

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)

2018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	4	33	72	112	145	164	166	153	130	104	83	74	78	96	121	147	165	169	156	126	85	41	4	-18	2410	100.4		5:37	168	16:46	170	*	*	*	*	11:11	74	23:35	-22	*	*	*	*
2	-20	-1	34	79	122	156	173	172	155	129	101	81	74	81	101	128	154	170	170	152	117	72	28	-8	2420	100.8	F	6:26	175	17:31	172	*	*	*	*	12:0	74	*	*	*	*	*	*
3	-26	-23	2	41	88	132	163	176	171	151	122	95	77	74	84	107	134	158	171	167	144	107	62	19	2396	99.8		7:12	#177	18:16	172	*	*	*	*	0:21	#-27	12:46	73	*	*	*	*
4	-13	-25	-17	11	53	99	139	166	174	164	142	114	89	75	74	88	111	137	158	167	159	134	96	54	2349	97.9		7:56	174	19:2	167	*	*	*	*	1:6	-26	13:31	73	*	*	*	*
5	16	-10	-17	-3	27	68	110	145	165	167	154	130	104	83	73	76	91	113	136	153	158	147	122	87	2295	95.6		8:39	169	19:49	158	*	*	*	*	1:50	-17	14:17	72	*	*	*	*
6	50	18	0	-1	15	46	83	119	147	160	158	142	119	96	79	72	77	91	111	130	143	145	134	111	2245	93.5		9:20	161	20:38	146	*	*	*	*	2:34	-3	15:6	72	*	*	*	*
7	81	51	27	16	19	37	65	97	126	146	153	147	131	110	90	76	71	76	89	105	120	130	130	120	2213	92.2		10:1	153	21:33	131	*	*	*	*	3:17	15	16:0	71	*	*	*	*
8	102	79	57	41	35	41	58	82	107	129	142	145	137	122	103	86	74	70	73	82	95	108	116	117	2201	91.7		10:43	145	22:40	118	*	*	*	*	4:0	35	17:5	70	*	*	*	*
9	111	98	82	67	56	54	60	75	94	114	129	138	138	130	116	99	83	71	65	66	73	84	95	104	2202	91.8	L	11:30	139	*	*	*	*	4:48	54	18:22	65	*	*	*	*		
10	108	107	100	90	80	72	70	75	86	101	116	128	135	134	126	113	96	79	66	58	57	62	72	84	2215	92.3		0:15	108	12:24	135	*	*	*	*	5:46	70	19:41	56	*	*	*	*
11	96	105	109	107	100	92	85	82	85	92	104	116	127	133	133	125	110	92	73	57	47	45	51	63	2229	92.9		2:7	109	13:25	134	*	*	*	*	7:4	82	20:47	45	*	*	*	*
12	79	96	109	116	117	111	102	93	88	88	94	104	117	128	135	134	124	107	86	63	45	34	33	42	2245	93.5		3:32	117	14:23	135	*	*	*	*	8:29	87	21:37	33	*	*	*	*
13	59	80	102	118	127	126	119	107	95	87	87	93	105	120	132	138	135	122	101	75	50	31	22	24	2255	94.0		4:27	128	15:12	139	*	*	*	*	9:37	86	22:17	21	*	*	*	*
14	38	61	88	113	130	137	133	121	106	92	83	84	93	108	125	138	143	136	118	91	62	35	17	12	2264	94.3		5:8	137	15:54	143	*	*	*	*	10:27	83	22:53	12	*	*	*	*
15	20	41	70	101	126	142	144	135	118	100	85	78	83	96	115	134	145	146	133	109	77	45	19	5	2267	94.5		5:42	145	16:32	147	*	*	*	*	11:6	78	23:26	4	*	*	*	*
16	6	23	50	84	116	139	150	146	131	110	90	77	75	84	103	125	143	151	145	126	96	61	29	6	2266	94.4		6:14	150	17:7	151	*	*	*	*	11:40	74	23:58	-1	*	*	*	*
17	-1	8	31	65	101	131	149	153	142	122	98	80	71	75	90	112	135	150	153	140	114	80	44	14	2257	94.0	N	6:44	153	17:41	154	*	*	*	*	12:12	70	*	*	*	*	*	*
18	-2	-1	16	46	82	117	143	154	150	133	109	86	71	68	78	98	123	143	154	150	130	99	63	29	2239	93.3		7:13	154	18:14	154	*	*	*	*	0:28	-4	12:43	67	*	*	*	*
19	5	-3	6	30	64	101	132	150	153	142	120	95	75	65	69	84	108	131	148	153	142	117	83	47	2217	92.4		7:42	154	18:48	153	*	*	*	*	0:59	-3	13:14	65	*	*	*	*
20	18	2	2	19	48	83	117	142	152	148	130	106	83	67	64	72	92	115	136	148	146	130	102	68	2190	91.3		8:11	153	19:23	149	*	*	*	*	1:29	0	13:48	63	*	*	*	*
21	37	14	6	14	36	67	101	130	147	150	139	118	94	74	63	64	77	97	119	137	143	137	117	89	2170	90.4		8:41	150	20:1	143	*	*	*	*	2:0	6	14:24	62	*	*	*	*
22	58	32	17	17	30	55	86	115	137	147	143	128	106	84	68	61	65	80	99	119	132	135	125	105	2144	89.3		9:13	147	20:44	135	*	*	*	*	2:33	15	15:6	61	*	*	*	*
23	80	54	35	27	32	48	73	100	124	140	143	135	118	97	77	64	59	65	79	96	113	124	125	116	2124	88.5		9:48	144	21:37	125	*	*	*	*	3:9	27	15:56	59	*	*	*	*
24	99	78	58	45	42	49	65	87	110	128	138	138	128	111	91	73	60	56	61	73	89	103	113	116	2111	88.0		10:28	139	22:48	116	*	*	*	*	3:50	42	16:58	56	*	*	*	*
25	110	98	83	69	60	58	65	79	96	114	128	135	134	123	107	88	69	56	50	52	62	76	92	104	2108	87.8	U	11:18	136	*	*	*	*	4:43	58	18:13	50	*	*	*	*		
26	111	111	105	95	84	76	73	77	87	100	115	127	133	132	123	107	87	66	49	39	39	47	62	80	2125	88.5		0:30	112	12:22	134	*	*	*	*	5:56	73	19:34	38	*	*	*	*
27	98	111	118	117	110	100	90	84	84	89	100	114	126	134	135	126	109	86	60	39	25	22	30	48	2155	89.8		2:24	118	13:35	136	*	*	*	*	7:35	83	20:46	21	*	*	*	*
28	72	96	117	130	132	126	114	100	89	84	87	97	113	128	139	142	133	112	84	53	26	8	4	14	2200	91.7		3:47	132	14:44	142	*	*	*	*	9:8	84	21:47	3	*	*	*	*
29	37	68	100	127	144	147	139	122	103	88	80	83	95	114	133	148	150	139	114	80	43	11	-8	-11	2246	93.6		4:46	147	15:43	151	*	*	*	*	10:15	80	22:40	-12	*	*	*	*
30	4	33	71	109	140	157	158	145	123	100	81	73	78	94	118	141	157	159	144	113	73	32	-2	-21	2280	95.0		5:34	159	16:37	160	*	*	*	*	11:8	73	23:27	-23	*	*	*	*
31	-20	0	36	80	121	152	167	163	144	117	91	71	66	75	96	124	150	165	164	144	108	64	21	-12	2287	95.3	F	6:17	167	17:26	167	*	*	*	*	11:53	66	*	*	*	*	*	*

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	69325	93.2	3日7時12分	177	1	3日0時21分	-27	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)

2018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	-27	-21	6	47	93	134	162	171	161	136	106	79	62	61	75	101	131	156	169	163	139	100	54	13	2271	94.6		6:57	#171	18:13	169	*	*	*	*	0:12	#-28	12:35	59	*	*	*	*
2	-16	-25	-12	20	64	109	146	167	168	151	123	92	67	54	58	77	105	135	158	166	156	129	89	46	2227	92.8		7:34	170	18:58	166	*	*	*	*	0:54	-25	13:15	54	*	*	*	*
3	9	-12	-13	6	40	83	124	153	165	159	137	107	78	57	51	59	81	109	137	155	158	144	115	78	2180	90.8		8:8	166	19:42	159	*	*	*	*	1:34	-15	13:55	51	*	*	*	*
4	41	12	0	6	29	64	102	135	155	159	145	121	92	67	52	50	62	84	110	133	146	145	129	102	2141	89.2		8:41	159	20:25	147	*	*	*	*	2:11	0	14:36	49	*	*	*	*
5	70	41	22	18	30	54	86	118	141	152	147	130	105	80	60	50	52	65	86	107	125	133	129	114	2115	88.1		9:12	152	21:11	133	*	*	*	*	2:46	18	15:19	49	*	*	*	*
6	91	67	48	38	40	54	77	103	127	141	144	134	116	93	72	57	51	55	67	83	100	113	118	114	2103	87.6		9:42	144	22:4	118	*	*	*	*	3:20	37	16:7	51	*	*	*	*
7	103	87	71	59	56	61	75	94	114	129	136	133	122	105	86	69	57	53	56	65	78	90	100	105	2104	87.7		10:15	136	23:18	105	*	*	*	*	3:54	56	17:6	53	*	*	*	*
8	104	98	89	80	74	73	79	90	104	116	126	128	124	114	100	84	69	58	53	53	59	69	80	90	2114	88.1	L	10:56	128	*	*	*	*	4:36	73	18:24	52	*	*	*	*		
9	97	101	100	96	92	88	87	90	97	105	114	120	122	119	111	99	85	70	57	49	47	50	59	71	2126	88.6		1:21	101	11:58	122	*	*	*	*	5:44	87	19:54	47	*	*	*	*
10	84	96	104	108	107	103	98	94	93	96	101	109	115	119	119	113	101	85	68	53	42	37	40	51	2136	89.0		3:18	108	13:25	120	*	*	*	*	7:47	93	21:5	37	*	*	*	*
11	67	85	102	114	119	118	111	103	95	90	91	96	105	115	122	123	116	103	84	62	44	30	26	32	2153	89.7		4:17	120	14:41	123	*	*	*	*	9:24	90	21:55	26	*	*	*	*
12	47	69	92	113	126	130	125	114	100	88	83	84	93	106	119	128	129	120	102	78	52	31	18	17	2164	90.2		4:55	130	15:36	130	*	*	*	*	10:18	82	22:35	16	*	*	*	*
13	28	50	78	105	127	138	137	126	109	91	79	74	80	94	112	128	137	135	120	96	67	38	17	8	2174	90.6		5:26	139	16:19	138	*	*	*	*	10:55	74	23:9	7	*	*	*	*
14	13	31	60	92	121	140	145	138	120	98	79	68	69	81	101	122	139	145	137	116	85	52	23	5	2180	90.8		5:54	145	16:56	145	*	*	*	*	11:26	67	23:41	1	*	*	*	*
15	2	15	42	76	110	136	149	147	131	108	83	66	60	67	87	111	135	149	149	134	106	71	36	10	2180	90.8		6:21	150	17:32	151	*	*	*	*	11:56	60	*	*	*	*	*	*
16	-2	4	25	59	96	128	149	153	142	119	91	68	55	56	71	96	124	146	155	148	126	92	54	22	2177	90.7	N	6:47	154	18:6	155	*	*	*	*	0:11	-2	12:25	53	*	*	*	*
17	1	-2	13	42	79	116	143	155	150	131	103	74	54	48	57	78	107	135	153	156	142	113	76	40	2164	90.2		7:13	155	18:41	157	*	*	*	*	0:40	-3	12:55	48	*	*	*	*
18	13	1	7	29	63	101	133	152	155	141	115	85	59	45	45	61	87	117	142	154	151	131	99	62	2148	89.5		7:39	156	19:17	155	*	*	*	*	1:10	1	13:27	43	*	*	*	*
19	31	11	8	22	50	85	120	145	155	148	127	98	68	47	40	47	67	95	123	144	150	141	118	86	2126	88.6		8:6	155	19:55	150	*	*	*	*	1:40	7	14:1	40	*	*	*	*
20	54	29	18	23	43	72	105	133	149	150	136	111	82	56	41	39	50	73	100	125	140	142	129	106	2106	87.8		8:33	152	20:37	143	*	*	*	*	2:12	18	14:38	38	*	*	*	*
21	78	52	36	32	43	64	92	119	139	147	141	122	97	70	49	38	40	53	75	99	120	131	131	119	2087	87.0		9:3	147	21:27	132	*	*	*	*	2:45	32	15:22	37	*	*	*	*
22	99	77	59	49	51	63	83	106	126	139	140	130	111	87	64	46	38	41	53	72	93	110	120	120	2077	86.5		9:37	141	22:32	121	*	*	*	*	3:22	48	16:15	38	*	*	*	*
23	112	98	83	72	66	69	80	96	113	127	134	132	121	104	83	63	47	39	39	49	64	81	98	109	2079	86.6	U	10:19	134	*	*	*	*	4:9	66	17:26	38	*	*	*	*		
24	113	111	105	96	88	84	85	91	101	112	122	127	126	118	104	86	66	49	37	34	39	51	67	85	2097	87.4		0:11	114	11:22	127	*	*	*	*	5:19	83	18:55	34	*	*	*	*
25	101	113	118	117	111	104	97	93	94	98	106	115	122	125	122	110	93	71	50	33	24	25	36	54	2132	88.8		2:19	118	12:58	125	*	*	*	*	7:22	93	20:25	23	*	*	*	*
26	77	100	118	129	131	126	115	103	93	88	90	98	110	123	131	131	121	101	75	48	25	11	10	22	2176	90.7		3:44	132	14:31	132	*	*	*	*	9:13	88	21:34	9	*	*	*	*
27	46	75	105	129	143	145	135	119	100	85	78	80	92	110	128	141	143	131	107	75	42	14	-2	-2	2219	92.5		4:37	146	15:39	143	*	*	*	*	10:16	77	22:29	-4	*	*	*	*
28	15	45	81	117	143	156	153	138	114	90	72	65	71	89	114	137	153	154	139	109	71	33	3	-12	2250	93.8		5:19	157	16:35	155	*	*	*	*	11:1	65	23:15	-12	*	*	*	*

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	60206	89.6	1日6時57分	171	1	1日0時12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)

2018 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	-7	16	53	94	132	156	164	155	131	102	74	57	54	66	91	121	148	163	161	141	106	63	23	-5	2259	94.1		5:56	164	17:24	165	*	*	*	*	11:41	53	23:57	#-14	*	*	*	*
2	-14	-3	27	68	111	146	166	165	147	117	84	57	43	47	67	97	130	157	169	161	136	97	54	16	2245	93.5	F	6:29	168	18: 8	#169	*	*	*	*	12:18	43	*	*	*	*	*	*
3	-6	-8	11	46	89	129	158	168	159	133	99	65	42	35	46	71	105	138	161	167	155	125	85	45	2218	92.4		7: 1	168	18:51	167	*	*	*	*	0:35	-9	12:54	35	*	*	*	*
4	15	1	8	33	70	110	144	163	163	144	114	79	49	33	33	50	79	112	141	159	159	142	111	74	2186	91.1		7:30	165	19:31	161	*	*	*	*	1:11	1	13:29	31	*	*	*	*
5	41	20	16	30	58	94	128	152	160	150	126	93	62	39	30	36	57	86	116	140	151	146	126	97	2154	89.8		7:57	160	20:11	151	*	*	*	*	1:44	15	14: 4	30	*	*	*	*
6	67	43	32	36	55	83	114	139	153	151	134	106	76	50	34	32	43	65	92	117	133	138	130	111	2134	88.9		8:22	154	20:52	138	*	*	*	*	2:14	31	14:40	31	*	*	*	*
7	88	66	51	49	58	78	103	127	142	146	136	116	90	65	45	36	38	51	71	93	112	123	124	116	2124	88.5		8:47	146	21:37	125	*	*	*	*	2:43	48	15:18	35	*	*	*	*
8	101	84	71	64	67	78	96	115	130	137	134	121	102	80	60	46	41	45	57	73	90	104	111	112	2119	88.3		9:12	138	22:36	113	*	*	*	*	3:13	64	16: 3	41	*	*	*	*
9	107	97	88	81	79	83	93	106	118	126	128	122	110	93	76	61	51	47	50	59	71	83	94	101	2124	88.5	L	9:42	128	*	*	*	*	3:48	79	17: 3	47	*	*	*	*		
10	105	104	100	96	92	91	94	100	107	114	118	118	113	104	92	79	66	57	51	51	56	64	75	86	2133	88.9		0:17	105	10:28	118	*	*	*	*	4:46	91	18:32	51	*	*	*	*
11	96	104	108	109	106	103	99	98	99	102	106	109	111	110	105	96	84	71	59	51	47	48	56	68	2145	89.4		2:39	109	12: 9	111	*	*	*	*	7: 7	98	20:12	46	*	*	*	*
12	83	98	110	117	119	115	108	101	94	91	93	97	104	110	113	111	103	89	73	57	44	38	39	49	2156	89.8		3:47	119	14: 7	113	*	*	*	*	9:13	91	21:20	38	*	*	*	*
13	66	86	106	121	129	128	120	107	94	85	81	84	93	105	116	122	120	109	91	70	49	34	28	32	2176	90.7		4:24	129	15:16	122	*	*	*	*	10: 3	81	22: 6	28	*	*	*	*
14	47	70	96	119	134	138	132	117	99	82	72	71	79	95	113	127	133	128	112	88	61	38	23	20	2194	91.4		4:54	138	16: 4	133	*	*	*	*	10:36	70	22:42	19	*	*	*	*
15	31	53	82	111	134	145	143	129	107	84	67	59	65	81	103	125	140	143	132	109	79	49	25	13	2209	92.0		5:20	146	16:43	143	*	*	*	*	11: 5	59	23:15	13	*	*	*	*
16	17	36	66	99	129	148	152	141	118	91	66	51	50	64	88	116	139	152	149	131	101	66	35	14	2219	92.5		5:45	153	17:20	153	*	*	*	*	11:33	49	23:46	9	*	*	*	*
17	10	23	49	85	119	146	157	152	131	101	71	48	39	47	69	99	130	152	160	150	124	89	53	24	2228	92.8	N	6:10	158	17:56	160	*	*	*	*	12: 2	39	*	*	*	*	*	*
18	10	15	36	69	106	138	158	159	144	114	80	50	33	32	49	78	113	143	161	162	144	113	76	42	2225	92.7		6:36	161	18:32	164	*	*	*	*	0:16	10	12:32	30	*	*	*	*
19	20	14	27	55	91	127	153	162	153	128	94	59	33	23	31	55	89	124	151	164	158	135	101	65	2212	92.2		7: 1	162	19:10	164	*	*	*	*	0:47	14	13: 4	23	*	*	*	*
20	37	23	26	46	77	112	142	159	159	140	109	73	42	22	20	35	64	99	132	154	160	149	123	91	2194	91.4		7:28	161	19:51	160	*	*	*	*	1:19	22	13:38	19	*	*	*	*
21	61	40	34	44	68	99	129	151	158	148	123	90	56	30	18	22	41	71	105	133	150	151	137	113	2172	90.5		7:55	158	20:35	152	*	*	*	*	1:52	34	14:15	18	*	*	*	*
22	86	63	50	51	65	88	115	138	151	149	134	107	75	46	26	20	28	48	76	105	128	140	139	127	2155	89.8		8:25	152	21:26	141	*	*	*	*	2:26	49	14:58	20	*	*	*	*
23	107	87	71	65	70	84	104	124	139	144	137	120	95	68	44	29	25	33	51	75	99	118	128	129	2146	89.4		8:57	144	22:31	130	*	*	*	*	3: 5	65	15:49	25	*	*	*	*
24	121	108	94	85	82	86	97	111	124	133	134	126	111	90	68	49	36	31	37	50	69	89	106	118	2155	89.8		9:38	134	*	*	*	*	3:54	82	16:57	31	*	*	*	*		
25	122	120	114	106	99	96	97	102	109	117	123	124	120	109	94	76	58	44	36	36	44	59	77	96	2178	90.8	U	0:10	122	10:45	124	*	*	*	*	5:17	95	18:28	35	*	*	*	*
26	112	122	126	125	119	111	103	98	98	101	106	113	119	120	115	104	87	68	49	36	31	35	48	68	2214	92.3		2:11	126	12:46	120	*	*	*	*	7:43	97	20: 4	31	*	*	*	*
27	91	112	128	137	136	128	116	102	91	86	87	95	107	119	127	127	117	99	75	51	32	22	25	40	2250	93.8		3:26	138	14:30	128	*	*	*	*	9:17	86	21:17	22	*	*	*	*
28	64	93	120	140	148	145	132	112	92	77	70	74	88	107	126	139	141	130	107	78	48	25	14	19	2289	95.4		4:13	149	15:39	142	*	*	*	*	10: 7	70	22:12	14	*	*	*	*
29	39	69	103	133	153	158	148	127	100	75	59	55	65	86	113	138	153	153	138	110	75	42	18	10	2320	96.7		4:50	158	16:32	155	*	*	*	*	10:47	55	22:56	10	*	*	*	*
30	20	46	81	118	148	163	161	143	114	82	56	42	44	62	90	123	150	163	160	139	106	68	35	15	2329	97.0		5:23	164	17:19	164	*	*	*	*	11:22	41	23:36	11	*	*	*	*
31	13	30	61	100	136	160	168	156	130	95	61	37	29	39	65	99	134	159	169	160	134	97	60	31	2323	96.8	F	5:53	168	18: 1	#169	*	*	*	*	11:56	29	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68185	91.6	31日 18時 1分	169	2	1日 23時 57分	-14	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)

2018 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	18	24	47	82	120	151	167	164	143	110	73	41	24	24	42	73	110	143	164	168	153	123	87	54	2305	96.0		6:21	168	18:41	168	*	*	*	*	0:11	18	12:29	21	*	*	*	*
2	32	28	42	70	105	138	161	166	153	124	88	52	27	17	26	50	84	120	148	163	160	141	110	78	2283	95.1		6:47	167	19:20	164	*	*	*	*	0:44	27	13: 2	17	*	*	*	*
3	52	40	44	63	93	125	150	162	157	135	103	67	37	19	18	34	62	95	127	149	156	148	127	99	2262	94.3		7:12	163	19:58	156	*	*	*	*	1:15	39	13:34	17	*	*	*	*
4	73	56	52	63	85	113	138	154	156	142	115	83	51	29	20	26	45	73	104	129	144	145	134	114	2244	93.5		7:36	157	20:36	146	*	*	*	*	1:45	52	14: 6	20	*	*	*	*
5	92	73	65	68	82	103	126	143	150	143	124	97	68	43	28	26	36	57	83	108	126	135	133	122	2231	93.0		8: 0	150	21:18	136	*	*	*	*	2:15	64	14:40	25	*	*	*	*
6	106	90	79	76	83	97	115	131	140	140	128	108	84	60	42	34	36	48	66	87	107	120	126	123	2226	92.8		8:25	141	22:10	126	*	*	*	*	2:46	76	15:19	33	*	*	*	*
7	114	103	93	87	88	95	107	119	128	131	127	114	97	77	60	48	43	46	56	71	87	102	112	117	2222	92.6		8:54	131	23:25	118	*	*	*	*	3:25	87	16: 7	43	*	*	*	*
8	117	113	106	100	97	97	102	108	115	120	120	115	106	93	78	65	56	51	53	59	70	83	95	106	2225	92.7	L	9:34	121	*	*	*	*	4:24	96	17:16	51	*	*	*	*		
9	114	117	116	113	108	104	101	101	103	106	109	111	109	104	95	85	73	63	56	54	58	66	77	91	2234	93.1		1:21	117	10:58	111	*	*	*	*	6:30	101	18:54	54	*	*	*	*
10	105	116	122	124	120	113	105	98	94	93	96	101	106	109	109	103	93	80	67	57	51	52	60	74	2248	93.7		2:47	124	13:22	110	*	*	*	*	8:40	93	20:22	51	*	*	*	*
11	91	109	124	132	132	125	113	100	88	81	81	87	98	109	117	119	113	101	84	66	52	44	46	57	2269	94.5		3:33	133	14:47	119	*	*	*	*	9:31	81	21:20	44	*	*	*	*
12	76	98	120	136	142	138	125	106	87	73	67	71	84	101	118	129	131	123	105	82	60	43	37	42	2294	95.6		4: 6	142	15:41	132	*	*	*	*	10: 5	67	22: 3	37	*	*	*	*
13	59	84	111	134	148	149	137	116	91	69	56	55	66	87	111	132	144	142	128	104	76	51	35	32	2317	96.5		4:34	150	16:24	145	*	*	*	*	10:35	54	22:40	32	*	*	*	*
14	44	68	99	128	150	158	150	129	100	71	49	40	47	67	96	125	148	157	150	128	98	67	42	30	2341	97.5		5: 1	158	17: 4	157	*	*	*	*	11: 4	40	23:15	29	*	*	*	*
15	34	53	84	117	146	162	161	144	114	79	48	30	29	44	74	109	141	161	165	152	124	90	58	37	2356	98.2		5:28	164	17:43	166	*	*	*	*	11:35	27	23:49	31	*	*	*	*
16	31	43	69	103	136	160	168	157	130	93	56	28	16	23	48	84	123	154	170	168	148	117	82	53	2360	98.3	N	5:55	168	18:23	172	*	*	*	*	12: 7	16	*	*	*	*	*	*
17	37	39	58	88	123	152	168	166	145	110	70	34	12	8	24	56	95	134	162	173	165	141	108	76	2344	97.7		6:23	170	19: 5	#173	*	*	*	*	0:23	36	12:41	7	*	*	*	*
18	53	45	54	77	108	139	161	168	157	128	90	50	19	4	8	30	65	105	141	164	169	158	133	102	2328	97.0		6:52	168	19:48	170	*	*	*	*	0:59	45	13:18	# 3	*	*	*	*
19	75	59	58	71	95	124	149	163	161	142	110	72	37	12	4	13	38	74	111	141	159	161	148	125	2302	95.9		7:23	164	20:36	162	*	*	*	*	1:36	57	13:58	4	*	*	*	*
20	100	80	70	74	88	110	134	151	157	149	127	96	61	32	14	10	22	47	79	111	136	150	150	139	2287	95.3		7:56	157	21:31	152	*	*	*	*	2:15	70	14:43	10	*	*	*	*
21	121	102	89	84	88	101	119	135	146	147	136	115	87	59	35	22	20	32	53	80	107	128	140	141	2287	95.3		8:34	148	22:38	142	*	*	*	*	3: 1	84	15:37	19	*	*	*	*
22	134	122	109	99	95	99	107	119	130	136	135	125	108	87	64	45	33	31	39	55	77	99	118	131	2297	95.7		9:22	136	*	*	*	*	4: 2	95	16:44	30	*	*	*	*		
23	136	134	126	117	108	103	102	105	111	118	124	125	120	109	94	75	58	45	39	42	54	72	92	112	2321	96.7	U	0: 8	136	10:43	125	*	*	*	*	5:42	101	18: 9	39	*	*	*	*
24	128	136	138	133	124	112	103	96	95	98	106	114	120	122	117	105	89	70	54	44	42	50	67	89	2352	98.0		1:43	138	12:48	122	*	*	*	*	7:46	95	19:38	42	*	*	*	*
25	111	130	142	145	139	126	110	95	84	80	84	94	109	122	130	129	119	101	79	58	44	40	48	66	2385	99.4		2:49	145	14:26	131	*	*	*	*	9: 0	80	20:51	40	*	*	*	*
26	91	117	139	151	152	142	123	100	80	66	63	71	88	110	129	141	142	130	109	83	58	42	39	49	2415	100.6		3:35	153	15:33	143	*	*	*	*	9:46	63	21:46	38	*	*	*	*
27	71	99	128	150	160	155	138	112	84	61	48	49	64	89	116	140	153	152	137	111	81	56	41	41	2436	101.5		4:11	160	16:25	155	*	*	*	*	10:25	47	22:31	39	*	*	*	*
28	56	82	114	142	161	164	152	127	95	64	41	33	41	64	95	127	152	163	158	138	108	77	53	43	2450	102.1		4:43	165	17:11	163	*	*	*	*	11: 0	33	23:10	42	*	*	*	*
29	48	68	98	130	156	168	163	142	109	74	43	25	24	40	70	106	139	161	168	157	133	102	72	53	2449	102.0		5:13	168	17:53	168	*	*	*	*	11:33	22	23:46	48	*	*	*	*
30	49	60	85	117	146	165	168	154	125	88	52	26	15	23	47	81	118	149	166	167	151	124	94	69	2439	101.6	F	5:41	169	18:32	169	*	*	*	*	12: 5	15	*	*	*	*	*	*

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	69509	96.5	17日 19時 5分	173	1	18日 13時 18分	3	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)

2018 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	56	59	77	104	134	158	168	161	138	104	67	34	15	13	29	58	94	129	155	166	161	141	114	87	2422	100.9		6:7	168	19:9	166	*	*	*	*	0:19	55	12:37	12	*	*	*	*
2	69	64	73	95	122	147	163	163	148	119	83	48	23	12	18	40	72	107	138	157	161	151	129	105	2407	100.3		6:33	165	19:46	162	*	*	*	*	0:51	63	13:8	12	*	*	*	*
3	84	72	74	88	111	135	153	160	152	131	99	65	36	19	16	29	54	86	117	142	154	153	139	119	2388	99.5		6:59	160	20:24	155	*	*	*	*	1:22	72	13:40	15	*	*	*	*
4	99	84	79	86	102	123	142	153	152	138	113	83	54	32	22	26	42	68	97	123	141	147	143	129	2378	99.1		7:26	154	21:4	147	*	*	*	*	1:54	79	14:13	22	*	*	*	*
5	112	97	88	88	97	112	129	142	146	140	123	98	72	49	34	30	38	55	79	103	124	136	140	134	2366	98.6		7:55	146	21:50	140	*	*	*	*	2:30	87	14:50	30	*	*	*	*
6	122	109	99	94	96	104	117	129	136	136	127	110	89	68	51	41	41	49	65	85	105	121	131	133	2358	98.3		8:28	137	22:48	133	*	*	*	*	3:12	93	15:34	40	*	*	*	*
7	129	120	111	103	99	101	107	115	123	126	124	116	103	86	70	58	50	51	58	71	88	104	118	127	2358	98.3		9:11	126	*	*	*	*	4:12	99	16:29	50	*	*	*	*		
8	130	128	122	114	107	102	101	103	108	113	116	116	111	102	90	77	66	59	58	63	73	87	102	117	2365	98.5	L	0:5	130	10:24	117	*	*	*	*	5:47	101	17:43	57	*	*	*	*
9	127	132	132	126	118	108	100	95	94	98	104	109	113	113	107	98	86	74	64	60	63	72	86	103	2382	99.3		1:26	133	12:25	113	*	*	*	*	7:35	94	19:8	60	*	*	*	*
10	119	132	139	138	130	118	103	91	83	82	87	97	108	117	120	117	108	94	78	66	59	61	71	87	2405	100.2		2:24	139	14:4	120	*	*	*	*	8:40	82	20:20	59	*	*	*	*
11	107	127	141	147	143	130	112	92	76	67	69	79	95	113	127	133	129	117	99	79	64	56	59	72	2433	101.4		3:6	147	15:9	133	*	*	*	*	9:22	67	21:15	56	*	*	*	*
12	93	117	139	152	154	144	124	98	74	57	51	58	75	99	123	141	147	141	124	100	77	60	53	60	2461	102.5		3:41	155	16:0	147	*	*	*	*	9:58	51	22:0	53	*	*	*	*
13	78	104	131	152	162	158	139	111	79	52	36	36	51	77	109	137	156	160	149	126	99	73	56	53	2484	103.5		4:12	163	16:46	160	*	*	*	*	10:32	34	22:42	53	*	*	*	*
14	65	89	118	146	165	169	155	128	92	56	30	19	26	50	84	121	152	169	169	153	126	95	70	56	2503	104.3		4:43	169	17:30	171	*	*	*	*	11:7	19	23:22	55	*	*	*	*
15	58	76	103	134	160	173	169	147	111	70	34	11	7	22	53	94	134	164	178	173	152	122	92	69	2506	104.4	N	5:15	174	18:15	178	*	*	*	*	11:43	6	*	*	*	*	*	*
16	60	68	89	119	149	170	176	163	133	92	50	16	-1	1	24	61	104	143	171	180	172	148	118	90	2496	104.0		5:49	176	19:0	#180	*	*	*	*	0:2	60	12:22	-3	*	*	*	*
17	72	69	80	104	133	159	174	172	152	117	75	35	6	-6	3	30	69	112	149	172	178	166	142	115	2478	103.3		6:24	175	19:48	178	*	*	*	*	0:43	68	13:4	#-6	*	*	*	*
18	91	78	79	94	117	143	163	171	163	138	102	62	27	4	-2	11	39	78	117	149	168	171	158	137	2458	102.4		7:1	171	20:39	172	*	*	*	*	1:26	77	13:48	-3	*	*	*	*
19	113	95	86	90	104	125	146	160	163	151	126	92	56	27	9	7	22	49	84	119	146	161	162	151	2444	101.8		7:41	163	21:34	163	*	*	*	*	2:12	86	14:37	6	*	*	*	*
20	133	114	100	94	98	110	127	142	152	152	139	117	88	58	34	20	20	33	58	88	117	140	153	154	2441	101.7		8:28	153	22:36	155	*	*	*	*	3:5	94	15:31	18	*	*	*	*
21	146	132	117	105	99	102	110	122	134	141	140	131	113	90	66	46	34	34	44	64	90	115	135	147	2457	102.4		9:27	142	23:47	150	*	*	*	*	4:13	99	16:34	33	*	*	*	*
22	150	144	132	119	107	100	99	103	112	121	129	131	126	115	97	78	60	48	46	53	69	90	113	132	2474	103.1	U	10:52	131	*	*	*	*	5:43	98	17:46	46	*	*	*	*		
23	145	149	145	134	120	106	95	90	91	98	109	119	127	128	121	108	91	73	60	55	59	73	92	114	2502	104.3		0:58	149	12:39	128	*	*	*	*	7:17	89	19:3	55	*	*	*	*
24	134	147	152	147	134	117	98	84	76	76	85	99	115	127	133	131	119	102	83	68	61	64	77	96	2525	105.2		1:59	152	14:12	134	*	*	*	*	8:27	75	20:14	61	*	*	*	*
25	119	139	153	156	148	131	108	86	69	60	62	75	94	115	133	142	141	129	110	89	73	65	68	82	2547	106.1		2:47	156	15:21	143	*	*	*	*	9:18	59	21:13	65	*	*	*	*
26	104	128	148	159	159	145	123	95	70	51	45	52	70	95	121	142	152	149	135	113	91	74	68	74	2563	106.8		3:27	161	16:16	153	*	*	*	*	10:0	45	22:2	68	*	*	*	*
27	91	114	139	157	165	158	138	109	78	51	35	34	47	72	102	131	152	160	154	136	112	90	75	71	2571	107.1		4:2	165	17:3	160	*	*	*	*	10:37	32	22:44	71	*	*	*	*
28	81	102	127	150	165	166	152	125	92	59	34	23	28	49	79	113	143	161	165	154	133	108	87	75	2571	107.1		4:34	167	17:44	166	*	*	*	*	11:11	23	23:22	74	*	*	*	*
29	77	92	115	140	160	169	162	140	108	72	41	21	17	30	57	92	126	153	167	165	150	126	102	84	2566	106.9	F	5:4	169	18:23	168	*	*	*	*	11:44	17	23:58	78	*	*	*	*
30	78	85	104	128	151	166	167	152	124	89	54	27	14	18	38	70	106	138	161	168	161	142	118	96	2555	106.5		5:34	168	19:0	168	*	*	*	*	12:16	14	*	*	*	*	*	*
31	83	83	95	116	140	159	167	160	139	107	71	40	19	14	25	51	85	119	148	164	165	153	132	110	2545	106.0		6:3	167	19:35	166	*	*	*	*	0:31	82	12:48	14	*	*	*	*

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	76409	102.7	16日 19時 0分	180	1	17日 13時 4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)

2018 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	92	85	90	106	128	148	161	162	149	123	89	56	31	18	20	37	66	99	130	153	162	158	143	122	2528	105.3		6:33	164	20:11	162	*	*	*	*	1: 5	85	13:21	17	*	*	*	*
2	103	91	89	98	116	136	152	159	153	135	107	75	47	28	22	31	52	81	111	137	153	157	149	133	2515	104.8		7: 4	159	20:48	157	*	*	*	*	1:39	89	13:54	22	*	*	*	*
3	115	100	92	95	106	122	139	150	152	141	121	94	66	44	31	44	66	93	120	140	151	151	141	2505	104.4		7:38	153	21:28	152	*	*	*	*	2:16	92	14:30	29	*	*	*	*	
4	126	110	99	95	99	111	125	138	144	142	130	109	85	63	46	39	42	57	78	102	125	141	147	145	2498	104.1		8:15	145	22:13	148	*	*	*	*	2:58	95	15: 9	38	*	*	*	*
5	135	122	109	100	98	102	111	123	132	136	132	120	102	82	65	52	48	54	68	87	108	127	140	144	2497	104.0		9: 0	136	23: 6	145	*	*	*	*	3:51	98	15:55	48	*	*	*	*
6	142	133	121	109	101	98	100	108	117	124	127	124	115	101	85	71	61	58	63	76	93	112	128	140	2507	104.5		10: 2	127	*	*	*	*	5: 1	98	16:51	58	*	*	*	*		
7	144	141	133	121	108	98	93	94	99	108	116	121	122	116	105	92	79	70	66	70	81	97	114	131	2519	105.0	L	0: 7	144	11:32	122	*	*	*	*	6:23	93	17:59	66	*	*	*	*
8	142	147	144	134	119	104	91	83	83	88	99	111	120	125	123	115	102	88	77	72	74	84	100	118	2543	106.0		1: 6	147	13:12	125	*	*	*	*	7:36	82	19:13	71	*	*	*	*
9	135	148	152	147	134	115	95	78	68	68	77	92	110	125	134	134	126	112	96	82	74	76	86	104	2568	107.0		1:58	152	14:33	135	*	*	*	*	8:31	67	20:21	74	*	*	*	*
10	124	143	156	158	149	130	105	80	60	50	53	67	89	113	134	147	148	138	121	101	84	75	77	90	2592	108.0		2:43	158	15:36	149	*	*	*	*	9:17	50	21:20	75	*	*	*	*
11	110	133	153	164	163	148	122	90	60	39	32	40	61	90	122	147	161	161	148	127	103	85	76	80	2615	109.0		3:23	165	16:30	163	*	*	*	*	10: 0	32	22:12	76	*	*	*	*
12	96	119	145	164	172	165	142	109	72	40	20	16	30	59	96	132	160	174	171	154	129	104	85	78	2632	109.7		4: 2	172	17:20	174	*	*	*	*	10:42	15	23: 0	78	*	*	*	*
13	85	104	130	156	174	177	163	133	94	54	21	4	6	26	62	104	143	171	182	176	156	129	103	85	2638	109.9		4:42	178	18: 8	182	*	*	*	*	11:24	2	23:46	81	*	*	*	*
14	81	92	114	141	166	180	177	157	122	79	38	7	-6	1	28	68	112	152	178	186	176	154	126	101	2630	109.6	N	5:23	181	18:57	#186	*	*	*	*	12: 8	-6	*	*	*	*	*	*
15	86	86	99	123	150	172	181	174	149	111	67	27	0	-8	4	34	76	120	157	180	184	172	149	122	2615	109.0		6: 5	181	19:45	185	*	*	*	*	0:32	84	12:54	#-8	*	*	*	*
16	100	89	91	107	130	155	173	178	167	139	101	59	23	1	-3	13	45	85	127	160	178	179	165	143	2605	108.5		6:50	178	20:34	181	*	*	*	*	1:19	88	13:41	-4	*	*	*	*
17	118	100	92	96	112	133	155	169	171	157	130	94	57	26	9	9	26	57	95	131	159	173	171	157	2597	108.2		7:37	172	21:24	174	*	*	*	*	2: 8	91	14:30	7	*	*	*	*
18	136	115	99	94	99	113	132	150	161	161	147	123	91	60	35	22	24	42	70	103	134	157	167	164	2599	108.3		8:29	162	22:15	167	*	*	*	*	3: 2	94	15:21	21	*	*	*	*
19	150	131	113	99	94	98	110	125	140	150	149	139	118	93	68	48	39	42	57	82	110	136	154	161	2606	108.6		9:30	151	23: 8	161	*	*	*	*	4: 3	94	16:15	38	*	*	*	*
20	157	145	127	110	97	91	93	102	115	128	138	140	133	118	99	79	63	56	59	72	92	116	137	151	2618	109.1	U	10:44	140	*	*	*	*	5:15	91	17:13	55	*	*	*	*		
21	157	153	141	124	107	93	85	85	91	103	117	128	133	131	122	107	91	78	71	73	83	100	120	138	2631	109.6		0: 3	157	12:15	133	*	*	*	*	6:33	84	18:18	71	*	*	*	*
22	151	156	151	138	121	102	86	76	73	79	92	107	122	132	134	129	118	103	91	83	83	92	107	124	2650	110.4		0:59	156	13:50	134	*	*	*	*	7:45	73	19:28	82	*	*	*	*
23	141	153	156	150	136	115	94	75	63	61	68	83	102	121	135	141	138	127	113	99	90	90	97	112	2660	110.8		1:52	156	15: 8	141	*	*	*	*	8:45	61	20:36	89	*	*	*	*
24	129	146	156	158	149	131	107	82	62	50	50	60	80	103	126	143	150	146	134	118	103	94	93	101	2671	111.3		2:39	159	16: 8	150	*	*	*	*	9:34	48	21:34	92	*	*	*	*
25	117	136	152	161	159	146	123	96	69	48	38	42	57	82	110	136	152	158	152	137	118	102	94	95	2680	111.7		3:22	162	16:56	158	*	*	*	*	10:15	38	22:23	93	*	*	*	*
26	106	124	143	159	164	158	139	112	81	53	35	29	39	60	90	121	147	162	163	153	135	115	99	93	2680	111.7		4: 0	164	17:37	164	*	*	*	*	10:52	29	23: 5	93	*	*	*	*
27	97	112	132	152	165	166	153	129	98	65	39	25	26	42	69	103	134	158	168	165	150	129	108	95	2680	111.7		4:36	167	18:14	169	*	*	*	*	11:27	23	23:42	92	*	*	*	*
28	93	102	120	142	160	168	164	145	116	82	50	28	20	28	50	82	117	147	166	170	161	142	120	101	2674	111.4	F	5:10	168	18:48	171	*	*	*	*	12: 0	20	*	*	*	*	*	*
29	92	95	109	129	151	165	168	157	133	100	66	37	21	20	36	64	98	132	157	170	168	153	132	110	2663	111.0		5:44	169	19:21	171	*	*	*	*	0:16	91	12:32	19	*	*	*	*
30	95	91	99	117	139	158	168	164	147	119	85	53	30	20	27	48	79	114	144	163	169	161	143	121	2654	110.6		6:17	168	19:53	169	*	*	*	*	0:49	91	13: 5	20	*	*	*	*

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	78070	108.4	14日 18時 57分	186	1	15日 12時 54分	-8	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)

2018 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	102	92	93	105	125	146	161	166	156	135	104	72	44	28	26	39	64	96	128	152	165	164	152	132	2647	110.3		6:51	166	20:26	166	*	*	*	*	1:23	91	13:37	25	*	*	*	*
2	111	96	91	97	112	131	150	160	159	146	121	91	62	41	31	36	53	80	111	138	157	163	157	142	2636	109.8		7:26	161	21:0	163	*	*	*	*	1:58	91	14:11	31	*	*	*	*
3	122	104	93	92	101	116	134	149	155	150	134	109	82	58	43	40	49	69	96	123	146	158	159	150	2632	109.7		8:4	155	21:35	160	*	*	*	*	2:37	91	14:46	39	*	*	*	*
4	133	115	100	92	93	103	118	134	145	148	140	124	102	78	60	50	51	63	84	109	132	149	157	154	2634	109.8		8:47	148	22:15	157	*	*	*	*	3:22	92	15:24	49	*	*	*	*
5	143	127	110	97	91	93	102	116	129	138	140	132	118	99	81	67	61	64	77	96	118	137	151	155	2642	110.1		9:41	140	22:59	155	*	*	*	*	4:16	91	16:8	60	*	*	*	*
6	151	139	123	107	94	88	89	97	109	122	131	133	129	118	103	88	77	72	76	88	105	124	140	151	2654	110.6	L	10:52	134	23:51	154	*	*	*	*	5:20	87	17:3	72	*	*	*	*
7	154	149	136	120	102	88	80	80	88	100	114	125	131	131	124	112	99	88	84	86	96	111	128	143	2669	111.2		12:25	132	*	*	*	*	6:30	79	18:11	83	*	*	*	*		
8	153	155	149	135	116	96	79	69	67	75	89	107	123	134	138	134	124	111	99	92	92	100	114	130	2681	111.7		0:47	156	13:59	138	*	*	*	*	7:38	67	19:29	91	*	*	*	*
9	146	157	159	151	134	111	86	65	53	51	61	80	103	125	142	150	148	138	123	108	98	95	102	116	2702	112.6		1:44	159	15:17	151	*	*	*	*	8:38	51	20:45	95	*	*	*	*
10	134	151	163	164	154	133	104	74	49	35	35	48	73	103	132	154	164	162	149	131	112	99	96	103	2722	113.4		2:38	165	16:19	165	*	*	*	*	9:32	33	21:50	96	*	*	*	*
11	119	139	159	171	171	156	129	95	60	32	18	20	39	70	106	141	166	177	173	156	134	112	98	95	2736	114.0		3:29	172	17:13	177	*	*	*	*	10:22	17	22:46	94	*	*	*	*
12	104	123	146	167	179	176	157	124	84	46	17	4	10	35	72	114	151	177	186	179	159	133	109	95	2747	114.5		4:19	180	18:2	186	*	*	*	*	11:10	4	23:36	92	*	*	*	*
13	93	106	128	154	175	185	179	155	117	74	34	6	-4	7	37	78	123	161	185	191	179	155	128	104	2750	114.6	N	5:7	185	18:49	#191	*	*	*	*	11:58	-4	*	*	*	*	*	*
14	91	93	108	133	160	181	188	178	150	110	65	26	1	-4	11	45	89	133	169	189	190	174	148	120	2748	114.5		5:56	188	19:33	#191	*	*	*	*	0:23	90	12:45	#-5	*	*	*	*
15	98	88	93	111	138	164	183	187	173	143	102	59	24	3	3	23	58	101	143	174	188	184	165	138	2743	114.3		6:44	187	20:16	188	*	*	*	*	1:9	88	13:31	1	*	*	*	*
16	111	92	86	94	114	139	164	179	180	165	134	96	57	28	14	18	40	75	115	151	175	183	174	153	2737	114.0		7:34	182	20:58	183	*	*	*	*	1:56	86	14:16	13	*	*	*	*
17	127	103	88	85	94	114	138	159	171	170	154	126	92	61	38	30	38	61	93	127	156	173	175	163	2736	114.0		8:25	173	21:38	176	*	*	*	*	2:44	84	15:0	30	*	*	*	*
18	142	118	97	85	84	94	112	133	150	160	158	143	120	93	69	53	50	60	81	109	137	158	168	166	2740	114.2		9:19	160	22:19	169	*	*	*	*	3:36	83	15:45	49	*	*	*	*
19	153	133	111	93	83	83	91	106	124	139	147	146	135	118	98	81	70	70	80	99	121	142	157	162	2742	114.3		10:23	147	23:1	162	*	*	*	*	4:34	82	16:31	69	*	*	*	*
20	158	144	126	107	91	81	80	86	98	113	127	135	137	131	120	107	95	88	88	97	111	128	144	154	2746	114.4	U	11:43	137	23:50	157	*	*	*	*	5:40	79	17:25	87	*	*	*	*
21	157	152	139	122	104	88	77	74	78	89	103	117	128	134	133	127	117	108	102	102	107	118	131	143	2750	114.6		13:24	134	*	*	*	*	6:55	74	18:34	101	*	*	*	*		
22	152	154	149	137	120	101	83	71	66	69	79	95	111	126	136	139	136	128	119	111	109	112	120	131	2754	114.8		0:48	154	14:57	139	*	*	*	*	8:7	66	19:59	109	*	*	*	*
23	143	151	154	148	135	117	96	76	62	57	60	73	91	112	131	144	149	145	136	124	114	110	111	119	2758	114.9		1:50	154	16:3	149	*	*	*	*	9:7	57	21:15	109	*	*	*	*
24	131	144	154	156	149	134	112	88	66	52	47	54	70	94	119	141	154	157	151	138	124	112	106	109	2762	115.1		2:47	156	16:49	158	*	*	*	*	9:55	47	22:10	106	*	*	*	*
25	119	134	149	159	159	150	130	104	77	54	41	40	51	74	102	131	153	164	163	152	135	118	105	102	2766	115.3		3:35	160	17:26	165	*	*	*	*	10:35	38	22:53	102	*	*	*	*
26	108	122	140	156	164	162	147	122	93	64	42	32	37	55	83	116	144	164	171	164	148	127	109	98	2768	115.3		4:17	165	17:59	171	*	*	*	*	11:11	32	23:28	97	*	*	*	*
27	98	110	128	148	164	169	161	141	111	78	50	31	28	40	65	98	131	158	172	172	159	138	116	99	2765	115.2		4:55	169	18:30	174	*	*	*	*	11:44	27	*	*	*	*	*	*
28	93	99	115	137	158	171	171	157	130	97	64	38	26	30	49	80	115	146	168	176	168	149	125	104	2766	115.3	F	5:31	173	18:59	176	*	*	*	*	0:1	93	12:16	25	*	*	*	*
29	91	90	103	124	147	166	175	168	148	117	82	51	31	26	38	64	98	132	160	174	174	159	136	112	2766	115.3		6:5	175	19:27	176	*	*	*	*	0:32	89	12:47	26	*	*	*	*
30	93	86	92	109	133	156	171	173	161	135	102	69	43	30	33	52	82	116	148	168	175	167	147	122	2763	115.1		6:40	174	19:55	175	*	*	*	*	1:3	86	13:17	29	*	*	*	*
31	100	86	85	96	117	141	161	171	168	150	121	89	59	40	35	46	70	102	134	159	172	171	156	133	2762	115.1		7:15	172	20:24	173	*	*	*	*	1:35	84	13:48	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	84424	113.5	14日 19時 33分	191	2	14日 12時 45分	-5	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)

2018 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	109	90	82	86	101	123	146	162	167	158	137	109	79	56	44	47	63	89	120	147	165	171	163	144	2758	114.9		7:52	167	20:53	171	*	*	*	*	2:10	82	14:19	44	*	*	*	*
2	121	99	85	81	89	105	127	147	159	159	148	126	100	76	59	55	62	81	107	134	155	167	166	153	2761	115.0		8:33	161	21:25	168	*	*	*	*	2:49	81	14:53	54	*	*	*	*
3	133	111	92	81	80	90	107	126	143	152	150	139	119	98	80	69	69	79	98	121	143	159	164	159	2762	115.1		9:21	153	22: 1	164	*	*	*	*	3:34	79	15:31	68	*	*	*	*
4	144	125	104	87	78	79	88	104	121	136	144	143	134	119	102	89	83	84	95	111	130	147	158	160	2765	115.2		10:23	145	22:44	160	*	*	*	*	4:27	77	16:18	82	*	*	*	*
5	153	138	119	100	84	75	74	82	96	113	127	137	139	135	125	113	103	97	98	106	119	134	147	156	2770	115.4	L	11:49	139	23:40	157	*	*	*	*	5:33	73	17:21	97	*	*	*	*
6	157	150	136	118	98	80	69	66	72	85	102	119	133	141	142	136	127	117	110	108	112	121	134	146	2779	115.8		13:37	142	*	*	*	*	6:49	66	18:49	108	*	*	*	*		
7	155	157	152	138	118	96	74	59	53	57	71	91	114	134	148	153	150	141	129	118	112	112	119	132	2783	116.0		0:51	158	15: 8	154	*	*	*	*	8: 5	53	20:27	111	*	*	*	*
8	145	157	162	158	143	120	93	66	47	38	42	58	84	113	140	159	167	164	152	136	120	110	108	115	2797	116.5		2: 5	162	16:13	168	*	*	*	*	9:11	38	21:42	108	*	*	*	*
9	130	148	163	171	166	149	122	88	56	33	22	28	49	81	117	150	172	180	175	158	136	116	103	101	2814	117.3		3:11	171	17: 4	180	*	*	*	*	10: 8	22	22:39	101	*	*	*	*
10	111	130	153	172	181	175	154	121	82	45	19	10	20	47	85	126	162	184	189	179	157	130	107	94	2833	118.0		4: 8	181	17:49	190	*	*	*	*	10:59	10	23:26	92	*	*	*	*
11	95	109	133	160	181	190	181	155	117	74	35	10	4	20	52	95	139	174	193	193	176	149	119	95	2849	118.7	N	5: 1	190	18:30	195	*	*	*	*	11:46	# 4	*	*	*	*	*	*
12	84	90	109	138	167	189	195	182	152	110	66	29	8	7	28	65	110	152	183	196	189	167	135	105	2856	119.0		5:51	195	19: 9	#196	*	*	*	*	0:10	84	12:31	5	*	*	*	*
13	84	78	88	112	143	173	192	194	178	145	103	60	28	13	19	45	83	127	165	188	193	180	152	120	2863	119.3		6:39	#196	19:45	194	*	*	*	*	0:52	77	13:13	13	*	*	*	*
14	92	75	74	89	115	146	174	189	188	168	135	96	59	34	27	39	67	104	143	173	188	184	165	136	2860	119.2		7:26	191	20:19	189	*	*	*	*	1:34	72	13:53	27	*	*	*	*
15	106	82	70	74	91	118	146	170	180	176	156	125	92	63	47	47	62	90	124	155	176	182	172	150	2854	118.9		8:12	181	20:52	182	*	*	*	*	2:16	70	14:31	45	*	*	*	*
16	121	95	76	69	76	94	118	143	161	168	161	143	118	92	73	65	69	87	112	139	161	173	171	158	2843	118.5		9: 1	168	21:23	174	*	*	*	*	3: 0	69	15: 8	64	*	*	*	*
17	135	110	89	75	71	79	95	116	135	149	153	148	134	116	98	87	84	91	107	128	147	161	166	160	2834	118.1		9:56	153	21:56	166	*	*	*	*	3:48	71	15:46	84	*	*	*	*
18	145	125	104	87	76	74	81	94	110	125	136	141	138	130	119	109	102	102	109	121	136	148	156	157	2825	117.7	U	11: 7	141	22:36	157	*	*	*	*	4:44	74	16:31	101	*	*	*	*
19	150	137	120	103	88	78	75	79	89	102	115	126	133	135	133	127	120	116	115	119	127	136	144	149	2816	117.3		12:53	135	23:33	150	*	*	*	*	5:54	75	17:38	115	*	*	*	*
20	150	144	134	120	104	89	79	73	75	82	93	107	121	132	139	140	137	131	125	122	122	126	132	139	2816	117.3		14:45	140	*	*	*	*	7:18	73	19:29	121	*	*	*	*		
21	144	147	144	135	122	105	89	75	68	67	74	87	104	122	138	147	150	146	137	128	121	118	120	126	2814	117.3		0:58	147	15:51	150	*	*	*	*	8:35	66	21: 7	118	*	*	*	*
22	135	144	149	147	139	124	104	85	68	59	59	68	86	108	130	148	158	158	150	138	124	114	110	113	2818	117.4		2:19	149	16:33	159	*	*	*	*	9:31	58	22: 2	110	*	*	*	*
23	123	136	148	155	153	142	123	99	76	58	49	52	67	90	117	142	160	167	162	149	131	115	104	102	2820	117.5		3:19	155	17: 5	167	*	*	*	*	10:15	49	22:40	102	*	*	*	*
24	110	125	143	157	163	158	142	117	89	64	47	42	51	72	101	131	156	171	172	161	141	119	102	94	2828	117.8		4: 5	163	17:34	173	*	*	*	*	10:51	42	23:12	94	*	*	*	*
25	98	112	132	153	167	170	160	137	107	76	51	38	39	56	84	117	148	170	177	171	152	128	104	90	2837	118.2		4:44	171	18: 1	177	*	*	*	*	11:24	36	23:41	86	*	*	*	*
26	87	98	118	143	165	176	173	156	127	94	62	41	34	43	68	101	136	164	179	178	163	138	111	90	2845	118.5	F	5:19	177	18:27	180	*	*	*	*	11:55	34	*	*	*	*	*	*
27	80	85	103	129	155	175	181	171	147	114	79	50	35	37	55	86	121	154	176	182	172	149	120	94	2850	118.8		5:54	181	18:53	182	*	*	*	*	0:10	80	12:24	34	*	*	*	*
28	77	75	88	112	141	166	181	180	163	134	99	66	44	37	48	73	107	141	168	182	178	160	132	103	2855	119.0		6:28	183	19:18	182	*	*	*	*	0:39	74	12:53	37	*	*	*	*
29	80	70	75	94	122	151	173	182	174	152	120	86	59	45	47	65	94	128	158	177	181	169	144	114	2860	119.2		7: 3	182	19:44	181	*	*	*	*	1: 9	69	13:22	44	*	*	*	*
30	87	70	67	78	102	131	157	174	177	164	139	108	79	59	53	63	85	115	145	169	179	174	155	127	2857	119.0		7:40	178	20:10	179	*	*	*	*	1:42	66	13:52	53	*	*	*	*
31	99	76	65	68	84	109	136	159	171	168	153	128	101	78	66	67	81	105	133	157	172	174	162	140	2852	118.8		8:21	172	20:38	175	*	*	*	*	2:17	64	14:25	65	*	*	*	*

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	87474	117.6	13日 6時 39分	196	2	11日 11時 46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)

2018 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	113	87	70	64	70	88	112	137	155	163	158	143	122	100	85	79	85	100	122	144	162	169	165	150	2843	118.5		9: 7	163	21:10	170	*	*	*	*	2:58	64	15: 1	79	*	*	*	*
2	128	103	81	68	65	73	90	111	132	147	153	150	138	122	107	97	95	102	115	133	149	160	163	156	2838	118.3		10: 6	153	21:48	163	*	*	*	*	3:46	64	15:44	95	*	*	*	*
3	141	121	99	81	69	65	72	86	104	123	137	145	145	139	129	119	112	110	115	124	136	147	155	156	2830	117.9	L	11:31	146	22:43	156	*	*	*	*	4:49	65	16:48	110	*	*	*	*
4	150	138	121	101	83	70	64	67	77	93	111	128	140	146	146	141	133	126	121	121	125	132	141	149	2824	117.7		13:28	147	*	*	*	*	6:11	64	18:35	120	*	*	*	*		
5	152	150	142	126	107	86	69	58	57	64	80	101	122	141	153	158	155	146	135	125	119	119	124	134	2823	117.6		0:12	153	15: 3	158	*	*	*	*	7:41	56	20:32	118	*	*	*	*
6	145	154	157	151	136	114	88	65	49	44	51	69	95	123	148	165	171	166	153	136	120	110	108	115	2833	118.0		1:51	157	16: 2	171	*	*	*	*	8:57	44	21:43	108	*	*	*	*
7	130	147	162	168	163	146	119	87	58	38	31	40	63	95	130	160	178	183	173	153	130	109	96	96	2855	119.0		3: 7	168	16:47	183	*	*	*	*	9:56	31	22:31	95	*	*	*	*
8	108	129	153	173	181	175	153	120	83	49	27	22	36	65	104	143	174	190	189	172	145	116	93	82	2882	120.1		4: 6	182	17:26	191	*	*	*	*	10:46	22	23:13	81	*	*	*	*
9	86	105	133	162	185	192	183	156	117	76	41	21	21	41	76	118	158	186	196	187	163	130	98	76	2907	121.1		4:58	193	18: 1	196	*	*	*	*	11:30	# 18	23:52	69	*	*	*	*
10	70	81	106	139	172	193	198	184	152	110	68	37	22	29	55	94	137	173	194	196	178	147	111	80	2926	121.9	N	5:45	199	18:34	197	*	*	*	*	12:11	22	*	*	*	*	*	*
11	62	62	80	111	147	178	197	197	178	143	102	64	38	32	45	76	115	155	183	195	187	162	127	92	2928	122.0		6:30	#200	19: 6	195	*	*	*	*	0:30	60	12:49	31	*	*	*	*
12	66	54	61	84	117	153	181	194	189	167	132	95	64	47	49	68	100	136	168	187	189	173	143	108	2925	121.9		7:14	194	19:35	190	*	*	*	*	1: 7	54	13:25	46	*	*	*	*
13	77	57	53	65	91	123	155	177	185	176	153	122	92	70	63	71	93	122	153	175	184	176	154	124	2911	121.3		7:58	185	20: 2	184	*	*	*	*	1:44	52	13:59	63	*	*	*	*
14	93	68	55	57	72	98	127	153	169	172	161	140	116	94	82	81	93	115	140	161	174	174	160	137	2892	120.5		8:42	172	20:29	175	*	*	*	*	2:22	54	14:32	80	*	*	*	*
15	109	83	65	59	64	80	103	127	146	157	157	148	132	115	102	96	100	112	130	148	162	166	160	145	2866	119.4		9:31	159	20:56	166	*	*	*	*	3: 3	59	15: 6	96	*	*	*	*
16	123	100	81	69	66	72	86	104	123	137	145	145	139	129	119	112	111	115	125	138	149	155	155	147	2845	118.5		10:32	146	21:28	156	*	*	*	*	3:49	65	15:46	110	*	*	*	*
17	133	116	99	84	75	73	77	88	102	116	128	136	139	137	133	127	123	122	124	130	137	143	146	144	2832	118.0	U	12: 8	139	22:15	146	*	*	*	*	4:48	72	16:52	122	*	*	*	*
18	139	128	116	102	90	81	77	79	85	96	108	121	131	139	141	140	136	131	127	125	126	129	133	137	2817	117.4		14:11	141	23:57	138	*	*	*	*	6:12	77	19: 9	125	*	*	*	*
19	138	136	130	120	108	95	84	77	75	79	89	103	119	133	144	150	149	143	134	126	119	117	120	125	2813	117.2		15:20	150	*	*	*	*	7:48	75	20:58	117	*	*	*	*		
20	132	138	140	137	127	113	97	82	71	68	72	84	103	123	142	154	159	155	144	130	117	108	106	111	2813	117.2		1:54	140	16: 0	159	*	*	*	*	8:58	68	21:46	106	*	*	*	*
21	122	134	145	149	145	133	114	94	75	62	60	68	85	109	134	154	165	165	155	138	119	104	96	97	2822	117.6		3: 3	149	16:31	167	*	*	*	*	9:46	59	22:19	95	*	*	*	*
22	108	125	143	155	159	152	134	110	85	64	53	54	69	93	121	148	167	173	167	149	126	103	88	84	2830	117.9		3:51	159	16:58	173	*	*	*	*	10:24	52	22:48	84	*	*	*	*
23	93	111	134	155	168	168	154	130	101	73	53	47	55	77	107	138	164	178	176	160	135	108	85	74	2844	118.5		4:30	169	17:24	179	*	*	*	*	10:57	47	23:16	74	*	*	*	*
24	78	95	120	147	169	178	171	151	121	88	61	46	47	63	92	126	157	177	183	171	147	116	87	69	2860	119.2		5: 6	178	17:48	183	*	*	*	*	11:28	44	23:44	64	*	*	*	*
25	65	77	102	133	162	180	183	170	142	108	76	52	45	54	78	112	146	173	185	180	159	128	95	68	2873	119.7	F	5:41	184	18:13	186	*	*	*	*	11:57	45	*	*	*	*	*	*
26	56	61	82	113	147	174	187	183	162	130	95	66	50	51	69	98	133	164	183	185	170	141	106	74	2880	120.0		6:16	188	18:38	187	*	*	*	*	0:13	56	12:27	48	*	*	*	*
27	54	50	63	91	126	159	181	188	177	151	118	86	63	55	64	88	120	152	176	186	178	154	121	86	2887	120.3		6:52	188	19: 3	186	*	*	*	*	0:43	49	12:57	55	*	*	*	*
28	58	45	50	70	101	136	166	183	183	167	140	108	82	67	67	82	108	139	165	181	180	164	135	101	2878	119.9		7:31	185	19:30	183	*	*	*	*	1:15	45	13:29	65	*	*	*	*
29	70	49	43	54	78	110	143	167	178	174	156	130	104	85	78	84	102	127	152	171	177	169	148	118	2867	119.5		8:13	179	19:58	177	*	*	*	*	1:51	43	14: 2	78	*	*	*	*
30	87	61	47	47	60	85	115	143	162	169	163	147	126	106	94	92	101	118	139	157	168	168	156	134	2845	118.5		9: 1	169	20:29	170	*	*	*	*	2:31	45	14:40	92	*	*	*	*

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	11日 6時 30分	200	1	9日 11時 30分	18	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)

2018 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	107	80	60	50	52	66	89	115	138	153	159	154	142	127	114	107	108	115	129	143	155	161	157	145	2826	117.8		10: 1	159	21: 8	161	*	*	*	*	3:19	49	15:27	106	*	*	*	*
2	126	103	81	65	56	58	69	87	108	128	143	150	150	143	134	126	120	119	123	131	140	147	151	148	2806	116.9	L	11:27	151	22: 7	151	*	*	*	*	4:21	56	16:41	119	*	*	*	*
3	140	125	107	89	73	63	60	67	80	98	117	134	146	151	150	145	137	129	124	122	125	130	137	142	2791	116.3		13:22	152	23:59	145	*	*	*	*	5:45	60	18:53	122	*	*	*	*
4	145	142	132	118	99	81	66	59	60	70	88	109	131	148	158	161	155	145	132	120	113	112	118	127	2789	116.2		14:46	161	*	*	*	*	7:21	58	20:39	112	*	*	*	*		
5	139	148	151	145	131	110	86	66	53	51	61	81	107	134	156	169	171	162	145	126	108	98	97	106	2801	116.7		1:52	151	15:38	172	*	*	*	*	8:40	50	21:35	96	*	*	*	*
6	122	141	157	164	160	143	117	87	62	45	43	55	80	112	144	169	181	178	162	138	111	90	80	83	2824	117.7		3: 7	164	16:18	181	*	*	*	*	9:40	42	22:17	79	*	*	*	*
7	98	123	149	170	178	172	150	119	84	55	39	40	58	88	125	159	181	188	178	154	122	92	70	63	2855	119.0		4: 4	178	16:53	188	*	*	*	*	10:28	37	22:55	63	*	*	*	*
8	73	97	128	160	182	189	178	152	115	79	50	38	44	68	104	142	174	191	189	170	138	102	70	52	2885	120.2		4:54	189	17:26	192	*	*	*	*	11:10	38	23:31	50	*	*	*	*
9	52	70	101	137	171	191	194	178	147	109	73	49	43	57	86	123	159	185	193	182	155	117	80	52	2904	121.0	N	5:39	195	17:56	193	*	*	*	*	11:48	43	*	*	*	*	*	*
10	40	48	73	109	147	178	195	192	171	138	101	71	54	56	75	107	143	173	190	188	168	134	95	61	2907	121.1		6:22	#196	18:24	192	*	*	*	*	0: 6	40	12:24	53	*	*	*	*
11	40	36	51	81	119	155	181	192	184	160	128	96	73	65	74	97	128	159	181	187	175	148	112	76	2898	120.8		7: 3	192	18:51	187	*	*	*	*	0:41	35	12:58	65	*	*	*	*
12	48	35	39	60	92	128	159	179	183	171	147	119	94	80	80	94	118	145	168	180	177	158	128	93	2875	119.8		7:44	184	19:17	181	*	*	*	*	1:15	34	13:30	78	*	*	*	*
13	63	43	38	48	72	103	134	159	172	171	157	136	114	97	90	96	112	134	155	169	172	161	139	110	2845	118.5		8:25	173	19:43	173	*	*	*	*	1:50	38	14: 3	90	*	*	*	*
14	81	57	45	46	60	83	110	136	154	162	158	145	129	113	104	103	110	125	142	156	163	159	145	123	2809	117.0		9:10	162	20: 9	163	*	*	*	*	2:25	44	14:37	102	*	*	*	*
15	98	75	59	53	57	71	92	114	133	146	151	147	138	127	117	112	113	121	132	143	151	152	145	131	2778	115.8		10: 3	151	20:39	152	*	*	*	*	3: 5	53	15:19	112	*	*	*	*
16	113	94	77	66	63	68	80	96	113	128	138	143	142	137	130	123	120	120	124	131	137	140	139	134	2756	114.8		11:17	143	21:21	141	*	*	*	*	3:54	63	16:25	119	*	*	*	*
17	123	110	96	84	75	72	75	83	95	109	122	133	139	142	140	135	129	124	121	121	123	126	129	130	2736	114.0	U	13: 2	142	22:53	130	*	*	*	*	5: 2	72	18:34	121	*	*	*	*
18	128	123	114	103	92	83	77	77	81	91	104	118	132	142	147	146	140	132	123	115	111	112	115	121	2727	113.6		14:23	147	*	*	*	*	6:37	76	20:28	111	*	*	*	*		
19	126	129	128	122	112	99	87	77	74	77	87	102	120	137	149	154	152	142	129	115	103	98	100	107	2726	113.6		1:16	130	15:11	155	*	*	*	*	8: 4	74	21:17	98	*	*	*	*
20	118	130	137	138	132	118	102	85	73	68	72	85	105	127	147	159	162	154	138	119	100	88	84	91	2732	113.8		2:38	139	15:45	162	*	*	*	*	9: 3	68	21:50	84	*	*	*	*
21	105	123	139	149	149	139	121	99	79	65	62	71	89	114	140	160	169	165	150	127	102	82	71	74	2744	114.3		3:31	150	16:14	169	*	*	*	*	9:47	62	22:19	71	*	*	*	*
22	88	110	134	153	162	158	142	118	92	70	59	60	75	100	129	156	172	175	162	138	109	81	62	58	2763	115.1		4:12	162	16:40	175	*	*	*	*	10:23	58	22:48	57	*	*	*	*
23	68	91	121	148	167	173	163	140	111	83	62	56	64	86	116	147	171	180	174	152	120	86	59	45	2783	116.0		4:50	173	17: 6	181	*	*	*	*	10:57	56	23:17	45	*	*	*	*
24	49	69	100	135	164	180	179	162	134	102	74	58	58	75	103	135	164	182	182	165	134	97	62	39	2802	116.8		5:28	181	17:32	184	*	*	*	*	11:29	56	23:47	34	*	*	*	*
25	34	47	76	113	150	176	187	179	157	125	93	69	60	68	90	122	153	177	185	176	149	112	73	42	2813	117.2	F	6: 5	187	17:59	186	*	*	*	*	12: 2	60	*	*	*	*	*	*
26	26	30	52	86	126	161	184	188	175	148	116	87	70	68	82	109	140	167	183	182	163	130	90	54	2817	117.4		6:44	189	18:27	185	*	*	*	*	0:19	25	12:36	67	*	*	*	*
27	28	21	32	60	98	137	168	185	183	166	139	109	87	76	81	99	126	153	174	181	171	146	111	73	2804	116.8		7:26	186	18:57	181	*	*	*	*	0:54	21	13:11	76	*	*	*	*
28	41	23	22	39	70	107	143	169	180	175	157	132	108	92	87	96	115	138	160	173	173	157	130	96	2783	116.0		8:11	180	19:29	175	*	*	*	*	1:32	# 20	13:49	87	*	*	*	*
29	62	37	25	29	48	78	112	143	163	171	165	149	129	111	100	100	109	126	144	159	166	160	144	118	2748	114.5		9: 2	171	20: 5	166	*	*	*	*	2:15	25	14:33	99	*	*	*	*
30	88	60	41	33	39	57	83	112	137	155	161	157	145	130	117	110	110	118	129	142	152	154	148	133	2711	113.0		10: 3	161	20:50	154	*	*	*	*	3: 5	33	15:29	109	*	*	*	*
31	112	88	66	50	44	48	62	84	108	130	146	153	152	145	135	125	118	116	118	125	133	140	143	139	2680	111.7		11:24	154	22: 1	143	*	*	*	*	4: 7	44	16:56	116	*	*	*	*

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	86718	116.6	10日 6時 22分	196	1	28日 1時 32分	20	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)

2018 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	130	115	96	77	62	54	55	64	81	101	122	139	150	154	150	142	131	121	114	111	114	120	127	134	2664	111.0	L	12:57	154	*	*	*	*	*	*	*	5:26	53	19:0	111	*	*	*	*
2	137	133	124	108	90	73	61	57	63	76	96	118	139	153	159	156	146	132	116	104	97	98	105	117	2658	110.8		0:0	137	14:11	159	*	*	*	*	*	6:57	57	20:25	96	*	*	*	*
3	130	140	143	137	122	102	81	65	57	60	73	95	120	144	160	167	161	146	125	104	87	79	81	93	2672	111.3		1:50	143	15:2	167	*	*	*	*	*	8:15	57	21:17	78	*	*	*	*
4	113	133	149	155	150	134	110	85	65	55	58	74	100	129	154	170	173	162	140	112	86	67	60	68	2702	112.6		3:4	155	15:42	174	*	*	*	*	*	9:16	55	21:58	60	*	*	*	*
5	87	114	141	161	168	161	141	113	85	63	55	61	81	111	142	166	178	175	156	126	93	64	47	45	2734	113.9		4:1	168	16:16	179	*	*	*	*	*	10:5	55	22:36	44	*	*	*	*
6	60	87	121	151	172	177	166	142	111	82	62	58	69	94	126	156	177	182	170	143	107	71	44	32	2760	115.0		4:49	178	16:48	182	*	*	*	*	*	10:47	57	23:11	31	*	*	*	*
7	37	60	94	131	162	181	182	166	138	106	79	64	65	82	111	142	169	183	179	158	124	85	50	28	2776	115.7		5:34	183	17:18	183	*	*	*	*	*	11:26	62	23:45	22	*	*	*	*
8	23	37	66	104	142	171	184	180	160	130	100	78	69	77	99	128	157	177	182	169	140	103	64	34	2774	115.6	N	6:15	#185	17:47	182	*	*	*	*	*	12:1	69	*	*	*	*		
9	19	23	44	78	116	152	175	182	173	150	121	96	80	79	92	116	143	166	178	174	153	120	82	48	2760	115.0		6:55	182	18:14	179	*	*	*	*	*	0:19	18	12:35	77	*	*	*	*
10	25	18	29	56	91	128	158	175	176	162	139	113	94	85	90	107	130	154	169	172	160	134	100	65	2730	113.8		7:33	177	18:42	173	*	*	*	*	*	0:52	18	13:9	85	*	*	*	*
11	38	23	25	41	70	104	136	159	169	165	150	129	108	95	93	102	119	140	157	166	161	143	116	84	2693	112.2		8:12	170	19:10	166	*	*	*	*	*	1:25	22	13:42	92	*	*	*	*
12	55	35	28	36	56	84	114	140	157	161	154	139	121	107	99	101	112	127	144	155	156	147	127	101	2656	110.7		8:52	161	19:39	157	*	*	*	*	*	1:59	28	14:18	99	*	*	*	*
13	74	52	39	38	49	69	95	120	140	151	152	145	132	118	108	104	108	117	130	141	146	144	132	114	2618	109.1		9:37	153	20:13	146	*	*	*	*	*	2:35	37	15:2	104	*	*	*	*
14	92	71	56	48	50	62	80	101	121	136	144	145	139	129	119	111	109	111	118	126	133	135	131	122	2589	107.9		10:32	146	20:55	135	*	*	*	*	*	3:17	48	16:1	109	*	*	*	*
15	107	90	75	63	58	61	71	86	103	120	133	140	141	137	130	121	114	109	109	112	117	122	124	122	2565	106.9	U	11:43	141	22:6	124	*	*	*	*	*	4:9	58	17:35	109	*	*	*	*
16	116	106	94	82	73	68	69	76	88	103	118	131	139	142	140	132	123	113	105	101	102	106	111	116	2554	106.4		13:2	142	*	*	*	*	*	*	5:20	67	19:23	101	*	*	*	*	
17	119	117	111	102	91	81	74	72	77	87	102	118	133	143	147	144	134	121	106	95	89	89	95	104	2551	106.3		0:9	119	14:3	147	*	*	*	*	*	6:45	72	20:29	88	*	*	*	*
18	114	122	125	121	111	98	85	76	72	76	87	104	122	139	150	153	146	132	112	94	79	73	76	87	2554	106.4		1:55	125	14:46	153	*	*	*	*	*	8:0	72	21:11	73	*	*	*	*
19	103	119	131	136	132	120	103	86	74	70	75	89	110	132	150	159	157	144	123	98	75	60	57	66	2569	107.0		3:1	136	15:21	160	*	*	*	*	*	8:57	70	21:45	57	*	*	*	*
20	85	108	130	145	149	141	125	103	83	70	68	77	96	120	144	161	166	158	136	107	77	53	41	44	2587	107.8		3:51	149	15:53	167	*	*	*	*	*	9:43	67	22:18	41	*	*	*	*
21	62	89	119	144	159	160	148	125	100	79	67	68	83	107	134	158	171	169	152	122	86	53	31	25	2611	108.8		4:34	161	16:23	172	*	*	*	*	*	10:24	66	22:50	25	*	*	*	*
22	37	63	98	132	159	172	168	150	123	95	75	67	73	93	121	150	170	177	166	139	102	63	31	14	2638	109.9		5:15	172	16:53	177	*	*	*	*	*	11:3	67	23:25	12	*	*	*	*
23	15	36	70	110	146	171	180	170	147	118	91	73	70	83	107	136	163	178	176	157	123	81	41	13	2655	110.6	F	5:57	180	17:25	179	*	*	*	*	*	11:41	70	*	*	*	*		
24	2	12	40	79	122	158	179	182	168	142	112	88	75	78	95	121	149	171	179	170	143	104	62	25	2656	110.7		6:40	183	17:59	179	*	*	*	*	*	0:1	2	12:20	74	*	*	*	*
25	2	-1	15	48	90	132	164	181	179	162	135	108	88	81	88	107	133	157	173	175	159	128	88	48	2640	110.0		7:24	182	18:35	176	*	*	*	*	*	0:40	#-3	13:1	81	*	*	*	*
26	16	0	2	23	58	99	137	165	177	172	154	130	107	92	88	98	117	140	159	169	165	146	115	77	2606	108.6		8:12	177	19:14	170	*	*	*	*	*	1:22	-2	13:44	88	*	*	*	*
27	42	16	5	11	34	67	105	138	161	170	163	147	126	107	96	96	105	122	140	155	160	153	134	105	2558	106.6		9:3	170	19:58	160	*	*	*	*	*	2:8	5	14:33	95	*	*	*	*
28	73	43	23	16	23	45	75	108	136	155	161	156	142	125	110	101	100	108	120	134	145	148	142	125	2514	104.8		10:0	161	20:52	148	*	*	*	*	*	2:59	16	15:34	100	*	*	*	*
29	102	75	51	35	29	37	55	80	108	132	148	154	151	140	125	112	103	100	104	112	123	132	136	133	2477	103.2		11:5	154	22:6	136	*	*	*	*	*	3:56	29	16:55	100	*	*	*	*
30	122	104	84	64	49	44	48	63	84	107	129	144	151	149	140	126	112	100	94	94	99	109	119	126	2461	102.5	L	12:15	151	23:50	129	*	*	*	*	*	5:4	44	18:32	93	*	*	*	*

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	78982	109.7	8日6時15分	185	1	25日0時40分	-3	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)

2018 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	129	124	112	96	78	64	56	57	68	86	108	128	144	152	150	141	125	108	92	82	79	83	94	108	2464	102.7		13:21	152	*	*	*	*	*	*	*	6:21	55	19:53	79	*	*	*	*
2	121	130	130	123	108	91	75	65	64	72	89	110	131	148	155	153	140	121	99	79	65	61	68	83	2481	103.4		1:35	131	14:15	156	*	*	*	*	*	7:38	63	20:52	61	*	*	*	*
3	103	122	136	140	134	120	101	83	70	68	76	93	116	138	154	160	154	136	111	84	61	47	45	56	2508	104.5		2:56	140	15:0	160	*	*	*	*	*	8:44	68	21:38	44	*	*	*	*
4	77	103	128	145	151	144	127	106	86	73	71	81	101	125	147	161	163	151	128	97	66	42	30	33	2536	105.7		3:57	151	15:38	164	*	*	*	*	*	9:39	70	22:18	30	*	*	*	*
5	51	78	110	137	155	159	150	130	106	86	74	75	88	111	136	157	167	163	144	114	79	47	25	18	2560	106.7		4:47	160	16:13	167	*	*	*	*	*	10:26	73	22:55	18	*	*	*	*
6	28	52	85	120	148	164	164	151	128	103	84	76	81	98	122	147	164	168	157	131	96	59	29	12	2567	107.0		5:31	166	16:46	169	*	*	*	*	*	11:7	75	23:30	10	*	*	*	*
7	12	29	60	97	132	158	169	164	146	122	98	82	79	89	109	134	156	168	165	146	114	76	41	16	2562	106.8	N	6:11	169	17:18	169	*	*	*	*	*	11:44	78	*	*	*	*	*	*
8	6	14	38	73	111	144	164	169	159	138	113	92	81	84	98	121	145	162	166	156	130	95	58	27	2544	106.0		6:49	170	17:49	167	*	*	*	*	*	0:3	6	12:19	81	*	*	*	*
9	8	7	22	51	88	124	152	166	165	150	127	104	88	83	91	109	131	151	162	160	142	113	77	43	2514	104.8		7:24	167	18:19	163	*	*	*	*	*	0:36	5	12:53	83	*	*	*	*
10	19	8	14	35	67	103	135	156	163	156	139	117	97	86	87	99	118	138	153	158	149	127	96	63	2483	103.5		7:59	163	18:51	158	*	*	*	*	*	1:8	8	13:27	85	*	*	*	*
11	34	17	14	26	51	83	115	141	155	157	146	127	108	93	87	92	106	124	140	150	149	135	111	82	2443	101.8		8:35	158	19:23	151	*	*	*	*	*	1:41	13	14:3	87	*	*	*	*
12	53	31	21	25	41	67	96	124	143	152	148	136	118	102	92	90	97	110	125	138	142	137	121	98	2407	100.3		9:12	152	19:59	142	*	*	*	*	*	2:15	21	14:43	90	*	*	*	*
13	72	50	35	30	38	56	80	106	128	142	146	140	128	113	100	92	92	99	110	122	130	132	125	110	2376	99.0		9:52	146	20:40	132	*	*	*	*	*	2:51	30	15:32	91	*	*	*	*
14	90	69	52	42	42	52	69	91	112	130	140	141	135	123	110	99	93	92	97	106	115	121	121	115	2357	98.2		10:40	141	21:35	122	*	*	*	*	*	3:31	41	16:36	91	*	*	*	*
15	103	87	72	59	53	54	63	79	97	115	130	138	138	132	122	109	98	90	87	90	97	104	111	113	2341	97.5	U	11:35	139	22:58	113	*	*	*	*	*	4:20	52	17:58	87	*	*	*	*
16	110	102	91	79	69	63	64	72	85	101	117	130	138	138	132	121	107	93	83	78	79	85	94	104	2335	97.3		12:36	139	*	*	*	*	*	*	5:22	63	19:18	77	*	*	*	*	
17	110	112	108	99	89	78	72	71	77	88	103	119	133	141	141	134	119	101	84	70	63	65	73	87	2337	97.4		0:48	112	13:33	142	*	*	*	*	*	6:38	70	20:19	63	*	*	*	*
18	101	113	119	118	110	99	86	77	74	79	90	107	124	139	146	145	133	114	91	68	52	46	50	64	2345	97.7		2:21	120	14:21	147	*	*	*	*	*	7:54	74	21:6	46	*	*	*	*
19	84	105	122	132	131	122	107	91	79	75	80	93	112	132	147	153	148	130	104	75	49	32	28	38	2369	98.7		3:27	133	15:3	153	*	*	*	*	*	8:59	75	21:47	28	*	*	*	*
20	59	87	114	136	146	144	131	112	93	79	75	82	98	120	142	156	159	148	123	90	55	27	12	13	2401	100.0		4:19	147	15:42	160	*	*	*	*	*	9:53	75	22:27	10	*	*	*	*
21	30	59	94	127	150	159	154	136	113	91	77	75	85	106	130	153	165	163	144	112	73	35	7	-5	2433	101.4		5:7	159	16:21	166	*	*	*	*	*	10:41	74	23:7	-5	*	*	*	*
22	3	27	64	104	140	163	169	159	137	111	88	76	77	91	115	141	162	171	162	137	98	55	17	-9	2458	102.4		5:52	169	17:1	171	*	*	*	*	*	11:26	74	23:49	-16	*	*	*	*
23	-15	-1	30	72	116	151	171	173	159	134	107	85	75	80	98	124	150	169	172	158	126	84	40	3	2461	102.5	F	6:37	175	17:42	173	*	*	*	*	*	12:10	75	*	*	*	*	*	*
24	-18	-19	1	38	82	126	158	175	172	155	128	101	82	77	85	105	132	156	170	169	150	115	72	30	2442	101.8		7:22	#176	18:25	172	*	*	*	*	*	0:32	#-21	12:54	76	*	*	*	*
25	-3	-19	-14	10	48	93	133	162	173	167	147	121	96	81	79	90	111	135	156	167	161	139	105	64	2402	100.1		8:8	173	19:11	167	*	*	*	*	*	1:17	-20	13:40	78	*	*	*	*
26	26	-2	-12	-3	23	61	102	138	161	168	158	138	114	93	81	81	92	112	134	151	158	150	129	96	2349	97.9		8:54	168	19:59	158	*	*	*	*	*	2:2	-12	14:29	79	*	*	*	*
27	60	28	7	1	13	39	74	110	140	157	160	149	130	108	90	80	81	92	109	127	141	146	138	119	2299	95.8		9:41	160	20:54	146	*	*	*	*	*	2:50	1	15:25	79	*	*	*	*
28	92	63	37	21	19	31	55	85	115	139	152	152	141	123	104	88	79	79	87	101	116	128	133	127	2267	94.5		10:30	153	21:59	133	*	*	*	*	*	3:39	18	16:30	78	*	*	*	*
29	113	92	70	50	39	38	49	69	94	119	137	146	145	135	118	100	85	75	73	78	89	102	114	121	2251	93.8	L	11:22	147	23:25	121	*	*	*	*	*	4:33	37	17:47	73	*	*	*	*
30	120	112	98	81	66	57	56	65	81	101	120	136	143	141	131	115	97	80	68	63	66	75	88	102	2262	94.3		12:19	143	*	*	*	*	*	*	5:35	55	19:9	63	*	*	*	*	
31	112	117	115	106	94	81	72	70	76	88	105	122	136	142	140	130	113	92	73	58	50	52	61	77	2282	95.1		1:10	117	13:17	143	*	*	*	*	*	6:46	70	20:20	50	*	*	*	*

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	74836	100.6	24日7時22分	176	1	24日0時32分	-21	1