

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	22	8	11	29	60	98	135	159	166	160	142	116	89	73	70	80	100	126	151	164	160	140	110	75	2444	101.8		7:59	166	19:14	165	*	*	*	*	1:18	7	13:40	70	*	*	*	*
2	40	17	11	21	43	76	112	143	160	161	150	129	104	81	70	73	86	106	132	153	159	149	127	97	2400	100.0		8:33	162	19:53	160	*	*	*	*	1:51	10	14:17	69	*	*	*	*
3	64	35	19	20	35	59	91	124	148	157	153	140	119	94	75	68	74	88	108	131	148	150	138	116	2354	98.1		9: 9	157	20:38	151	*	*	*	*	2:25	17	15: 1	68	*	*	*	*
4	89	60	37	28	34	50	74	103	131	148	153	146	132	110	87	71	67	72	85	105	126	139	140	128	2315	96.5		9:51	153	21:32	141	*	*	*	*	3: 4	28	15:54	67	*	*	*	*
5	110	87	64	47	43	50	65	86	111	133	146	148	141	126	105	83	68	63	67	78	96	115	128	130	2290	95.4		10:40	149	22:41	131	*	*	*	*	3:50	42	17: 2	63	*	*	*	*
6	123	110	93	74	62	59	64	76	93	114	133	144	146	139	124	103	81	64	56	57	66	83	103	118	2285	95.2	U	11:41	146	*	*	*	*	4:47	58	18:25	56	*	*	*	*		
7	124	124	117	104	89	78	73	75	82	96	115	132	143	146	140	125	102	78	58	46	43	51	69	91	2301	95.9		0:26	125	12:51	146	*	*	*	*	6:12	73	19:47	43	*	*	*	*
8	111	124	131	129	119	105	92	83	80	84	96	114	132	145	150	145	128	102	73	49	33	27	35	55	2342	97.6		2:18	131	14: 0	150	*	*	*	*	7:58	80	20:56	27	*	*	*	*
9	82	109	130	142	143	134	118	101	87	80	83	95	114	135	150	156	150	130	100	66	37	17	11	21	2391	99.6		3:37	144	15: 0	156	*	*	*	*	9:18	80	21:54	11	*	*	*	*
10	46	79	113	140	155	157	145	125	103	86	77	79	94	116	140	158	163	154	130	95	57	23	2	-2	2435	101.5		4:37	158	15:54	163	*	*	*	*	10:19	77	22:45	-3	*	*	*	*
11	12	43	83	122	152	167	166	150	126	100	81	72	77	94	121	148	165	169	156	127	87	45	10	-9	2464	102.7		5:27	168	16:43	169	*	*	*	*	11:10	72	23:32	-12	*	*	*	*
12	-10	10	47	93	134	163	175	169	149	120	92	74	68	76	98	128	156	171	171	154	120	76	33	0	2467	102.8	F	6:11	175	17:29	173	*	*	*	*	11:56	68	*	*	*	*	*	*
13	-15	-10	16	59	106	146	170	177	166	140	109	83	68	66	78	104	136	162	174	169	146	109	64	23	2446	101.9		6:52	#177	18:12	174	*	*	*	*	0:15	#-16	12:38	65	*	*	*	*
14	-5	-13	-1	30	75	121	155	172	172	156	128	97	74	63	66	83	112	143	165	171	161	135	96	53	2409	100.4		7:30	174	18:53	171	*	*	*	*	0:56	-13	13:17	63	*	*	*	*
15	17	-2	-3	14	49	93	133	160	169	163	143	113	85	68	62	70	90	119	146	162	163	149	121	84	2368	98.7		8: 6	169	19:32	165	*	*	*	*	1:34	-5	13:55	62	*	*	*	*
16	46	18	7	13	35	71	110	142	159	161	150	128	100	77	65	64	75	96	123	146	155	151	135	108	2335	97.3		8:39	162	20:10	155	*	*	*	*	2: 9	7	14:32	63	*	*	*	*
17	74	44	26	23	34	58	91	124	146	155	151	137	114	89	71	65	68	80	100	124	140	144	137	121	2316	96.5		9:10	155	20:50	144	*	*	*	*	2:42	23	15:10	65	*	*	*	*
18	97	70	49	40	43	56	79	107	132	145	147	140	124	103	82	70	67	71	83	101	120	131	124	124	2312	96.3		9:41	148	21:34	132	*	*	*	*	3:14	39	15:53	67	*	*	*	*
19	111	92	72	59	57	62	75	95	118	135	142	140	131	115	96	79	70	69	73	83	98	112	120	120	2324	96.8		10:13	142	22:33	121	*	*	*	*	3:46	56	16:47	68	*	*	*	*
20	116	107	93	80	73	73	79	90	106	123	134	137	134	125	110	93	79	71	69	71	79	91	103	110	2346	97.8	L	10:55	137	*	*	*	*	4:25	72	18: 5	69	*	*	*	*		
21	113	113	108	100	91	87	87	90	98	111	124	132	134	131	123	109	93	79	70	65	65	71	83	95	2372	98.8		0:27	114	11:53	134	*	*	*	*	5:27	86	19:33	65	*	*	*	*
22	105	113	117	116	110	102	97	95	95	100	111	122	130	133	132	124	110	93	77	66	58	56	62	75	2399	100.0		2:19	117	13: 9	134	*	*	*	*	7:25	94	20:44	56	*	*	*	*
23	91	106	118	126	126	120	111	102	96	94	99	109	122	132	137	135	127	110	91	72	57	47	45	54	2427	101.1		3:32	127	14:20	137	*	*	*	*	8:52	94	21:40	45	*	*	*	*
24	71	92	112	129	137	136	127	114	101	92	89	95	108	124	137	143	141	129	109	85	62	44	34	35	2446	101.9		4:24	138	15:16	143	*	*	*	*	9:51	89	22:24	33	*	*	*	*
25	49	72	100	124	142	149	144	129	111	95	85	83	93	110	130	145	151	145	129	103	74	47	29	21	2460	102.5		5: 4	149	16: 2	151	*	*	*	*	10:37	83	23: 3	21	*	*	*	*
26	28	49	80	112	139	154	157	146	125	102	84	76	79	93	116	139	154	157	147	124	92	58	31	15	2457	102.4		5:40	157	16:43	158	*	*	*	*	11:15	76	23:37	12	*	*	*	*
27	13	27	56	93	128	153	163	159	141	115	89	73	69	78	98	126	150	163	160	143	114	77	41	15	2444	101.8		6:12	164	17:20	164	*	*	*	*	11:50	69	*	*	*	*	*	*
28	5	11	33	70	110	144	163	167	155	130	100	75	63	65	80	107	137	161	168	159	135	99	59	24	2420	100.8	N	6:43	168	17:56	168	*	*	*	*	0: 8	5	12:22	62	*	*	*	*
29	4	2	16	47	88	128	157	169	164	144	115	84	62	56	65	86	117	148	168	168	152	122	83	42	2387	99.5		7:12	169	18:32	170	*	*	*	*	0:38	1	12:55	56	*	*	*	*
30	13	1	7	29	65	107	144	165	167	155	130	97	68	52	53	67	94	127	156	169	163	141	107	67	2344	97.7		7:40	168	19:10	169	*	*	*	*	1: 8	1	13:28	51	*	*	*	*
31	31	9	6	20	48	86	125	154	166	161	142	113	81	56	46	53	72	101	134	158	165	153	127	93	2300	95.8		8: 9	166	19:50	165	*	*	*	*	1:39	5	14: 4	46	*	*	*	*

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	73800	99.2	13日6時52分	177	1	13日0時15分	-16	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	56	27	14	19	38	68	105	139	159	162	150	128	98	67	48	44	54	76	105	135	154	155	141	116	2258	94.1		8:40	163	20:33	157	*	*	*	*	2:12	14	14:44	43	*	*	*	*
2	84	53	32	27	37	58	87	119	146	157	154	139	115	85	59	44	44	56	77	105	130	144	143	129	2224	92.7		9:15	158	21:23	146	*	*	*	*	2:47	27	15:30	42	*	*	*	*
3	108	82	58	45	45	57	77	102	128	146	152	145	129	106	78	55	43	44	55	74	98	120	132	131	2210	92.1		9:54	152	22:26	133	*	*	*	*	3:26	43	16:26	42	*	*	*	*
4	122	106	87	70	62	65	75	90	110	130	143	145	138	123	102	77	56	44	43	50	66	87	107	119	2217	92.4	U	10:43	145	*	*	*	*	4:14	62	17:39	42	*	*	*	*		
5	123	120	112	99	87	80	81	86	96	111	127	137	140	135	123	103	79	58	44	38	41	54	73	94	2241	93.4		0:3	123	11:50	140	*	*	*	*	5:24	80	19:12	38	*	*	*	*
6	110	121	125	123	114	103	95	91	91	96	107	121	132	138	137	127	108	84	60	41	30	29	40	60	2283	95.1		2:8	125	13:20	138	*	*	*	*	7:35	90	20:37	28	*	*	*	*
7	84	107	125	135	136	128	116	103	93	88	91	101	116	131	141	143	134	114	87	59	35	19	16	27	2329	97.0		3:35	137	14:43	143	*	*	*	*	9:14	88	21:44	15	*	*	*	*
8	51	81	111	134	148	149	139	122	104	89	81	83	95	115	134	148	151	142	119	87	54	25	7	5	2374	98.9		4:35	150	15:48	152	*	*	*	*	10:19	80	22:39	4	*	*	*	*
9	20	50	86	121	147	160	158	142	119	96	79	71	76	93	118	141	157	160	147	120	83	45	14	-3	2400	100.0		5:21	161	16:42	161	*	*	*	*	11:9	71	23:25	-4	*	*	*	*
10	-1	20	56	98	134	159	168	159	138	110	84	67	62	72	95	125	151	166	165	148	115	73	33	5	2402	100.1		6:1	168	17:29	167	*	*	*	*	11:51	62	*	*	*	*	*	*
11	-7	1	29	71	114	148	167	169	154	126	95	69	56	56	72	102	134	160	171	165	142	104	61	23	2382	99.3	F	6:36	171	18:10	171	*	*	*	*	0:7	#-7	12:28	54	*	*	*	*
12	0	-4	12	46	90	131	159	170	164	141	109	78	56	48	56	78	111	144	165	170	158	130	90	49	2351	98.0		7:8	170	18:48	171	*	*	*	*	0:44	-5	13:2	48	*	*	*	*
13	18	3	7	30	69	112	146	164	166	151	124	90	63	47	47	60	88	122	151	165	164	146	115	76	2324	96.8		7:36	167	19:23	167	*	*	*	*	1:17	2	13:34	45	*	*	*	*
14	40	18	14	26	54	93	130	155	163	156	135	104	73	52	44	50	69	98	130	153	160	152	131	99	2299	95.8		8:0	163	19:57	160	*	*	*	*	1:47	13	14:3	44	*	*	*	*
15	65	38	27	31	49	79	114	143	157	155	141	117	87	61	47	46	57	79	108	134	149	149	137	115	2285	95.2		8:23	158	20:30	151	*	*	*	*	2:13	27	14:32	45	*	*	*	*
16	87	60	44	42	52	73	101	130	149	152	144	126	101	74	54	48	52	66	87	113	133	140	136	123	2287	95.3		8:46	153	21:5	140	*	*	*	*	2:38	41	15:3	48	*	*	*	*
17	104	81	62	55	60	73	93	117	138	147	144	131	112	89	67	54	53	60	73	92	112	126	129	123	2295	95.6		9:12	147	21:47	129	*	*	*	*	3:4	55	15:38	52	*	*	*	*
18	113	98	82	71	70	78	90	107	125	138	141	134	121	103	83	66	58	59	65	76	92	107	116	118	2311	96.3		9:44	141	22:47	118	*	*	*	*	3:34	70	16:23	58	*	*	*	*
19	115	109	99	89	84	85	92	101	113	126	134	133	126	115	100	83	70	63	63	66	74	86	98	107	2331	97.1	L	10:25	135	*	*	*	*	4:14	83	17:33	63	*	*	*	*		
20	111	113	111	106	100	96	96	99	104	112	122	128	128	123	114	102	87	74	66	62	62	66	76	89	2347	97.8		1:10	113	11:27	128	*	*	*	*	5:23	96	19:39	61	*	*	*	*
21	101	110	117	120	117	111	105	101	99	101	107	116	123	126	125	119	107	91	76	64	55	52	55	67	2365	98.5		2:57	120	13:10	126	*	*	*	*	8:9	99	21:3	52	*	*	*	*
22	83	101	116	128	132	127	118	107	98	93	93	100	112	123	131	132	126	112	93	73	56	43	39	44	2380	99.2		3:59	132	14:43	132	*	*	*	*	9:28	92	21:59	39	*	*	*	*
23	61	84	108	128	141	143	134	119	102	89	82	84	95	113	129	140	142	134	115	90	64	42	28	26	2393	99.7		4:41	143	15:43	142	*	*	*	*	10:18	82	22:41	25	*	*	*	*
24	37	61	92	121	143	153	150	134	112	91	75	70	77	95	118	140	152	151	138	113	81	50	26	15	2395	99.8		5:16	154	16:29	153	*	*	*	*	10:57	70	23:17	14	*	*	*	*
25	18	37	70	106	138	157	161	150	127	98	74	60	60	74	99	129	153	163	158	137	105	67	34	12	2387	99.5		5:47	162	17:10	163	*	*	*	*	11:32	58	23:50	6	*	*	*	*
26	6	18	46	85	125	154	167	163	143	112	79	56	47	54	76	108	142	165	171	158	131	92	51	19	2368	98.7	N	6:16	168	17:48	171	*	*	*	*	12:4	47	*	*	*	*	*	*
27	3	6	26	62	106	144	166	170	157	128	92	59	40	37	52	82	120	155	174	172	153	119	77	37	2337	97.4		6:43	171	18:26	175	*	*	*	*	0:22	2	12:37	36	*	*	*	*
28	10	3	15	43	84	127	159	172	166	144	109	70	40	28	33	56	92	132	164	176	168	143	105	63	2302	95.9		7:11	172	19:5	#176	*	*	*	*	0:52	3	13:11	27	*	*	*	*

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	65077	96.8	28日 19時 5分	176	1	11日 0時 7分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	28	10	12	32	65	106	144	167	170	155	126	88	51	27	22	35	63	101	140	166	171	157	130	92	2258	94.1		7:39	171	19:45	172	*	*	*	*	1:23	9	13:46	21	*	*	*	*
2	55	28	20	29	53	87	125	155	167	161	140	108	70	38	21	22	39	70	108	142	161	161	144	117	2221	92.5		8:9	168	20:28	163	*	*	*	*	1:55	20	14:24	19	*	*	*	*
3	84	54	37	36	51	75	106	137	158	161	149	125	93	58	31	21	27	45	75	109	137	150	147	132	2198	91.6		8:41	162	21:16	151	*	*	*	*	2:30	34	15:7	21	*	*	*	*
4	109	83	61	52	57	71	93	118	142	153	150	136	113	83	53	33	26	33	49	75	104	126	136	134	2190	91.3		9:17	154	22:16	136	*	*	*	*	3:7	52	15:58	26	*	*	*	*
5	123	107	89	75	71	76	88	104	123	138	144	139	126	106	81	56	39	34	37	50	70	93	112	122	2203	91.8	U	10:1	144	23:54	124	*	*	*	*	3:51	71	17:5	34	*	*	*	*
6	124	121	112	100	91	88	91	96	106	119	130	134	131	122	107	86	65	48	40	38	45	60	80	99	2233	93.0		11:3	134	*	*	*	*	4:57	88	18:43	38	*	*	*	*		
7	112	121	125	122	114	106	100	97	96	101	110	120	126	128	125	114	96	75	56	42	34	36	48	68	2272	94.7		2:2	125	12:55	128	*	*	*	*	7:40	96	20:21	34	*	*	*	*
8	90	110	125	134	134	126	115	104	94	89	91	100	112	124	132	133	124	106	83	59	39	27	26	39	2316	96.5		3:27	135	14:39	133	*	*	*	*	9:16	89	21:33	24	*	*	*	*
9	62	89	115	135	146	145	133	117	99	84	77	79	92	110	128	140	144	135	114	86	57	32	17	18	2354	98.1		4:23	147	15:49	144	*	*	*	*	10:16	76	22:28	15	*	*	*	*
10	34	63	96	126	148	156	150	133	109	87	70	63	70	89	113	137	152	155	143	116	82	49	23	10	2374	98.9		5:4	156	16:42	156	*	*	*	*	11:0	63	23:13	10	*	*	*	*
11	15	38	73	110	141	159	162	148	123	95	70	54	52	66	92	123	148	163	162	144	111	73	38	15	2375	99.0		5:39	163	17:27	164	*	*	*	*	11:38	51	23:52	8	*	*	*	*
12	8	21	51	91	128	155	166	160	138	107	75	52	42	47	69	102	135	160	170	162	137	100	61	29	2366	98.6	F	6:9	166	18:5	170	*	*	*	*	12:11	41	*	*	*	*	*	*
13	13	14	36	72	113	146	164	166	150	121	86	56	38	35	49	78	115	148	167	170	155	125	86	49	2352	98.0		6:35	167	18:39	171	*	*	*	*	0:25	11	12:41	34	*	*	*	*
14	25	18	29	57	96	133	158	166	158	134	99	65	40	30	36	58	92	130	157	169	163	142	109	71	2335	97.3		6:58	166	19:11	169	*	*	*	*	0:54	18	13:8	30	*	*	*	*
15	42	28	30	49	82	119	149	163	160	143	113	78	47	31	30	44	72	108	141	160	163	151	126	93	2322	96.8		7:19	164	19:40	164	*	*	*	*	1:20	27	13:33	29	*	*	*	*
16	61	41	38	49	73	106	138	158	160	148	124	92	60	37	30	37	57	87	120	146	157	152	136	110	2317	96.5		7:39	161	20:10	157	*	*	*	*	1:43	37	13:58	30	*	*	*	*
17	81	58	48	54	70	95	125	148	157	150	132	105	75	48	34	35	48	70	99	128	145	148	139	122	2314	96.4		8:2	157	20:41	148	*	*	*	*	2:6	48	14:25	33	*	*	*	*
18	99	76	62	61	72	90	113	136	150	150	137	116	90	64	44	39	45	60	82	107	128	138	136	126	2321	96.7		8:28	152	21:18	138	*	*	*	*	2:32	60	14:55	39	*	*	*	*
19	111	93	78	72	77	88	104	123	139	145	139	123	103	81	60	48	47	56	69	87	107	122	127	124	2323	96.8		8:58	145	22:5	127	*	*	*	*	3:1	72	15:32	46	*	*	*	*
20	117	107	95	86	84	90	100	112	125	135	136	128	114	97	79	63	55	56	63	73	86	101	112	117	2331	97.1		9:36	137	23:35	118	*	*	*	*	3:39	84	16:21	54	*	*	*	*
21	117	115	110	102	96	96	99	105	112	121	128	127	120	110	97	83	70	63	61	63	69	79	92	103	2338	97.4	L	10:27	128	*	*	*	*	4:36	95	17:47	61	*	*	*	*		
22	111	117	120	118	112	106	102	101	101	106	113	120	122	119	114	104	91	77	67	60	58	60	69	83	2351	98.0		2:8	120	11:57	122	*	*	*	*	7:18	101	20:9	58	*	*	*	*
23	98	112	124	130	128	121	110	101	94	92	95	104	115	122	125	123	114	99	81	65	53	46	48	59	2359	98.3		3:19	130	14:4	125	*	*	*	*	8:58	92	21:21	46	*	*	*	*
24	79	101	121	136	142	137	124	107	92	81	78	84	99	116	130	137	135	123	103	80	57	41	34	38	2375	99.0		4:4	142	15:19	137	*	*	*	*	9:50	78	22:9	33	*	*	*	*
25	55	82	111	135	150	152	140	119	95	75	64	64	76	98	123	142	151	147	130	103	72	45	28	23	2380	99.2		4:39	153	16:12	151	*	*	*	*	10:30	62	22:49	23	*	*	*	*
26	34	59	93	127	151	162	156	136	106	77	55	46	52	73	104	135	157	164	155	131	97	61	32	17	2380	99.2		5:10	162	16:56	164	*	*	*	*	11:6	46	23:24	16	*	*	*	*
27	19	38	71	111	145	165	168	153	123	87	54	34	31	46	76	115	150	171	173	157	126	86	48	22	2369	98.7		5:39	169	17:37	175	*	*	*	*	11:40	30	23:58	13	*	*	*	*
28	13	23	50	90	131	161	174	167	142	104	63	32	17	22	46	85	128	164	180	176	153	117	74	38	2350	97.9	N	6:8	174	18:17	181	*	*	*	*	12:14	17	*	*	*	*	*	*
29	18	18	36	69	111	150	172	175	158	125	82	41	13	7	20	52	96	141	172	182	172	144	105	64	2323	96.8		6:37	176	18:58	#182	*	*	*	*	0:31	16	12:50	6	*	*	*	*
30	34	23	31	54	91	131	163	175	168	143	105	60	23	3	4	24	61	107	149	174	177	162	132	95	2289	95.4		7:6	175	19:39	178	*	*	*	*	1:5	23	13:26	#1	*	*	*	*
31	60	38	36	49	75	111	146	168	170	155	125	86	44	13	1	8	33	71	114	150	167	166	149	121	2256	94.0		7:38	172	20:24	169	*	*	*	*	1:39	35	14:6	#1	*	*	*	*

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	71745	96.4	29日 18時 58分	182	1	31日 14時 6分	1	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	89	62	49	53	69	94	125	152	164	159	140	109	72	36	12	7	18	43	78	116	144	155	152	137	2235	93.1		8:11	165	21:13	156	*	*	*	*	2:15	49	14:48	7	*	*	*	*
2	114	89	71	65	72	87	108	132	150	154	145	126	98	66	37	20	18	29	50	80	111	132	141	139	2234	93.1		8:48	155	22:15	141	*	*	*	*	2:54	65	15:38	17	*	*	*	*
3	129	113	95	84	82	87	98	113	130	141	141	132	116	94	68	45	33	31	38	54	77	101	119	128	2249	93.7		9:32	142	23:55	130	*	*	*	*	3:41	82	16:42	30	*	*	*	*
4	130	126	117	105	98	95	96	101	110	121	128	129	124	114	98	77	59	46	41	42	52	70	90	107	2276	94.8	U	10:35	130	*	*	*	*	5: 6	95	18:20	41	*	*	*	*		
5	120	128	130	125	116	108	102	97	96	100	109	117	121	122	119	107	90	72	57	46	42	47	62	82	2315	96.5		1:46	130	12:50	123	*	*	*	*	7:44	95	20: 0	42	*	*	*	*
6	101	119	133	138	134	124	112	100	89	84	87	97	109	120	128	129	120	103	83	63	46	38	41	57	2355	98.1		3: 3	138	14:37	129	*	*	*	*	9: 7	84	21:14	37	*	*	*	*
7	79	104	126	142	147	140	126	108	89	75	69	75	89	107	125	138	141	132	112	87	62	42	33	38	2386	99.4		3:55	147	15:45	141	*	*	*	*	10: 1	69	22: 9	33	*	*	*	*
8	57	85	113	138	152	153	141	119	95	73	58	56	67	88	113	136	150	152	139	114	84	56	36	30	2405	100.2		4:34	154	16:36	153	*	*	*	*	10:42	55	22:52	30	*	*	*	*
9	41	66	98	129	151	160	154	133	105	77	54	43	46	65	94	125	149	162	158	139	109	76	48	32	2414	100.6		5: 5	160	17:18	162	*	*	*	*	11:17	42	23:29	30	*	*	*	*
10	33	51	82	117	145	162	162	147	118	85	56	37	33	45	72	107	140	161	168	158	132	98	65	42	2416	100.7		5:33	164	17:55	168	*	*	*	*	11:48	32	*	*	*	*	*	*
11	34	42	68	103	136	159	166	157	132	98	63	38	26	30	51	86	123	154	169	168	151	120	85	56	2415	100.6	F	5:56	166	18:27	171	*	*	*	*	0: 0	34	12:15	25	*	*	*	*
12	41	41	58	89	125	153	166	163	144	112	75	44	25	22	36	65	103	139	163	171	162	138	105	73	2413	100.5		6:18	167	18:57	171	*	*	*	*	0:28	39	12:41	21	*	*	*	*
13	51	46	55	78	111	143	163	165	152	126	90	55	29	20	27	48	82	120	151	166	165	150	123	91	2407	100.3		6:38	166	19:25	168	*	*	*	*	0:53	45	13: 5	20	*	*	*	*
14	65	53	57	73	99	131	155	164	156	135	105	70	39	23	23	38	64	100	134	156	162	154	135	108	2399	100.0		7: 0	164	19:53	163	*	*	*	*	1:16	53	13:29	21	*	*	*	*
15	81	64	61	72	91	118	144	159	158	142	117	86	54	32	25	33	52	81	113	141	154	153	141	122	2394	99.8		7:25	161	20:24	156	*	*	*	*	1:40	61	13:55	25	*	*	*	*
16	98	78	69	74	88	107	130	149	156	146	126	100	71	46	32	33	46	67	93	121	140	147	142	130	2389	99.5		7:53	156	20:59	147	*	*	*	*	2: 7	69	14:25	30	*	*	*	*
17	113	94	81	79	87	101	118	136	148	147	133	112	88	64	45	38	44	58	77	99	121	134	137	132	2386	99.4		8:25	149	21:45	137	*	*	*	*	2:39	78	15: 0	38	*	*	*	*
18	122	109	96	88	90	98	109	122	135	141	135	121	103	83	64	50	47	54	65	81	99	116	126	128	2382	99.3		9: 3	141	22:56	128	*	*	*	*	3:20	88	15:45	47	*	*	*	*
19	126	121	112	102	97	98	103	109	119	128	131	126	115	101	85	69	58	56	60	67	79	94	109	119	2384	99.3	L	9:54	131	*	*	*	*	4:18	96	16:49	56	*	*	*	*		
20	125	127	125	118	109	102	100	100	103	110	119	123	122	115	106	92	78	67	61	60	63	72	87	103	2387	99.5		1: 6	127	11:13	123	*	*	*	*	6:25	99	18:45	60	*	*	*	*
21	117	128	134	133	125	112	101	93	89	91	99	110	120	124	123	116	103	87	72	61	55	56	65	82	2396	99.8		2:23	134	13:19	124	*	*	*	*	8:15	89	20:26	54	*	*	*	*
22	103	122	137	144	141	128	110	93	80	73	76	88	106	122	133	136	129	114	93	72	56	47	48	60	2411	100.5		3:13	144	14:50	136	*	*	*	*	9:12	73	21:26	46	*	*	*	*
23	83	110	134	150	154	146	125	100	76	60	54	62	81	107	131	147	151	142	122	95	68	48	39	43	2428	101.2		3:51	154	15:50	151	*	*	*	*	9:56	54	22:12	39	*	*	*	*
24	61	90	122	149	163	161	144	115	82	54	38	36	51	80	114	144	162	165	151	125	91	61	40	34	2433	101.4		4:25	164	16:39	166	*	*	*	*	10:35	35	22:53	34	*	*	*	*
25	44	69	104	139	164	172	162	136	99	60	31	18	23	46	84	125	159	176	174	155	122	85	53	36	2436	101.5		4:58	172	17:24	177	*	*	*	*	11:13	17	23:32	33	*	*	*	*
26	35	52	83	122	156	175	175	156	121	78	37	10	3	16	48	93	139	172	185	177	153	116	77	49	2428	101.2	N	5:30	178	18: 8	185	*	*	*	*	11:51	2	*	*	*	*	*	*
27	37	43	65	101	140	169	181	171	144	103	56	17	-5	-5	16	56	105	150	179	186	174	145	108	72	2408	100.3		6: 2	181	18:51	#187	*	*	*	*	0: 9	37	12:29	-8	*	*	*	*
28	49	44	56	82	119	154	176	178	161	128	84	38	3	-11	-4	23	66	116	157	179	181	165	136	100	2380	99.2		6:36	180	19:35	183	*	*	*	*	0:46	44	13: 9	#-11	*	*	*	*
29	70	55	56	72	99	133	162	175	169	147	111	68	26	-1	-8	5	34	77	123	157	173	171	154	127	2355	98.1		7:11	175	20:21	174	*	*	*	*	1:25	54	13:50	-8	*	*	*	*
30	97	74	66	71	87	112	141	162	167	156	132	98	58	23	4	3	17	46	86	124	151	161	158	144	2338	97.4		7:48	167	21:13	162	*	*	*	*	2: 4	65	14:35	1	*	*	*	*

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	71254	99.0	27日 18時 51分	187	1	28日 13時 9分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	121	97	82	78	84	98	119	141	155	155	142	120	90	56	29	16	17	31	56	89	120	141	149	147	2333	97.2		8:29	156	22:18	149	*	*	*	*	2:49	78	15:24	15	*	*	*	*
2	137	119	102	92	90	94	104	119	134	143	141	130	113	89	62	42	32	33	43	63	89	113	130	138	2352	98.0		9:17	143	23:45	140	*	*	*	*	3:47	90	16:26	31	*	*	*	*
3	140	134	122	109	101	97	97	101	112	123	129	129	123	112	94	74	58	48	46	51	65	86	106	122	2379	99.1	U	10:26	130	*	*	*	*	5:36	96	17:54	46	*	*	*	*		
4	133	139	136	127	115	105	98	92	93	100	110	117	122	123	117	105	88	73	61	54	54	65	83	102	2412	100.5		1:13	139	12:43	123	*	*	*	*	7:25	92	19:28	53	*	*	*	*
5	120	134	142	141	131	118	104	91	82	80	87	99	111	122	128	127	117	101	84	68	57	55	65	83	2447	102.0		2:22	143	14:23	129	*	*	*	*	8:39	80	20:42	55	*	*	*	*
6	104	124	141	148	145	132	114	95	78	67	66	76	93	111	128	139	139	128	110	89	70	57	56	67	2477	103.2		3:12	149	15:31	140	*	*	*	*	9:33	65	21:38	55	*	*	*	*
7	88	112	134	150	154	146	127	104	80	61	52	55	71	94	119	139	150	149	134	112	88	68	56	58	2501	104.2		3:51	154	16:23	151	*	*	*	*	10:14	51	22:23	55	*	*	*	*
8	74	99	125	147	159	157	141	116	88	62	45	40	50	73	103	131	152	160	154	135	108	82	64	56	2521	105.0		4:23	160	17: 5	160	*	*	*	*	10:50	39	23: 0	56	*	*	*	*
9	64	85	114	141	159	164	154	131	99	68	44	31	34	52	83	117	146	163	166	153	129	100	75	61	2533	105.5		4:51	164	17:41	167	*	*	*	*	11:21	30	23:32	59	*	*	*	*
10	60	75	101	132	155	167	163	144	114	79	49	29	24	35	62	98	134	159	170	166	147	118	89	69	2539	105.8		5:15	167	18:13	171	*	*	*	*	11:50	24	*	*	*	*	*	*
11	62	69	90	119	148	166	168	155	129	94	59	33	21	24	44	78	116	149	168	171	160	136	106	80	2545	106.0	F	5:39	169	18:43	172	*	*	*	*	0: 1	62	12:16	20	*	*	*	*
12	67	68	81	106	136	160	169	162	142	110	74	42	23	20	32	59	96	133	160	171	166	149	122	94	2542	105.9		6: 3	169	19:12	171	*	*	*	*	0:27	66	12:41	19	*	*	*	*
13	75	70	78	96	123	150	166	166	150	124	90	56	30	20	26	45	76	113	146	164	167	157	137	110	2535	105.6		6:29	168	19:41	167	*	*	*	*	0:53	70	13: 7	20	*	*	*	*
14	87	76	77	90	111	136	157	165	156	135	106	73	43	25	24	37	60	92	126	152	162	159	146	125	2520	105.0		6:57	165	20:13	162	*	*	*	*	1:21	75	13:34	23	*	*	*	*
15	102	85	80	87	102	123	144	159	158	143	119	90	60	37	27	33	50	75	105	134	151	155	149	136	2504	104.3		7:28	161	20:49	156	*	*	*	*	1:51	80	14: 5	27	*	*	*	*
16	117	98	87	88	97	112	130	147	154	148	130	106	79	54	37	35	45	62	86	112	135	147	148	141	2495	104.0		8: 2	154	21:33	148	*	*	*	*	2:26	86	14:40	34	*	*	*	*
17	129	113	99	92	95	104	116	131	144	146	137	119	98	75	54	43	44	55	71	92	114	132	141	142	2486	103.6		8:43	147	22:33	142	*	*	*	*	3:10	92	15:23	42	*	*	*	*
18	137	127	113	101	96	98	104	114	127	136	137	128	114	96	77	60	52	54	62	75	93	113	129	138	2481	103.4		9:35	138	23:57	140	*	*	*	*	4:10	96	16:17	52	*	*	*	*
19	140	137	128	115	103	96	95	99	107	118	128	130	125	115	101	84	69	61	61	66	76	92	111	128	2485	103.5	L	10:47	130	*	*	*	*	5:43	95	17:34	60	*	*	*	*		
20	138	143	141	132	116	101	91	86	87	94	108	120	128	128	123	111	95	79	68	64	65	74	91	111	2494	103.9		1:15	143	12:35	129	*	*	*	*	7:22	85	19:16	64	*	*	*	*
21	130	144	150	147	134	114	94	78	70	70	80	98	117	131	137	135	124	107	87	72	63	63	72	91	2508	104.5		2:12	150	14:17	138	*	*	*	*	8:28	69	20:34	62	*	*	*	*
22	115	138	154	159	152	133	106	80	60	50	52	68	92	119	140	151	150	137	116	92	72	61	61	73	2531	105.5		2:57	159	15:27	152	*	*	*	*	9:19	49	21:32	59	*	*	*	*
23	96	124	149	165	167	154	127	93	61	38	29	36	59	91	126	152	166	164	148	121	93	70	58	60	2547	106.1		3:38	168	16:22	167	*	*	*	*	10: 5	29	22:21	57	*	*	*	*
24	77	104	136	162	175	171	151	117	76	40	17	11	25	55	96	137	166	179	174	153	122	90	67	58	2559	106.6		4:16	176	17:12	179	*	*	*	*	10:48	11	23: 6	58	*	*	*	*
25	64	85	116	150	174	182	171	143	102	57	20	0	0	20	58	105	149	177	187	178	152	119	86	65	2560	106.7		4:55	182	17:59	187	*	*	*	*	11:30	-3	23:49	60	*	*	*	*
26	60	71	96	130	162	182	183	165	131	86	39	5	-11	-5	22	66	116	159	184	189	175	148	113	83	2549	106.2	N	5:33	185	18:45	#189	*	*	*	*	12:13	-11	*	*	*	*	*	*
27	67	66	80	108	142	171	184	179	155	117	70	26	-4	-13	-1	31	77	126	165	184	185	169	140	107	2531	105.5		6:12	185	19:31	187	*	*	*	*	0:32	64	12:56	#-13	*	*	*	*
28	82	71	75	91	119	150	173	180	169	143	104	59	19	-4	-7	9	43	88	133	165	179	176	159	132	2508	104.5		6:52	180	20:19	180	*	*	*	*	1:15	71	13:39	-8	*	*	*	*
29	104	84	78	84	100	126	153	170	171	157	130	93	53	21	4	6	24	57	98	136	160	170	166	150	2495	104.0		7:34	172	21:11	170	*	*	*	*	1:59	78	14:25	3	*	*	*	*
30	126	103	89	85	91	106	128	150	161	158	144	120	87	54	29	19	23	40	69	104	135	153	160	156	2490	103.8		8:18	161	22: 9	160	*	*	*	*	2:50	85	15:13	18	*	*	*	*
31	143	123	104	94	91	96	107	125	141	148	145	134	114	87	61	43	36	40	54	79	108	131	146	152	2502	104.3		9:10	148	23:15	152	*	*	*	*	3:53	91	16: 8	36	*	*	*	*

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	77361	104.0	26日 18時 45分	189	1	27日 12時 56分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	150	138	122	107	98	93	95	103	117	130	135	134	127	113	93	73	60	54	55	66	86	109	128	141	2527	105.3	U	10:20	136	*	*	*	*	*	*	*	5:19	93	17:18	53	*	*	*	*
2	148	147	137	122	108	98	91	89	95	106	118	125	128	127	118	103	87	75	68	67	75	91	110	127	2560	106.7		0:25	148	12:15	128	*	*	*	*	*	6:46	89	18:41	67	*	*	*	*
3	140	148	147	137	122	107	93	83	79	84	95	108	119	128	131	126	114	100	88	78	75	80	95	113	2590	107.9		1:26	148	13:55	131	*	*	*	*	*	7:58	79	19:56	75	*	*	*	*
4	130	144	151	149	137	119	101	84	71	67	73	87	104	120	133	139	136	124	109	94	83	79	85	100	2619	109.1		2:17	151	15: 7	139	*	*	*	*	*	8:55	67	20:57	79	*	*	*	*
5	119	137	150	156	150	134	112	90	71	58	56	66	84	106	127	143	149	144	130	113	96	84	81	90	2646	110.3		3: 0	156	16: 3	149	*	*	*	*	*	9:41	55	21:46	81	*	*	*	*
6	107	128	147	158	159	148	127	101	76	56	45	48	63	88	115	139	155	158	150	132	111	93	83	83	2670	111.3		3:36	160	16:47	159	*	*	*	*	*	10:20	45	22:28	82	*	*	*	*
7	96	117	140	157	165	160	143	116	86	60	42	36	45	68	98	129	152	165	164	150	128	105	89	82	2693	112.2		4: 8	165	17:25	166	*	*	*	*	*	10:55	36	23: 4	82	*	*	*	*
8	87	105	129	152	166	168	156	133	101	69	44	31	32	49	78	113	144	164	171	164	145	119	97	84	2701	112.5		4:37	169	17:59	171	*	*	*	*	*	11:27	30	23:36	82	*	*	*	*
9	83	94	116	142	163	172	166	148	118	84	52	32	26	34	58	93	130	158	172	173	159	135	110	90	2708	112.8	F	5: 6	172	18:31	174	*	*	*	*	*	11:56	26	*	*	*	*	*	*
10	83	87	104	129	154	170	172	159	134	101	66	38	25	26	42	73	110	145	167	175	169	150	124	100	2703	112.6		5:36	173	19: 2	175	*	*	*	*	*	0: 7	83	12:24	23	*	*	*	*
11	86	85	95	115	141	163	173	167	148	118	83	50	29	23	32	55	89	127	156	172	172	161	139	114	2693	112.2		6: 6	173	19:33	174	*	*	*	*	*	0:37	84	12:52	23	*	*	*	*
12	94	86	90	104	126	151	168	170	157	133	101	67	39	25	27	43	70	105	139	162	170	166	151	128	2672	111.3		6:38	171	20: 5	171	*	*	*	*	*	1: 8	86	13:20	24	*	*	*	*
13	105	90	88	97	113	135	157	168	163	145	118	86	55	33	28	36	56	85	119	148	164	166	157	141	2653	110.5		7:12	168	20:40	166	*	*	*	*	*	1:40	88	13:51	27	*	*	*	*
14	119	100	90	92	103	120	141	158	163	153	132	105	75	49	34	35	48	70	98	128	151	161	159	150	2634	109.8		7:49	163	21:19	162	*	*	*	*	*	2:17	90	14:26	33	*	*	*	*
15	133	113	97	91	96	107	123	142	155	155	142	122	97	70	49	41	46	61	82	108	134	152	158	154	2628	109.5		8:31	157	22: 4	158	*	*	*	*	*	3: 1	91	15: 5	41	*	*	*	*
16	144	128	109	95	91	96	106	121	138	148	147	134	116	94	72	56	51	58	72	91	115	137	151	155	2625	109.4		9:22	149	22:59	155	*	*	*	*	*	3:55	91	15:52	51	*	*	*	*
17	151	141	124	106	93	88	91	100	114	130	140	140	131	117	99	80	67	63	68	80	97	118	138	151	2627	109.5	L	10:28	141	*	*	*	*	*	*	5: 4	88	16:50	63	*	*	*	*	
18	155	152	140	122	102	87	80	81	89	103	121	133	137	133	124	108	91	79	74	76	85	100	121	140	2633	109.7		0: 2	155	12: 0	137	*	*	*	*	*	6:27	80	18: 9	74	*	*	*	*
19	153	158	155	141	120	97	78	68	66	74	91	112	129	139	141	135	122	104	90	82	80	87	102	123	2647	110.3		1: 5	158	13:46	142	*	*	*	*	*	7:41	65	19:40	80	*	*	*	*
20	144	159	164	159	142	116	88	65	51	48	58	79	106	130	147	154	149	135	116	98	85	82	88	104	2667	111.1		2: 2	164	15: 7	154	*	*	*	*	*	8:44	48	20:55	82	*	*	*	*
21	127	150	166	171	163	141	110	77	49	33	31	44	71	105	136	158	167	163	146	123	101	86	81	88	2687	112.0		2:54	171	16:10	168	*	*	*	*	*	9:38	30	21:55	81	*	*	*	*
22	107	133	158	175	178	165	138	101	63	32	15	16	35	68	109	146	170	180	173	153	126	100	84	80	2705	112.7		3:42	179	17: 4	180	*	*	*	*	*	10:28	13	22:48	80	*	*	*	*
23	90	112	141	168	183	182	165	132	90	48	16	2	7	31	71	117	156	181	188	178	154	123	97	82	2714	113.1		4:28	185	17:53	188	*	*	*	*	*	11:16	1	23:36	79	*	*	*	*
24	80	93	118	149	176	188	183	161	124	78	35	5	-6	4	34	79	128	166	188	191	177	149	118	93	2711	113.0	N	5:13	189	18:40	#192	*	*	*	*	*	12: 1	-6	*	*	*	*	*	*
25	80	82	98	125	157	181	189	180	154	113	66	25	0	-6	9	44	91	138	173	189	188	170	141	111	2698	112.4		5:58	190	19:25	191	*	*	*	*	*	0:22	79	12:46	#-7	*	*	*	*
26	89	80	85	104	132	162	182	186	172	144	102	57	21	2	2	21	58	104	147	175	186	180	161	132	2684	111.8		6:42	187	20:10	186	*	*	*	*	*	1: 8	80	13:30	-1	*	*	*	*
27	105	87	82	90	109	137	164	179	178	162	133	93	53	24	11	16	38	74	117	152	173	179	171	150	2677	111.5		7:26	180	20:55	179	*	*	*	*	*	1:53	82	14:13	11	*	*	*	*
28	123	100	87	85	94	113	138	160	170	166	150	123	87	54	33	26	34	57	90	126	154	168	170	160	2668	111.2		8:12	170	21:40	170	*	*	*	*	*	2:41	85	14:57	26	*	*	*	*
29	140	116	98	88	88	96	114	136	153	159	154	139	116	87	61	47	45	54	75	104	133	153	162	161	2679	111.6		9: 1	159	22:28	163	*	*	*	*	*	3:34	87	15:41	45	*	*	*	*
30	151	133	112	97	89	88	96	111	129	142	146	143	132	113	91	73	65	64	73	91	115	137	151	157	2699	112.5		10: 0	146	23:19	157	*	*	*	*	*	4:36	88	16:31	64	*	*	*	*

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	79818	110.9	24日 18時 40分	192	1	25日 12時 46分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 日和佐

緯度: 33 °43 N

経度: 134 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2017 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	155	145	127	109	96	89	87	92	105	120	131	136	136	129	116	100	88	82	81	88	102	122	139	149	2724	113.5	U	11:27	136	*	*	*	*	*	*	*	5:49	87	17:34	81	*	*	*	*
2	154	151	141	124	107	94	86	82	86	97	111	122	130	134	132	123	111	101	95	94	98	110	126	140	2749	114.5		0:13	154	13:11	134	*	*	*	*	*	7: 2	82	18:52	93	*	*	*	*
3	149	153	151	139	122	105	90	80	74	78	90	104	118	130	138	138	132	121	112	104	100	104	115	129	2776	115.7		1: 8	154	14:35	139	*	*	*	*	*	8: 7	74	20: 6	100	*	*	*	*
4	143	152	156	151	138	119	100	83	71	65	70	84	102	120	136	146	148	140	129	117	107	103	106	118	2804	116.8		2: 0	156	15:39	148	*	*	*	*	*	9: 3	65	21: 7	102	*	*	*	*
5	133	148	157	160	153	136	114	92	73	60	56	64	82	105	128	146	157	156	146	131	117	106	101	107	2828	117.8		2:46	160	16:28	158	*	*	*	*	*	9:50	56	21:57	101	*	*	*	*
6	121	139	155	164	164	153	132	106	81	61	49	49	62	86	114	140	158	166	162	148	129	112	101	99	2851	118.8		3:29	165	17: 9	166	*	*	*	*	*	10:31	47	22:40	99	*	*	*	*
7	108	126	147	163	170	166	150	124	95	67	48	40	45	65	95	127	154	170	173	163	144	122	104	96	2862	119.3		4: 7	170	17:45	173	*	*	*	*	*	11: 7	40	23:17	96	*	*	*	*
8	98	112	134	156	171	174	164	143	112	80	53	37	34	47	74	109	142	167	178	175	159	135	112	97	2863	119.3		4:44	175	18:18	178	*	*	*	*	*	11:40	34	23:52	93	*	*	*	*
9	93	100	119	143	166	177	175	159	131	97	64	40	29	34	54	87	125	157	176	181	171	150	124	102	2854	118.9	F	5:18	178	18:50	181	*	*	*	*	*	12:11	29	*	*	*	*	*	*
10	91	92	105	127	154	174	180	170	148	117	80	49	30	28	40	67	104	141	168	181	178	163	139	112	2838	118.3		5:52	180	19:20	181	*	*	*	*	*	0:24	90	12:40	27	*	*	*	*
11	94	88	95	112	137	163	179	178	162	135	100	64	38	27	32	51	83	121	155	175	180	172	152	125	2818	117.4		6:26	180	19:50	180	*	*	*	*	*	0:56	88	13: 9	27	*	*	*	*
12	101	88	88	99	120	147	170	179	171	150	120	85	52	33	30	42	67	101	137	165	177	175	162	139	2798	116.6		7: 2	179	20:20	178	*	*	*	*	*	1:29	86	13:39	29	*	*	*	*
13	113	92	84	89	104	127	153	171	174	161	137	106	73	47	35	40	57	84	117	149	169	175	168	151	2776	115.7		7:40	175	20:52	175	*	*	*	*	*	2: 5	84	14:11	35	*	*	*	*
14	127	103	86	83	91	108	131	155	168	166	151	126	97	68	49	44	54	73	100	131	157	170	170	160	2768	115.3		8:22	170	21:28	172	*	*	*	*	*	2:45	82	14:46	44	*	*	*	*
15	141	117	95	82	81	91	108	131	151	161	157	142	120	94	71	57	58	70	89	113	140	160	168	165	2762	115.1		9:11	162	22:10	168	*	*	*	*	*	3:31	80	15:27	56	*	*	*	*
16	153	134	110	89	78	79	88	104	125	144	152	149	137	119	98	80	71	74	84	101	122	145	161	166	2763	115.1		10:10	153	23: 0	166	*	*	*	*	*	4:27	77	16:15	71	*	*	*	*
17	161	149	129	105	85	74	73	80	95	116	134	144	144	138	125	108	94	86	88	95	109	127	146	160	2765	115.2	L	11:32	145	*	*	*	*	*	*	5:37	72	17:20	86	*	*	*	*	
18	164	160	148	127	103	81	68	64	69	83	104	124	139	145	144	136	122	109	100	98	101	112	128	146	2775	115.6		0: 1	164	13:23	146	*	*	*	*	*	6:58	64	18:53	98	*	*	*	*
19	160	166	163	150	128	101	76	59	51	54	69	92	117	138	151	155	150	137	121	109	102	102	111	127	2789	116.2		1:11	166	14:56	155	*	*	*	*	*	8:14	51	20:30	101	*	*	*	*
20	146	162	170	168	154	130	99	69	48	37	39	56	84	115	143	161	168	163	148	129	112	101	99	108	2809	117.0		2:19	171	16: 4	168	*	*	*	*	*	9:19	36	21:42	99	*	*	*	*
21	126	148	167	177	175	159	130	94	60	34	22	26	47	81	119	152	173	181	173	154	130	109	97	95	2829	117.9		3:20	178	16:59	181	*	*	*	*	*	10:16	22	22:40	94	*	*	*	*
22	105	126	152	174	185	181	161	128	87	49	22	11	18	45	85	128	163	184	189	177	153	126	103	90	2842	118.4		4:14	185	17:46	189	*	*	*	*	*	11: 6	11	23:30	88	*	*	*	*
23	90	104	129	159	182	191	184	160	122	78	38	12	5	18	50	95	140	174	192	192	175	147	117	94	2848	118.7	N	5: 5	191	18:30	#194	*	*	*	*	*	11:53	# 5	*	*	*	*	*	*
24	83	87	105	135	166	188	194	183	155	114	68	30	8	6	25	62	109	153	182	194	188	167	135	106	2843	118.5		5:52	#194	19:10	#194	*	*	*	*	*	0:15	83	12:36	# 5	*	*	*	*
25	86	79	87	109	141	172	190	192	177	146	103	59	27	11	16	40	80	126	163	186	191	179	154	122	2836	118.2		6:36	193	19:48	191	*	*	*	*	*	0:58	79	13:17	11	*	*	*	*
26	95	80	78	90	115	147	174	188	185	167	134	93	55	30	22	32	60	100	141	170	184	183	167	139	2829	117.9		7:19	189	20:24	185	*	*	*	*	*	1:38	77	13:56	22	*	*	*	*
27	110	87	77	79	94	120	150	173	181	174	154	123	86	56	40	39	54	82	119	152	172	178	171	153	2824	117.7		8: 1	181	20:57	178	*	*	*	*	*	2:19	76	14:32	38	*	*	*	*
28	126	100	83	77	83	99	124	150	166	169	161	142	114	84	63	56	60	76	103	134	158	170	170	160	2828	117.8		8:44	170	21:28	171	*	*	*	*	*	2:59	77	15: 6	55	*	*	*	*
29	140	115	93	82	80	87	103	125	146	157	157	149	132	110	88	76	74	81	97	120	144	160	165	161	2842	118.4		9:31	158	22: 0	165	*	*	*	*	*	3:42	80	15:41	74	*	*	*	*
30	149	130	108	91	83	83	90	104	123	138	146	146	140	128	111	98	91	92	99	113	131	148	158	159	2859	119.1		10:30	146	22:38	160	*	*	*	*	*	4:33	82	16:19	91	*	*	*	*
31	154	142	124	105	92	85	85	90	101	117	129	136	138	137	129	118	109	106	107	112	122	136	149	155	2878	119.9	U	12: 7	138	23:28	156	*	*	*	*	*	5:41	84	17:14	106	*	*	*	*

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	87230	117.2	24日 19時 10分	194	3	24日 12時 36分	5	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 日和佐

緯度: 33 °43 N

経度: 134 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 108.0(cm)

2017年 8月

日	毎時潮位																								満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	155	150	138	122	105	93	86	83	86	96	109	122	131	137	139	135	128	121	117	116	118	125	137	147	2896	120.7		13:53	139	*	*	*	*	*	*	*	7: 4	83	18:59	116	*	*	*	*	
2	153	154	149	139	123	106	93	83	78	80	89	103	118	131	142	147	145	137	129	122	118	118	125	136	2918	121.6		0:39	154	15:11	147	*	*	*	*	*	*	8:19	78	20:30	117	*	*	*	*
3	147	154	156	152	141	124	105	89	76	69	71	82	100	120	138	151	157	154	144	132	121	114	114	122	2933	122.2		1:55	156	16: 7	157	*	*	*	*	*	*	9:20	69	21:33	113	*	*	*	*
4	135	149	158	162	157	143	123	101	81	66	59	63	79	102	127	149	163	167	160	145	128	115	107	109	2948	122.8		2:57	162	16:49	167	*	*	*	*	*	*	10: 8	59	22:21	107	*	*	*	*
5	120	137	154	166	169	161	143	118	91	68	53	49	59	81	111	140	163	175	174	160	140	120	105	100	2957	123.2		3:47	169	17:25	176	*	*	*	*	*	*	10:49	49	23: 1	100	*	*	*	*
6	105	121	143	163	175	174	162	138	108	77	54	42	43	60	90	125	156	176	182	175	155	130	108	95	2957	123.2		4:29	176	17:58	182	*	*	*	*	*	*	11:24	40	23:36	92	*	*	*	*
7	93	105	127	153	174	182	177	158	128	93	61	40	34	43	68	104	142	170	185	184	169	143	115	94	2942	122.6		5: 7	182	18:28	187	*	*	*	*	*	*	11:55	34	*	*	*	*	*	*
8	86	91	108	136	164	183	187	174	149	114	76	47	32	33	51	83	123	159	182	189	180	158	128	100	2933	122.2	F	5:43	187	18:56	189	*	*	*	*	*	*	0: 9	86	12:25	30	*	*	*	*
9	83	80	92	116	147	175	189	186	167	136	97	61	37	30	40	65	102	142	173	188	186	170	142	110	2914	121.4		6:18	190	19:23	189	*	*	*	*	*	*	0:40	80	12:53	30	*	*	*	*
10	85	74	79	96	125	158	182	190	180	155	120	82	50	34	36	54	84	122	159	182	187	178	156	125	2893	120.5		6:54	190	19:50	188	*	*	*	*	*	*	1:12	74	13:22	33	*	*	*	*
11	94	74	70	80	103	134	165	185	185	169	142	106	71	47	40	50	72	105	141	171	184	182	166	140	2876	119.8		7:32	187	20:18	185	*	*	*	*	*	*	1:45	69	13:52	40	*	*	*	*
12	108	81	67	68	83	109	140	168	181	176	157	130	97	68	52	53	68	93	123	155	176	181	172	153	2859	119.1		8:13	182	20:50	182	*	*	*	*	*	*	2:22	66	14:25	51	*	*	*	*
13	125	95	72	64	69	86	112	141	164	173	165	147	122	95	73	65	71	87	110	137	162	176	175	162	2848	118.7		8:59	173	21:26	177	*	*	*	*	*	*	3: 4	63	15: 2	65	*	*	*	*
14	142	115	88	69	63	70	86	110	136	156	161	155	141	121	100	85	82	90	104	123	145	163	171	167	2843	118.5		9:55	161	22: 9	171	*	*	*	*	*	*	3:54	63	15:46	82	*	*	*	*
15	155	135	110	85	69	64	69	83	103	127	144	151	149	140	127	112	101	99	104	114	128	146	160	165	2840	118.3	L	11:13	151	23: 7	165	*	*	*	*	*	*	4:57	64	16:44	99	*	*	*	*
16	162	152	134	111	87	70	63	64	74	92	114	132	143	148	146	138	126	117	112	113	117	128	142	154	2839	118.3		13:14	148	*	*	*	*	*	*	6:22	63	18:25	112	*	*	*	*		
17	161	161	154	138	115	91	71	59	56	62	79	102	124	142	153	157	151	140	128	119	114	114	122	136	2849	118.7		0:29	162	14:53	157	*	*	*	*	*	*	7:53	55	20:28	113	*	*	*	*
18	150	161	165	160	145	121	94	69	52	44	49	67	94	122	147	163	169	164	150	133	118	108	106	114	2865	119.4		2: 0	165	16: 0	169	*	*	*	*	*	*	9: 8	44	21:43	106	*	*	*	*
19	131	150	165	173	170	153	126	94	64	41	32	38	60	93	127	157	176	181	172	153	130	110	98	96	2890	120.4		3:14	173	16:51	181	*	*	*	*	*	*	10: 8	31	22:37	95	*	*	*	*
20	107	129	153	173	183	179	159	127	89	55	31	22	32	60	99	138	170	187	188	173	148	120	98	86	2906	121.1		4:13	183	17:33	189	*	*	*	*	*	*	10:58	22	23:23	85	*	*	*	*
21	88	104	131	160	183	192	184	160	123	81	45	22	18	35	69	113	153	182	194	188	166	136	105	84	2916	121.5		5: 4	192	18:11	194	*	*	*	*	*	*	11:42	# 17	*	*	*	*	*	*
22	75	83	105	138	170	191	197	184	155	113	70	37	20	23	46	85	130	168	190	194	181	153	119	90	2917	121.5	N	5:49	197	18:45	195	*	*	*	*	*	*	0: 4	75	12:22	19	*	*	*	*
23	72	69	83	111	147	178	196	196	178	145	102	62	34	25	36	65	107	149	179	192	188	168	135	101	2918	121.6		6:31	#198	19:15	193	*	*	*	*	*	*	0:41	68	12:59	25	*	*	*	*
24	76	64	68	88	120	156	183	195	189	167	131	91	57	39	38	55	88	129	164	184	188	176	150	117	2913	121.4		7: 9	195	19:43	188	*	*	*	*	*	*	1:15	64	13:32	36	*	*	*	*
25	86	67	63	73	97	130	163	183	187	177	152	118	83	59	51	58	79	112	148	173	183	178	160	132	2912	121.3		7:46	188	20: 7	183	*	*	*	*	*	*	1:48	62	14: 1	51	*	*	*	*
26	100	76	64	66	81	107	138	165	177	176	162	138	108	82	68	68	80	103	133	160	175	176	164	143	2910	121.3		8:22	178	20:31	177	*	*	*	*	*	*	2:19	64	14:29	66	*	*	*	*
27	116	89	72	67	74	90	115	142	161	167	162	148	127	104	87	82	88	101	122	147	165	171	165	151	2913	121.4		8:59	167	20:57	171	*	*	*	*	*	*	2:51	67	14:55	82	*	*	*	*
28	130	105	84	74	74	82	98	120	141	153	155	150	138	122	106	97	98	106	118	135	153	164	163	154	2920	121.7		9:42	155	21:27	165	*	*	*	*	*	*	3:26	73	15:25	96	*	*	*	*
29	140	121	101	85	79	81	89	102	119	135	143	144	141	135	124	114	110	113	119	128	140	152	158	155	2928	122.0	U	10:45	144	22: 7	158	*	*	*	*	*	*	4:10	79	16: 4	110	*	*	*	*
30	146	134	118	102	90	86	86	91	101	114	126	134	138	140	137	131	125	122	122	125	130	139	148	151	2936	122.3		12:59	140	23: 6	151	*	*	*	*	*	*	5:18	86	17:16	122	*	*	*	*
31	149	143	134	121	107	96	89	86	87	94	106	118	129	138	144	145	141	134	129	125	124	126	133	142	2940	122.5		14:39	146	*	*	*	*	*	*	7:20	86	19:59	124	*	*	*	*		

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	90029	121.0	23日 6時 31分	198	1	21日 11時 42分	17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	147	149	146	139	126	111	98	88	81	79	85	98	114	131	145	154	155	149	139	129	121	116	118	127	2945	122.7		0:53	149	15:40	156	*	*	*	*	8:45	79	21:13	116	*	*	*	*
2	138	148	154	154	146	132	113	95	80	70	68	77	95	117	139	157	166	165	154	138	122	111	106	110	2955	123.1		2:30	154	16:22	167	*	*	*	*	9:42	67	22: 2	106	*	*	*	*
3	123	140	155	163	163	153	134	110	86	67	57	58	73	98	126	153	170	176	169	151	129	110	97	95	2956	123.2		3:30	164	16:57	176	*	*	*	*	10:25	56	22:41	94	*	*	*	*
4	105	124	147	165	174	171	156	130	100	72	53	46	53	76	108	142	168	183	182	167	141	114	93	83	2953	123.0		4:16	175	17:27	184	*	*	*	*	11: 1	46	23:15	83	*	*	*	*
5	87	104	131	159	178	184	176	153	121	86	57	41	40	56	87	125	160	183	190	180	156	125	95	76	2950	122.9		4:55	184	17:55	190	*	*	*	*	11:33	38	23:46	72	*	*	*	*
6	72	83	109	142	172	190	190	174	145	106	70	44	34	42	67	104	145	177	192	190	171	139	104	75	2937	122.4	F	5:32	192	18:22	193	*	*	*	*	12: 3	34	*	*	*	*	*	*
7	62	66	85	118	155	185	197	190	167	132	91	56	37	37	53	85	126	164	188	194	182	155	118	82	2925	121.9		6: 8	197	18:48	194	*	*	*	*	0:17	61	12:32	35	*	*	*	*
8	59	53	65	92	129	168	193	198	184	155	117	78	49	39	48	71	107	147	179	193	188	168	135	97	2912	121.3		6:45	#198	19:14	194	*	*	*	*	0:49	53	13: 1	39	*	*	*	*
9	64	48	50	68	101	141	176	194	192	173	142	104	70	51	50	65	93	128	163	186	190	177	151	116	2893	120.5		7:23	196	19:42	191	*	*	*	*	1:22	46	13:32	48	*	*	*	*
10	79	52	43	52	75	110	148	177	189	181	160	130	97	71	61	67	86	113	145	173	186	181	163	134	2873	119.7		8: 4	189	20:13	186	*	*	*	*	1:59	43	14: 5	60	*	*	*	*
11	100	67	47	44	57	82	115	149	172	178	169	149	123	97	79	76	87	105	129	155	174	179	169	149	2851	118.8		8:50	178	20:48	179	*	*	*	*	2:39	43	14:41	76	*	*	*	*
12	122	91	63	49	50	63	86	115	143	161	165	157	142	123	104	93	94	104	119	138	157	169	169	158	2835	118.1		9:45	165	21:30	170	*	*	*	*	3:26	48	15:23	92	*	*	*	*
13	140	116	89	67	56	56	66	84	109	132	147	152	150	142	129	116	109	110	116	125	138	151	160	159	2819	117.5	L	11: 6	152	22:25	160	*	*	*	*	4:26	55	16:22	109	*	*	*	*
14	151	137	118	95	75	64	60	65	78	98	119	135	145	149	147	140	130	123	120	119	123	131	142	150	2814	117.3		13:15	149	*	*	*	*	5:54	60	18:41	119	*	*	*	*		
15	153	150	142	126	105	85	69	61	59	68	86	108	128	144	155	158	152	141	130	121	114	113	120	132	2820	117.5		0: 1	153	14:48	158	*	*	*	*	7:38	59	20:38	113	*	*	*	*
16	144	152	156	151	137	115	92	71	56	50	57	76	102	128	150	165	169	161	146	129	114	102	100	109	2832	118.0		2: 0	156	15:48	169	*	*	*	*	8:58	50	21:43	100	*	*	*	*
17	124	143	158	166	163	148	123	94	67	48	41	50	73	104	136	162	177	178	165	144	120	99	87	87	2857	119.0		3:17	166	16:33	179	*	*	*	*	9:57	41	22:31	85	*	*	*	*
18	100	123	148	168	178	174	155	125	90	60	39	35	48	78	115	150	175	186	181	161	132	104	82	72	2879	120.0		4:15	179	17:10	187	*	*	*	*	10:46	34	23:11	72	*	*	*	*
19	77	97	127	157	180	189	181	156	120	82	51	34	35	56	91	131	165	186	190	176	148	115	85	65	2894	120.6		5: 3	189	17:43	191	*	*	*	*	11:27	# 32	23:47	60	*	*	*	*
20	61	73	101	137	170	190	194	180	150	110	72	45	35	44	71	111	151	179	192	186	163	129	94	66	2904	121.0	N	5:44	195	18:11	192	*	*	*	*	12: 3	35	*	*	*	*	*	*
21	53	56	77	112	150	181	196	193	173	138	98	64	45	43	60	93	133	168	187	189	174	145	107	74	2909	121.2		6:22	197	18:36	191	*	*	*	*	0:19	52	12:35	41	*	*	*	*
22	53	48	59	87	125	162	187	195	185	160	124	87	61	51	59	82	117	154	179	188	180	157	123	87	2910	121.3		6:57	195	18:59	188	*	*	*	*	0:49	47	13: 4	51	*	*	*	*
23	59	47	50	69	101	139	171	188	187	172	144	110	80	65	65	79	106	139	168	183	180	164	136	102	2904	121.0		7:29	190	19:20	184	*	*	*	*	1:16	46	13:29	63	*	*	*	*
24	71	52	48	59	83	116	150	174	181	175	157	129	101	81	75	82	101	127	155	175	178	167	146	117	2900	120.8		8: 0	181	19:43	179	*	*	*	*	1:43	48	13:53	75	*	*	*	*
25	87	62	52	57	72	97	128	155	170	170	160	142	119	98	87	89	101	119	142	163	173	168	152	130	2893	120.5		8:32	172	20: 9	173	*	*	*	*	2:10	52	14:19	87	*	*	*	*
26	103	78	62	60	68	85	108	134	153	161	158	148	133	115	102	99	105	117	132	150	163	165	155	138	2892	120.5		9: 8	161	20:38	166	*	*	*	*	2:40	59	14:48	98	*	*	*	*
27	118	96	77	68	70	80	94	113	133	146	150	147	140	129	118	110	111	117	126	137	150	157	154	144	2885	120.2		9:56	150	21:15	157	*	*	*	*	3:16	67	15:25	110	*	*	*	*
28	129	113	95	82	77	80	87	98	112	127	136	140	141	138	133	125	120	121	124	128	135	143	147	145	2876	119.8	U	11:40	141	22: 6	148	*	*	*	*	4: 4	77	16:25	120	*	*	*	*
29	137	127	115	101	90	85	85	88	94	105	118	128	136	141	144	140	134	128	125	123	123	127	134	139	2867	119.5		13:55	144	23:38	140	*	*	*	*	5:28	85	19:26	122	*	*	*	*
30	140	137	131	122	109	97	89	84	82	86	96	111	126	139	149	153	149	140	130	121	114	112	117	126	2860	119.2		15: 1	153	*	*	*	*	7:55	82	20:48	112	*	*	*	*		

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	86700	120.4	8日 6時 45分	198	1	19日 11時 27分	32	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	136	142	144	141	131	116	100	87	76	72	76	90	109	130	148	160	163	155	140	124	109	100	99	107	2855	119.0		1:57	144	15:45	163	*	*	*	*	9: 4	72	21:36	98	*	*	*	*
2	122	138	150	155	152	139	119	97	78	65	61	69	89	115	141	162	173	170	155	133	110	92	83	86	2854	118.9		3: 8	156	16:19	173	*	*	*	*	9:52	61	22:14	83	*	*	*	*
3	102	125	147	163	169	162	143	117	88	66	53	53	68	95	128	158	177	182	171	147	117	89	72	67	2859	119.1		3:58	169	16:49	182	*	*	*	*	10:30	51	22:48	67	*	*	*	*
4	78	102	133	161	178	181	168	142	108	76	53	44	51	75	109	146	175	188	184	163	131	95	67	53	2861	119.2		4:40	181	17:16	189	*	*	*	*	11: 4	44	23:20	52	*	*	*	*
5	55	75	109	146	176	191	187	167	134	96	63	45	43	58	89	129	165	188	192	178	148	109	71	45	2859	119.1		5:19	192	17:43	193	*	*	*	*	11:36	41	23:52	38	*	*	*	*
6	38	50	79	120	161	189	198	188	161	123	84	55	43	49	73	109	150	181	195	189	165	128	85	48	2861	119.2	F	5:57	198	18:11	195	*	*	*	*	12: 8	43	*	*	*	*	*	*
7	29	31	51	88	133	174	197	199	182	150	111	74	52	49	64	92	130	167	191	194	178	147	105	63	2851	118.8		6:35	#201	18:39	195	*	*	*	*	0:26	27	12:39	48	*	*	*	*
8	32	21	30	58	99	145	181	197	193	171	138	101	71	58	63	82	113	148	178	192	185	162	127	85	2830	117.9		7:15	198	19:10	192	*	*	*	*	1: 1	21	13:12	57	*	*	*	*
9	47	23	21	36	68	109	152	181	190	181	159	128	96	75	70	80	101	130	160	181	185	172	146	111	2802	116.8		7:58	190	19:42	186	*	*	*	*	1:38	# 19	13:47	70	*	*	*	*
10	72	40	24	27	46	77	116	152	174	178	168	148	122	98	85	86	98	116	140	163	176	173	157	132	2768	115.3		8:45	178	20:19	177	*	*	*	*	2:19	23	14:25	84	*	*	*	*
11	100	67	42	32	38	55	83	116	145	161	164	156	142	123	106	99	101	111	125	142	158	165	159	145	2735	114.0		9:42	164	21: 2	165	*	*	*	*	3: 6	32	15:11	99	*	*	*	*
12	124	98	71	51	45	49	62	84	111	134	148	152	150	142	129	117	112	113	117	125	136	147	151	148	2716	113.2	L	11: 9	152	21:59	151	*	*	*	*	4: 5	45	16:21	112	*	*	*	*
13	138	123	103	81	65	57	57	64	80	102	122	137	146	150	147	138	128	121	116	114	117	125	134	140	2705	112.7		13: 6	150	23:54	141	*	*	*	*	5:33	56	19: 3	114	*	*	*	*
14	141	139	130	114	95	78	66	60	62	73	93	113	132	147	155	155	147	135	122	111	103	103	110	122	2706	112.8		14:27	156	*	*	*	*	7:21	59	20:34	102	*	*	*	*		
15	133	142	146	141	127	108	88	70	58	56	67	87	111	135	154	164	163	151	134	115	98	88	87	98	2721	113.4		2: 3	146	15:23	165	*	*	*	*	8:40	56	21:32	86	*	*	*	*
16	115	133	149	157	154	140	117	92	69	54	52	64	88	117	145	165	173	167	149	125	101	81	70	74	2751	114.6		3:17	158	16: 5	173	*	*	*	*	9:40	51	22:16	70	*	*	*	*
17	90	115	140	160	170	165	147	119	89	64	49	50	68	97	130	159	176	178	165	139	109	81	62	56	2778	115.8		4:12	170	16:39	179	*	*	*	*	10:26	48	22:53	56	*	*	*	*
18	66	90	122	152	173	181	171	147	114	82	58	48	55	79	114	147	172	183	177	155	122	88	61	46	2803	116.8		4:57	181	17: 8	183	*	*	*	*	11: 6	48	23:26	44	*	*	*	*
19	47	66	98	135	166	184	186	170	140	105	74	55	52	67	97	133	164	182	183	167	137	100	66	44	2818	117.4		5:36	187	17:34	185	*	*	*	*	11:40	51	23:56	36	*	*	*	*
20	36	47	74	112	150	178	190	184	162	128	94	68	57	63	85	119	153	177	185	176	151	116	78	48	2831	118.0	N	6:11	190	17:57	185	*	*	*	*	12:10	57	*	*	*	*	*	*
21	33	35	54	88	129	164	185	188	176	148	114	84	67	65	79	106	140	169	183	180	161	131	93	58	2830	117.9		6:43	189	18:19	184	*	*	*	*	0:23	32	12:37	64	*	*	*	*
22	37	31	42	69	106	145	173	185	181	162	133	102	80	72	79	98	126	156	177	180	167	143	109	73	2826	117.8		7:13	185	18:41	181	*	*	*	*	0:49	31	13: 1	72	*	*	*	*
23	46	34	38	56	86	123	156	175	178	168	147	120	95	81	82	95	116	143	166	176	170	151	123	90	2815	117.3		7:42	179	19: 6	177	*	*	*	*	1:14	33	13:25	80	*	*	*	*
24	60	41	39	50	72	103	136	161	171	167	154	134	110	93	88	95	110	131	153	168	169	156	133	106	2800	116.7		8:12	171	19:33	171	*	*	*	*	1:40	38	13:52	88	*	*	*	*
25	77	54	44	49	64	87	115	141	158	162	155	142	125	108	98	99	108	122	139	155	163	157	141	119	2782	115.9		8:47	162	20: 5	163	*	*	*	*	2: 9	44	14:23	97	*	*	*	*
26	95	72	56	53	62	77	97	120	140	151	151	145	135	122	110	105	109	117	128	140	151	153	144	129	2762	115.1		9:31	152	20:42	154	*	*	*	*	2:42	53	15: 3	105	*	*	*	*
27	110	91	73	63	64	72	85	101	119	135	142	143	140	134	125	116	113	115	120	126	135	142	142	134	2740	114.2		10:41	143	21:30	143	*	*	*	*	3:25	62	16: 2	113	*	*	*	*
28	122	109	93	80	73	73	78	87	99	114	128	136	140	142	138	130	122	117	115	115	118	125	132	134	2720	113.3	U	12:52	142	22:47	134	*	*	*	*	4:24	72	18:28	114	*	*	*	*
29	130	123	114	101	89	81	78	78	83	93	108	123	135	144	148	145	135	124	114	107	103	106	114	124	2700	112.5		14: 7	148	*	*	*	*	6:18	78	20: 6	103	*	*	*	*		
30	131	133	131	124	111	97	85	77	73	76	87	105	124	141	153	157	151	136	119	103	91	87	92	105	2689	112.0		1: 3	133	14:55	157	*	*	*	*	8: 7	73	20:59	87	*	*	*	*
31	121	135	143	144	136	120	101	84	71	65	70	85	108	132	153	165	165	153	131	106	85	71	69	80	2693	112.2		2:36	144	15:32	167	*	*	*	*	9: 7	65	21:40	69	*	*	*	*

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	86321	116.0	7日6時35分	201	1	9日1時38分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	100	125	145	157	158	147	126	101	78	63	58	67	88	117	146	167	175	169	148	117	86	62	50	54	2704	112.7		3:34	159	16: 4	175	*	*	*	*	9:52	58	22:17	50	*	*	*	*
2	72	102	134	160	172	170	153	126	95	70	55	55	70	98	132	162	180	182	166	135	97	62	38	31	2717	113.2		4:21	173	16:35	183	*	*	*	*	10:31	53	22:53	31	*	*	*	*
3	43	71	109	148	175	185	178	155	121	87	62	51	57	79	113	150	178	189	181	156	117	74	38	18	2735	114.0		5: 4	185	17: 5	189	*	*	*	*	11: 8	51	23:29	16	*	*	*	*
4	19	39	76	121	162	188	193	179	150	113	79	58	53	66	94	131	166	188	191	174	140	95	50	17	2742	114.3	F	5:46	194	17:37	192	*	*	*	*	11:44	53	*	*	*	*	*	*
5	5	13	42	86	134	174	194	194	175	142	104	74	59	61	80	111	148	179	192	185	160	121	74	32	2739	114.1		6:27	#197	18:10	193	*	*	*	*	0: 6	4	12:20	58	*	*	*	*
6	5	0	16	50	97	145	180	194	188	165	132	98	73	65	74	95	127	160	184	188	174	144	103	58	2715	113.1		7:10	194	18:44	189	*	*	*	*	0:44	# -1	12:57	65	*	*	*	*
7	20	1	3	24	61	108	151	179	187	177	155	124	95	78	76	88	109	138	166	181	178	159	129	89	2676	111.5		7:54	187	19:21	182	*	*	*	*	1:24	# -1	13:36	75	*	*	*	*
8	49	18	6	13	36	72	115	151	171	175	165	145	119	97	86	88	100	119	143	163	171	164	145	116	2627	109.5		8:43	175	20: 1	171	*	*	*	*	2: 7	6	14:19	86	*	*	*	*
9	82	48	25	19	27	48	80	116	145	160	162	155	139	119	103	96	99	107	121	140	154	157	150	134	2586	107.8		9:42	163	20:47	158	*	*	*	*	2:54	19	15:12	96	*	*	*	*
10	110	82	55	39	34	41	58	84	113	136	148	152	149	138	123	111	105	104	108	117	130	140	143	138	2558	106.6		11: 3	152	21:49	143	*	*	*	*	3:51	34	16:41	104	*	*	*	*
11	128	111	89	68	55	50	52	64	84	108	127	140	147	148	141	128	117	108	103	101	106	116	125	131	2547	106.1	L	12:35	149	23:50	132	*	*	*	*	5:11	50	18:47	101	*	*	*	*
12	132	129	118	101	84	71	62	60	66	82	103	122	138	148	152	145	132	118	105	94	88	91	101	114	2556	106.5		13:49	152	*	*	*	*	6:50	59	20: 9	88	*	*	*	*		
13	124	133	135	129	115	98	82	69	63	66	81	102	123	141	154	157	148	132	113	94	79	72	77	90	2577	107.4		1:51	136	14:44	157	*	*	*	*	8:10	62	21: 7	72	*	*	*	*
14	107	125	140	146	142	127	108	88	71	63	67	83	106	130	150	162	161	147	126	101	78	62	57	65	2612	108.8		3: 6	146	15:27	163	*	*	*	*	9:12	63	21:53	57	*	*	*	*
15	85	109	133	151	158	152	134	111	88	70	63	70	90	116	142	161	168	161	141	113	84	60	45	45	2650	110.4		4: 3	158	16: 2	168	*	*	*	*	10: 1	63	22:31	43	*	*	*	*
16	60	87	117	145	163	168	157	135	108	84	68	65	78	102	131	156	170	170	155	128	95	64	42	33	2681	111.7		4:48	168	16:31	172	*	*	*	*	10:41	64	23: 4	33	*	*	*	*
17	40	63	97	131	159	173	172	156	129	101	78	67	71	89	118	147	168	175	166	143	110	74	45	28	2700	112.5		5:26	175	16:58	175	*	*	*	*	11:16	67	23:35	26	*	*	*	*
18	27	43	74	112	147	170	179	171	148	119	91	74	70	81	105	135	161	175	173	156	126	89	54	31	2711	113.0	N	6: 1	179	17:23	176	*	*	*	*	11:46	70	*	*	*	*	*	*
19	22	30	54	91	130	161	177	178	163	136	107	84	74	77	94	122	151	171	176	165	140	106	69	39	2717	113.2		6:32	179	17:47	176	*	*	*	*	0: 2	22	12:14	73	*	*	*	*
20	23	23	39	70	109	146	170	178	171	151	123	96	80	78	88	109	137	162	174	170	151	122	86	52	2708	112.8		7: 1	178	18:13	175	*	*	*	*	0:28	21	12:40	77	*	*	*	*
21	29	22	31	54	88	126	157	172	172	160	137	110	90	81	86	101	123	149	167	170	158	134	103	68	2688	112.0		7:30	174	18:40	171	*	*	*	*	0:54	22	13: 7	81	*	*	*	*
22	40	27	29	44	71	105	139	161	168	162	147	125	102	88	87	96	113	134	155	166	161	143	117	86	2666	111.1		8: 0	168	19:11	166	*	*	*	*	1:20	26	13:36	86	*	*	*	*
23	56	36	31	40	59	86	118	145	159	160	152	136	116	99	91	94	105	121	140	155	159	148	128	102	2636	109.8		8:34	161	19:44	159	*	*	*	*	1:49	31	14: 9	91	*	*	*	*
24	75	51	38	40	53	72	98	125	145	153	151	143	129	112	99	96	101	111	125	140	150	148	135	116	2606	108.6		9:14	153	20:23	151	*	*	*	*	2:22	37	14:51	96	*	*	*	*
25	93	70	53	46	51	64	82	104	126	141	147	144	137	126	112	102	100	104	112	122	134	141	137	125	2573	107.2		10: 7	147	21:10	141	*	*	*	*	3: 1	46	15:46	100	*	*	*	*
26	109	91	72	59	56	61	72	87	106	125	137	142	142	137	126	113	103	100	101	106	115	125	131	129	2545	106.0		11:24	143	22:15	132	*	*	*	*	3:49	56	17:12	100	*	*	*	*
27	121	110	95	80	69	65	69	76	88	105	123	135	142	144	139	128	113	101	94	91	94	103	115	124	2524	105.2	U	12:49	144	23:58	127	*	*	*	*	4:56	65	19: 1	91	*	*	*	*
28	127	124	117	105	90	78	72	72	76	87	104	123	138	147	149	143	128	109	92	80	75	78	90	106	2510	104.6		13:49	150	*	*	*	*	6:37	71	20:10	75	*	*	*	*		
29	121	130	133	129	117	100	85	75	71	74	86	105	127	145	155	156	146	125	100	77	62	56	62	79	2516	104.8		1:54	133	14:35	157	*	*	*	*	8: 7	71	21: 1	56	*	*	*	*
30	102	124	140	147	143	128	108	89	74	68	72	87	110	136	156	165	162	145	117	85	57	40	36	47	2538	105.8		3: 8	147	15:16	166	*	*	*	*	9: 9	68	21:46	36	*	*	*	*

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	79060	109.8	5日6時27分	197	1	7日1時24分	-1	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日和佐

緯度：33 °43 N

経度：134 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 108.0(cm)

2017 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	72	103	133	154	162	156	137	112	88	71	65	72	91	119	148	168	174	164	139	103	65	35	18	19	2568	107.0		4: 4	162	15:54	174	*	*	*	*	9:59	65	22:28	16	*	*	*	*
2	37	71	110	146	168	175	165	141	111	84	67	63	75	99	131	161	179	179	162	129	86	44	14	0	2597	108.2		4:52	175	16:32	181	*	*	*	*	10:43	63	23: 9	0	*	*	*	*
3	8	34	75	121	159	180	183	168	140	106	79	64	65	81	110	144	173	185	179	154	115	68	25	-3	2613	108.9		5:38	184	17:10	186	*	*	*	*	11:26	63	23:50	-11	*	*	*	*
4	-11	3	37	84	133	170	187	185	165	134	100	74	64	70	91	122	156	180	187	173	143	99	51	10	2607	108.6	F	6:22	#188	17:48	187	*	*	*	*	12: 7	64	*	*	*	*	*	*
5	-13	-13	7	46	96	143	175	187	180	158	125	94	73	68	78	101	133	164	182	182	163	129	85	38	2581	107.5		7: 7	187	18:28	184	*	*	*	*	0:32	#-16	12:48	68	*	*	*	*
6	3	-13	-8	17	58	107	149	175	182	172	148	117	90	75	74	87	110	139	165	177	172	150	116	73	2535	105.6		7:52	182	19:10	178	*	*	*	*	1:15	-14	13:32	73	*	*	*	*
7	32	4	-6	4	30	71	115	151	170	172	161	139	111	89	79	81	93	115	140	161	167	158	137	106	2480	103.3		8:40	173	19:54	167	*	*	*	*	1:59	-6	14:19	79	*	*	*	*
8	68	34	13	9	20	45	82	119	147	161	162	151	131	108	91	84	86	96	114	136	150	153	144	126	2430	101.3		9:33	163	20:43	154	*	*	*	*	2:45	8	15:14	84	*	*	*	*
9	100	69	42	28	27	37	59	90	120	142	152	152	144	127	108	94	88	88	95	109	126	137	139	133	2406	100.3		10:35	153	21:44	139	*	*	*	*	3:36	26	16:30	87	*	*	*	*
10	120	100	76	56	46	45	53	70	95	119	136	145	147	140	125	109	96	88	85	88	99	112	122	127	2399	100.0	L	11:45	147	23:24	127	*	*	*	*	4:39	44	18: 4	85	*	*	*	*
11	126	119	105	88	73	64	61	65	78	98	117	132	142	145	139	125	109	95	84	77	77	86	99	111	2415	100.6		12:53	145	*	*	*	*	6: 1	61	19:26	76	*	*	*	*		
12	120	125	124	115	101	88	78	72	73	83	100	118	133	143	146	139	125	106	89	74	65	65	74	89	2445	101.9		1:22	126	13:51	146	*	*	*	*	7:25	71	20:31	63	*	*	*	*
13	105	120	131	133	126	114	100	87	78	77	87	103	121	137	148	149	140	122	100	79	61	51	53	65	2487	103.6		2:46	133	14:39	150	*	*	*	*	8:35	76	21:23	50	*	*	*	*
14	85	106	126	140	143	136	122	105	90	80	80	91	109	129	145	154	151	137	115	89	65	47	39	44	2528	105.3		3:48	144	15:20	154	*	*	*	*	9:31	78	22: 6	39	*	*	*	*
15	62	88	114	137	151	152	142	124	104	88	79	82	97	118	139	154	159	151	131	104	74	49	33	30	2562	106.8		4:36	153	15:55	159	*	*	*	*	10:16	79	22:44	29	*	*	*	*
16	42	66	98	127	150	161	157	142	120	99	83	79	86	105	129	150	161	161	147	121	89	58	34	23	2588	107.8		5:16	161	16:27	163	*	*	*	*	10:54	79	23:17	22	*	*	*	*
17	26	46	77	112	142	161	166	157	136	111	91	79	80	93	116	141	160	166	158	137	106	71	41	23	2596	108.2		5:51	167	16:56	166	*	*	*	*	11:28	78	23:47	18	*	*	*	*
18	18	30	57	93	129	155	168	167	151	126	100	83	77	84	102	128	153	166	165	150	123	88	53	28	2594	108.1	N	6:23	169	17:26	168	*	*	*	*	11:59	77	*	*	*	*	*	*
19	16	20	39	72	111	144	164	170	161	140	113	90	78	79	91	113	140	161	168	159	138	106	70	38	2581	107.5		6:53	170	17:55	168	*	*	*	*	0:16	15	12:28	77	*	*	*	*
20	19	15	27	53	90	127	155	168	166	152	127	101	83	77	83	100	125	150	165	164	148	122	88	53	2558	106.6		7:22	169	18:26	166	*	*	*	*	0:43	15	12:57	77	*	*	*	*
21	27	16	21	40	70	107	140	161	165	158	140	115	92	79	80	91	110	134	155	163	155	134	105	71	2529	105.4		7:52	166	18:58	163	*	*	*	*	1: 9	16	13:27	78	*	*	*	*
22	41	22	20	32	55	87	122	148	160	159	147	128	104	86	79	84	98	118	140	156	157	143	119	90	2495	104.0		8:22	161	19:33	158	*	*	*	*	1:38	19	14: 1	79	*	*	*	*
23	59	35	24	29	46	71	102	131	151	156	151	137	117	97	83	81	89	103	122	141	151	147	130	106	2459	102.5		8:56	156	20:12	151	*	*	*	*	2: 8	24	14:40	80	*	*	*	*
24	79	53	35	32	42	60	84	112	137	150	150	143	129	110	92	82	82	90	104	121	137	143	136	120	2423	101.0		9:34	151	20:57	143	*	*	*	*	2:43	32	15:26	81	*	*	*	*
25	98	75	54	43	44	55	73	95	119	138	147	145	137	123	105	88	80	80	87	100	115	129	134	127	2391	99.6		10:20	147	21:53	134	*	*	*	*	3:23	42	16:25	79	*	*	*	*
26	114	97	78	62	54	57	67	82	101	122	138	144	143	135	120	101	85	76	74	79	90	106	119	126	2370	98.8	U	11:16	144	23:11	126	*	*	*	*	4:12	54	17:42	74	*	*	*	*
27	123	115	103	87	73	67	68	75	87	105	123	138	144	143	135	119	98	80	67	63	66	77	94	111	2361	98.4		12:23	145	*	*	*	*	5:17	66	19: 7	63	*	*	*	*		
28	122	125	123	114	100	86	78	76	79	89	106	124	139	148	147	137	118	94	71	55	47	49	62	83	2372	98.8		1: 4	125	13:28	148	*	*	*	*	6:51	76	20:17	46	*	*	*	*
29	105	123	133	135	128	113	97	85	79	80	89	106	127	144	154	153	140	117	87	59	38	28	31	48	2399	100.0		2:41	135	14:26	155	*	*	*	*	8:23	78	21:16	28	*	*	*	*
30	75	105	130	145	149	141	124	104	87	78	78	88	108	132	152	162	159	142	113	77	44	19	9	16	2437	101.5		3:49	150	15:18	163	*	*	*	*	9:31	76	22: 7	9	*	*	*	*
31	39	73	110	141	160	163	153	131	106	86	74	75	88	112	139	161	170	163	141	106	64	27	1	-6	2477	103.2		4:45	164	16: 6	170	*	*	*	*	10:27	73	22:55	-6	*	*	*	*

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	77283	103.9	4日6時22分	188	1	5日0時32分	-16	1