

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)

2021 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	-1	-9	1	27	63	102	135	155	160	150	131	108	90	81	84	98	119	140	154	156	143	117	82	45	2331	97.1		7:48	160	18:39	157	*	*	*	*	0:56	-9	13:14	81	*	*	*	*
2	14	-5	-6	10	40	77	114	142	156	155	142	121	100	85	81	88	104	124	143	153	150	134	105	71	2298	95.8		8:26	158	19:19	153	*	*	*	*	1:34	-7	13:52	81	*	*	*	*
3	37	11	-1	4	24	55	91	124	146	155	149	133	112	93	82	80	90	106	125	140	147	142	124	96	2265	94.4		9: 4	155	20: 4	147	*	*	*	*	2:14	-1	14:36	80	*	*	*	*
4	64	35	15	9	17	40	70	103	131	147	151	142	124	104	88	78	79	88	104	120	133	138	132	115	2227	92.8		9:45	151	20:57	138	*	*	*	*	2:55	9	15:28	77	*	*	*	*
5	91	64	40	26	23	34	56	84	112	135	146	146	135	117	98	83	74	74	82	96	111	123	128	124	2202	91.8		10:28	148	22: 3	128	*	*	*	*	3:41	23	16:30	73	*	*	*	*
6	111	91	70	52	41	40	51	71	95	119	136	144	142	130	112	93	77	67	65	72	84	98	111	119	2191	91.3	L	11:15	145	23:32	120	*	*	*	*	4:32	39	17:43	65	*	*	*	*
7	119	111	98	82	67	58	58	67	83	103	123	137	143	139	127	108	88	69	57	52	57	68	84	100	2198	91.6		12: 7	143	*	*	*	*	5:33	57	19: 0	52	*	*	*	*		
8	112	119	118	110	97	85	76	73	79	91	108	125	138	143	139	125	105	81	59	43	36	39	51	70	2222	92.6		1:21	119	13: 4	143	*	*	*	*	6:48	73	20:12	36	*	*	*	*
9	91	111	124	128	124	113	100	89	84	86	96	111	127	140	145	140	125	101	74	47	28	19	22	37	2262	94.3		3: 0	128	14: 2	145	*	*	*	*	8:12	84	21:15	18	*	*	*	*
10	60	88	114	132	141	138	127	112	98	89	89	98	113	130	144	149	143	124	96	64	34	11	2	7	2303	96.0		4:15	141	14:59	149	*	*	*	*	9:29	88	22: 9	2	*	*	*	*
11	27	56	90	121	143	153	149	135	117	100	90	89	99	116	135	150	154	145	122	90	53	20	-3	-11	2340	97.5		5:12	153	15:51	154	*	*	*	*	10:32	88	22:58	-11	*	*	*	*
12	-2	23	58	97	131	153	161	154	137	115	97	86	88	101	120	141	155	158	145	118	81	41	7	-14	2351	98.0		6: 0	161	16:39	159	*	*	*	*	11:23	86	23:43	-19	*	*	*	*
13	-18	-3	27	67	107	141	161	165	153	132	108	90	82	87	104	126	147	160	158	141	110	70	30	-2	2343	97.6	N	6:43	#165	17:25	161	*	*	*	*	12: 6	82	*	*	*	*		
14	-19	-17	3	38	79	119	149	164	162	146	122	98	82	79	89	108	132	152	161	155	133	99	58	21	2313	96.4		7:22	#165	18: 8	161	*	*	*	*	0:25	#-21	12:46	78	*	*	*	*
15	-6	-17	-9	16	54	95	131	154	162	154	134	109	88	76	78	91	113	136	153	158	147	121	86	48	2272	94.7		7:57	162	18:49	158	*	*	*	*	1: 4	-17	13:23	75	*	*	*	*
16	15	-5	-8	7	35	73	110	139	155	155	141	119	96	79	72	79	95	117	138	150	149	134	107	73	2225	92.7		8:30	157	19:28	151	*	*	*	*	1:40	-9	14: 0	72	*	*	*	*
17	40	15	3	8	27	57	92	123	144	151	145	127	105	85	72	71	80	98	118	135	142	137	120	94	2189	91.2		9: 0	151	20: 7	142	*	*	*	*	2:14	3	14:37	70	*	*	*	*
18	64	38	21	17	28	50	78	108	131	144	144	133	114	93	77	69	71	82	98	115	127	131	123	106	2162	90.1		9:30	146	20:48	131	*	*	*	*	2:46	17	15:19	68	*	*	*	*
19	83	60	42	33	35	49	71	96	119	135	140	135	121	103	85	72	67	70	80	95	108	117	118	110	2144	89.3		9:59	140	21:36	119	*	*	*	*	3:17	32	16: 6	67	*	*	*	*
20	96	79	62	51	49	55	69	89	109	125	134	134	126	112	95	80	69	64	67	76	88	98	105	107	2139	89.1		10:32	135	22:41	107	*	*	*	*	3:49	48	17: 5	64	*	*	*	*
21	102	92	81	71	65	66	73	85	100	115	126	130	128	119	106	90	76	65	60	61	68	78	88	96	2141	89.2	U	11:10	130	*	*	*	*	4:26	65	18:17	60	*	*	*	*		
22	100	99	95	89	83	80	81	86	95	106	116	123	126	124	115	103	87	72	60	53	52	57	67	79	2148	89.5		0:24	100	12: 2	126	*	*	*	*	5:20	80	19:35	51	*	*	*	*
23	90	99	103	104	101	96	93	91	93	99	106	114	121	124	122	114	101	83	66	51	42	40	46	58	2157	89.9		2:35	104	13: 9	124	*	*	*	*	6:55	91	20:42	40	*	*	*	*
24	74	91	104	113	116	113	107	100	96	95	98	105	113	121	126	124	115	98	78	56	39	28	28	37	2175	90.6		3:57	116	14:15	126	*	*	*	*	8:46	95	21:34	27	*	*	*	*
25	54	76	97	115	125	127	122	113	102	94	92	95	104	115	126	131	128	115	94	68	43	24	14	17	2191	91.3		4:45	128	15:10	131	*	*	*	*	9:57	92	22:17	14	*	*	*	*
26	32	55	83	109	128	138	136	126	112	98	89	87	94	106	121	133	138	131	113	86	56	27	8	1	2207	92.0		5:21	138	15:56	138	*	*	*	*	10:43	87	22:56	1	*	*	*	*
27	10	32	63	95	124	142	147	140	125	106	90	82	84	95	112	130	143	144	133	108	75	40	11	-6	2225	92.7		5:54	147	16:38	145	*	*	*	*	11:20	81	23:33	-9	*	*	*	*
28	-7	9	38	75	111	138	152	151	138	117	96	80	76	83	100	122	141	152	149	130	99	61	24	-4	2231	93.0		6:26	154	17:18	153	*	*	*	*	11:54	75	*	*	*	*		
29	-16	-9	15	51	91	127	150	158	150	130	105	83	71	72	85	107	132	151	158	149	124	88	47	10	2229	92.9	F	6:58	158	17:58	158	*	*	*	*	0: 9	-16	12:27	70	*	*	*	*
30	-13	-18	-4	27	67	108	141	158	158	143	118	91	71	64	70	89	115	140	157	159	145	115	75	35	2211	92.1		7:30	160	18:39	160	*	*	*	*	0:46	-19	13: 2	64	*	*	*	*
31	2	-15	-12	9	44	86	124	151	161	153	131	103	78	61	59	71	93	121	144	158	155	136	104	64	2181	90.9		8: 2	161	19:22	159	*	*	*	*	1:22	-16	13:39	58	*	*	*	*

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	69073	92.8	14日7時22分	165	2	14日0時25分	-21	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)

2021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	28	1	-8	2	28	65	105	137	156	157	142	117	88	66	54	56	72	96	122	143	153	147	125	94	2146	89.4		8:34	159	20:7	153	*	*	*	*	2:0	-8	14:20	53	*	*	*	*
2	58	28	9	7	22	51	86	120	145	155	149	129	102	76	57	49	55	72	95	119	137	143	135	115	2114	88.1		9:6	155	20:57	143	*	*	*	*	2:37	6	15:4	49	*	*	*	*
3	87	59	36	25	29	46	73	104	130	147	149	137	116	90	66	51	46	53	69	90	110	125	130	124	2092	87.2		9:39	150	21:56	130	*	*	*	*	3:16	25	15:55	46	*	*	*	*
4	108	87	66	51	46	52	69	92	116	135	143	140	127	105	82	61	47	43	48	62	80	97	111	117	2085	86.9		10:15	144	23:15	117	*	*	*	*	3:58	46	16:56	43	*	*	*	*
5	115	106	93	80	71	68	74	87	104	121	133	137	132	119	100	79	59	45	39	41	51	66	82	97	2099	87.5	L	10:58	137	*	*	*	*	4:47	68	18:13	39	*	*	*	*		
6	107	112	111	105	97	90	88	90	98	109	120	129	132	127	116	99	79	59	43	33	31	37	51	68	2131	88.8		1:15	112	11:57	132	*	*	*	*	6:1	88	19:43	31	*	*	*	*
7	87	103	115	120	119	114	106	100	98	101	107	116	124	129	128	119	103	82	59	38	24	18	23	37	2170	90.4		3:18	121	13:20	129	*	*	*	*	7:59	98	21:4	18	*	*	*	*
8	58	83	106	124	133	133	126	115	104	97	96	101	111	122	131	133	125	108	84	56	31	13	5	11	2206	91.9		4:30	134	14:43	133	*	*	*	*	9:41	96	22:5	5	*	*	*	*
9	28	55	86	115	136	145	143	131	115	100	90	88	96	109	125	137	140	132	112	83	50	21	1	-6	2232	93.0		5:18	146	15:48	141	*	*	*	*	10:40	88	22:55	-6	*	*	*	*
10	4	27	60	96	127	148	154	146	129	107	89	79	81	93	112	132	146	148	136	111	77	41	10	-9	2244	93.5		5:55	154	16:40	149	*	*	*	*	11:22	78	23:37	-12	*	*	*	*
11	-11	5	35	73	111	141	156	156	141	118	94	76	69	77	95	119	141	154	152	135	105	67	29	0	2238	93.3		6:28	158	17:25	155	*	*	*	*	11:58	69	*	*	*	*	*	*
12	-13	-8	15	50	90	127	151	159	151	129	102	78	63	63	77	101	128	149	158	151	128	93	54	18	2214	92.3	N	6:58	159	18:5	158	*	*	*	*	0:14	-14	12:31	62	*	*	*	*
13	-4	-10	3	33	71	110	141	157	156	139	112	84	63	55	62	82	109	136	153	157	143	115	79	41	2187	91.1		7:25	158	18:42	157	*	*	*	*	0:47	-10	13:2	55	*	*	*	*
14	12	-2	2	23	56	94	128	150	156	145	121	93	67	52	52	65	89	117	140	152	149	130	100	64	2155	89.8		7:50	156	19:18	153	*	*	*	*	1:17	-3	13:32	50	*	*	*	*
15	33	13	9	21	47	81	115	140	152	148	129	102	75	55	47	53	71	97	122	140	146	137	114	85	2132	88.8		8:13	152	19:53	146	*	*	*	*	1:45	8	14:4	47	*	*	*	*
16	55	32	21	26	45	73	104	130	146	147	134	111	85	61	47	46	57	77	101	122	135	134	122	100	2111	88.0		8:35	148	20:29	136	*	*	*	*	2:11	21	14:37	45	*	*	*	*
17	74	52	38	37	48	69	95	120	138	144	137	119	95	71	53	45	48	61	81	102	118	125	121	108	2099	87.5		8:57	144	21:9	125	*	*	*	*	2:36	36	15:13	45	*	*	*	*
18	89	70	56	51	56	70	90	111	128	137	135	123	104	83	63	50	46	51	64	81	98	109	113	109	2087	87.0		9:20	138	21:58	113	*	*	*	*	3:2	51	15:56	46	*	*	*	*
19	99	86	74	67	67	75	88	104	119	129	131	125	111	94	76	61	51	48	53	63	77	89	99	102	2088	87.0		9:45	131	23:13	103	*	*	*	*	3:29	66	16:50	48	*	*	*	*
20	101	96	89	84	81	84	90	100	111	119	123	122	115	104	89	74	61	52	48	51	58	69	80	89	2090	87.1	U	10:17	123	*	*	*	*	4:2	81	18:6	48	*	*	*	*		
21	96	100	100	99	97	96	96	99	104	109	114	116	115	110	102	90	76	63	51	45	44	49	58	71	2100	87.5		1:41	100	11:13	116	*	*	*	*	5:8	95	19:39	44	*	*	*	*
22	84	96	105	110	111	109	106	103	101	101	104	107	111	113	112	105	94	79	62	47	36	33	37	49	2115	88.1		3:48	111	13:10	113	*	*	*	*	8:22	101	20:57	33	*	*	*	*
23	66	85	103	116	123	123	118	110	102	96	94	97	103	112	118	119	113	99	79	56	36	23	19	26	2136	89.0		4:31	124	14:41	119	*	*	*	*	9:53	94	21:51	19	*	*	*	*
24	43	67	93	115	131	136	132	121	107	94	86	86	93	105	118	128	130	121	101	75	46	22	8	6	2164	90.2		5:3	136	15:40	130	*	*	*	*	10:34	85	22:35	5	*	*	*	*
25	19	44	75	107	131	145	145	134	116	96	81	75	79	93	112	130	141	141	126	100	66	32	6	-6	2188	91.2		5:32	146	16:27	143	*	*	*	*	11:6	75	23:14	-6	*	*	*	*
26	-1	20	53	90	124	147	155	148	128	104	81	66	65	76	98	123	144	154	149	128	94	54	18	-7	2211	92.1		6:0	155	17:11	155	*	*	*	*	11:37	64	23:51	-14	*	*	*	*
27	-13	-1	29	68	109	142	159	159	143	115	86	63	53	58	78	106	135	157	164	152	124	84	42	7	2219	92.5	F	6:29	161	17:53	164	*	*	*	*	12:10	52	*	*	*	*	*	*
28	-13	-12	9	46	89	129	156	165	155	130	97	66	46	42	55	82	115	146	165	167	150	116	74	32	2207	92.0		6:58	165	18:36	#169	*	*	*	*	0:27	#-15	12:44	42	*	*	*	*

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	60260	89.7	28日 18時 36分	169	1	28日 0時 27分	-15	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)

2021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	2	-9	0	28	68	111	145	164	163	144	112	76	48	33	36	56	87	122	151	167	163	141	106	65	2179	90.8		7:27	166	19:20	168	*	*	*	*	1: 4	# -9	13:20	32	*	*	*	*
2	29	7	4	20	52	92	130	156	164	153	126	91	57	34	26	35	59	92	125	150	161	154	130	97	2144	89.3		7:55	164	20: 6	161	*	*	*	*	1:39	3	13:58	26	*	*	*	*
3	62	34	21	26	46	78	114	143	159	157	138	107	73	43	26	23	36	62	93	122	143	149	140	119	2114	88.1		8:24	160	20:55	149	*	*	*	*	2:15	21	14:39	22	*	*	*	*
4	92	65	47	42	51	73	101	128	148	153	144	121	91	61	37	24	25	39	63	90	114	130	134	127	2100	87.5		8:52	153	21:52	134	*	*	*	*	2:51	42	15:25	23	*	*	*	*
5	111	92	75	66	66	76	95	116	134	144	142	129	107	81	56	37	28	30	41	60	81	100	114	120	2101	87.5		9:22	145	23:12	120	*	*	*	*	3:29	64	16:20	27	*	*	*	*
6	117	109	99	90	86	87	96	108	121	131	135	130	118	99	78	58	43	34	33	40	53	69	86	100	2120	88.3	L	9:57	135	*	*	*	*	4:14	85	17:36	32	*	*	*	*		
7	109	114	114	111	106	103	103	106	111	117	122	124	121	113	100	84	66	51	39	34	35	43	56	73	2155	89.8		1:28	114	10:54	124	*	*	*	*	5:37	102	19:19	33	*	*	*	*
8	90	106	117	123	124	120	114	108	105	105	107	112	116	118	115	107	93	76	57	41	29	26	31	45	2185	91.0		3:33	124	12:58	118	*	*	*	*	8:36	105	20:54	26	*	*	*	*
9	66	89	110	127	135	134	127	116	104	96	93	96	104	114	122	124	118	103	82	59	37	21	16	23	2216	92.3		4:26	136	14:47	124	*	*	*	*	9:59	93	21:57	16	*	*	*	*
10	41	67	95	121	139	145	140	126	108	92	82	80	88	102	118	131	135	128	110	83	54	29	12	9	2235	93.1		5: 2	145	15:53	135	*	*	*	*	10:39	80	22:43	8	*	*	*	*
11	20	44	76	109	135	150	150	137	116	93	75	67	71	86	107	128	143	145	134	110	78	45	19	5	2243	93.5		5:31	152	16:41	146	*	*	*	*	11:11	67	23:21	4	*	*	*	*
12	8	26	57	93	126	149	156	148	127	100	74	58	56	68	90	117	140	153	151	133	103	67	34	11	2245	93.5		5:57	156	17:21	154	*	*	*	*	11:40	55	23:53	4	*	*	*	*
13	4	15	41	77	113	142	157	155	137	109	79	55	45	51	71	100	129	151	158	149	125	90	54	25	2232	93.0	N	6:22	158	17:58	158	*	*	*	*	12: 8	45	*	*	*	*		
14	10	12	31	63	100	133	154	158	145	119	86	58	40	39	53	80	112	140	157	157	141	112	76	44	2220	92.5		6:44	159	18:32	159	*	*	*	*	0:23	8	12:36	37	*	*	*	*
15	22	16	28	54	88	122	148	158	151	128	96	64	41	31	39	61	92	123	147	157	150	128	97	64	2205	91.9		7: 5	158	19: 5	157	*	*	*	*	0:49	16	13: 3	31	*	*	*	*
16	38	26	30	50	79	112	140	154	153	136	107	74	46	30	29	44	71	103	131	148	151	138	113	83	2186	91.1		7:25	156	19:39	152	*	*	*	*	1:15	26	13:31	28	*	*	*	*
17	57	40	38	50	74	103	131	148	152	141	116	85	55	34	26	33	54	82	111	133	144	140	123	99	2169	90.4		7:44	153	20:14	144	*	*	*	*	1:39	37	14: 1	26	*	*	*	*
18	75	57	50	55	72	97	121	140	148	142	123	96	67	43	30	29	41	63	90	114	130	134	127	110	2154	89.8		8: 4	148	20:51	134	*	*	*	*	2: 3	50	14:33	28	*	*	*	*
19	91	73	64	64	74	92	113	131	141	140	127	106	80	56	39	32	36	50	71	93	112	122	123	115	2145	89.4		8:24	142	21:35	124	*	*	*	*	2:28	62	15: 8	32	*	*	*	*
20	102	89	79	75	80	92	107	122	132	134	127	112	92	71	53	41	38	43	56	74	91	105	112	113	2140	89.2		8:45	135	22:36	114	*	*	*	*	2:55	75	15:52	37	*	*	*	*
21	108	100	93	89	89	95	104	114	122	126	124	115	102	85	69	55	46	44	48	58	71	84	96	104	2141	89.2	U	9: 8	126	*	*	*	*	3:26	88	16:52	44	*	*	*	*		
22	107	108	105	103	101	101	104	108	113	116	116	114	108	98	86	73	61	52	47	47	53	63	75	88	2147	89.5		0:31	108	9:42	117	*	*	*	*	4:23	101	18:25	46	*	*	*	*
23	100	109	114	116	114	112	108	106	105	105	106	108	109	107	102	94	81	67	54	44	40	43	52	67	2163	90.1		3: 2	116	11:56	109	*	*	*	*	8:16	105	20: 6	40	*	*	*	*
24	85	102	117	125	128	124	117	108	100	95	94	98	104	111	115	113	104	89	70	51	36	28	31	44	2189	91.2		3:52	128	14:14	115	*	*	*	*	9:38	94	21:15	28	*	*	*	*
25	64	89	112	130	139	138	129	114	99	86	81	84	93	107	121	129	128	116	94	68	42	23	16	22	2224	92.7		4:24	140	15:23	130	*	*	*	*	10:11	81	22: 4	16	*	*	*	*
26	41	69	100	128	146	151	143	125	103	82	69	67	76	94	117	136	146	142	124	95	62	31	11	7	2265	94.4		4:53	151	16:14	146	*	*	*	*	10:41	66	22:46	6	*	*	*	*
27	19	46	82	117	145	160	157	140	113	84	61	50	55	73	101	130	152	161	152	127	92	53	21	4	2295	95.6		5:21	161	17: 1	161	*	*	*	*	11:12	50	23:25	2	*	*	*	*
28	5	26	60	100	137	161	167	155	127	93	60	39	34	48	75	110	144	166	171	157	126	85	45	16	2307	96.1		5:49	168	17:46	172	*	*	*	*	11:45	34	*	*	*	*		
29	4	14	41	81	122	155	171	167	144	108	69	37	21	24	46	81	120	155	175	175	155	120	78	41	2304	96.0	F	6:18	172	18:31	#177	*	*	*	*	0: 3	4	12:20	19	*	*	*	*
30	18	15	31	64	104	142	167	172	157	125	84	45	18	9	20	48	88	128	160	175	171	148	112	75	2276	94.8		6:46	173	19:16	176	*	*	*	*	0:40	14	12:57	9	*	*	*	*
31	44	30	34	55	89	126	156	170	165	141	103	62	27	6	4	22	54	93	131	158	168	161	138	106	2243	93.5		7:15	171	20: 4	169	*	*	*	*	1:17	29	13:36	3	*	*	*	*

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	68042	91.5	29日 18時 31分	177	1	1日 1時 4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)

2021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	76	54	48	57	81	112	141	165	151	121	84	46	18	4	8	28	59	95	128	149	156	148	128	2218	92.4		7:43	165	20:56	156	*	*	*	*	1:54	48	14:17	3	*	*	*	*	
2	104	82	69	69	81	103	127	147	157	152	133	104	70	39	18	10	16	36	63	93	119	136	141	135	2204	91.8		8:12	157	21:56	141	*	*	*	*	2:31	68	15:3	10	*	*	*	*
3	122	106	93	87	89	100	116	133	144	146	137	118	92	65	41	26	21	27	42	64	87	107	121	128	2212	92.2		8:42	146	23:20	128	*	*	*	*	3:12	86	15:58	21	*	*	*	*
4	127	120	112	105	102	104	111	120	129	133	132	123	108	89	69	51	38	33	35	45	60	78	95	110	2229	92.9	L	9:17	134	*	*	*	*	4:7	102	17:12	33	*	*	*	*		
5	120	124	124	121	116	112	111	112	114	118	120	119	115	106	94	79	64	51	42	40	44	54	69	86	2255	94.0		1:30	125	10:23	120	*	*	*	*	6:10	111	18:55	40	*	*	*	*
6	104	119	128	132	130	123	115	108	103	102	104	108	112	114	112	105	92	76	60	47	39	39	47	63	2282	95.1		3:5	132	13:4	114	*	*	*	*	8:53	102	20:31	38	*	*	*	*
7	84	106	125	137	140	135	123	109	96	88	86	91	101	112	121	123	117	103	84	63	46	35	34	45	2304	96.0		3:52	140	14:48	123	*	*	*	*	9:45	86	21:33	33	*	*	*	*
8	65	90	116	136	146	145	133	115	95	79	71	73	85	102	119	131	135	127	109	85	60	40	30	33	2320	96.7		4:24	147	15:48	135	*	*	*	*	10:18	71	22:18	30	*	*	*	*
9	48	74	103	130	148	152	144	124	100	76	61	57	66	85	109	131	144	144	132	109	80	53	35	29	2334	97.3		4:51	153	16:33	146	*	*	*	*	10:47	57	22:54	29	*	*	*	*
10	38	60	90	121	145	156	153	135	108	79	56	45	49	66	93	121	143	154	149	130	102	71	46	32	2342	97.6		5:15	157	17:12	154	*	*	*	*	11:14	44	23:25	31	*	*	*	*
11	33	50	78	110	139	156	159	144	118	85	56	38	34	48	73	105	135	154	159	147	123	92	62	41	2339	97.5		5:38	160	17:47	159	*	*	*	*	11:41	34	23:53	35	*	*	*	*
12	35	45	68	100	131	153	161	152	128	95	62	36	25	32	54	86	119	147	160	158	140	112	81	56	2336	97.3	N	5:59	161	18:21	161	*	*	*	*	12:8	25	*	*	*	*	*	*
13	43	45	63	91	121	147	160	157	138	107	71	40	22	20	36	65	100	132	154	161	151	129	100	72	2325	96.9		6:19	161	18:54	161	*	*	*	*	0:20	42	12:35	19	*	*	*	*
14	55	51	61	84	112	139	156	159	145	118	83	49	25	16	23	46	79	113	141	156	155	140	116	90	2312	96.3		6:40	160	19:28	158	*	*	*	*	0:46	50	13:3	16	*	*	*	*
15	69	59	64	80	104	130	150	157	149	127	96	62	34	18	17	32	59	92	123	144	152	146	128	105	2297	95.7		7:0	157	20:2	152	*	*	*	*	1:12	59	13:32	15	*	*	*	*
16	84	71	69	79	98	121	141	152	150	134	108	76	47	26	18	25	44	72	102	127	142	144	134	117	2281	95.0		7:21	152	20:40	145	*	*	*	*	1:38	69	14:3	18	*	*	*	*
17	99	84	78	82	95	113	131	143	146	137	117	90	63	40	26	25	35	56	82	107	126	135	134	125	2269	94.5		7:43	146	21:23	136	*	*	*	*	2:6	78	14:37	24	*	*	*	*
18	111	98	90	89	95	107	122	133	139	135	122	102	79	57	40	32	34	46	64	86	106	120	127	126	2260	94.2		8:7	139	22:20	127	*	*	*	*	2:37	88	15:18	31	*	*	*	*
19	119	110	102	98	99	105	114	123	129	129	123	111	94	75	58	46	40	42	52	67	85	101	114	121	2257	94.0		8:34	130	23:49	122	*	*	*	*	3:18	98	16:14	40	*	*	*	*
20	122	120	115	110	107	107	109	113	118	120	119	115	106	93	79	65	54	47	47	53	64	79	95	109	2266	94.4	U	9:18	120	*	*	*	*	4:35	107	17:34	46	*	*	*	*		
21	119	125	126	123	118	113	108	106	106	107	110	112	112	108	100	89	75	61	50	46	48	58	73	91	2284	95.2		1:43	126	11:29	112	*	*	*	*	7:31	106	19:11	45	*	*	*	*
22	110	125	134	136	132	123	112	101	95	93	95	102	111	117	119	113	101	84	65	49	40	40	51	70	2318	96.6		2:49	136	13:46	119	*	*	*	*	8:54	92	20:28	39	*	*	*	*
23	93	117	136	146	146	136	120	102	86	77	77	85	99	116	129	134	129	113	90	65	44	33	34	48	2355	98.1		3:29	147	15:1	134	*	*	*	*	9:33	76	21:25	32	*	*	*	*
24	73	102	130	150	157	151	134	109	84	65	57	62	78	102	127	145	151	144	123	93	63	39	28	33	2400	100.0		4:3	157	15:58	151	*	*	*	*	10:8	57	22:12	27	*	*	*	*
25	53	83	117	147	164	165	150	122	90	60	41	37	50	76	109	140	161	166	154	128	93	60	36	28	2430	101.3		4:34	167	16:48	167	*	*	*	*	10:43	37	22:56	28	*	*	*	*
26	39	65	100	136	163	173	165	140	103	65	34	19	23	44	79	119	153	174	176	160	129	92	58	38	2447	102.0		5:4	173	17:37	178	*	*	*	*	11:19	18	23:37	35	*	*	*	*
27	36	52	83	120	153	174	176	157	123	80	40	12	3	14	44	85	128	163	181	179	159	126	90	61	2439	101.6	F	5:35	177	18:25	#183	*	*	*	*	11:57	3	*	*	*	*	*	*
28	47	50	72	104	139	166	178	170	142	102	57	19	-3	-5	13	48	92	134	166	181	176	154	122	91	2415	100.6		6:6	178	19:14	181	*	*	*	*	0:17	46	12:36	-7	*	*	*	*
29	68	60	69	93	123	153	172	174	157	124	82	40	7	-9	-4	19	55	98	136	164	174	167	146	119	2387	99.5		6:37	176	20:5	174	*	*	*	*	0:58	60	13:18	#-9	*	*	*	*
30	94	79	77	89	111	137	159	169	163	141	107	67	30	5	-5	4	28	63	100	134	156	163	156	139	2366	98.6		7:10	169	20:59	163	*	*	*	*	1:38	76	14:2	-5	*	*	*	*

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	69483	96.5	27日 18時 25分	183	1	29日 13時 18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)

2021年5月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	118	100	91	92	104	123	143	157	160	149	125	93	59	30	11	6	16	38	68	100	127	144	151	146	2351	98.0		7:43	160	22: 1	151	*	*	*	*	2:21	90	14:50	6	*	*	*	*
2	134	119	107	102	104	114	128	140	148	146	134	113	87	60	38	24	21	30	48	71	97	119	134	140	2358	98.3		8:21	148	23:18	141	*	*	*	*	3:12	102	15:45	21	*	*	*	*
3	139	132	123	114	110	110	116	123	131	134	132	123	107	88	68	51	39	36	41	54	72	92	111	126	2372	98.8		9: 9	134	*	*	*	*	4:23	109	16:54	36	*	*	*	*		
4	135	137	134	127	119	112	109	109	113	117	121	121	117	108	95	80	65	53	48	49	57	71	89	108	2394	99.8	L	0:50	137	10:37	121	*	*	*	*	6:21	109	18:20	47	*	*	*	*
5	124	135	139	137	129	118	108	100	97	99	104	110	116	118	114	105	92	77	63	55	53	58	72	90	2413	100.5		2: 6	139	12:53	118	*	*	*	*	8:11	97	19:45	52	*	*	*	*
6	110	128	140	144	139	127	112	97	86	82	85	94	106	117	124	124	116	102	84	68	57	54	60	75	2431	101.3		2:55	144	14:29	125	*	*	*	*	9: 6	82	20:50	54	*	*	*	*
7	96	119	137	148	148	138	120	99	81	69	67	74	89	108	124	134	134	124	107	87	69	57	55	65	2449	102.0		3:31	149	15:31	135	*	*	*	*	9:43	66	21:39	55	*	*	*	*
8	84	107	131	148	154	148	130	106	81	62	52	56	70	92	116	135	144	142	128	108	85	66	57	59	2461	102.5		4: 0	154	16:18	145	*	*	*	*	10:15	52	22:18	56	*	*	*	*
9	74	96	122	144	157	156	141	116	87	60	43	40	51	73	101	128	147	153	146	128	104	80	64	59	2470	102.9		4:26	158	16:58	153	*	*	*	*	10:44	39	22:52	59	*	*	*	*
10	68	87	113	138	156	161	151	128	97	65	40	29	33	53	82	114	141	157	158	145	123	98	76	64	2477	103.2		4:51	161	17:35	159	*	*	*	*	11:13	29	23:23	63	*	*	*	*
11	66	80	104	130	152	162	158	139	109	74	43	24	21	34	61	95	128	152	163	158	140	115	91	74	2473	103.0		5:14	163	18:10	163	*	*	*	*	11:41	20	23:53	68	*	*	*	*
12	68	77	96	121	145	160	162	149	121	86	52	26	14	20	42	74	110	141	160	164	153	132	107	86	2466	102.8	N	5:38	163	18:45	164	*	*	*	*	12:10	14	*	*	*	*	*	*
13	75	76	90	112	136	155	162	155	133	101	65	34	15	13	27	54	89	124	150	162	159	144	122	100	2453	102.2		6: 1	162	19:19	163	*	*	*	*	0:23	74	12:40	12	*	*	*	*
14	84	80	87	105	127	147	159	158	142	115	81	48	23	12	18	38	69	103	133	153	159	151	134	113	2439	101.6		6:26	160	19:55	159	*	*	*	*	0:52	80	13:10	12	*	*	*	*
15	96	86	88	99	118	137	152	156	148	127	97	65	37	19	16	27	51	82	113	138	152	152	142	125	2423	101.0		6:51	156	20:33	154	*	*	*	*	1:22	86	13:44	15	*	*	*	*
16	108	96	92	97	110	127	142	150	148	135	111	83	55	33	22	24	39	64	92	119	138	147	145	134	2411	100.5		7:19	151	21:17	148	*	*	*	*	1:55	92	14:20	21	*	*	*	*
17	120	107	99	99	106	118	131	141	144	138	122	100	74	51	35	29	34	50	73	98	120	136	142	139	2406	100.3		7:51	144	22:10	142	*	*	*	*	2:33	98	15: 3	29	*	*	*	*
18	130	119	109	104	105	111	120	129	135	135	128	113	94	73	54	41	37	43	57	77	99	119	133	139	2404	100.2		8:30	136	23:17	139	*	*	*	*	3:24	104	15:56	37	*	*	*	*
19	137	131	122	113	108	107	110	116	122	127	127	121	110	95	78	61	50	45	49	61	79	99	118	132	2418	100.8		9:33	127	*	*	*	*	4:44	107	17: 3	45	*	*	*	*		
20	139	140	134	125	115	107	103	102	106	112	118	122	121	114	103	87	71	58	50	52	61	78	99	119	2436	101.5	U	0:34	140	11:22	122	*	*	*	*	6:34	102	18:22	50	*	*	*	*
21	135	145	146	139	127	113	100	91	88	92	101	112	122	127	125	115	99	81	64	54	52	61	79	102	2470	102.9		1:38	146	13:15	127	*	*	*	*	7:55	88	19:38	52	*	*	*	*
22	125	143	153	153	142	124	104	85	73	70	77	91	110	127	138	139	130	112	90	69	55	53	63	83	2509	104.5		2:27	154	14:37	140	*	*	*	*	8:48	70	20:42	52	*	*	*	*
23	109	135	154	162	157	140	115	87	64	50	50	63	85	112	137	152	155	144	122	96	72	58	56	68	2543	106.0		3: 7	163	15:41	155	*	*	*	*	9:31	49	21:37	55	*	*	*	*
24	92	121	148	166	169	157	132	98	65	40	28	33	53	84	118	148	166	168	155	130	101	76	61	62	2571	107.1		3:44	170	16:38	170	*	*	*	*	10:13	27	22:27	60	*	*	*	*
25	78	105	135	161	175	172	152	118	78	42	17	9	20	48	86	126	159	177	178	161	134	104	79	68	2582	107.6		4:20	176	17:31	180	*	*	*	*	10:54	9	23:14	67	*	*	*	*
26	72	91	120	150	172	180	169	141	101	58	21	-1	-3	15	49	91	134	167	183	181	163	134	105	84	2577	107.4	F	4:56	180	18:23	#184	*	*	*	*	11:37	-5	23:59	76	*	*	*	*
27	76	84	106	134	161	178	179	161	127	84	40	7	-10	-7	16	53	98	139	170	183	179	159	133	107	2557	106.5		5:32	181	19:14	#184	*	*	*	*	12:21	#-12	*	*	*	*	*	*
28	90	86	97	119	145	167	178	172	149	112	70	30	1	-11	-3	23	61	103	142	168	178	172	153	130	2532	105.5		6:10	178	20: 6	178	*	*	*	*	0:44	86	13: 6	-11	*	*	*	*
29	108	96	96	108	129	151	168	172	162	136	100	61	26	3	-4	7	34	70	108	141	163	170	163	146	2514	104.8		6:50	173	20:59	170	*	*	*	*	1:30	94	13:53	-4	*	*	*	*
30	127	110	102	104	116	133	151	162	162	149	124	92	58	30	12	10	22	46	78	111	139	156	161	154	2509	104.5		7:32	164	21:53	161	*	*	*	*	2:18	101	14:41	9	*	*	*	*
31	140	124	111	105	108	118	132	145	152	150	137	116	88	61	39	26	25	37	58	86	113	135	149	153	2508	104.5		8:19	153	22:52	153	*	*	*	*	3:12	105	15:33	24	*	*	*	*

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	76377	102.7	27日 19時 14分	184	2	27日 12時 21分	-12	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)

2021 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	147	136	123	112	107	108	115	125	135	140	138	128	111	90	68	51	42	42	51	69	92	114	133	145	2522	105.1		9:16	140	23:52	148	*	*	*	*	4:18	106	16:30	40	*	*	*	*
2	148	143	133	121	110	104	103	107	115	123	128	128	122	110	95	78	64	56	56	64	78	97	117	133	2533	105.5	L	10:34	129	*	*	*	*	5:41	102	17:33	55	*	*	*	*		
3	143	146	142	131	118	106	97	93	96	102	111	119	123	122	114	103	89	76	68	67	73	86	103	120	2548	106.2		0:52	146	12:16	123	*	*	*	*	7: 5	93	18:41	66	*	*	*	*
4	136	145	147	141	128	112	97	85	80	83	91	103	115	123	126	121	111	98	86	77	74	80	92	109	2560	106.7		1:43	147	13:52	126	*	*	*	*	8:11	80	19:49	74	*	*	*	*
5	127	141	149	149	139	122	102	84	71	66	71	83	100	116	128	133	130	119	105	91	82	80	85	99	2572	107.2		2:26	150	15: 5	133	*	*	*	*	8:59	66	20:48	79	*	*	*	*
6	117	135	148	154	149	134	112	88	68	55	54	63	81	103	123	137	143	138	125	109	94	84	83	91	2588	107.8		3: 2	154	16: 0	143	*	*	*	*	9:38	53	21:37	83	*	*	*	*
7	107	126	144	155	156	145	124	97	70	50	41	44	60	84	111	134	148	151	143	128	109	94	86	87	2594	108.1		3:35	157	16:45	151	*	*	*	*	10:13	40	22:20	85	*	*	*	*
8	99	117	137	153	160	155	137	110	79	52	34	30	41	64	93	123	146	158	157	145	126	107	92	87	2602	108.4		4: 5	160	17:25	159	*	*	*	*	10:46	30	22:58	87	*	*	*	*
9	93	108	128	148	160	161	148	124	92	60	35	22	25	44	73	106	136	157	164	158	142	121	102	91	2598	108.3		4:34	162	18: 2	164	*	*	*	*	11:18	21	23:33	90	*	*	*	*
10	91	101	119	140	157	164	158	138	107	73	42	21	16	27	52	85	120	148	164	166	155	135	115	98	2592	108.0	N	5: 3	164	18:37	167	*	*	*	*	11:50	16	*	*	*	*	*	*
11	92	96	110	130	150	162	163	149	123	90	56	28	14	16	34	64	100	133	157	167	163	148	127	108	2580	107.5		5:33	164	19:12	167	*	*	*	*	0: 6	92	12:23	13	*	*	*	*
12	96	94	103	121	140	157	164	158	138	108	73	42	20	13	22	45	78	113	143	161	165	157	139	119	2569	107.0		6: 4	164	19:48	166	*	*	*	*	0:39	94	12:57	13	*	*	*	*
13	103	96	99	112	130	148	159	161	149	125	93	60	33	18	17	32	58	92	124	149	161	161	149	131	2560	106.7		6:36	162	20:26	163	*	*	*	*	1:13	96	13:32	15	*	*	*	*
14	113	101	98	105	119	136	151	158	154	138	112	82	52	30	20	25	43	71	103	132	152	159	155	142	2551	106.3		7:11	158	21: 7	159	*	*	*	*	1:49	98	14:11	20	*	*	*	*
15	125	110	101	101	109	123	138	149	153	146	128	103	75	49	32	27	35	55	83	112	137	152	156	150	2549	106.2		7:51	153	21:52	156	*	*	*	*	2:31	100	14:53	27	*	*	*	*
16	137	121	108	102	103	111	123	136	144	146	138	121	98	73	52	39	37	46	66	92	118	140	152	154	2557	106.5		8:39	146	22:42	154	*	*	*	*	3:22	101	15:41	36	*	*	*	*
17	147	134	119	107	101	101	107	118	129	137	139	132	118	98	77	59	48	47	57	76	99	123	142	152	2567	107.0		9:42	139	23:35	154	*	*	*	*	4:27	100	16:36	46	*	*	*	*
18	153	146	132	117	103	95	94	99	108	120	129	134	131	121	105	87	70	60	58	67	84	105	127	145	2590	107.9	U	11: 8	134	*	*	*	*	5:44	93	17:39	58	*	*	*	*		
19	155	155	146	130	112	96	85	81	85	96	110	123	133	135	129	116	99	83	71	68	75	90	111	133	2617	109.0		0:30	156	12:47	135	*	*	*	*	6:58	81	18:49	68	*	*	*	*
20	150	159	157	146	127	104	84	69	63	68	82	100	120	136	143	141	130	113	95	82	77	82	97	118	2643	110.1		1:22	159	14:17	144	*	*	*	*	8: 2	63	19:59	77	*	*	*	*
21	139	156	164	160	145	120	93	67	50	44	51	69	94	121	142	155	155	144	126	106	91	84	89	104	2669	111.2		2:11	164	15:32	156	*	*	*	*	8:57	44	21: 5	84	*	*	*	*
22	125	147	164	170	162	141	111	78	49	30	25	36	60	91	124	151	167	168	156	136	114	97	90	95	2687	112.0		2:57	170	16:35	169	*	*	*	*	9:48	25	22: 5	90	*	*	*	*
23	111	133	156	171	174	162	135	100	62	31	12	10	25	55	93	130	160	177	177	163	141	118	100	94	2690	112.1		3:42	175	17:31	179	*	*	*	*	10:37	9	22:59	94	*	*	*	*
24	101	118	142	164	177	176	159	127	88	48	16	-1	1	21	56	97	137	168	183	181	165	142	118	102	2686	111.9		4:27	179	18:23	184	*	*	*	*	11:24	-2	23:49	97	*	*	*	*
25	97	106	126	150	170	181	175	154	118	77	37	7	-7	-1	24	61	104	144	172	185	180	162	138	116	2676	111.5	F	5:11	181	19:13	#185	*	*	*	*	12:12	#-7	*	*	*	*	*	*
26	102	100	111	132	155	174	180	171	146	109	68	30	4	-5	5	32	71	113	149	174	182	174	155	132	2664	111.0		5:57	180	19:59	182	*	*	*	*	0:36	99	12:58	-5	*	*	*	*
27	112	101	102	116	136	158	173	176	164	137	100	61	28	7	3	17	45	83	121	153	172	176	165	146	2652	110.5		6:42	177	20:44	176	*	*	*	*	1:22	100	13:43	2	*	*	*	*
28	124	107	100	104	118	138	157	169	168	154	127	93	59	31	16	17	33	62	96	129	155	168	167	155	2647	110.3		7:28	170	21:26	170	*	*	*	*	2: 8	100	14:28	15	*	*	*	*
29	136	117	103	99	105	119	136	152	160	157	143	118	88	60	39	30	35	52	79	109	136	155	163	159	2650	110.4		8:16	161	22: 7	163	*	*	*	*	2:55	99	15:10	30	*	*	*	*
30	145	127	111	100	97	103	116	131	144	150	146	132	111	87	66	51	47	54	71	95	120	141	154	157	2656	110.7		9: 7	150	22:48	157	*	*	*	*	3:47	97	15:53	47	*	*	*	*

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	78169	108.6	25 日 19 時 13 分	185	1	25 日 12 時 12 分	-7	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)

2021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	151	137	121	106	96	94	99	110	123	134	138	135	124	108	90	75	65	64	72	88	108	128	143	152	2661	110.9		10:7	138	23:31	153	*	*	*	*	4:46	94	16:37	64	*	*	*	*
2	152	144	131	115	101	91	89	93	102	113	123	129	128	121	110	97	86	80	80	88	101	117	133	145	2669	111.2	L	11:25	129	*	*	*	*	5:53	89	17:28	79	*	*	*	*		
3	151	149	140	126	110	95	84	80	83	92	104	115	123	126	124	117	107	98	93	93	99	109	123	136	2677	111.5		0:17	151	13:3	126	*	*	*	*	7:3	80	18:31	92	*	*	*	*
4	146	150	147	137	121	103	86	75	70	73	83	97	111	123	130	131	126	117	109	102	101	105	114	126	2683	111.8		1:6	150	14:36	131	*	*	*	*	8:5	70	19:46	101	*	*	*	*
5	139	148	151	147	134	115	94	75	62	58	63	76	94	113	129	138	140	135	126	115	108	105	108	117	2690	112.1		1:56	151	15:45	141	*	*	*	*	8:58	58	20:58	105	*	*	*	*
6	130	142	151	153	145	129	107	83	62	49	47	56	74	97	120	138	149	150	143	131	118	109	105	110	2698	112.4		2:42	153	16:36	150	*	*	*	*	9:42	47	21:56	105	*	*	*	*
7	120	134	148	156	155	143	122	95	69	48	37	39	53	77	105	131	150	159	157	146	131	116	106	105	2702	112.6		3:24	156	17:17	159	*	*	*	*	10:21	36	22:41	104	*	*	*	*
8	112	125	141	154	160	155	138	112	82	54	34	27	35	56	85	117	144	161	166	159	144	126	111	103	2701	112.5		4:3	160	17:53	166	*	*	*	*	10:58	27	23:20	103	*	*	*	*
9	105	116	132	149	161	163	152	130	99	66	39	23	22	37	63	97	130	155	169	168	156	138	119	105	2694	112.3		4:40	164	18:28	170	*	*	*	*	11:34	20	23:54	101	*	*	*	*
10	101	107	122	141	158	167	164	147	119	85	52	27	16	22	43	75	111	143	165	173	166	150	129	111	2694	112.3	N	5:16	167	19:2	173	*	*	*	*	12:9	16	*	*	*	*	*	*
11	100	100	111	130	150	165	170	161	138	106	70	39	19	15	27	54	90	126	155	171	172	161	141	119	2690	112.1		5:52	170	19:35	174	*	*	*	*	0:28	99	12:45	14	*	*	*	*
12	103	97	102	117	138	157	169	169	154	127	93	58	31	16	19	38	69	105	139	163	173	168	152	130	2687	112.0		6:29	171	20:10	173	*	*	*	*	1:2	97	13:21	15	*	*	*	*
13	110	98	96	105	123	144	161	169	164	146	116	82	50	28	20	29	52	85	120	150	168	172	162	142	2692	112.2		7:9	169	20:45	172	*	*	*	*	1:39	95	13:58	20	*	*	*	*
14	121	103	94	96	108	127	146	161	166	157	136	107	75	48	31	29	43	68	101	133	157	169	167	153	2696	112.3		7:52	166	21:21	170	*	*	*	*	2:19	93	14:37	28	*	*	*	*
15	133	112	97	90	95	108	127	145	157	159	149	129	101	74	52	41	43	59	85	115	143	161	168	161	2704	112.7		8:41	160	21:59	168	*	*	*	*	3:5	90	15:19	40	*	*	*	*
16	145	124	105	91	86	92	105	122	139	150	151	142	124	101	79	62	55	60	77	101	127	149	163	165	2715	113.1		9:39	152	22:39	165	*	*	*	*	3:57	86	16:5	55	*	*	*	*
17	155	138	117	98	85	80	85	97	114	130	141	144	139	125	107	90	77	72	78	92	113	135	153	162	2727	113.6	U	10:52	144	23:25	163	*	*	*	*	4:59	80	16:58	72	*	*	*	*
18	161	150	132	111	92	77	72	75	86	102	119	133	140	140	132	119	105	94	89	93	105	122	140	154	2743	114.3		12:27	141	*	*	*	*	6:9	71	18:3	89	*	*	*	*		
19	161	159	148	129	107	85	68	60	61	72	89	108	127	140	145	143	133	121	110	103	104	112	126	142	2753	114.7		0:17	162	14:9	145	*	*	*	*	7:22	59	19:23	103	*	*	*	*
20	155	162	160	148	127	102	77	57	46	46	56	76	100	125	144	155	156	148	135	122	112	110	116	128	2763	115.1		1:17	162	15:35	157	*	*	*	*	8:31	44	20:47	110	*	*	*	*
21	143	157	165	163	150	127	98	69	45	31	30	43	67	97	127	152	166	168	160	144	128	115	111	116	2772	115.5		2:19	165	16:41	169	*	*	*	*	9:33	29	21:59	111	*	*	*	*
22	128	145	161	170	168	152	126	93	59	32	18	18	34	63	98	133	161	177	178	166	147	128	113	108	2776	115.7		3:19	171	17:34	179	*	*	*	*	10:28	16	22:57	108	*	*	*	*
23	114	129	149	167	176	172	154	123	86	50	21	7	11	32	65	105	143	171	184	182	166	144	122	107	2780	115.8		4:14	177	18:20	185	*	*	*	*	11:18	7	23:45	103	*	*	*	*
24	104	113	132	155	173	182	175	153	118	78	41	14	3	11	36	74	116	153	178	187	179	160	135	112	2782	115.9	F	5:5	182	19:1	#187	*	*	*	*	12:5	#3	*	*	*	*	*	*
25	100	100	114	136	160	178	184	174	148	111	70	34	11	6	19	49	88	129	162	182	184	171	148	122	2780	115.8		5:52	184	19:38	185	*	*	*	*	0:27	98	12:47	5	*	*	*	*
26	102	94	99	116	141	164	180	182	168	139	101	63	32	15	16	34	67	106	142	169	181	177	159	134	2781	115.9		6:37	183	20:13	182	*	*	*	*	1:7	94	13:27	13	*	*	*	*
27	110	94	90	100	120	144	165	177	175	157	128	92	58	34	25	33	55	88	123	154	172	176	165	144	2779	115.8		7:21	178	20:44	177	*	*	*	*	1:46	90	14:3	25	*	*	*	*
28	119	99	88	89	101	122	145	163	170	164	144	116	85	59	43	41	54	78	109	139	161	171	167	152	2779	115.8		8:3	170	21:13	171	*	*	*	*	2:25	86	14:37	40	*	*	*	*
29	130	107	91	84	89	103	123	142	156	159	150	132	107	83	65	57	61	77	101	127	149	163	165	156	2777	115.7		8:46	159	21:42	166	*	*	*	*	3:5	84	15:9	57	*	*	*	*
30	139	118	99	86	83	89	103	120	136	146	147	138	122	104	87	76	74	82	98	119	139	154	160	157	2776	115.7		9:34	148	22:11	161	*	*	*	*	3:50	83	15:41	74	*	*	*	*
31	146	128	109	93	83	81	88	100	115	128	135	136	130	119	106	96	91	92	101	114	130	144	153	155	2773	115.5	L	10:35	137	22:45	155	*	*	*	*	4:43	81	16:17	90	*	*	*	*

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	84594	113.7	24日 19時 1分	187	1	24日 12時 5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)

2021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	149	137	121	104	90	81	79	84	94	107	118	126	129	127	121	114	108	105	107	114	124	135	144	150	2768	115.3		12:4	129	23:30	150	*	*	*	*	5:46	79	17:7	105	*	*	*	*
2	150	144	132	117	101	87	77	74	77	86	98	111	121	128	131	129	125	121	118	118	121	127	135	142	2770	115.4		14:5	131	*	*	*	*	6:59	74	18:31	117	*	*	*	*		
3	146	146	141	131	116	99	83	71	66	69	78	91	107	122	134	140	140	136	130	125	122	122	132	2772	115.5		0:34	147	15:36	141	*	*	*	*	8:11	66	20:27	121	*	*	*	*	
4	139	145	147	142	131	114	94	76	62	56	59	71	88	109	129	143	151	151	144	135	126	120	118	2772	115.5		1:48	147	16:28	151	*	*	*	*	9:10	56	21:45	118	*	*	*	*	
5	130	140	148	151	145	131	111	87	65	50	45	51	67	91	117	140	155	161	158	147	134	121	114	2773	115.5		2:51	151	17:6	161	*	*	*	*	9:58	45	22:33	113	*	*	*	*	
6	120	132	146	155	157	148	130	104	76	52	38	35	47	70	99	129	153	167	168	160	144	127	113	2777	115.7		3:41	157	17:39	169	*	*	*	*	10:39	35	23:9	107	*	*	*	*	
7	110	122	139	154	164	163	149	125	94	63	38	26	30	48	78	112	144	166	175	171	156	135	116	2781	115.9		4:25	165	18:10	175	*	*	*	*	11:17	26	23:41	101	*	*	*	*	
8	101	110	128	148	165	173	167	147	116	81	48	26	20	30	56	91	128	159	177	179	167	146	123	2790	116.3	N	5:5	173	18:40	180	*	*	*	*	11:53	19	*	*	*	*	*	*	
9	95	98	114	136	159	175	178	166	140	104	67	36	19	19	38	70	109	145	172	183	177	159	133	2800	116.7		5:44	179	19:10	183	*	*	*	*	0:12	94	12:28	#17	*	*	*	*	
10	92	89	99	119	145	168	181	180	162	130	92	55	29	18	26	52	88	127	161	180	183	170	146	2810	117.1		6:24	183	19:40	184	*	*	*	*	0:45	88	13:3	18	*	*	*	*	
11	95	83	85	101	126	152	174	183	176	153	119	82	49	29	26	41	71	109	145	172	184	178	158	2821	117.5		7:5	183	20:10	184	*	*	*	*	1:20	82	13:39	25	*	*	*	*	
12	103	83	77	84	104	130	156	174	179	168	143	110	76	49	37	41	61	93	128	159	178	181	168	2826	117.8		7:49	180	20:40	182	*	*	*	*	1:58	77	14:15	36	*	*	*	*	
13	115	90	75	73	84	105	131	155	170	171	159	135	105	77	58	52	62	84	114	144	167	177	173	2831	118.0		8:36	172	21:12	178	*	*	*	*	2:39	72	14:53	52	*	*	*	*	
14	129	102	81	69	70	83	104	128	149	161	161	149	129	106	86	73	73	84	105	131	154	169	172	2831	118.0		9:31	162	21:45	173	*	*	*	*	3:25	68	15:33	72	*	*	*	*	
15	143	118	94	75	66	68	80	99	120	138	149	151	143	130	114	100	93	94	105	122	141	157	166	2831	118.0		10:40	151	22:24	167	*	*	*	*	4:20	66	16:20	92	*	*	*	*	
16	154	135	112	90	73	64	65	74	90	108	125	138	144	142	136	126	117	112	112	119	131	144	155	2826	117.8	U	12:20	144	23:15	160	*	*	*	*	5:27	63	17:24	111	*	*	*	*	
17	158	148	132	111	91	73	62	59	64	77	94	113	130	142	147	147	141	133	127	124	126	132	141	2822	117.6		14:22	148	*	*	*	*	6:50	59	19:7	124	*	*	*	*			
18	156	156	149	135	115	93	72	57	50	52	63	82	104	127	145	157	159	155	145	135	127	124	127	2820	117.5		0:32	156	15:50	160	*	*	*	*	8:17	49	20:59	124	*	*	*	*	
19	146	154	158	154	141	121	95	70	50	39	39	51	74	102	131	154	168	171	164	150	135	122	117	2826	117.8		2:2	158	16:45	171	*	*	*	*	9:28	37	22:9	117	*	*	*	*	
20	130	145	158	166	163	149	125	95	65	41	28	29	45	73	107	140	166	179	178	166	146	126	111	2838	118.3		3:16	166	17:27	180	*	*	*	*	10:25	26	22:56	107	*	*	*	*	
21	113	128	148	166	175	172	154	125	91	57	31	19	25	46	80	118	153	177	186	179	160	135	113	2850	118.8		4:15	176	18:3	186	*	*	*	*	11:11	19	23:35	96	*	*	*	*	
22	97	109	131	155	175	184	177	155	121	82	48	24	17	29	57	95	134	167	185	187	172	147	119	2864	119.3	F	5:4	184	18:35	#188	*	*	*	*	11:52	#17	*	*	*	*	*	*	
23	87	92	111	137	164	183	188	176	149	112	73	40	23	23	42	75	114	151	178	188	180	158	129	2875	119.8		5:48	#188	19:4	#188	*	*	*	*	0:10	87	12:28	20	*	*	*	*	
24	84	80	92	116	145	171	186	186	169	138	100	64	38	29	37	62	97	135	166	183	183	167	140	2878	119.9		6:29	#188	19:30	185	*	*	*	*	0:43	79	13:1	29	*	*	*	*	
25	86	74	78	96	123	152	174	184	178	156	124	89	60	43	43	59	87	121	153	175	182	172	150	2880	120.0		7:7	184	19:55	182	*	*	*	*	1:16	74	13:31	41	*	*	*	*	
26	93	75	70	80	102	129	155	173	177	165	142	111	83	62	55	63	83	112	142	165	177	174	157	2876	119.8		7:45	177	20:17	177	*	*	*	*	1:49	70	13:59	55	*	*	*	*	
27	103	81	69	71	85	108	134	155	166	165	151	128	103	82	71	72	85	107	133	156	170	172	161	2868	119.5		8:23	167	20:39	172	*	*	*	*	2:23	68	14:25	70	*	*	*	*	
28	114	91	74	68	74	90	112	134	150	156	152	138	119	101	89	85	92	107	127	146	161	166	161	2853	118.9		9:5	156	21:1	166	*	*	*	*	2:59	68	14:52	85	*	*	*	*	
29	125	103	84	72	71	78	94	112	130	141	145	140	130	117	106	101	102	110	123	139	151	159	158	2840	118.3		9:55	145	21:25	159	*	*	*	*	3:41	70	15:20	100	*	*	*	*	
30	134	115	97	82	74	74	81	94	109	122	132	135	134	128	122	116	114	117	124	133	142	149	151	2827	117.8	L	11:9	135	21:55	151	*	*	*	*	4:33	73	15:57	114	*	*	*	*	
31	139	127	112	97	84	77	75	80	90	102	114	123	130	133	133	131	128	127	127	130	135	139	142	2818	117.4		13:25	133	22:49	143	*	*	*	*	5:43	75	17:14	127	*	*	*	*	

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	87514	117.6	24日6時29分	188	4	22日11時52分	17	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)

2021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	141	135	125	113	99	87	77	73	75	82	93	106	120	131	139	142	142	139	135	131	130	130	132	135	2812	117.2		15:24	142	*	*	*	*	*	*	*	7:13	73	20:22	129	*	*	*	*
2	138	139	137	129	117	102	87	74	66	66	73	86	103	122	138	149	153	151	145	136	128	123	122	125	2809	117.0		0:51	139	16:11	153	*	*	*	*	*	8:34	65	21:44	122	*	*	*	*
3	132	139	144	144	136	121	102	82	65	55	55	65	83	107	130	150	161	163	157	145	131	119	113	114	2813	117.2		2:27	145	16:43	164	*	*	*	*	*	9:32	54	22:21	112	*	*	*	*
4	122	134	146	154	153	143	123	98	72	52	42	46	61	87	117	144	164	173	169	155	137	119	106	102	2819	117.5		3:26	155	17:11	173	*	*	*	*	*	10:16	42	22:51	102	*	*	*	*
5	109	124	142	158	167	163	146	120	88	59	38	32	42	65	98	132	161	178	180	168	147	123	103	92	2835	118.1		4:12	167	17:38	181	*	*	*	*	*	10:54	32	23:20	91	*	*	*	*
6	94	109	131	155	172	178	169	145	112	76	45	28	28	45	77	115	151	177	187	180	159	131	104	86	2854	118.9		4:54	178	18:5	187	*	*	*	*	*	11:30	25	23:50	80	*	*	*	*
7	81	91	113	141	168	185	186	170	140	101	63	35	23	32	57	95	135	169	188	189	173	144	112	85	2876	119.8	N	5:35	188	18:33	191	*	*	*	*	*	12:5	#23	*	*	*	*	*	*
8	71	73	91	120	153	179	193	188	166	131	90	54	32	29	45	77	117	155	183	193	183	158	124	91	2896	120.7		6:16	193	19:0	193	*	*	*	*	*	0:22	70	12:40	27	*	*	*	*
9	67	60	70	95	128	161	186	194	185	158	121	82	52	38	43	66	100	139	172	190	189	171	139	103	2909	121.2		6:58	#194	19:28	192	*	*	*	*	*	0:56	60	13:15	37	*	*	*	*
10	73	55	54	70	99	134	165	186	189	176	148	113	81	59	53	64	90	124	157	181	189	179	153	119	2911	121.3		7:43	190	19:56	189	*	*	*	*	*	1:32	52	13:50	53	*	*	*	*
11	85	60	48	53	73	103	136	163	179	179	164	139	111	86	73	74	89	114	143	168	182	180	164	136	2902	120.9		8:31	181	20:25	183	*	*	*	*	*	2:12	48	14:27	72	*	*	*	*
12	103	74	54	48	56	76	104	132	155	167	166	154	135	114	98	92	97	111	132	154	170	175	168	149	2884	120.2		9:26	168	20:55	175	*	*	*	*	*	2:56	48	15:5	92	*	*	*	*
13	122	94	70	55	52	60	77	100	124	142	153	154	147	136	123	114	112	117	128	142	156	164	164	155	2861	119.2		10:38	155	21:30	165	*	*	*	*	*	3:48	51	15:51	112	*	*	*	*
14	138	116	93	74	61	57	62	75	92	111	128	140	146	146	142	136	130	128	130	135	143	150	154	154	2841	118.4	U	12:31	147	22:23	155	*	*	*	*	*	4:56	57	17:7	128	*	*	*	*
15	147	135	118	99	82	68	61	61	68	81	98	116	132	145	151	152	149	143	137	133	133	135	140	144	2828	117.8		14:41	153	*	*	*	*	*	*	6:30	60	19:40	133	*	*	*	*	
16	147	146	139	126	110	91	74	61	56	58	70	88	110	132	150	161	163	158	148	137	127	122	123	129	2826	117.8		0:13	147	15:49	163	*	*	*	*	*	8:11	56	21:22	122	*	*	*	*
17	138	147	151	149	138	120	97	75	57	47	49	62	84	111	139	160	171	171	161	145	127	114	108	111	2832	118.0		2:11	152	16:30	173	*	*	*	*	*	9:23	47	22:9	108	*	*	*	*
18	122	138	153	162	161	148	126	99	71	49	39	43	60	89	121	151	172	180	173	156	133	111	97	94	2848	118.7		3:24	163	17:2	180	*	*	*	*	*	10:15	39	22:45	94	*	*	*	*
19	103	122	144	164	174	171	154	126	94	63	42	35	44	68	102	137	166	182	182	168	143	115	92	81	2872	119.7		4:17	175	17:31	184	*	*	*	*	*	10:56	35	23:16	81	*	*	*	*
20	84	101	127	154	175	183	176	153	120	85	55	37	37	54	84	121	155	179	187	177	154	123	94	74	2889	120.4		5:1	183	17:57	187	*	*	*	*	*	11:31	35	23:47	69	*	*	*	*
21	70	81	106	137	166	184	187	173	145	110	75	50	40	48	72	106	142	171	186	183	164	134	101	74	2905	121.0	F	5:41	188	18:21	187	*	*	*	*	*	12:3	40	*	*	*	*	*	*
22	61	65	85	115	148	175	188	185	164	133	98	68	50	50	66	95	130	161	181	185	172	144	111	79	2909	121.2		6:17	189	18:43	186	*	*	*	*	*	0:16	61	12:32	48	*	*	*	*
23	59	55	67	94	127	158	180	186	176	151	119	88	66	59	67	89	120	151	174	183	176	154	122	89	2910	121.3		6:53	186	19:4	183	*	*	*	*	*	0:45	54	12:58	59	*	*	*	*
24	63	51	55	75	104	137	164	179	178	163	137	108	85	72	73	88	113	141	165	178	177	160	133	101	2900	120.8		7:28	180	19:24	179	*	*	*	*	*	1:14	51	13:24	71	*	*	*	*
25	72	54	50	61	85	115	143	164	172	166	149	125	102	87	83	91	110	133	156	171	174	163	141	113	2880	120.0		8:4	172	19:44	174	*	*	*	*	*	1:44	50	13:49	83	*	*	*	*
26	84	62	52	55	71	95	122	145	159	162	153	137	118	103	96	98	110	128	147	161	167	163	147	124	2859	119.1		8:43	162	20:4	168	*	*	*	*	*	2:17	52	14:15	95	*	*	*	*
27	98	75	61	56	63	80	102	124	142	151	151	142	130	117	109	108	113	125	139	151	159	158	149	132	2835	118.1		9:28	152	20:25	159	*	*	*	*	*	2:52	56	14:43	107	*	*	*	*
28	111	91	74	65	64	71	86	104	121	134	141	141	136	129	123	119	120	125	133	142	148	150	146	136	2810	117.1		10:30	142	20:48	150	*	*	*	*	*	3:36	63	15:19	119	*	*	*	*
29	122	106	91	78	71	71	76	87	101	115	126	133	137	136	134	131	130	129	131	135	138	140	139	136	2793	116.4	L	12:24	137	21:20	140	*	*	*	*	*	4:37	70	16:32	129	*	*	*	*
30	129	120	108	96	85	77	74	76	83	94	107	120	131	138	143	143	141	137	133	130	129	129	130	131	2784	116.0		14:40	143	23:49	132	*	*	*	*	*	6:7	74	20:32	128	*	*	*	*

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	85702	119.0	9日6時58分	194	1	7日12時5分	23	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)

2021 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	132	130	125	116	104	91	79	71	70	75	86	101	118	134	146	153	153	148	139	130	122	117	118	122	2780	115.8		15:30	154	*	*	*	*	*	*	*	7:46	69	21:28	117	*	*	*	*	
2	129	135	138	135	126	110	92	75	63	60	65	80	101	124	145	159	164	160	148	133	118	108	104	109	2781	115.9		2: 4	138	16: 2	164	*	*	*	*	*	*	8:54	59	21:56	104	*	*	*	*
3	119	133	145	151	148	134	113	88	66	52	49	59	80	108	137	160	172	172	160	141	119	100	91	92	2789	116.2		3: 9	151	16:29	174	*	*	*	*	*	*	9:43	49	22:23	90	*	*	*	*
4	104	123	144	161	166	159	139	111	80	55	41	43	60	89	123	154	176	182	174	153	125	98	80	74	2814	117.3		3:58	166	16:56	182	*	*	*	*	*	*	10:24	40	22:52	74	*	*	*	*
5	83	105	133	159	177	180	167	139	104	70	45	35	44	69	105	142	172	188	186	167	136	103	74	59	2842	118.4		4:41	181	17:23	189	*	*	*	*	*	*	11: 2	35	23:23	58	*	*	*	*
6	62	80	111	145	174	191	189	169	135	96	62	40	38	54	86	125	162	187	194	181	152	114	77	52	2876	119.8	N	5:24	192	17:50	194	*	*	*	*	*	*	11:38	36	23:56	43	*	*	*	*
7	44	54	82	119	157	186	198	191	166	128	89	59	44	49	73	108	147	179	195	191	167	130	89	54	2899	120.8		6: 8	#199	18:18	196	*	*	*	*	*	*	12:15	43	*	*	*	*	*	*
8	34	34	53	87	128	166	192	199	187	158	122	87	63	56	68	95	131	165	188	194	179	148	107	67	2908	121.2		6:52	#199	18:47	194	*	*	*	*	*	*	0:31	32	12:51	56	*	*	*	*
9	38	25	32	57	94	134	169	190	193	178	150	118	90	74	75	91	118	150	176	189	184	162	128	88	2903	121.0		7:39	194	19:16	190	*	*	*	*	*	*	1: 9	25	13:28	72	*	*	*	*
10	53	30	24	36	63	99	136	165	181	181	167	143	118	98	90	96	113	137	161	178	181	170	145	111	2876	119.8		8:30	183	19:45	182	*	*	*	*	*	*	1:49	# 24	14: 7	90	*	*	*	*
11	76	47	31	30	44	69	101	132	156	168	168	157	140	123	111	108	114	129	147	163	171	168	154	130	2837	118.2		9:28	169	20:17	172	*	*	*	*	*	*	2:34	29	14:49	108	*	*	*	*
12	101	73	52	40	41	53	73	99	123	143	154	156	151	141	131	124	123	127	137	147	156	159	154	142	2800	116.7		10:45	156	20:55	159	*	*	*	*	*	*	3:28	39	15:44	123	*	*	*	*
13	123	101	79	62	53	51	59	74	93	112	130	143	149	150	146	141	135	132	131	134	139	143	145	143	2768	115.3	U	12:38	150	21:59	145	*	*	*	*	*	*	4:38	51	17:31	131	*	*	*	*
14	135	123	108	91	76	65	59	61	70	85	103	121	137	149	154	154	148	140	132	126	124	125	129	134	2749	114.5		14:22	155	*	*	*	*	*	*	6:14	59	20: 7	124	*	*	*	*		
15	137	137	131	120	105	88	73	63	60	65	78	97	119	140	155	162	160	151	137	123	113	108	110	118	2750	114.6		0:25	138	15:17	162	*	*	*	*	*	*	7:53	60	21:12	108	*	*	*	*
16	129	139	145	143	133	116	96	76	61	56	61	76	99	125	148	164	169	162	146	127	108	95	91	98	2763	115.1		2:18	145	15:54	169	*	*	*	*	*	*	9: 3	56	21:51	91	*	*	*	*
17	112	131	147	156	155	143	122	97	74	57	53	61	81	109	138	161	173	172	157	134	109	88	76	78	2784	116.0		3:24	157	16:24	174	*	*	*	*	*	*	9:52	52	22:23	75	*	*	*	*
18	92	114	139	158	168	164	147	121	93	68	54	54	68	94	125	153	173	178	168	145	115	87	67	62	2807	117.0		4:13	168	16:50	178	*	*	*	*	*	*	10:31	52	22:53	61	*	*	*	*
19	71	93	122	150	170	176	167	145	115	86	63	54	61	82	112	143	168	180	176	156	125	92	65	51	2823	117.6		4:54	176	17:14	181	*	*	*	*	*	*	11: 5	54	23:21	50	*	*	*	*
20	53	72	101	135	163	179	179	164	137	106	79	62	61	75	101	133	161	179	180	165	136	101	69	47	2838	118.3	F	5:31	181	17:36	182	*	*	*	*	*	*	11:35	60	23:49	41	*	*	*	*
21	41	53	79	114	148	173	183	177	156	126	97	75	67	73	94	123	152	173	181	172	147	113	77	49	2843	118.5		6: 7	183	17:58	181	*	*	*	*	*	*	12: 3	67	*	*	*	*	*	*
22	35	39	59	92	128	159	178	181	168	144	115	91	77	77	90	115	142	166	178	175	156	125	89	57	2836	118.2		6:41	182	18:19	179	*	*	*	*	*	*	0:17	34	12:30	75	*	*	*	*
23	36	32	44	71	106	140	166	178	174	157	132	107	89	83	91	109	133	157	172	174	162	136	103	69	2821	117.5		7:16	178	18:40	175	*	*	*	*	*	*	0:46	31	12:57	83	*	*	*	*
24	44	32	36	55	85	118	148	167	172	163	144	122	103	93	94	106	125	147	163	170	163	144	116	84	2794	116.4		7:51	172	19: 1	170	*	*	*	*	*	*	1:15	31	13:24	92	*	*	*	*
25	56	39	35	45	68	97	127	150	162	162	151	134	116	104	101	106	120	137	153	162	161	148	126	99	2759	115.0		8:28	164	19:24	163	*	*	*	*	*	*	1:46	34	13:53	100	*	*	*	*
26	72	52	41	43	57	80	106	130	147	155	152	141	128	116	110	110	118	130	143	152	155	148	133	112	2731	113.8		9:12	155	19:48	155	*	*	*	*	*	*	2:21	41	14:25	109	*	*	*	*
27	89	68	54	49	54	68	88	110	129	141	146	144	136	127	120	117	119	125	133	141	145	143	135	122	2703	112.6		10: 7	146	20:14	145	*	*	*	*	*	*	3: 1	49	15: 8	117	*	*	*	*
28	105	87	71	61	58	63	74	91	108	123	135	140	140	136	131	127	124	124	126	130	133	134	132	126	2679	111.6		11:31	141	20:54	134	*	*	*	*	*	*	3:54	58	16:30	124	*	*	*	*
29	117	104	91	79	69	65	67	75	88	103	118	131	139	143	142	138	132	127	123	121	121	122	124	125	2664	111.0	L	13:19	143	23: 5	125	*	*	*	*	*	*	5:11	65	19:30	120	*	*	*	*
30	124	120	111	100	87	76	68	66	72	83	99	116	132	144	150	150	144	134	123	114	108	107	111	117	2656	110.7		14:26	151	*	*	*	*	*	*	6:45	66	20:42	107	*	*	*	*		
31	125	129	129	123	111	94	78	66	61	65	78	98	120	140	155	160	157	145	128	111	98	91	93	102	2657	110.7		1:29	130	15: 6	160	*	*	*	*	*	*	8: 4	61	21:18	91	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	86530	116.3	8日 6時 52分	199	2	10日 1時 49分	24	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)

2021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	116	131	142	144	136	120	98	77	61	55	61	78	103	130	153	167	169	158	138	114	91	76	72	80	2670	111.3		2:45	144	15:38	170	*	*	*	*	9: 1	55	21:49	72	*	*	*	*
2	99	122	143	158	160	149	126	99	73	55	50	61	84	115	145	168	178	172	152	123	92	66	53	55	2698	112.4		3:39	160	16: 8	178	*	*	*	*	9:48	50	22:22	52	*	*	*	*
3	73	100	132	159	174	174	157	129	97	68	52	51	68	97	131	162	182	184	168	138	101	65	41	33	2736	114.0		4:28	176	16:38	185	*	*	*	*	10:31	49	22:56	33	*	*	*	*
4	43	70	107	144	173	187	183	161	128	94	66	54	59	82	115	150	178	190	182	156	118	75	40	19	2774	115.6		5:15	188	17: 8	190	*	*	*	*	11:12	54	23:32	16	*	*	*	*
5	18	38	73	115	156	184	195	186	160	126	92	69	62	74	100	134	166	187	190	173	139	95	52	19	2803	116.8	N	6: 2	#195	17:39	191	*	*	*	*	11:52	62	*	*	*	*	*	*
6	5	12	38	79	123	163	188	195	182	155	123	93	76	76	92	119	151	177	189	183	158	119	74	34	2804	116.8		6:50	#195	18:11	190	*	*	*	*	0:11	4	12:32	74	*	*	*	*
7	7	0	13	44	85	129	165	186	189	175	149	121	98	88	92	109	135	161	180	184	170	141	101	60	2782	115.9		7:39	190	18:44	184	*	*	*	*	0:51	#0	13:13	87	*	*	*	*
8	26	6	4	21	52	91	130	161	177	178	165	144	122	106	100	107	123	145	164	175	172	155	125	89	2738	114.1		8:33	180	19:19	176	*	*	*	*	1:35	2	13:57	100	*	*	*	*
9	54	27	13	15	32	60	95	127	152	166	166	156	140	125	114	111	118	131	146	159	164	158	141	115	2685	111.9		9:32	168	19:58	164	*	*	*	*	2:23	12	14:47	111	*	*	*	*
10	85	57	36	26	29	44	67	95	122	142	154	156	150	140	129	121	118	122	130	140	147	149	144	130	2633	109.7		10:43	157	20:47	150	*	*	*	*	3:17	26	15:54	118	*	*	*	*
11	111	88	67	50	42	43	53	71	93	115	134	146	151	149	142	132	124	119	119	122	127	133	135	133	2599	108.3	U	12: 9	151	22: 8	135	*	*	*	*	4:23	41	17:39	118	*	*	*	*
12	126	113	97	80	66	56	54	60	73	91	111	129	143	150	150	144	133	122	113	108	108	112	119	125	2583	107.6		13:29	151	*	*	*	*	5:45	54	19:33	107	*	*	*	*		
13	129	127	121	109	94	79	67	62	64	74	91	111	131	146	154	153	144	130	114	101	92	91	97	108	2589	107.9		0:17	129	14:24	154	*	*	*	*	7:12	62	20:38	91	*	*	*	*
14	120	130	134	131	120	104	87	73	65	67	77	95	116	137	153	159	154	140	120	100	83	75	76	87	2603	108.5		2: 3	134	15: 4	159	*	*	*	*	8:23	65	21:21	74	*	*	*	*
15	104	122	137	144	141	129	110	91	75	67	70	82	103	127	148	161	162	151	130	105	80	64	58	65	2626	109.4		3:12	144	15:36	163	*	*	*	*	9:17	67	21:56	58	*	*	*	*
16	83	106	130	147	154	148	133	112	90	75	69	75	92	116	140	159	167	160	142	114	84	59	46	46	2647	110.3		4: 3	154	16: 4	167	*	*	*	*	9:59	69	22:27	44	*	*	*	*
17	61	86	115	141	158	161	152	132	109	87	74	73	84	105	131	154	167	167	152	126	93	62	40	32	2662	110.9		4:46	162	16:30	169	*	*	*	*	10:36	72	22:57	32	*	*	*	*
18	41	64	95	128	153	166	165	150	128	103	84	76	80	97	121	146	164	170	161	138	105	69	41	25	2670	111.3		5:24	168	16:55	170	*	*	*	*	11: 9	76	23:26	23	*	*	*	*
19	26	44	74	109	141	164	171	164	145	120	97	83	81	91	112	136	158	170	167	148	118	82	48	25	2674	111.4	F	6: 0	171	17:19	170	*	*	*	*	11:40	80	23:55	17	*	*	*	*
20	17	27	53	87	123	153	170	171	158	136	112	93	84	89	104	127	149	165	168	156	131	96	60	31	2660	110.8		6:34	172	17:44	169	*	*	*	*	12:10	84	*	*	*	*	*	*
21	16	17	35	66	102	136	160	170	165	148	126	105	91	90	99	118	139	157	166	161	141	111	76	44	2639	110.0		7: 9	170	18: 9	166	*	*	*	*	0:25	14	12:40	89	*	*	*	*
22	22	15	24	48	81	116	145	162	166	156	137	117	101	93	97	110	129	148	160	161	148	124	93	60	2613	108.9		7:44	166	18:35	162	*	*	*	*	0:56	15	13:10	93	*	*	*	*
23	34	20	20	35	62	95	126	149	160	158	145	128	111	100	98	106	120	137	150	156	150	134	108	78	2580	107.5		8:20	160	19: 2	156	*	*	*	*	1:28	18	13:42	98	*	*	*	*
24	51	32	24	30	48	75	105	131	148	154	149	137	122	109	103	104	113	126	139	147	147	138	120	96	2548	106.2		9: 1	154	19:33	148	*	*	*	*	2: 3	24	14:19	102	*	*	*	*
25	70	48	35	32	41	60	85	111	132	144	147	142	131	120	111	107	109	117	126	135	139	137	126	110	2515	104.8		9:49	148	20: 9	139	*	*	*	*	2:43	32	15: 6	107	*	*	*	*
26	89	68	51	42	42	51	69	91	113	130	141	143	139	130	121	113	110	110	115	121	127	130	127	119	2492	103.8		10:49	143	21: 2	130	*	*	*	*	3:30	41	16:18	109	*	*	*	*
27	105	89	72	58	50	50	59	74	93	113	129	139	143	140	132	123	114	108	105	107	111	116	120	121	2471	103.0	L	12: 0	143	22:40	121	*	*	*	*	4:31	49	18: 5	105	*	*	*	*
28	117	108	95	80	67	58	56	62	76	94	113	130	142	146	144	135	123	110	99	93	93	98	106	114	2459	102.5		13: 6	147	*	*	*	*	5:45	56	19:34	93	*	*	*	*		
29	121	122	117	106	91	76	64	60	64	76	95	116	135	149	153	148	135	117	99	84	75	75	84	98	2460	102.5		0:44	122	13:58	153	*	*	*	*	7: 3	60	20:29	74	*	*	*	*
30	113	126	133	131	119	102	84	68	61	65	78	100	123	145	158	160	150	130	105	80	62	53	57	72	2475	103.1		2:14	133	14:40	160	*	*	*	*	8:11	61	21:12	53	*	*	*	*

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	78888	109.6	6日6時50分	195	2	7日0時51分	0	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)

2021 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	94	118	137	148	146	133	112	89	71	63	67	84	108	134	156	167	164	147	119	86	57	37	31	41	2509	104.5		3:21	148	15:17	168	*	*	*	*	9:10	63	21:52	31	*	*	*	*
2	64	95	126	151	163	160	143	119	93	73	66	73	92	120	147	168	174	164	138	102	64	32	13	13	2553	106.4		4:18	163	15:54	174	*	*	*	*	10:1	66	22:33	11	*	*	*	*
3	30	61	100	136	164	175	170	150	122	95	76	71	81	104	133	160	177	177	158	125	83	41	10	-5	2594	108.1		5:10	176	16:30	179	*	*	*	*	10:49	71	23:14	-6	*	*	*	*
4	0	25	63	106	146	173	183	174	152	123	96	80	78	92	117	146	170	181	174	149	109	64	23	-6	2618	109.1	N	6:1	183	17:8	181	*	*	*	*	11:35	77	23:57	-16	*	*	*	*
5	-16	-4	26	68	113	153	178	184	173	150	121	98	85	87	104	129	156	175	180	166	136	94	49	11	2616	109.0		6:51	#185	17:47	180	*	*	*	*	12:21	84	*	*	*	*	*	*
6	-13	-18	-1	32	75	119	155	177	180	167	144	119	99	91	96	114	138	160	174	173	156	123	82	40	2582	107.6		7:42	181	18:27	176	*	*	*	*	0:42	#-18	13:6	91	*	*	*	*
7	7	-12	-11	8	41	82	123	154	171	172	159	138	116	101	96	103	120	141	159	168	163	143	112	74	2528	105.3		8:33	174	19:10	168	*	*	*	*	1:29	-14	13:53	96	*	*	*	*
8	38	11	-2	2	21	53	89	124	150	163	162	150	132	114	102	100	107	121	138	152	157	150	131	103	2468	102.8		9:25	164	19:57	157	*	*	*	*	2:17	-3	14:45	100	*	*	*	*
9	72	42	21	13	18	36	64	95	124	145	155	153	142	127	112	103	101	106	117	130	140	143	137	121	2417	100.7		10:20	155	20:51	143	*	*	*	*	3:7	12	15:46	100	*	*	*	*
10	99	74	51	36	30	35	51	74	100	124	140	148	146	137	123	110	101	98	100	108	118	126	129	126	2384	99.3		11:17	148	22:1	129	*	*	*	*	4:1	30	17:2	98	*	*	*	*
11	115	99	81	63	51	47	51	64	83	104	124	138	144	142	133	120	107	96	90	90	95	104	113	118	2372	98.8	U	12:16	144	23:38	120	*	*	*	*	5:0	47	18:29	89	*	*	*	*
12	119	114	104	90	76	66	62	65	75	90	108	125	138	143	141	131	116	100	87	78	76	81	91	102	2378	99.1		13:11	143	*	*	*	*	6:7	62	19:45	76	*	*	*	*		
13	112	118	117	111	100	88	78	73	74	83	96	113	129	140	145	140	127	109	90	73	63	62	68	81	2390	99.6		1:27	118	13:59	145	*	*	*	*	7:18	73	20:42	61	*	*	*	*
14	97	112	122	125	120	110	98	86	80	81	88	102	119	135	145	147	138	121	98	75	57	47	48	59	2410	100.4		2:52	125	14:40	147	*	*	*	*	8:26	79	21:25	46	*	*	*	*
15	78	99	118	130	134	129	117	103	90	83	84	94	109	127	142	150	147	133	110	83	58	40	33	39	2430	101.3		3:54	134	15:16	150	*	*	*	*	9:23	83	22:2	33	*	*	*	*
16	56	80	106	128	141	143	135	120	104	91	85	88	100	117	135	149	152	144	124	95	65	39	24	22	2443	101.8		4:41	144	15:49	153	*	*	*	*	10:10	85	22:36	21	*	*	*	*
17	35	59	89	118	140	151	149	137	119	101	89	85	92	107	127	144	154	152	136	110	77	46	22	12	2451	102.1		5:21	151	16:21	155	*	*	*	*	10:50	85	23:9	12	*	*	*	*
18	18	38	68	102	131	151	157	150	134	114	96	87	87	99	117	137	151	156	147	125	93	58	28	9	2453	102.2		5:57	157	16:51	156	*	*	*	*	11:26	86	23:41	5	*	*	*	*
19	6	20	47	82	116	143	158	158	146	127	106	91	86	92	107	127	145	156	154	138	109	74	40	14	2442	101.8	F	6:31	160	17:21	157	*	*	*	*	11:58	86	*	*	*	*	*	*
20	2	7	28	60	97	130	152	160	155	138	117	98	88	88	98	116	136	151	156	147	125	92	57	26	2424	101.0		7:4	160	17:52	156	*	*	*	*	0:13	2	12:30	86	*	*	*	*
21	6	1	14	41	75	111	140	156	158	147	128	108	92	87	92	106	125	143	153	152	137	110	76	43	2401	100.0		7:37	159	18:23	154	*	*	*	*	0:45	1	13:2	87	*	*	*	*
22	17	4	7	25	55	90	123	146	156	152	137	118	100	89	88	97	113	131	146	151	143	124	95	62	2369	98.7		8:11	156	18:56	151	*	*	*	*	1:19	3	13:35	87	*	*	*	*
23	33	13	7	17	39	71	103	131	148	152	144	128	109	95	88	91	102	118	134	144	144	133	111	83	2338	97.4		8:47	152	19:32	145	*	*	*	*	1:53	7	14:12	88	*	*	*	*
24	53	29	16	16	29	54	84	114	136	148	147	136	120	104	92	89	93	104	119	131	138	135	122	101	2310	96.3		9:26	149	20:14	138	*	*	*	*	2:30	14	14:56	89	*	*	*	*
25	75	50	31	23	27	43	67	95	121	139	146	142	130	115	100	91	88	92	102	114	124	129	126	114	2284	95.2		10:9	146	21:6	129	*	*	*	*	3:11	23	15:52	88	*	*	*	*
26	95	73	53	39	34	40	56	79	104	125	139	144	139	126	111	97	87	83	86	95	105	115	120	119	2264	94.3		10:56	144	22:18	120	*	*	*	*	3:58	34	17:2	83	*	*	*	*
27	110	96	78	62	50	46	52	67	88	110	128	140	143	137	124	108	92	80	74	75	82	93	105	113	2253	93.9	L	11:48	143	23:58	116	*	*	*	*	4:53	46	18:20	73	*	*	*	*
28	116	113	103	89	74	63	59	63	76	94	114	131	142	144	137	122	103	83	68	59	58	66	80	96	2253	93.9		12:42	145	*	*	*	*	6:1	59	19:32	58	*	*	*	*		
29	110	119	121	115	103	89	77	70	72	82	99	118	135	146	147	138	119	95	71	51	39	39	49	67	2271	94.6		1:44	121	13:36	148	*	*	*	*	7:17	70	20:33	38	*	*	*	*
30	90	111	127	134	130	119	103	88	78	78	87	104	123	141	152	151	138	115	85	55	31	18	19	33	2310	96.3		3:9	134	14:27	153	*	*	*	*	8:32	77	21:27	17	*	*	*	*
31	58	88	116	138	148	146	133	115	97	86	84	93	110	130	148	157	153	135	106	71	37	11	-2	2	2360	98.3		4:18	149	15:14	157	*	*	*	*	9:40	83	22:16	-2	*	*	*	*

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	74875	100.6	5日6時51分	185	1	6日0時42分	-18	1