

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐世保

緯度: 33 °9 N 経度: 129 °43 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 165.0(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		
1	97	23	-27	-40	-16	40	118	198	256	285	284	255	201	136	82	55	58	92	149	212	260	279	267	226	3490	145.4		9:28	#288	21: 5	279	*	*	*	*	2:51	#-41	15:23	52	*	*	*	*
2	159	79	8	-33	-36	-1	64	145	220	269	287	276	237	176	111	64	46	60	103	164	226	266	276	256	3422	142.6		10: 7	#288	21:49	276	*	*	*	*	3:34	-39	16: 3	46	*	*	*	*
3	210	140	64	3	-26	-17	27	97	174	238	273	278	257	210	148	89	53	46	70	118	179	232	261	262	3386	141.1		10:42	279	22:31	265	*	*	*	*	4:15	-27	16:42	45	*	*	*	*
4	236	187	121	55	9	-5	16	65	132	199	246	265	259	229	179	122	74	51	55	86	134	188	228	246	3377	140.7		11:14	266	23:13	246	*	*	*	*	4:54	-5	17:20	49	*	*	*	*
5	239	211	165	108	57	27	27	55	105	163	213	243	249	233	199	151	103	69	57	70	102	145	187	215	3393	141.4		11:45	249	23:56	223	*	*	*	*	5:30	24	17:58	57	*	*	*	*
6	223	213	186	147	103	69	55	64	95	138	183	216	231	227	206	172	132	95	72	69	85	114	148	178	3421	142.5		12:15	232	*	*	*	*	6: 6	55	18:40	68	*	*	*	*		
7	196	199	189	168	139	110	90	86	100	127	160	190	209	214	205	183	154	122	96	81	81	95	117	141	3452	143.8		0:45	200	12:48	214	*	*	*	*	6:43	85	19:29	79	*	*	*	*
8	162	175	179	174	161	143	125	114	114	126	146	167	186	197	197	188	171	147	122	101	89	87	96	111	3478	144.9	L	1:53	179	13:34	198	*	*	*	*	7:29	113	20:38	87	*	*	*	*
9	129	146	160	168	169	165	155	144	136	134	139	150	163	176	184	186	181	168	149	127	107	92	85	88	3501	145.9		3:46	170	14:49	187	*	*	*	*	8:45	134	22:13	85	*	*	*	*
10	98	114	134	153	168	177	178	172	161	150	141	139	143	152	165	177	185	184	174	156	132	107	86	74	3520	146.7		5:39	179	16:28	186	*	*	*	*	10:54	139	23:34	72	*	*	*	*
11	73	84	104	130	157	180	193	195	187	171	152	136	128	130	142	160	180	193	195	184	161	131	99	72	3537	147.4		6:41	196	17:40	196	*	*	*	*	12:16	127	*	*	*	*	*	*
12	57	57	73	102	138	173	199	212	210	195	170	142	121	112	119	138	165	192	208	208	192	161	122	82	3548	147.8		7:22	213	18:31	210	*	*	*	*	0:28	55	13: 4	112	*	*	*	*
13	51	38	46	71	111	156	195	221	228	218	192	157	123	102	98	113	143	180	211	225	219	193	152	103	3546	147.8		7:54	228	19:11	225	*	*	*	*	1: 8	38	13:41	97	*	*	*	*
14	59	30	24	42	80	131	182	221	239	237	215	178	135	100	84	90	118	159	202	231	239	222	185	134	3537	147.4		8:23	241	19:47	239	*	*	*	*	1:44	23	14:13	83	*	*	*	*
15	78	34	12	18	50	101	160	211	243	250	236	201	153	107	78	72	92	132	182	226	249	245	217	168	3515	146.5		8:50	251	20:21	250	*	*	*	*	2:16	11	14:43	71	*	*	*	*
16	108	51	13	4	24	70	131	193	238	257	252	223	177	123	80	61	69	103	154	208	246	258	242	202	3487	145.3	N	9:16	258	20:54	258	*	*	*	*	2:48	3	15:12	60	*	*	*	*
17	144	80	27	1	7	43	100	167	223	256	261	242	201	146	93	59	53	76	121	179	231	259	257	230	3456	144.0		9:42	263	21:27	262	*	*	*	*	3:18	0	15:42	52	*	*	*	*
18	181	117	55	13	2	23	71	136	201	246	263	254	222	172	114	67	46	55	90	144	202	245	260	247	3426	142.8		10: 8	264	22: 1	260	*	*	*	*	3:49	2	16:12	46	*	*	*	*
19	211	156	93	39	12	16	50	107	172	226	257	259	237	195	140	86	51	43	64	109	165	217	248	252	3405	141.9		10:35	261	22:37	254	*	*	*	*	4:21	10	16:45	42	*	*	*	*
20	230	189	134	77	37	24	42	84	142	199	240	254	244	213	167	113	68	45	49	79	126	179	221	241	3397	141.5		11: 3	254	23:17	242	*	*	*	*	4:54	24	17:20	43	*	*	*	*
21	236	210	169	120	74	48	48	74	118	170	214	240	242	223	188	142	95	61	48	59	92	137	181	213	3402	141.8		11:35	244	*	*	*	*	5:30	45	18: 1	48	*	*	*	*		
22	225	217	193	157	117	85	70	78	105	144	185	216	230	224	202	168	128	89	62	55	69	99	136	172	3426	142.8		0: 5	225	12:12	230	*	*	*	*	6:10	70	18:50	55	*	*	*	*
23	198	207	201	183	157	128	106	97	106	129	158	187	207	214	207	187	159	125	93	70	62	72	95	125	3473	144.7	U	1: 6	207	12:59	214	*	*	*	*	6:59	97	19:55	62	*	*	*	*
24	155	178	192	193	184	168	148	131	123	127	140	158	177	192	200	197	184	162	133	102	77	64	66	80	3531	147.1		2:37	194	14:14	200	*	*	*	*	8:12	123	21:24	63	*	*	*	*
25	104	134	162	184	196	197	188	173	154	140	134	136	146	161	178	192	198	193	176	147	113	80	57	49	3592	149.7		4:38	198	16: 3	198	*	*	*	*	10:14	133	22:59	49	*	*	*	*
26	58	81	115	153	187	209	218	212	195	169	144	126	120	126	145	170	195	211	212	195	163	120	75	41	3640	151.7		6: 6	218	17:32	213	*	*	*	*	11:59	120	*	*	*	*	*	*
27	26	33	61	105	156	201	231	242	234	208	171	133	106	97	107	134	172	209	232	234	214	174	119	62	3661	152.5		7: 4	242	18:35	236	*	*	*	*	0:11	26	12:59	97	*	*	*	*
28	20	3	14	51	107	170	223	255	262	246	209	159	111	80	74	92	132	184	230	256	254	227	177	110	3646	151.9		7:49	263	19:27	259	*	*	*	*	1: 6	2	13:45	73	*	*	*	*

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	97665	145.3	2日 10時 7分	288	2	1日 2時 51分	-41	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐世保

緯度：33°9' N

経度：129°43' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 165.0(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	272	247	208	162	119	93	90	110	148	193	234	258	262	248	220	182	145	118	112	127	160	200	237	261	4406	183.6		11:42	263	23:46	267	*	*	*	*	5:37	88	17:47	112	*	*	*	*
2	266	254	227	190	149	115	96	98	119	154	193	225	244	246	235	212	184	156	139	138	153	180	210	236	4419	184.1		12:40	247	*	*	*	*	6:24	94	18:34	136	*	*	*	*		
3	251	251	238	213	181	147	118	103	104	122	150	181	209	228	234	230	216	196	176	162	159	169	186	207	4431	184.6	L	0:31	253	14: 4	234	*	*	*	*	7:24	101	19:41	159	*	*	*	*
4	225	237	239	230	211	185	154	126	107	103	113	135	163	192	216	231	235	230	215	197	181	172	172	180	4449	185.4		1:40	239	15:56	235	*	*	*	*	8:46	103	21:29	171	*	*	*	*
5	194	211	226	235	234	221	197	166	132	106	93	95	113	143	178	212	238	251	250	237	215	190	171	161	4469	186.2		3:24	236	17:27	252	*	*	*	*	10:20	92	23:18	160	*	*	*	*
6	163	177	199	223	242	249	239	214	177	134	96	74	72	91	127	173	219	255	273	272	254	223	187	156	4489	187.0		4:56	249	18:27	275	*	*	*	*	11:35	70	*	*	*	*	*	*
7	140	142	161	194	231	260	271	261	230	183	128	79	51	49	74	121	180	237	278	295	289	262	218	170	4504	187.7		6: 2	271	19:14	296	*	*	*	*	0:23	139	12:33	46	*	*	*	*
8	132	115	122	152	197	247	283	295	279	240	181	115	59	30	34	68	127	198	261	301	312	297	258	201	4504	187.7		6:55	295	19:55	312	*	*	*	*	1:11	114	13:23	27	*	*	*	*
9	143	103	92	108	151	210	268	305	312	290	241	172	98	41	18	31	76	146	224	286	318	319	293	241	4486	186.9		7:43	313	20:32	322	*	*	*	*	1:54	91	14: 8	# 17	*	*	*	*
10	174	113	78	76	105	160	229	289	320	320	290	233	157	82	32	19	42	98	176	252	304	324	313	275	4461	185.9	N	8:28	324	21: 8	324	*	*	*	*	2:34	73	14:51	18	*	*	*	*
11	213	142	86	62	71	111	176	248	301	324	315	279	216	140	72	35	34	68	132	209	275	312	317	295	4433	184.7		9:12	#325	21:41	319	*	*	*	*	3:13	61	15:31	30	*	*	*	*
12	247	180	113	68	57	78	128	196	261	303	315	300	259	196	127	73	51	62	105	169	237	287	307	299	4418	184.1		9:55	316	22:11	308	*	*	*	*	3:51	56	16: 9	50	*	*	*	*
13	267	213	148	93	63	64	95	148	212	265	294	297	277	235	178	122	85	78	99	145	203	256	287	291	4415	184.0		10:37	299	22:41	292	*	*	*	*	4:27	59	16:45	77	*	*	*	*
14	273	234	181	125	84	69	81	116	168	220	258	276	272	251	213	167	128	107	111	137	180	225	260	274	4410	183.8		11:20	277	23: 9	275	*	*	*	*	5: 3	69	17:21	106	*	*	*	*
15	267	243	204	157	115	88	84	102	137	179	218	244	253	247	228	198	166	142	134	144	169	202	233	252	4406	183.6		12: 6	253	23:40	256	*	*	*	*	5:41	83	17:57	134	*	*	*	*
16	255	242	216	182	146	116	101	103	121	150	181	208	225	231	227	214	195	175	162	160	169	188	210	227	4404	183.5		13: 6	231	*	*	*	*	6:23	100	18:41	159	*	*	*	*		
17	236	234	221	200	174	147	127	116	119	132	152	174	193	208	216	217	212	202	190	181	178	182	192	203	4406	183.6	U	0:18	237	14:41	217	*	*	*	*	7:18	116	19:52	178	*	*	*	*
18	213	219	218	210	196	177	157	139	129	126	132	145	161	179	196	210	219	220	214	204	193	185	181	182	4405	183.5		1:22	219	16:40	220	*	*	*	*	8:45	126	22:12	181	*	*	*	*
19	189	198	206	212	211	203	188	168	149	132	123	132	149	172	196	217	230	234	227	213	195	178	167	4412	183.8		3:25	212	17:50	234	*	*	*	*	10:32	122	23:40	165	*	*	*	*	
20	166	173	187	204	218	223	217	200	176	149	125	110	108	120	143	174	206	233	247	247	234	211	184	160	4415	184.0		4:59	223	18:31	249	*	*	*	*	11:39	107	*	*	*	*	*	*
21	147	148	163	187	213	234	240	231	208	175	140	109	93	95	114	147	188	227	254	263	255	232	198	162	4423	184.3		5:55	240	19: 2	263	*	*	*	*	0:25	146	12:24	91	*	*	*	*
22	136	127	137	163	198	233	254	257	239	207	164	121	89	77	88	119	163	212	252	273	273	253	217	173	4425	184.4		6:36	258	19:29	276	*	*	*	*	0:58	127	13: 0	77	*	*	*	*
23	134	112	113	135	174	220	257	274	267	239	196	144	97	70	69	92	136	191	242	276	286	273	239	191	4427	184.5		7:12	274	19:54	286	*	*	*	*	1:28	109	13:33	66	*	*	*	*
24	141	105	93	107	145	196	247	280	287	269	230	176	118	75	59	71	108	164	224	271	293	288	261	214	4422	184.3		7:46	288	20:19	294	*	*	*	*	1:56	93	14: 4	58	*	*	*	*
25	157	107	81	83	113	164	224	273	297	292	262	212	150	94	61	58	85	135	199	257	292	299	279	238	4412	183.8	F	8:18	298	20:44	300	*	*	*	*	2:24	78	14:35	56	*	*	*	*
26	180	120	78	66	84	129	191	252	293	303	287	247	189	126	77	58	70	110	169	234	282	301	293	260	4399	183.3		8:52	304	21:10	302	*	*	*	*	2:53	66	15: 6	58	*	*	*	*
27	207	143	88	59	63	96	152	218	273	301	300	273	226	165	108	72	68	93	142	204	261	294	298	275	4379	182.5		9:26	304	21:36	300	*	*	*	*	3:24	57	15:38	65	*	*	*	*
28	232	173	111	67	53	70	114	176	239	283	299	288	255	205	147	101	80	89	123	176	233	276	293	282	4365	181.9		10: 3	299	22: 5	293	*	*	*	*	3:56	53	16:12	79	*	*	*	*
29	250	201	142	89	58	57	85	135	195	249	281	287	270	235	188	140	107	99	116	154	203	249	276	279	4345	181.0		10:44	287	22:37	281	*	*	*	*	4:31	54	16:48	98	*	*	*	*
30	260	224	174	122	80	62	70	103	152	204	247	268	269	251	220	180	144	124	124	145	180	219	251	265	4338	180.8		11:30	271	23:12	265	*	*	*	*	5:11	61	17:28	121	*	*	*	*

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	132677	184.3	11日9時12分	325	1	9日14時8分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐世保

緯度：33 ° 9 N

経度：129 ° 43 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 165.0(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	259	237	201	158	115	84	73	86	117	159	201	234	250	250	237	213	184	159	146	149	167	193	220	240	4332	180.5		12:30	252	23:58	246	*	*	*	*	5:57	73	18:18	145	*	*	*	*
2	246	239	219	190	155	121	96	88	97	121	154	187	215	232	237	231	217	198	179	167	167	176	191	208	4331	180.5	L	13:57	237	*	*	*	*	6:58	88	19:33	166	*	*	*	*		
3	222	228	225	213	193	165	136	112	99	100	115	139	168	197	219	233	237	231	216	197	181	171	170	176	4343	181.0		1:13	228	15:51	237	*	*	*	*	8:24	98	21:39	170	*	*	*	*
4	188	203	216	223	221	208	184	154	124	101	92	99	119	150	186	218	242	252	249	232	207	181	160	150	4359	181.6		3:17	224	17:15	253	*	*	*	*	10: 5	92	23:17	150	*	*	*	*
5	153	167	190	215	234	240	230	205	168	128	94	76	79	102	140	186	229	260	272	265	242	205	166	136	4382	182.6		4:54	240	18: 9	272	*	*	*	*	11:22	75	*	*	*	*	*	*
6	122	128	151	188	226	255	265	253	222	175	122	79	58	63	92	141	198	250	282	290	275	239	189	139	4402	183.4		5:57	265	18:50	290	*	*	*	*	0:12	122	12:19	56	*	*	*	*
7	104	94	108	145	196	247	280	288	271	230	172	109	62	43	55	95	155	222	274	301	299	273	223	161	4407	183.6		6:48	289	19:27	304	*	*	*	*	0:55	94	13: 6	43	*	*	*	*
8	105	73	72	98	150	214	270	302	304	279	228	160	93	49	38	60	111	181	250	296	311	298	257	195	4394	183.1		7:34	307	20: 0	311	*	*	*	*	1:34	69	13:49	37	*	*	*	*
9	126	73	50	60	101	165	236	291	315	309	276	217	144	80	45	45	79	139	213	275	308	309	283	231	4370	182.1	N	8:17	316	20:32	313	*	*	*	*	2:11	49	14:29	41	*	*	*	*
10	160	92	48	38	62	115	187	256	302	317	302	262	198	128	74	53	65	108	174	242	291	308	295	257	4334	180.6		8:59	#317	21: 2	308	*	*	*	*	2:47	38	15: 7	53	*	*	*	*
11	196	125	66	36	41	77	138	209	270	303	307	286	240	178	117	79	72	95	144	207	263	294	295	270	4308	179.5		9:39	308	21:31	298	*	*	*	*	3:22	34	15:44	70	*	*	*	*
12	223	160	97	52	38	56	100	163	227	273	293	288	262	216	162	116	93	98	129	179	232	271	284	272	4284	178.5		10:18	294	22: 0	284	*	*	*	*	3:56	38	16:18	92	*	*	*	*
13	239	189	130	80	52	53	80	127	184	234	266	275	265	237	196	153	123	115	129	162	205	244	266	265	4269	177.9		10:57	275	22:28	268	*	*	*	*	4:29	49	16:53	114	*	*	*	*
14	244	207	160	112	77	64	75	106	150	196	232	251	254	241	216	184	155	138	138	156	186	218	242	250	4252	177.2		11:38	255	22:58	250	*	*	*	*	5: 3	64	17:28	136	*	*	*	*
15	241	217	182	143	108	86	83	98	128	164	197	222	233	233	222	203	182	164	155	160	175	197	217	229	4239	176.6		12:28	235	23:33	231	*	*	*	*	5:41	82	18:11	155	*	*	*	*
16	230	218	196	168	139	115	102	103	117	140	166	190	207	217	219	213	202	188	176	170	172	181	193	204	4226	176.1		13:42	219	*	*	*	*	6:27	101	19:15	170	*	*	*	*		
17	211	211	202	187	168	147	130	119	118	126	141	159	178	195	207	214	214	209	199	187	178	174	174	179	4227	176.1	U	0:28	212	15:34	215	*	*	*	*	7:36	117	21:22	173	*	*	*	*
18	187	194	199	198	191	178	161	144	131	124	124	133	148	168	188	207	220	224	220	207	191	174	162	157	4230	176.3		2:23	199	16:59	224	*	*	*	*	9:24	123	23: 5	157	*	*	*	*
19	160	171	185	198	205	204	193	175	153	133	118	114	121	139	164	193	218	234	238	228	209	184	158	141	4236	176.5		4:22	206	17:47	238	*	*	*	*	10:53	114	23:52	136	*	*	*	*
20	136	144	162	187	209	222	221	207	183	153	125	105	101	112	137	172	208	237	251	248	230	199	164	133	4246	176.9		5:27	224	18:20	252	*	*	*	*	11:47	100	*	*	*	*	*	*
21	115	117	135	165	201	230	243	238	216	182	142	108	89	90	111	147	191	232	258	264	251	220	177	133	4255	177.3		6:13	243	18:48	265	*	*	*	*	0:26	114	12:27	87	*	*	*	*
22	102	92	105	137	181	225	254	262	248	216	171	124	89	76	87	119	167	218	258	276	270	243	198	144	4262	177.6		6:50	262	19:15	277	*	*	*	*	0:56	92	13: 2	76	*	*	*	*
23	98	73	76	103	150	206	252	277	275	250	207	152	102	73	70	94	139	196	249	281	285	265	223	165	4261	177.5		7:25	279	19:41	287	*	*	*	*	1:25	71	13:35	68	*	*	*	*
24	106	64	52	70	113	174	235	278	293	280	244	190	130	84	64	75	111	168	229	275	294	284	249	193	4255	177.3		8: 0	293	20: 7	294	*	*	*	*	1:54	52	14: 8	64	*	*	*	*
25	127	69	38	41	74	133	202	262	296	299	276	231	170	111	73	67	90	137	200	258	292	295	271	223	4235	176.5	F	8:36	301	20:36	297	*	*	*	*	2:25	35	14:43	65	*	*	*	*
26	158	90	41	24	42	89	157	228	281	303	296	265	213	151	99	74	80	113	167	229	276	295	284	249	4204	175.2		9:14	304	21: 7	295	*	*	*	*	2:58	24	15:18	72	*	*	*	*
27	193	124	61	25	22	53	110	181	247	288	300	285	249	195	139	98	85	101	141	195	248	282	286	265	4173	173.9		9:55	300	21:40	288	*	*	*	*	3:34	# 19	15:56	85	*	*	*	*
28	222	163	98	46	23	32	71	131	198	253	283	287	269	231	182	136	107	105	126	166	214	255	274	268	4140	172.5		10:39	288	22:15	275	*	*	*	*	4:12	22	16:36	103	*	*	*	*
29	241	196	140	84	45	33	50	91	147	205	248	269	269	251	218	177	142	124	127	149	184	221	248	257	4116	171.5		11:30	272	22:56	257	*	*	*	*	4:55	33	17:22	123	*	*	*	*
30	246	218	178	130	85	56	51	69	106	154	200	234	251	251	237	212	181	156	143	146	163	189	214	232	4102	170.9		12:31	253	23:47	236	*	*	*	*	5:44	50	18:18	142	*	*	*	*
31	236	226	203	171	133	98	75	70	84	113	150	187	216	234	238	232	215	192	171	157	156	164	180	197	4098	170.8		13:54	239	*	*	*	*	6:45	69	19:39	155	*	*	*	*		

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	132272	177.8	10日8時59分	317	1	27日3時34分	19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐世保

緯度: 33 ° 9 N

経度: 129 ° 43 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 165.0(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	211	217	214	200	178	148	118	94	85	91	110	139	172	201	224	235	235	224	204	181	162	152	151	160	4106	171.1	L	1:10	217	15:30	237	*	*	*	*	8: 7	85	21:33	150	*	*	*	*
2	175	192	206	213	210	194	169	138	109	91	88	101	126	160	195	224	242	246	235	212	182	154	134	128	4124	171.8		3:11	213	16:46	247	*	*	*	*	9:42	88	22:57	128	*	*	*	*
3	135	155	181	207	225	228	216	189	153	116	89	80	90	117	156	199	235	256	259	243	211	170	132	107	4149	172.9		4:45	229	17:38	260	*	*	*	*	10:59	80	23:51	100	*	*	*	*
4	100	112	141	181	219	244	250	237	204	159	113	81	70	82	116	164	214	253	272	268	242	199	147	101	4169	173.7		5:49	251	18:19	273	*	*	*	*	11:57	70	*	*	*	*	*	*
5	76	74	97	139	191	238	266	270	251	211	157	104	71	64	83	125	182	236	272	283	269	231	175	115	4180	174.2		6:40	271	18:54	283	*	*	*	*	0:33	72	12:45	63	*	*	*	*
6	69	49	57	92	148	210	259	284	282	256	207	146	93	64	65	93	145	207	259	286	285	259	209	144	4168	173.7		7:26	286	19:27	289	*	*	*	*	1:11	48	13:28	61	*	*	*	*
7	81	40	31	52	101	167	232	277	295	285	251	195	132	85	65	75	113	172	233	276	291	277	238	178	4142	172.6		8: 8	295	19:59	291	*	*	*	*	1:48	30	14: 8	65	*	*	*	*
8	109	51	22	26	60	120	190	252	288	296	279	237	178	119	82	73	94	140	200	254	284	284	258	209	4105	171.0	N	8:49	#296	20:30	288	*	*	*	*	2:23	20	14:46	73	*	*	*	*
9	144	78	32	17	34	80	145	213	264	289	288	263	217	160	111	86	90	120	170	225	266	281	268	231	4072	169.7		9:27	292	21: 0	281	*	*	*	*	2:57	17	15:23	84	*	*	*	*
10	176	112	56	24	24	54	107	171	230	269	282	272	241	195	145	110	98	111	147	196	241	267	267	244	4039	168.3		10: 3	282	21:30	270	*	*	*	*	3:30	20	15:58	98	*	*	*	*
11	200	144	87	45	29	42	80	135	193	239	264	267	251	218	176	138	115	114	135	172	214	246	258	247	4009	167.0		10:40	268	22: 1	258	*	*	*	*	4: 3	29	16:32	112	*	*	*	*
12	216	171	120	75	47	44	66	108	158	205	238	252	249	229	199	165	138	126	133	156	189	220	239	240	3983	166.0		11:17	253	22:33	242	*	*	*	*	4:36	43	17: 8	126	*	*	*	*
13	223	190	149	106	74	59	66	92	130	172	208	230	237	230	211	186	161	144	139	149	170	195	216	225	3962	165.1		11:59	237	23: 9	225	*	*	*	*	5:12	59	17:49	139	*	*	*	*
14	220	201	171	137	105	83	77	87	112	145	177	203	218	222	216	201	183	165	152	150	158	173	190	202	3948	164.5		12:52	222	23:58	207	*	*	*	*	5:53	77	18:44	149	*	*	*	*
15	207	201	186	163	137	114	98	95	105	124	149	174	194	207	213	210	200	186	170	159	154	156	165	176	3943	164.3	U	14: 7	213	*	*	*	*	6:45	95	20: 9	154	*	*	*	*		
16	186	191	190	181	165	146	127	114	109	114	127	146	167	187	202	211	212	205	191	174	158	148	144	149	3944	164.3		1:18	192	15:37	213	*	*	*	*	8: 0	109	21:54	144	*	*	*	*
17	159	172	183	189	186	176	160	141	124	114	114	123	140	162	186	206	219	221	212	193	170	147	131	124	3952	164.7		3:15	189	16:42	221	*	*	*	*	9:35	113	23: 1	124	*	*	*	*
18	130	145	165	185	198	201	192	173	150	127	111	107	116	136	164	194	218	232	231	215	188	155	125	106	3964	165.2		4:42	201	17:26	233	*	*	*	*	10:49	107	23:44	101	*	*	*	*
19	102	114	139	170	199	217	219	207	182	150	121	101	98	111	138	174	210	237	246	237	211	172	130	95	3980	165.8		5:39	220	18: 0	246	*	*	*	*	11:42	97	*	*	*	*	*	*
20	77	81	105	143	186	221	239	238	218	184	143	108	89	90	112	149	194	233	256	257	236	197	146	96	3998	166.6		6:24	241	18:32	259	*	*	*	*	0:19	76	12:25	87	*	*	*	*
21	61	52	68	106	158	210	247	261	251	222	178	130	93	79	89	120	168	219	257	271	260	226	173	112	4011	167.1		7: 4	261	19: 3	271	*	*	*	*	0:51	52	13: 5	79	*	*	*	*
22	59	31	34	64	117	181	238	271	277	259	220	166	115	81	75	95	137	192	244	275	278	254	206	142	4011	167.1		7:44	278	19:35	280	*	*	*	*	1:25	28	13:44	74	*	*	*	*
23	75	26	9	25	70	136	207	262	288	286	259	211	152	101	75	78	108	158	217	265	285	275	239	181	3988	166.2	F	8:25	290	20: 9	285	*	*	*	*	2: 1	9	14:24	73	*	*	*	*
24	109	43	3	-3	26	84	158	230	278	296	286	252	198	139	94	77	89	126	182	238	276	284	264	219	3948	164.5		9: 7	#296	20:46	285	*	*	*	*	2:38	-5	15: 5	77	*	*	*	*
25	154	81	21	-9	-2	37	103	179	244	284	294	278	239	184	130	94	86	105	147	201	250	277	274	246	3897	162.4		9:52	294	21:25	279	*	*	*	*	3:19	#-11	15:47	85	*	*	*	*
26	196	129	61	11	-7	9	55	122	193	250	280	284	265	225	174	127	101	99	123	164	213	251	267	258	3850	160.4		10:40	285	22: 7	267	*	*	*	*	4: 2	-7	16:32	97	*	*	*	*
27	226	175	113	54	15	5	27	74	137	199	245	268	269	249	212	168	131	111	114	138	175	214	242	250	3811	158.8		11:31	271	22:54	251	*	*	*	*	4:48	5	17:22	110	*	*	*	*
28	238	207	161	108	59	29	25	48	92	146	197	235	253	253	235	204	168	138	123	126	145	174	204	225	3793	158.0		12:28	255	23:50	231	*	*	*	*	5:38	23	18:19	122	*	*	*	*
29	231	220	194	157	113	74	50	48	67	104	148	190	222	238	240	227	202	171	145	130	129	142	164	187	3793	158.0		13:35	241	*	*	*	*	6:36	46	19:31	128	*	*	*	*		
30	205	213	208	191	163	128	95	73	68	82	109	145	182	211	229	233	224	203	175	147	129	123	129	145	3810	158.8	L	1: 7	213	14:50	233	*	*	*	*	7:45	68	20:59	123	*	*	*	*

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	119849	166.5	24日9時7分	296	2	25日3時19分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐世保

緯度：33°9' N

経度：129°43' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 165.0(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	166	187	201	205	197	176	147	116	92	83	89	110	141	176	206	227	234	226	205	175	143	118	106	108	3834	159.8		2:50	205	16:0	234	*	*	*	*	9:5	83	22:20	105	*	*	*	*
2	123	148	175	198	211	210	194	166	133	105	90	91	109	139	175	209	232	240	230	205	168	129	98	83	3861	160.9		4:25	212	16:57	240	*	*	*	*	10:24	88	23:21	81	*	*	*	*
3	85	104	137	174	206	224	226	211	180	143	109	90	91	109	142	182	219	242	246	231	198	153	107	72	3881	161.7		5:36	227	17:43	247	*	*	*	*	11:30	88	*	*	*	*	*	*
4	58	65	93	135	182	220	241	242	223	187	144	107	88	90	112	151	196	234	253	250	227	184	130	80	3892	162.2		6:33	244	18:22	255	*	*	*	*	0:9	58	12:24	86	*	*	*	*
5	46	37	54	92	145	198	238	256	253	228	186	138	101	85	92	121	167	215	249	261	248	215	162	102	3889	162.0		7:21	257	18:58	261	*	*	*	*	0:51	37	13:10	84	*	*	*	*
6	52	25	25	52	102	163	218	254	267	257	225	176	127	94	84	99	136	187	233	260	261	239	195	135	3866	161.1		8:3	267	19:33	264	*	*	*	*	1:29	22	13:52	84	*	*	*	*
7	73	29	12	24	63	122	186	237	266	271	252	212	161	115	89	89	113	156	208	248	265	254	221	168	3834	159.8	N	8:42	272	20:6	265	*	*	*	*	2:4	11	14:31	86	*	*	*	*
8	105	48	13	9	34	83	147	208	252	271	266	239	194	144	105	89	98	131	179	226	257	261	239	197	3795	158.1		9:18	272	20:39	262	*	*	*	*	2:39	7	15:8	89	*	*	*	*
9	139	78	30	8	17	53	110	173	227	259	268	254	220	174	129	100	95	114	152	199	239	257	249	218	3762	156.8		9:52	268	21:12	257	*	*	*	*	3:12	8	15:43	94	*	*	*	*
10	169	111	57	21	14	35	80	138	196	238	259	257	235	198	155	118	101	106	132	173	214	242	248	230	3727	155.3		10:25	261	21:44	249	*	*	*	*	3:45	13	16:17	100	*	*	*	*
11	193	142	88	45	23	29	59	108	163	211	241	251	241	214	177	140	114	107	120	150	188	220	237	233	3694	153.9		10:58	251	22:18	238	*	*	*	*	4:18	22	16:51	107	*	*	*	*
12	208	168	120	75	44	35	50	86	133	181	217	237	238	222	195	162	133	116	116	134	163	194	217	225	3669	152.9		11:33	240	22:54	225	*	*	*	*	4:52	35	17:29	114	*	*	*	*
13	214	186	148	107	72	52	53	74	110	152	190	217	228	223	206	181	153	131	121	125	143	167	191	206	3650	152.1		12:12	228	23:36	209	*	*	*	*	5:28	50	18:12	121	*	*	*	*
14	208	195	169	137	104	79	68	74	96	128	163	192	211	217	211	195	174	151	133	125	129	144	163	181	3647	152.0		12:59	217	*	*	*	*	6:9	67	19:8	125	*	*	*	*		
15	192	192	181	161	136	110	92	85	92	111	138	166	190	205	210	205	191	172	150	133	124	125	136	151	3648	152.0	U	0:32	193	13:59	210	*	*	*	*	6:59	85	20:22	123	*	*	*	*
16	167	179	182	177	163	143	123	106	100	104	119	141	165	187	202	209	205	192	172	148	127	115	112	120	3658	152.4		1:54	182	15:9	209	*	*	*	*	8:6	99	21:42	112	*	*	*	*
17	136	155	172	182	182	173	157	136	119	108	109	120	140	164	188	206	214	210	195	170	140	113	96	92	3677	153.2		3:34	183	16:12	214	*	*	*	*	9:27	107	22:46	92	*	*	*	*
18	102	123	149	175	192	197	190	172	148	125	110	107	117	138	166	194	216	224	217	196	162	124	90	70	3704	154.3		4:54	197	17:3	224	*	*	*	*	10:43	106	23:35	67	*	*	*	*
19	68	85	115	153	187	210	217	208	186	155	125	105	101	113	139	173	208	231	236	223	192	147	99	60	3736	155.7		5:55	217	17:47	237	*	*	*	*	11:45	100	*	*	*	*	*	*
20	41	46	72	115	165	208	233	239	225	195	155	119	96	94	111	144	187	225	248	247	224	182	126	69	3766	156.9		6:45	239	18:28	250	*	*	*	*	0:18	40	12:37	92	*	*	*	*
21	29	14	28	67	124	184	231	256	257	236	198	150	109	87	89	113	155	204	244	262	253	220	166	100	3776	157.3		7:32	260	19:9	262	*	*	*	*	1:0	14	13:25	85	*	*	*	*
22	39	0	-7	18	70	138	205	254	275	270	241	194	140	98	79	87	120	170	223	261	271	253	210	146	3755	156.5		8:18	276	19:51	272	*	*	*	*	1:42	-8	14:11	79	*	*	*	*
23	73	12	-21	-19	17	80	157	226	270	286	275	239	185	128	88	76	91	131	186	239	271	274	248	196	3708	154.5	F	9:4	286	20:35	276	*	*	*	*	2:26	-25	14:57	76	*	*	*	*
24	126	51	-7	-32	-20	25	96	175	241	280	289	271	229	172	117	83	77	99	144	200	249	274	269	236	3644	151.8		9:50	#289	21:19	275	*	*	*	*	3:10	#-33	15:42	76	*	*	*	*
25	180	107	35	-15	-31	-11	41	115	191	249	280	283	260	215	158	109	82	82	109	156	209	251	267	256	3578	149.1		10:36	285	22:5	268	*	*	*	*	3:56	-31	16:29	78	*	*	*	*
26	221	164	94	30	-11	-18	8	63	134	202	250	273	270	244	199	147	104	84	90	119	164	211	244	253	3539	147.5		11:23	275	22:54	254	*	*	*	*	4:42	-20	17:16	83	*	*	*	*
27	239	204	151	89	35	4	4	34	86	149	206	245	260	253	226	184	139	104	89	98	125	164	203	228	3519	146.6		12:11	260	23:48	235	*	*	*	*	5:30	0	18:8	89	*	*	*	*
28	234	221	190	144	93	50	28	33	62	108	160	206	234	244	236	210	173	134	105	94	101	125	157	188	3530	147.1		13:1	244	*	*	*	*	6:20	27	19:5	94	*	*	*	*		
29	208	214	205	181	145	105	72	56	62	86	124	165	201	223	230	222	199	167	132	106	95	99	117	142	3556	148.2	L	0:53	215	13:57	230	*	*	*	*	7:15	56	20:13	95	*	*	*	*
30	169	189	198	195	180	154	123	97	83	86	104	133	166	195	214	220	213	193	163	131	104	90	90	102	3592	149.7		2:17	199	14:59	220	*	*	*	*	8:19	82	21:31	88	*	*	*	*
31	124	150	173	189	194	187	168	143	119	104	103	114	137	164	191	210	217	211	191	161	126	96	78	74	3624	151.0		3:55	194	16:3	217	*	*	*	*	9:36	101	22:45	74	*	*	*	*

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	115011	154.6	24日9時50分	289	1	24日3時10分	-33	1