148	176	191	189	168	135	96	59	34	26	38	66	105	146	176	190	185	165	135	104	2890	120.4		6:22	#192	19:14	191	*	*	*	*	*	*	0:35	74	12:54	26	*	*	*	*
24	80	69	75	94	123	154	178	188	180	157	123	87	56	39	40	58	90	127	161	182	186	173	148	117	2885	120.2		7: 3	188	19:43	187	*	*	*	*	*	*	1:11	69	13:28	37	*	*	*	*
25	89	71	67	78	101	130	158	176	180	167	143	111	81	59	51	59	81	113	145	170	181	176	157	130	2874	119.8		7:43	180	20:11	182	*	*	*	*	*	*	1:46	67	14: 0	51	*	*	*	*
26	102	79	68	70	84	108	134	157	169	167	153	130	103	81	68	68	81	104	132	157	172	174	162	141	2864	119.3		8:23	170	20:37	175	*	*	*	*	*	*	2:22	67	14:30	66	*	*	*	*
27	115	91	74	69	75	91	113	135	151	158	154	140	121	101	87	81	86	101	123	145	161	168	163	148	2851	118.8		9: 6	158	21: 5	168	*	*	*	*	*	*	2:59	69	15: 1	81	*	*	*	*
28	127	105	86	74	72	80	95	114	131	143	147	142	132	118	105	97	96	103	117	134	149	158	159	151	2835	118.1		9:58	147	21:36	160	*	*	*	*	*	*	3:42	72	15:36	95	*	*	*	*
29	137	118	100	85	77	77	83	96	110	124	133	137	135	129	121	114	109	110	116	126	137	147	151	150	2822	117.6	U	11:11	137	22:17	152	*	*	*	*	*	*	4:35	76	16:23	109	*	*	*	*
30	143	130	115	100	88	80	79	83	92	103	115	125	132	135	133	129	124	120	119	122	127	134	141	144	2813	117.2		13: 8	135	23:25	145	*	*	*	*	*	*	5:47	78	17:48	119	*	*	*	*
31	144	139	130	117	103	91	81	77	78	85	95	109	122	133	140	142	139	133	127	122	121	123	128	134	2813	117.2		14:52	142	*	*	*	*	*	*	7:17	77	19:54	121	*	*	*	*		

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	87254	117.3	23日 6時 22分	192	3	21日 11時 37分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	140	143	141	133	121	106	91	78	70	70	76	89	107	125	140	150	152	147	138	127	118	114	115	122	2813	117.2		1:7	143	15:48	152	*	*	*	*	8:35	69	21:16	114	*	*	*	*
2	132	141	147	147	139	124	106	86	70	61	60	70	88	111	134	152	161	160	151	136	121	109	105	108	2819	117.5		2:28	148	16:25	162	*	*	*	*	9:31	59	22:3	105	*	*	*	*
3	119	134	148	156	155	144	125	101	77	59	50	53	69	93	122	148	165	171	164	148	128	109	97	96	2831	118.0		3:24	157	16:56	171	*	*	*	*	10:14	50	22:38	95	*	*	*	*
4	105	122	142	159	167	162	145	120	91	64	46	41	51	74	105	138	164	177	176	161	138	114	94	85	2841	118.4		4:8	167	17:24	178	*	*	*	*	10:51	41	23:11	85	*	*	*	*
5	90	106	130	155	172	176	166	142	111	78	51	37	38	56	86	123	156	178	184	174	152	123	97	79	2860	119.2		4:48	177	17:52	184	*	*	*	*	11:25	35	23:42	76	*	*	*	*
6	76	88	112	142	168	183	182	164	134	98	65	41	33	43	68	104	143	173	188	185	166	136	105	79	2876	119.8	F	5:26	185	18:19	189	*	*	*	*	11:58	#33	*	*	*	*	*	*
7	67	72	91	122	154	180	190	182	158	123	86	55	37	37	54	87	125	161	185	191	178	151	118	86	2890	120.4		6:4	190	18:47	191	*	*	*	*	0:15	67	12:31	34	*	*	*	*
8	65	59	71	98	132	165	187	191	177	148	112	76	50	40	48	73	108	146	176	190	186	165	133	99	2895	120.6		6:43	#192	19:16	191	*	*	*	*	0:48	59	13:4	40	*	*	*	*
9	70	55	57	75	106	141	171	188	186	167	137	103	72	54	51	66	94	128	161	183	188	175	149	116	2893	120.5		7:25	189	19:46	188	*	*	*	*	1:24	53	13:38	50	*	*	*	*
10	83	60	51	58	81	112	146	171	182	177	157	128	99	75	65	69	87	114	145	170	183	179	161	133	2886	120.3		8:9	183	20:18	183	*	*	*	*	2:3	51	14:14	64	*	*	*	*
11	101	73	55	51	62	86	116	145	165	173	165	147	124	101	85	81	88	106	130	154	171	176	167	147	2869	119.5		8:59	173	20:52	176	*	*	*	*	2:45	51	14:53	80	*	*	*	*
12	120	93	70	56	55	66	88	114	138	155	161	155	142	125	109	99	98	106	121	139	155	165	166	156	2852	118.8		9:59	161	21:33	167	*	*	*	*	3:35	54	15:38	98	*	*	*	*
13	138	115	91	72	61	59	68	86	107	127	143	150	149	142	132	122	115	113	118	128	139	150	156	156	2837	118.2	L	11:23	151	22:30	157	*	*	*	*	4:37	58	16:43	113	*	*	*	*
14	149	135	116	96	78	66	62	66	79	96	115	132	144	149	148	142	135	127	123	122	126	133	141	148	2828	117.8		13:19	149	*	*	*	*	5:59	62	18:37	122	*	*	*	*		
15	151	148	139	123	104	85	69	60	60	69	85	105	126	144	155	158	154	145	133	123	117	117	122	131	2823	117.6		0:5	151	14:54	158	*	*	*	*	7:32	59	20:35	116	*	*	*	*
16	143	151	154	148	134	113	90	69	55	51	58	76	101	128	151	165	169	162	149	131	116	106	104	111	2835	118.1		1:50	154	15:50	169	*	*	*	*	8:51	51	21:41	104	*	*	*	*
17	126	143	158	164	159	143	118	90	64	47	42	52	74	105	137	162	177	177	165	145	121	102	91	92	2854	118.9		3:6	164	16:31	178	*	*	*	*	9:50	42	22:26	90	*	*	*	*
18	104	125	149	168	176	169	148	119	86	57	39	37	52	80	116	151	176	185	179	160	133	106	85	77	2877	119.9		4:2	176	17:6	186	*	*	*	*	10:37	36	23:4	77	*	*	*	*
19	83	103	131	159	179	185	174	148	114	78	50	36	39	60	94	133	166	186	188	174	147	116	87	69	2899	120.8		4:50	185	17:37	190	*	*	*	*	11:18	35	23:38	66	*	*	*	*
20	67	81	107	140	170	188	189	172	142	105	70	46	38	49	76	114	151	180	191	184	161	129	96	70	2916	121.5	N	5:32	191	18:6	191	*	*	*	*	11:55	38	*	*	*	*	*	*
21	58	64	85	117	151	179	191	186	164	131	95	64	47	48	66	98	135	168	187	188	172	143	108	77	2922	121.8		6:12	#192	18:33	190	*	*	*	*	0:12	58	12:28	45	*	*	*	*
22	57	54	67	93	128	160	183	189	177	152	119	86	63	55	64	88	121	154	178	187	178	154	122	89	2918	121.6		6:50	189	18:59	187	*	*	*	*	0:44	53	12:59	55	*	*	*	*
23	63	51	55	75	105	138	166	181	181	165	138	108	83	68	69	84	110	141	167	181	180	162	135	103	2909	121.2		7:27	183	19:24	183	*	*	*	*	1:15	51	13:28	66	*	*	*	*
24	74	56	52	63	86	116	145	166	175	169	151	126	102	84	79	86	105	130	155	172	176	166	145	116	2895	120.6		8:4	175	19:48	177	*	*	*	*	1:46	51	13:57	78	*	*	*	*
25	88	66	55	58	72	96	123	147	162	165	156	139	119	101	92	92	103	122	143	160	169	165	151	128	2872	119.7		8:44	165	20:13	169	*	*	*	*	2:19	55	14:27	90	*	*	*	*
26	103	80	65	60	66	82	104	126	144	154	154	145	132	117	106	102	106	117	133	148	158	160	152	137	2851	118.8		9:29	155	20:41	160	*	*	*	*	2:56	60	15:0	102	*	*	*	*
27	117	96	79	69	67	75	89	107	124	137	144	144	139	130	121	114	113	117	126	136	146	150	149	141	2830	117.9		10:30	145	21:16	151	*	*	*	*	3:39	67	15:46	113	*	*	*	*
28	127	111	95	83	75	74	80	91	105	118	130	137	140	138	134	128	123	121	123	127	133	138	140	139	2810	117.1	U	12:6	140	22:12	141	*	*	*	*	4:38	74	17:7	121	*	*	*	*
29	134	124	113	100	89	81	78	80	88	99	112	124	134	141	143	141	136	130	124	121	121	124	128	132	2797	116.5		13:59	143	*	*	*	*	6:3	78	19:28	121	*	*	*	*		
30	135	133	128	119	106	94	83	77	76	81	92	107	123	138	148	152	149	141	130	120	113	111	114	121	2791	116.3		0:11	135	15:4	152	*	*	*	*	7:39	75	20:54	111	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	85789	119.2	21日6時12分	192	2	6日11時58分	33	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	130	137	140	136	126	112	95	80	70	68	74	88	108	129	147	159	161	154	140	124	109	100	99	106	2792	116.3		1:59	140	15:44	161	*	*	*	*	8:48	68	21:39	98	*	*	*	*
2	119	133	145	150	146	133	113	92	73	61	59	69	89	115	141	161	170	167	153	132	111	93	85	89	2799	116.6		3: 3	150	16:15	170	*	*	*	*	9:38	59	22:13	85	*	*	*	*
3	102	123	144	159	163	155	135	110	83	62	51	54	71	97	129	157	175	178	167	145	117	92	75	72	2816	117.3		3:51	163	16:43	179	*	*	*	*	10:18	51	22:44	71	*	*	*	*
4	83	105	133	158	173	174	159	133	102	73	52	45	55	79	112	147	173	185	180	160	129	97	71	59	2837	118.2		4:32	175	17:11	186	*	*	*	*	10:55	45	23:16	58	*	*	*	*
5	63	82	113	146	173	186	181	159	127	93	63	46	46	63	94	131	165	187	190	174	145	109	75	52	2863	119.3		5:12	186	17:40	191	*	*	*	*	11:30	44	23:49	46	*	*	*	*
6	46	59	87	124	160	186	193	182	155	119	84	57	46	54	78	114	151	181	193	186	162	126	87	55	2885	120.2	F	5:53	194	18: 9	194	*	*	*	*	12: 6	46	*	*	*	*	*	*
7	38	39	60	95	136	172	193	195	177	147	111	79	58	55	69	98	134	168	189	192	176	144	105	68	2898	120.8		6:35	#196	18:39	193	*	*	*	*	0:24	36	12:41	54	*	*	*	*
8	40	30	39	66	105	145	177	193	190	169	138	105	79	66	69	88	118	151	177	190	184	160	126	87	2892	120.5		7:18	194	19:10	190	*	*	*	*	1: 1	30	13:18	65	*	*	*	*
9	54	33	29	44	74	112	150	177	187	180	159	132	104	85	79	87	107	134	161	179	183	170	144	110	2874	119.8		8: 5	187	19:43	183	*	*	*	*	1:41	#28	13:56	79	*	*	*	*
10	76	48	33	35	52	81	116	148	170	176	169	151	129	109	96	95	104	122	144	163	173	171	155	130	2846	118.6		8:57	176	20:19	174	*	*	*	*	2:25	32	14:38	94	*	*	*	*
11	100	72	50	40	43	60	86	115	141	159	164	159	146	130	117	109	109	117	130	145	157	162	158	144	2813	117.2		9:59	164	21: 2	162	*	*	*	*	3:15	40	15:29	108	*	*	*	*
12	123	99	76	58	50	53	65	86	109	131	147	154	153	146	136	127	120	119	122	130	138	146	149	147	2784	116.0	L	11:22	155	22: 6	149	*	*	*	*	4:17	50	16:48	119	*	*	*	*
13	137	123	104	85	70	60	59	67	82	101	121	138	149	153	151	144	135	127	121	119	121	126	133	139	2765	115.2		13: 7	153	23:59	141	*	*	*	*	5:37	59	18:59	119	*	*	*	*
14	141	138	129	115	97	80	67	62	65	76	94	115	135	150	158	158	151	139	126	114	107	107	112	122	2758	114.9		14:28	159	*	*	*	*	7:10	62	20:37	106	*	*	*	*		
15	134	143	146	140	127	108	87	70	60	60	71	90	115	139	157	166	164	153	136	117	101	91	91	101	2767	115.3		1:51	146	15:20	167	*	*	*	*	8:29	59	21:30	90	*	*	*	*
16	117	135	150	157	152	136	114	89	68	57	57	70	93	122	149	167	174	167	149	125	101	83	74	79	2785	116.0		3: 5	157	15:58	174	*	*	*	*	9:29	55	22:10	74	*	*	*	*
17	95	118	143	161	168	161	141	115	87	64	53	57	75	103	135	162	177	177	163	138	109	82	64	61	2809	117.0		3:59	168	16:30	179	*	*	*	*	10:15	53	22:45	60	*	*	*	*
18	72	96	126	154	173	176	165	141	110	81	60	54	63	87	119	151	174	183	174	152	121	88	62	50	2832	118.0		4:44	177	17: 0	183	*	*	*	*	10:54	53	23:17	49	*	*	*	*
19	53	73	103	137	166	181	180	162	134	102	75	59	59	75	104	137	166	183	182	164	134	100	68	46	2843	118.5		5:25	183	17:27	185	*	*	*	*	11:29	57	23:48	41	*	*	*	*
20	41	53	80	115	150	175	185	177	155	125	94	71	63	71	93	124	155	177	184	173	148	113	78	51	2851	118.8	N	6: 2	185	17:53	184	*	*	*	*	12: 1	63	*	*	*	*	*	*
21	37	40	61	93	129	161	181	183	169	144	114	88	72	72	86	112	142	168	181	178	158	127	92	60	2848	118.7		6:38	184	18:18	182	*	*	*	*	0:18	36	12:32	70	*	*	*	*
22	40	35	46	73	107	142	168	180	176	158	132	105	85	78	85	104	131	157	174	177	165	139	107	74	2838	118.3		7:14	181	18:43	178	*	*	*	*	0:47	34	13: 1	78	*	*	*	*
23	48	36	39	58	87	120	150	170	175	165	146	122	100	88	88	100	121	145	164	173	167	149	120	89	2820	117.5		7:50	175	19: 8	173	*	*	*	*	1:18	35	13:31	86	*	*	*	*
24	62	44	39	49	71	100	130	154	166	166	154	135	115	100	94	99	114	133	152	164	165	153	132	105	2796	116.5		8:27	168	19:34	166	*	*	*	*	1:49	39	14: 2	94	*	*	*	*
25	78	57	46	47	61	83	110	134	152	159	155	144	128	113	104	103	110	123	139	152	157	152	138	118	2763	115.1		9: 9	159	20: 3	157	*	*	*	*	2:23	45	14:38	102	*	*	*	*
26	94	73	58	53	58	72	92	115	134	147	151	147	137	126	116	110	111	117	127	138	145	146	140	126	2733	113.9		10: 0	151	20:38	147	*	*	*	*	3: 1	53	15:24	110	*	*	*	*
27	109	90	75	64	62	67	80	97	114	130	140	144	142	136	128	120	116	115	119	125	131	135	135	130	2704	112.7		11: 9	144	21:29	136	*	*	*	*	3:49	62	16:38	115	*	*	*	*
28	120	107	93	81	72	70	73	82	96	111	125	136	142	143	139	133	125	118	114	114	116	121	125	127	2683	111.8	U	12:41	143	23:10	127	*	*	*	*	4:56	69	18:39	113	*	*	*	*
29	126	120	111	100	88	79	74	74	81	92	107	123	136	145	148	145	137	126	115	106	103	104	110	118	2668	111.2		13:58	148	*	*	*	*	6:25	73	20:12	103	*	*	*	*		
30	125	129	127	120	108	95	82	73	71	76	89	106	126	142	153	156	150	137	120	104	92	88	92	102	2663	111.0		1:15	129	14:47	156	*	*	*	*	7:48	71	21: 2	88	*	*	*	*
31	116	130	138	139	131	116	98	80	69	65	72	88	110	134	153	164	163	151	130	107	87	74	72	82	2669	111.2		2:33	140	15:24	165	*	*	*	*	8:50	65	21:40	71	*	*	*	*

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	86694	116.5	7日6時35分	196	1	9日1時41分	28	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33 °29 N

経度：135 °46 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	100	122	141	153	152	140	120	97	76	62	60	71	93	120	147	167	173	165	145	117	88	65	55	59	2688	112.0		3:28	154	15:57	173	*	*	*	*	9:39	59	22:14	54	*	*	*	*
2	76	104	133	156	168	164	147	121	93	69	57	59	76	103	135	163	179	179	162	132	97	65	44	38	2720	113.3		4:15	168	16:28	181	*	*	*	*	10:22	56	22:49	38	*	*	*	*
3	50	77	112	147	172	181	172	149	118	87	65	56	63	86	119	152	177	187	177	151	114	75	42	25	2754	114.8		5: 0	181	17: 0	187	*	*	*	*	11: 2	56	23:25	23	*	*	*	*
4	26	47	82	124	161	184	189	175	147	114	83	63	60	74	101	136	167	187	188	169	135	93	53	24	2782	115.9	F	5:44	190	17:33	190	*	*	*	*	11:42	59	*	*	*	*	*	*
5	12	21	50	91	135	171	191	191	173	143	109	82	67	70	88	118	151	178	190	182	156	117	74	36	2796	116.5		6:29	#194	18: 7	190	*	*	*	*	0: 3	12	12:22	66	*	*	*	*
6	12	7	23	57	100	144	176	191	187	166	137	107	84	76	83	104	133	162	182	185	171	140	100	60	2787	116.1		7:15	192	18:42	186	*	*	*	*	0:43	# 6	13: 2	76	*	*	*	*
7	27	9	10	30	66	108	147	175	186	178	158	132	107	91	87	97	118	143	166	178	175	156	125	88	2757	114.9		8: 4	186	19:19	179	*	*	*	*	1:26	7	13:44	87	*	*	*	*
8	53	26	14	19	41	74	112	146	169	176	168	151	129	110	99	99	109	126	146	162	168	162	142	114	2715	113.1		8:57	176	20: 0	168	*	*	*	*	2:12	13	14:32	97	*	*	*	*
9	83	53	32	25	31	52	81	113	141	159	165	159	145	129	115	107	107	115	127	141	152	155	148	132	2667	111.1		9:56	165	20:49	155	*	*	*	*	3: 3	25	15:30	106	*	*	*	*
10	109	84	61	45	38	44	61	85	111	135	150	156	153	144	131	120	112	110	113	121	130	138	141	137	2629	109.5		11: 7	156	21:59	141	*	*	*	*	4: 1	38	16:53	110	*	*	*	*
11	127	111	91	73	59	52	55	67	86	108	128	144	151	151	145	134	123	112	106	105	109	116	124	130	2607	108.6	L	12:28	152	23:49	132	*	*	*	*	5:12	52	18:44	105	*	*	*	*
12	132	128	117	102	86	71	63	62	70	86	105	126	142	152	153	147	135	121	106	96	91	93	101	113	2598	108.3		13:41	154	*	*	*	*	6:34	61	20:11	91	*	*	*	*		
13	125	133	134	127	114	97	81	69	66	72	86	106	128	146	156	157	148	132	113	94	80	75	78	91	2608	108.7		1:38	134	14:35	158	*	*	*	*	7:53	66	21: 6	75	*	*	*	*
14	108	126	139	143	137	123	104	85	72	67	73	89	111	135	153	162	159	146	124	99	77	63	59	68	2622	109.3		2:55	143	15:16	163	*	*	*	*	8:56	67	21:48	59	*	*	*	*
15	86	110	133	148	153	145	128	106	86	71	68	77	96	121	145	162	167	158	138	110	82	59	46	48	2643	110.1		3:52	153	15:50	167	*	*	*	*	9:46	68	22:23	45	*	*	*	*
16	63	89	118	144	159	161	149	129	104	83	71	71	84	107	134	157	169	167	151	124	92	62	41	35	2664	111.0		4:38	162	16:22	170	*	*	*	*	10:28	69	22:56	34	*	*	*	*
17	43	66	98	130	155	168	165	149	124	99	79	71	77	96	122	148	167	172	162	138	105	71	44	28	2677	111.5		5:18	168	16:50	172	*	*	*	*	11: 5	71	23:27	27	*	*	*	*
18	29	46	76	111	144	166	172	164	143	117	93	77	76	88	110	137	160	172	169	150	120	85	52	29	2686	111.9	N	5:55	172	17:18	173	*	*	*	*	11:38	75	23:57	21	*	*	*	*
19	21	31	55	90	126	156	172	172	158	134	108	88	78	83	100	125	150	168	172	160	134	100	65	37	2683	111.8		6:30	174	17:45	172	*	*	*	*	12:10	78	*	*	*	*	*	*
20	21	22	39	69	105	140	164	173	167	148	124	100	85	83	94	114	139	159	170	165	146	116	81	49	2673	111.4		7: 4	173	18:12	170	*	*	*	*	0:27	19	12:41	82	*	*	*	*
21	27	20	29	52	85	120	149	167	169	157	137	114	95	87	90	105	126	148	163	165	153	129	98	66	2651	110.5		7:39	170	18:40	166	*	*	*	*	0:57	20	13:12	86	*	*	*	*
22	39	25	25	40	67	100	131	154	164	161	147	127	107	94	91	99	115	135	152	160	155	139	113	83	2623	109.3		8:14	165	19:10	160	*	*	*	*	1:29	23	13:45	90	*	*	*	*
23	55	36	28	35	54	81	111	138	154	159	152	137	119	103	95	96	106	122	138	150	152	143	124	99	2587	107.8		8:52	159	19:42	152	*	*	*	*	2: 2	28	14:22	95	*	*	*	*
24	73	51	38	37	47	67	93	119	139	151	151	143	130	115	103	99	101	111	124	135	142	141	130	112	2552	106.3		9:34	152	20:20	143	*	*	*	*	2:38	36	15: 7	99	*	*	*	*
25	90	69	53	45	47	58	77	100	122	138	146	145	138	126	114	105	101	103	110	120	128	132	130	120	2517	104.9		10:25	147	21: 8	132	*	*	*	*	3:19	44	16: 9	101	*	*	*	*
26	105	88	71	59	54	56	67	84	103	122	136	143	143	136	126	115	106	100	100	104	111	118	122	122	2491	103.8		11:28	144	22:25	123	*	*	*	*	4:10	54	17:35	99	*	*	*	*
27	116	105	91	78	67	62	63	72	87	104	121	135	143	144	138	128	115	103	94	91	93	99	108	116	2473	103.0	U	12:37	144	*	*	*	*	5:16	62	19: 6	91	*	*	*	*		
28	120	118	111	100	87	75	68	67	74	87	104	122	138	147	148	141	127	110	94	81	76	78	87	101	2461	102.5		0:15	120	13:38	149	*	*	*	*	6:36	67	20:12	76	*	*	*	*
29	114	124	127	122	111	96	81	71	68	73	87	106	127	145	154	154	143	123	100	79	63	58	63	78	2467	102.8		1:52	127	14:26	155	*	*	*	*	7:52	68	21: 1	58	*	*	*	*
30	98	119	135	140	136	122	103	85	71	67	73	89	112	136	155	163	158	140	114	85	59	42	39	50	2491	103.8		3: 3	140	15: 8	163	*	*	*	*	8:55	67	21:43	38	*	*	*	*

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
720	79069	109.8	5日6時29分	194	1	6日0時43分	6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：串本

緯度：33°29' N

経度：135°46' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2017年12月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	73	101	129	149	155	148	131	108	85	70	66	75	95	122	148	166	170	159	133	100	65	36	21	23	2528	105.3		3:59	155	15:47	171	*	*	*	*	9:49	66	22:24	20	*	*	*	*
2	41	72	109	142	163	169	158	136	109	85	69	68	80	105	134	160	176	174	155	122	82	44	16	4	2573	107.2		4:49	169	16:25	177	*	*	*	*	10:37	67	23:6	4	*	*	*	*
3	12	38	77	119	154	175	178	163	138	108	84	70	72	89	116	147	171	181	173	147	108	64	25	0	2609	108.7		5:38	179	17:4	182	*	*	*	*	11:22	69	23:48	-7	*	*	*	*
4	-7	8	40	84	129	164	182	181	163	136	106	83	74	80	100	128	157	178	182	167	135	93	49	12	2624	109.3	F	6:25	#184	17:43	183	*	*	*	*	12:7	73	*	*	*	*	*	*
5	-9	-10	10	47	93	137	170	184	179	159	131	104	84	79	88	110	138	163	179	177	157	122	80	38	2610	108.8		7:13	#184	18:24	180	*	*	*	*	0:32	#-12	12:51	79	*	*	*	*
6	6	-10	-6	18	57	101	142	170	180	172	152	126	102	87	85	97	118	143	164	173	167	145	110	71	2570	107.1		8:2	180	19:8	173	*	*	*	*	1:17	-11	13:37	84	*	*	*	*
7	34	8	-3	5	31	68	109	144	166	172	163	143	120	101	90	91	102	121	142	158	163	154	132	101	2515	104.8		8:51	172	19:54	163	*	*	*	*	2:4	-3	14:27	89	*	*	*	*
8	67	37	16	10	20	45	78	114	143	160	163	153	136	117	101	93	94	103	118	135	146	149	141	122	2461	102.5		9:42	163	20:46	150	*	*	*	*	2:52	10	15:23	92	*	*	*	*
9	97	69	45	30	27	37	59	87	117	140	153	154	145	131	114	101	93	93	99	111	123	132	135	129	2421	100.9		10:36	155	21:50	135	*	*	*	*	3:43	26	16:33	92	*	*	*	*
10	116	96	75	57	45	44	53	71	94	118	137	147	148	140	127	113	99	90	87	91	99	109	118	123	2397	99.9	L	11:35	148	23:18	124	*	*	*	*	4:40	43	17:58	87	*	*	*	*
11	122	114	101	85	70	61	59	65	80	99	119	135	144	145	138	125	110	95	83	77	78	85	95	107	2392	99.7		12:37	145	*	*	*	*	5:44	58	19:24	77	*	*	*	*		
12	116	120	117	109	96	83	73	70	74	86	102	120	135	144	145	137	123	105	87	72	64	64	72	85	2399	100.0		1:5	120	13:35	145	*	*	*	*	6:57	70	20:31	63	*	*	*	*
13	101	115	124	124	118	106	93	82	77	79	90	106	123	138	147	146	136	118	97	75	58	50	51	62	2416	100.7		2:36	125	14:26	148	*	*	*	*	8:10	76	21:21	49	*	*	*	*
14	81	102	120	132	134	127	113	98	85	79	82	93	111	129	144	151	147	132	110	84	60	43	36	42	2435	101.5		3:42	134	15:8	151	*	*	*	*	9:12	79	22:2	36	*	*	*	*
15	59	83	109	130	142	142	132	116	99	85	80	85	99	118	137	151	154	145	125	97	68	43	28	27	2454	102.3		4:32	143	15:46	155	*	*	*	*	10:2	80	22:38	26	*	*	*	*
16	39	62	92	120	142	151	148	134	114	95	83	80	89	106	127	147	157	155	139	113	81	51	28	18	2471	103.0		5:13	152	16:20	158	*	*	*	*	10:43	80	23:11	17	*	*	*	*
17	23	42	71	105	134	153	157	149	130	108	90	80	82	95	116	138	155	160	151	128	97	63	34	15	2476	103.2		5:49	158	16:52	160	*	*	*	*	11:20	79	23:42	11	*	*	*	*
18	12	25	51	85	120	147	160	159	144	123	100	84	79	87	105	127	148	160	158	142	114	79	46	20	2475	103.1	N	6:23	162	17:23	161	*	*	*	*	11:54	79	*	*	*	*	*	*
19	8	13	33	65	102	134	156	163	155	136	113	92	80	81	94	115	138	155	161	152	129	97	62	31	2465	102.7		6:56	163	17:54	161	*	*	*	*	0:14	8	12:26	79	*	*	*	*
20	12	8	20	47	82	117	146	161	160	146	125	102	85	79	86	103	125	146	158	157	141	114	80	47	2447	102.0		7:28	162	18:25	159	*	*	*	*	0:45	7	12:58	79	*	*	*	*
21	22	9	13	32	63	98	130	152	160	153	136	113	93	81	81	92	111	133	149	156	148	127	98	65	2415	100.6		8:0	160	18:57	156	*	*	*	*	1:16	9	13:32	80	*	*	*	*
22	36	18	13	24	48	79	112	139	154	155	144	125	104	88	81	85	98	117	136	148	148	136	112	83	2383	99.3		8:33	156	19:32	150	*	*	*	*	1:48	13	14:8	81	*	*	*	*
23	54	32	20	22	38	63	94	123	144	152	148	134	115	97	85	82	88	102	119	134	141	138	123	100	2348	97.8		9:9	152	20:10	142	*	*	*	*	2:21	19	14:49	82	*	*	*	*
24	73	49	33	27	34	52	78	106	130	144	148	141	126	109	93	84	82	89	102	117	128	132	127	112	2316	96.5		9:48	148	20:56	132	*	*	*	*	2:57	27	15:38	82	*	*	*	*
25	91	69	50	39	38	47	65	89	113	132	143	143	135	121	104	90	82	81	86	97	110	119	123	118	2285	95.2		10:32	144	21:56	123	*	*	*	*	3:38	37	16:41	80	*	*	*	*
26	106	89	72	57	49	49	59	76	96	117	133	141	140	132	118	102	87	77	74	78	88	99	110	115	2264	94.3	U	11:25	142	23:21	116	*	*	*	*	4:27	48	17:56	74	*	*	*	*
27	114	107	94	80	68	60	60	68	82	101	119	134	141	140	131	116	98	81	68	63	65	74	88	102	2254	93.9		12:24	142	*	*	*	*	5:31	59	19:12	63	*	*	*	*		
28	112	116	114	105	92	80	71	69	74	86	103	121	136	144	143	133	115	93	71	55	47	49	60	78	2267	94.5		1:6	117	13:24	145	*	*	*	*	6:49	68	20:18	46	*	*	*	*
29	98	115	125	126	118	106	91	79	74	77	88	105	124	141	150	148	134	111	84	57	37	28	31	47	2294	95.6		2:37	126	14:20	150	*	*	*	*	8:10	74	21:14	27	*	*	*	*
30	71	98	122	137	140	133	117	99	84	76	77	89	109	130	149	158	153	135	106	72	41	18	9	16	2339	97.5		3:47	141	15:10	158	*	*	*	*	9:20	75	22:5	9	*	*	*	*
31	37	69	103	133	151	155	145	126	104	86	76	78	92	114	138	157	164	156	132	97	58	23	0	-7	2387	99.5		4:45	155	15:58	164	*	*	*	*	10:20	75	22:52	-7	*	*	*	*

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	75290	101.2	5日7時13分	184	2	5日0時32分	-12	1