

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)

2023 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		
1	113	121	123	119	109	99	92	87	86	92	105	120	132	141	142	134	116	94	73	56	46	46	57	75	2378	99.1		1:50	123	13:40	143	*	*	*	*	7:38	85	20:28	45	*	*	*	*
2	93	111	124	130	129	122	113	104	97	95	100	112	126	137	144	143	131	111	86	63	44	34	36	49	2434	101.4		3:18	131	14:23	145	*	*	*	*	8:48	95	21:22	33	*	*	*	*
3	70	94	115	132	140	139	131	120	109	100	98	104	116	130	142	148	144	129	106	79	53	34	25	29	2487	103.6		4:21	141	15: 9	148	*	*	*	*	9:49	98	22:10	25	*	*	*	*
4	47	72	100	125	142	149	145	134	120	107	99	98	106	121	136	148	151	144	126	98	68	42	24	18	2520	105.0		5: 8	149	15:52	152	*	*	*	*	10:36	97	22:53	18	*	*	*	*
5	27	50	81	111	136	151	154	146	131	115	102	95	98	109	127	144	154	154	142	119	88	56	30	15	2535	105.6		5:45	155	16:31	155	*	*	*	*	11:15	95	23:31	13	*	*	*	*
6	15	31	59	94	125	147	157	155	142	123	106	95	92	99	115	135	152	159	154	137	109	75	42	20	2538	105.8		6:18	158	17: 7	159	*	*	*	*	11:48	92	*	*	*	*	*	*
7	10	17	39	73	109	138	155	159	150	132	112	96	89	91	103	122	143	158	160	150	128	95	59	29	2517	104.9	F	6:48	159	17:41	161	*	*	*	*	0: 6	10	12:17	88	*	*	*	*
8	12	10	24	53	90	124	148	158	156	142	120	100	88	85	92	108	131	151	161	158	141	114	79	44	2489	103.7		7:17	159	18:14	161	*	*	*	*	0:38	9	12:45	85	*	*	*	*
9	19	10	15	36	69	107	137	154	157	148	130	107	90	82	85	96	116	139	156	160	150	129	98	63	2453	102.2		7:45	158	18:47	160	*	*	*	*	1: 8	9	13:13	82	*	*	*	*
10	32	15	13	26	53	88	122	146	155	152	138	117	95	82	79	86	102	123	144	156	154	139	114	83	2414	100.6		8:11	155	19:21	157	*	*	*	*	1:36	12	13:44	79	*	*	*	*
11	50	26	17	23	42	71	105	134	150	152	143	126	104	85	76	78	89	106	128	146	152	145	126	101	2375	99.0		8:38	153	19:57	152	*	*	*	*	2: 4	17	14:17	76	*	*	*	*
12	71	43	27	26	38	60	90	120	142	150	146	133	114	92	77	72	78	91	109	128	143	144	134	115	2343	97.6		9: 7	150	20:38	145	*	*	*	*	2:34	25	14:54	72	*	*	*	*
13	91	65	44	36	41	56	79	106	130	145	147	138	123	102	83	70	69	76	90	107	125	136	135	125	2319	96.6		9:37	147	21:26	137	*	*	*	*	3: 6	36	15:37	68	*	*	*	*
14	108	88	67	53	50	58	74	95	117	136	145	142	130	113	93	75	65	65	72	85	102	118	127	127	2305	96.0		10:12	145	22:29	128	*	*	*	*	3:43	50	16:30	64	*	*	*	*
15	119	107	92	76	67	67	75	89	106	125	138	142	137	125	107	86	69	59	58	64	76	92	108	119	2303	96.0	L	10:53	143	*	*	*	*	4:29	66	17:36	58	*	*	*	*		
16	122	120	113	102	91	83	83	89	99	113	128	138	141	135	122	103	82	63	52	49	52	63	79	98	2320	96.7		0: 4	122	11:45	141	*	*	*	*	5:32	82	18:58	49	*	*	*	*
17	113	122	126	124	116	106	98	95	96	103	115	128	139	141	136	123	103	79	58	43	36	37	48	67	2352	98.0		2:11	126	12:50	141	*	*	*	*	7:10	94	20:21	35	*	*	*	*
18	89	111	128	137	138	131	119	107	100	98	103	114	129	141	145	141	127	104	77	51	31	20	20	33	2394	99.8		3:37	139	14: 2	145	*	*	*	*	8:49	98	21:29	19	*	*	*	*
19	56	85	114	137	150	152	143	127	110	99	94	99	112	130	145	152	148	132	106	73	41	17	3	4	2429	101.2		4:38	153	15: 8	153	*	*	*	*	9:59	94	22:27	2	*	*	*	*
20	20	50	87	122	149	163	163	149	128	107	92	88	95	112	134	153	161	156	137	105	67	30	2	-12	2458	102.4		5:28	165	16: 7	161	*	*	*	*	10:54	88	23:18	-12	*	*	*	*
21	-8	14	50	94	133	161	173	168	149	122	98	83	80	91	113	140	161	170	162	138	102	58	18	-10	2460	102.5		6:12	173	17: 1	170	*	*	*	*	11:41	79	*	*	*	*	*	*
22	-21	-13	15	58	105	145	170	177	166	141	111	86	72	73	89	116	146	169	175	164	136	95	48	8	2431	101.3	N	6:53	#177	17:51	175	*	*	*	*	0: 4	-21	12:26	71	*	*	*	*
23	-17	-23	-9	25	71	119	155	174	175	158	129	97	73	63	68	89	120	152	172	175	160	129	85	40	2380	99.2		7:33	#177	18:39	176	*	*	*	*	0:48	#-24	13: 9	63	*	*	*	*
24	3	-16	-16	4	42	89	132	162	174	168	146	113	82	61	56	65	90	123	153	170	169	151	118	76	2315	96.5		8:10	174	19:26	172	*	*	*	*	1:29	-19	13:52	56	*	*	*	*
25	35	6	-6	1	25	63	107	143	163	168	156	130	97	69	53	51	65	91	124	151	163	158	139	108	2260	94.2		8:46	168	20:13	163	*	*	*	*	2: 8	-6	14:36	50	*	*	*	*
26	70	37	17	13	24	50	85	122	148	160	158	142	114	83	59	48	50	65	91	121	143	150	144	127	2221	92.5		9:20	161	21: 2	150	*	*	*	*	2:45	13	15:21	47	*	*	*	*
27	100	70	47	36	37	51	74	105	132	149	153	146	127	101	73	54	46	50	65	89	114	131	136	131	2217	92.4		9:52	153	21:57	136	*	*	*	*	3:20	35	16:10	46	*	*	*	*
28	117	97	76	62	58	63	76	95	118	136	145	144	134	116	91	68	53	47	51	64	84	104	117	122	2238	93.3		10:24	146	23:11	122	*	*	*	*	3:54	58	17: 7	47	*	*	*	*
29	120	112	100	88	81	81	86	95	109	125	135	139	135	125	108	86	67	54	49	50	61	77	93	105	2281	95.0	U	10:59	139	*	*	*	*	4:29	81	18:17	48	*	*	*	*		
30	112	115	113	108	102	100	100	102	107	116	126	132	133	130	121	105	86	69	56	49	48	55	68	83	2336	97.3		1: 9	115	11:48	133	*	*	*	*	5:20	99	19:38	47	*	*	*	*
31	97	108	116	120	119	116	113	111	110	111	116	123	128	130	128	121	107	89	71	56	46	42	47	61	2386	99.4		3:10	120	13:10	130	*	*	*	*	8:10	110	20:55	42	*	*	*	*

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	73888	99.3	23日7時33分	177	2	23日0時48分	-24	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)

2023 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	77	95	111	123	129	129	126	120	114	109	108	112	120	127	131	132	125	111	91	71	52	39	34	40	2426	101.1		4:29	130	14:34	132	*	*	*	*	9:40	108	21:57	34	*	*	*	*
2	56	77	99	119	133	139	136	129	119	110	103	102	108	119	129	137	138	130	113	90	65	44	29	26	2450	102.1		5:11	139	15:39	138	*	*	*	*	10:35	102	22:45	25	*	*	*	*
3	36	57	83	110	131	144	146	138	125	111	100	94	96	107	122	136	145	144	133	111	83	54	32	19	2457	102.4		5:41	146	16:28	146	*	*	*	*	11:14	94	23:25	18	*	*	*	*
4	20	37	64	96	124	144	152	147	134	115	99	88	86	93	110	130	146	153	148	131	103	70	40	19	2449	102.0		6: 9	152	17: 8	153	*	*	*	*	11:45	85	23:59	11	*	*	*	*
5	11	20	44	79	113	139	154	155	143	123	101	85	77	80	95	117	140	155	158	147	123	89	53	25	2426	101.1		6:35	156	17:43	158	*	*	*	*	12:14	77	*	*	*	*		
6	9	10	27	60	98	131	152	159	152	132	107	85	72	70	80	101	128	151	161	158	140	109	72	36	2400	100.0	F	6:59	159	18:15	162	*	*	*	*	0:28	7	12:40	70	*	*	*	*
7	13	6	16	43	80	118	146	159	157	142	116	89	70	63	68	85	111	139	158	163	151	127	92	54	2366	98.6		7:21	160	18:46	163	*	*	*	*	0:55	6	13: 5	63	*	*	*	*
8	24	9	12	31	64	103	137	157	160	149	126	97	72	58	58	70	93	122	148	161	158	140	111	74	2334	97.3		7:42	160	19:17	162	*	*	*	*	1:20	8	13:30	56	*	*	*	*
9	40	19	15	27	53	88	124	150	159	153	134	107	78	57	50	57	75	102	131	153	159	149	126	95	2301	95.9		8: 2	159	19:51	159	*	*	*	*	1:44	14	13:58	50	*	*	*	*
10	62	35	24	29	48	77	111	141	156	155	140	116	87	61	47	47	60	82	109	136	151	151	137	113	2275	94.8		8:24	158	20:28	153	*	*	*	*	2: 9	23	14:28	45	*	*	*	*
11	85	57	39	37	49	72	100	129	150	155	145	125	99	71	49	41	47	63	86	113	135	145	140	125	2257	94.0		8:49	155	21:10	145	*	*	*	*	2:37	36	15: 3	41	*	*	*	*
12	104	81	61	52	57	72	93	118	140	151	148	133	111	85	60	43	40	49	65	87	110	127	134	129	2250	93.8		9:17	152	22: 2	134	*	*	*	*	3: 8	52	15:44	39	*	*	*	*
13	118	102	85	73	70	77	92	109	128	143	147	140	123	101	77	55	42	40	48	63	81	101	116	122	2253	93.9		9:51	148	23:21	123	*	*	*	*	3:45	69	16:37	40	*	*	*	*
14	122	116	107	96	89	88	95	105	117	131	140	141	133	117	98	76	56	44	40	44	54	69	87	103	2268	94.5	L	10:36	142	*	*	*	*	4:34	88	17:54	40	*	*	*	*		
15	113	119	121	118	112	106	103	105	110	117	127	134	136	130	118	101	81	61	46	37	35	40	53	72	2295	95.6		1:53	121	11:42	136	*	*	*	*	6: 2	103	19:47	35	*	*	*	*
16	92	110	124	132	133	127	119	111	107	106	111	120	129	135	134	126	110	89	66	44	29	21	23	37	2335	97.3		3:36	133	13:22	135	*	*	*	*	8:38	106	21:19	21	*	*	*	*
17	59	86	113	134	146	147	138	124	110	100	96	100	112	127	139	143	138	122	97	67	39	17	5	7	2366	98.6		4:36	148	14:59	143	*	*	*	*	9:59	96	22:22	4	*	*	*	*
18	24	54	89	122	147	160	157	142	121	100	86	82	90	107	129	147	155	150	132	101	65	29	3	-9	2383	99.3		5:20	160	16: 9	155	*	*	*	*	10:52	82	23:13	-10	*	*	*	*
19	-4	20	57	99	137	162	170	161	138	109	84	69	68	81	106	135	158	167	160	137	100	57	18	-8	2381	99.2		5:58	170	17: 5	167	*	*	*	*	11:36	66	23:57	#-17	*	*	*	*
20	-17	-6	25	70	116	152	172	173	156	125	91	65	52	56	77	110	144	168	176	165	136	93	47	9	2355	98.1	N	6:33	175	17:54	176	*	*	*	*	12:16	52	*	*	*	*	*	*
21	-13	-16	3	41	89	134	165	177	169	143	106	70	46	39	50	78	116	152	174	178	162	128	83	39	2313	96.4		7: 6	177	18:40	#179	*	*	*	*	0:37	#-17	12:55	39	*	*	*	*
22	6	-9	-3	23	65	112	150	171	173	156	123	84	50	32	31	49	83	123	157	175	173	152	117	74	2267	94.5		7:36	175	19:23	176	*	*	*	*	1:13	-9	13:32	29	*	*	*	*
23	35	12	6	19	50	91	132	160	170	162	138	101	63	35	24	30	53	90	129	157	168	161	138	105	2229	92.9		8: 4	170	20: 5	168	*	*	*	*	1:47	6	14: 9	23	*	*	*	*
24	68	39	26	29	47	78	115	146	162	161	146	117	81	48	27	23	35	61	96	130	151	155	146	124	2211	92.1		8:29	164	20:47	156	*	*	*	*	2:17	25	14:45	23	*	*	*	*
25	95	68	50	47	56	76	103	132	151	156	148	128	99	66	40	28	29	43	69	100	126	139	140	130	2219	92.5		8:51	156	21:31	141	*	*	*	*	2:44	47	15:23	27	*	*	*	*
26	113	92	74	68	71	83	100	121	140	148	145	132	112	86	59	41	35	39	52	74	98	117	125	124	2249	93.7		9:12	148	22:24	125	*	*	*	*	3: 7	68	16: 5	35	*	*	*	*
27	118	107	94	87	87	93	103	116	129	139	140	132	120	102	80	61	48	45	48	58	75	92	104	111	2289	95.4	U	9:35	140	*	*	*	*	3:26	86	16:59	45	*	*	*	*		
28	112	111	107	102	101	104	109	115	122	129	132	129	123	113	99	83	68	59	54	54	59	70	82	93	2330	97.1		0: 7	112	10: 4	132	*	*	*	*	3:45	101	18:33	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
672	65134	96.9	21日 18時 40分	179	1	21日 0時 37分	-17	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)

2023 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	101	107	112	114	114	114	116	117	117	119	122	123	122	118	113	103	91	78	67	58	53	54	61	72	2366	98.6		10:57	123	*	*	*	*	*	*	*	20:25	53	*	*	*	*	*	*
2	85	98	110	119	124	124	123	120	115	111	110	112	116	119	121	119	112	100	85	69	56	46	45	52	2391	99.6		4:41	124	14:11	121	*	*	*	*	*	9:41	110	21:40	44	*	*	*	*
3	66	84	103	120	130	134	131	124	114	105	99	99	105	114	123	129	129	121	106	85	64	46	35	35	2401	100.0		4:57	134	15:34	130	*	*	*	*	*	10:29	98	22:30	33	*	*	*	*
4	47	68	92	115	133	142	140	130	116	102	91	86	91	103	118	132	140	139	127	105	78	52	32	24	2403	100.1		5:19	142	16:24	141	*	*	*	*	*	11: 1	86	23: 8	24	*	*	*	*
5	29	49	77	107	132	147	149	140	122	102	85	75	75	87	107	128	145	151	145	126	97	65	37	20	2397	99.9		5:42	150	17: 3	151	*	*	*	*	*	11:29	74	23:39	16	*	*	*	*
6	17	31	60	95	126	148	156	150	131	106	83	67	62	70	90	117	142	157	158	145	118	82	47	22	2380	99.2		6: 4	156	17:36	160	*	*	*	*	*	11:54	62	*	*	*	*	*	*
7	12	19	43	79	117	145	159	158	142	115	86	63	52	54	71	100	131	155	165	159	137	103	64	32	2361	98.4	F	6:25	161	18: 7	165	*	*	*	*	*	0: 7	12	12:19	51	*	*	*	*
8	14	14	31	63	103	138	159	163	151	125	93	63	45	42	54	79	114	146	165	168	153	124	86	49	2342	97.6		6:44	164	18:38	169	*	*	*	*	*	0:32	12	12:42	41	*	*	*	*
9	23	15	26	52	89	127	155	165	157	135	102	68	42	32	39	60	92	128	157	169	163	141	108	70	2315	96.5		7: 2	165	19: 9	169	*	*	*	*	*	0:56	15	13: 6	32	*	*	*	*
10	39	24	27	46	77	115	147	164	161	143	113	78	46	28	27	42	70	106	140	162	166	153	127	93	2294	95.6		7:21	165	19:41	167	*	*	*	*	*	1:19	23	13:32	25	*	*	*	*
11	60	38	34	46	71	103	136	159	163	149	123	90	55	30	20	29	50	81	116	146	160	157	139	114	2269	94.5		7:43	164	20:17	161	*	*	*	*	*	1:44	34	14: 0	20	*	*	*	*
12	84	59	47	52	70	96	125	150	161	154	133	103	70	40	22	21	35	59	90	121	144	151	144	127	2258	94.1		8: 7	161	20:57	151	*	*	*	*	*	2:11	47	14:33	19	*	*	*	*
13	105	82	66	63	74	92	115	138	154	155	141	117	87	57	33	22	26	42	65	92	117	134	138	131	2246	93.6		8:35	157	21:48	138	*	*	*	*	*	2:41	62	15:12	22	*	*	*	*
14	118	103	88	79	82	93	109	127	142	150	145	129	105	79	54	35	28	33	46	65	86	106	120	124	2246	93.6		9: 8	150	23: 7	124	*	*	*	*	*	3:16	79	16: 2	28	*	*	*	*
15	122	117	108	100	96	99	107	117	128	138	141	135	120	101	80	59	43	37	38	45	57	74	91	105	2258	94.1	L	9:51	142	*	*	*	*	*	*	4: 2	96	17:17	36	*	*	*	*	
16	115	120	122	119	114	110	110	111	115	121	128	131	128	119	106	89	71	54	43	38	38	44	58	76	2280	95.0		1:54	122	11: 0	131	*	*	*	*	*	5:40	110	19:32	37	*	*	*	*
17	95	112	126	133	133	127	119	111	106	104	108	116	124	127	126	118	104	84	63	45	31	25	29	44	2310	96.3		3:27	134	13:13	127	*	*	*	*	*	8:47	104	21:10	25	*	*	*	*
18	67	93	119	138	147	145	134	118	103	91	88	93	106	121	133	138	134	119	95	67	41	21	11	16	2338	97.4		4:18	148	15: 5	138	*	*	*	*	*	9:54	87	22:11	11	*	*	*	*
19	36	67	101	132	153	160	151	132	107	85	71	69	80	100	124	144	153	149	131	101	66	33	10	2	2357	98.2		4:56	160	16:13	153	*	*	*	*	*	10:41	68	22:59	2	*	*	*	*
20	11	38	77	116	149	166	166	149	120	88	62	49	52	71	101	133	157	167	160	136	100	59	25	3	2355	98.1		5:30	169	17: 6	167	*	*	*	*	*	11:20	48	23:40	#-1	*	*	*	*
21	0	17	52	95	136	164	174	164	137	100	64	39	31	41	69	108	145	170	177	164	134	93	51	19	2344	97.7		6: 1	174	17:52	177	*	*	*	*	*	11:57	31	*	*	*	*	*	*
22	4	8	33	73	118	154	174	173	153	117	75	40	20	19	38	75	118	156	177	179	161	126	84	45	2320	96.7	N	6:29	176	18:34	#180	*	*	*	*	*	0:17	3	12:32	17	*	*	*	*
23	21	14	27	58	99	139	166	175	163	134	92	50	20	8	16	44	86	130	163	178	173	150	114	75	2295	95.6		6:55	175	19:14	178	*	*	*	*	*	0:51	14	13: 6	8	*	*	*	*
24	45	30	33	52	85	124	155	170	166	145	110	68	31	9	6	22	55	98	138	164	171	160	136	102	2275	94.8		7:18	171	19:52	171	*	*	*	*	*	1:21	29	13:39	5	*	*	*	*
25	71	51	47	57	80	111	142	162	164	151	124	88	49	21	8	14	35	70	109	141	157	157	144	121	2274	94.8		7:39	165	20:29	159	*	*	*	*	*	1:47	46	14:11	8	*	*	*	*
26	94	72	64	68	82	104	130	151	159	152	133	104	70	39	20	17	28	51	82	115	137	145	141	128	2286	95.3		8: 0	159	21: 7	145	*	*	*	*	*	2: 9	63	14:43	16	*	*	*	*
27	110	91	80	80	89	103	122	140	150	149	136	115	89	62	39	29	31	44	64	90	113	127	130	125	2308	96.2		8:21	151	21:49	130	*	*	*	*	*	2:29	79	15:18	28	*	*	*	*
28	116	104	95	92	97	106	117	130	140	142	135	121	103	83	62	47	43	46	56	72	90	106	114	116	2333	97.2		8:45	143	23: 0	116	*	*	*	*	*	2:48	92	16: 0	43	*	*	*	*
29	115	111	106	103	105	110	116	122	129	133	131	123	112	99	84	70	60	57	58	63	72	84	95	103	2361	98.4	U	9:13	133	*	*	*	*	*	*	3: 9	103	17:11	57	*	*	*	*	
30	108	111	113	113	113	115	117	118	118	120	122	120	115	110	103	92	81	72	66	62	61	66	75	86	2377	99.0		9:56	122	*	*	*	*	*	*	19:41	61	*	*	*	*	*	*	
31	97	107	116	121	122	121	119	115	110	108	108	111	113	114	115	112	104	92	79	68	58	53	57	68	2388	99.5		3:46	122	13:44	115	*	*	*	*	*	9:17	107	21: 6	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
744	72128	96.9	22日 18時 34分	180	1	20日 23時 40分	-1	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)

2023 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		
1	83	99	115	127	132	130	124	115	105	96	93	96	104	113	121	126	124	114	98	79	62	48	43	50	2397	99.9		4:12	132	15:15	126	*	*	*	*	10:0	93	21:57	43	*	*	*	*
2	66	88	110	129	140	141	132	118	102	88	79	79	89	104	120	133	139	134	119	97	72	50	37	36	2402	100.1		4:35	142	16:6	139	*	*	*	*	10:30	78	22:35	35	*	*	*	*
3	49	73	101	126	144	150	143	126	104	83	68	63	70	87	111	133	147	151	140	118	88	60	38	29	2402	100.1		4:58	150	16:45	151	*	*	*	*	10:57	63	23:6	29	*	*	*	*
4	35	57	88	120	145	157	154	137	111	83	61	49	51	67	94	124	148	161	158	140	110	76	47	30	2403	100.1		5:19	157	17:20	161	*	*	*	*	11:23	48	23:35	27	*	*	*	*
5	28	44	74	109	141	159	162	148	121	88	59	39	35	46	72	107	140	163	169	159	133	98	62	37	2393	99.7		5:39	163	17:53	169	*	*	*	*	11:48	35	*	*	*	*		
6	28	37	61	96	132	158	166	157	133	99	62	35	23	28	49	84	123	156	173	171	153	121	84	52	2381	99.2	F	5:58	166	18:25	174	*	*	*	*	0:2	28	12:12	23	*	*	*	*
7	35	36	53	84	121	152	168	164	144	111	72	37	17	14	29	59	99	139	167	176	166	142	108	73	2366	98.6		6:18	168	18:58	176	*	*	*	*	0:27	34	12:38	13	*	*	*	*
8	49	42	52	76	109	142	165	168	153	124	86	47	18	6	14	37	73	114	150	170	171	156	129	97	2348	97.8		6:40	169	19:32	173	*	*	*	*	0:53	42	13:6	6	*	*	*	*
9	68	53	56	73	99	130	157	168	160	136	102	64	29	7	5	20	48	86	124	153	165	160	143	118	2324	96.8		7:5	168	20:10	166	*	*	*	*	1:21	52	13:37	4	*	*	*	*
10	90	70	65	74	94	119	145	162	163	147	118	84	48	19	6	11	30	59	94	127	148	154	147	131	2305	96.0		7:33	165	20:53	154	*	*	*	*	1:50	65	14:12	6	*	*	*	*
11	111	91	79	80	93	111	132	151	159	153	132	103	72	41	19	13	21	40	66	95	121	137	140	135	2295	95.6		8:5	160	21:49	141	*	*	*	*	2:23	78	14:54	13	*	*	*	*
12	124	110	97	92	96	107	120	136	148	150	140	120	95	68	44	28	24	32	46	66	89	110	123	128	2293	95.5		8:42	151	23:30	129	*	*	*	*	3:3	92	15:47	24	*	*	*	*
13	128	124	116	108	104	107	113	121	130	138	138	129	114	95	74	54	41	36	38	46	60	78	97	112	2301	95.9	L	9:32	139	*	*	*	*	4:1	104	17:7	36	*	*	*	*		
14	122	129	130	125	118	113	110	109	111	118	124	127	123	115	103	87	69	54	45	40	41	50	67	87	2317	96.5		1:41	130	10:55	127	*	*	*	*	6:48	109	19:20	40	*	*	*	*
15	107	124	136	140	135	125	113	103	96	95	101	111	119	124	124	117	103	84	65	48	37	34	41	60	2342	97.6		2:54	140	13:30	125	*	*	*	*	8:37	94	20:49	33	*	*	*	*
16	85	111	134	148	151	141	124	104	87	76	75	85	101	118	132	138	134	119	96	70	48	32	27	37	2373	98.9		3:41	151	15:8	138	*	*	*	*	9:35	74	21:49	27	*	*	*	*
17	61	92	123	148	160	157	140	114	86	64	53	56	73	98	124	144	153	149	130	102	71	44	27	26	2395	99.8		4:18	161	16:10	154	*	*	*	*	10:18	52	22:36	24	*	*	*	*
18	41	71	107	139	162	168	156	129	95	63	40	32	42	68	102	135	158	167	159	135	101	67	41	28	2406	100.3		4:51	168	17:1	167	*	*	*	*	10:57	32	23:16	27	*	*	*	*
19	32	54	89	126	156	171	168	146	111	71	38	18	17	36	71	112	148	171	175	162	133	97	63	41	2406	100.3		5:20	173	17:45	176	*	*	*	*	11:33	15	23:52	34	*	*	*	*
20	34	46	74	111	146	168	174	160	129	87	46	16	4	12	40	82	126	160	178	176	157	125	90	61	2402	100.1	N	5:47	174	18:26	#179	*	*	*	*	12:7	4	*	*	*	*	*	*
21	46	48	66	97	132	160	173	167	144	107	63	25	3	0	17	52	97	139	167	177	170	147	115	84	2396	99.8		6:11	173	19:3	177	*	*	*	*	0:25	45	12:39	#-1	*	*	*	*
22	63	57	66	88	119	149	168	169	154	124	84	43	13	0	6	30	68	112	148	167	170	157	133	104	2392	99.7		6:34	171	19:39	171	*	*	*	*	0:53	57	13:11	#-1	*	*	*	*
23	81	70	73	87	110	137	159	166	158	136	103	65	30	10	6	20	47	85	123	150	160	157	142	120	2395	99.8		6:57	166	20:13	161	*	*	*	*	1:18	70	13:41	6	*	*	*	*
24	98	83	81	90	105	127	148	160	157	142	117	86	53	27	16	20	37	65	98	128	145	148	142	128	2401	100.0		7:20	161	20:48	149	*	*	*	*	1:40	81	14:13	16	*	*	*	*
25	111	96	90	94	105	119	136	150	153	144	126	103	75	49	32	29	37	54	78	105	125	135	135	129	2410	100.4		7:46	154	21:29	136	*	*	*	*	2:2	90	14:47	28	*	*	*	*
26	119	107	99	100	106	115	126	138	145	142	130	114	94	72	53	43	44	52	66	85	104	118	124	124	2420	100.8		8:15	145	22:32	125	*	*	*	*	2:28	98	15:27	42	*	*	*	*
27	122	116	109	106	108	114	119	126	132	134	130	119	107	92	76	63	56	57	62	71	85	100	110	116	2430	101.3		8:51	135	*	*	*	*	3:2	106	16:25	56	*	*	*	*		
28	120	121	119	115	113	113	114	115	118	122	123	120	114	107	97	85	74	67	64	65	70	81	94	106	2437	101.5	U	0:50	121	9:47	123	*	*	*	*	4:11	113	18:23	64	*	*	*	*
29	115	122	126	125	120	116	112	107	105	106	110	113	115	115	113	106	95	83	73	66	63	66	77	92	2441	101.7		2:15	126	12:37	116	*	*	*	*	8:15	105	20:3	63	*	*	*	*
30	107	121	131	135	131	122	112	102	94	90	92	100	109	118	123	124	117	104	88	74	62	57	62	76	2451	102.1		3:1	135	14:36	124	*	*	*	*	9:8	90	21:3	57	*	*	*	*

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	71424	99.2	20日 18時 26分	179	1	22日 13時 11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)

2023 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	95	115	132	142	142	133	118	101	86	75	73	81	95	112	127	136	136	127	109	88	69	56	53	62	2463	102.6		3:32	143	15:34	137	*	*	*	*	9:44	73	21:47	53	*	*	*	*
2	81	106	129	146	152	145	128	105	82	65	56	59	74	97	121	140	150	148	133	109	84	63	51	53	2477	103.2		3:59	152	16:19	151	*	*	*	*	10:15	56	22:24	50	*	*	*	*
3	68	94	122	145	158	156	140	115	85	59	43	40	51	75	106	136	156	163	155	134	105	77	57	50	2490	103.8		4:23	159	16:58	163	*	*	*	*	10:44	39	22:57	50	*	*	*	*
4	59	81	111	140	160	164	153	128	94	61	36	24	29	50	83	120	152	170	171	157	130	97	70	55	2495	104.0		4:46	165	17:35	173	*	*	*	*	11:12	24	23:29	53	*	*	*	*
5	55	71	98	131	157	169	163	142	109	70	36	15	12	26	56	96	136	166	178	173	153	122	90	66	2490	103.8		5:11	169	18:12	179	*	*	*	*	11:42	11	23:59	59	*	*	*	*
6	59	66	88	118	149	169	171	155	125	86	46	16	2	7	30	66	110	149	174	180	169	144	113	84	2476	103.2	F	5:36	172	18:49	#180	*	*	*	*	12:13	2	*	*	*	*	*	*
7	68	67	81	106	137	163	174	166	142	106	65	27	2	-3	10	39	79	123	157	175	175	160	134	105	2458	102.4		6: 5	174	19:28	177	*	*	*	*	0:31	66	12:46	#-4	*	*	*	*
8	82	74	80	98	123	151	169	171	155	126	88	48	15	-2	0	19	50	90	130	158	169	165	149	126	2434	101.4		6:36	173	20:11	169	*	*	*	*	1: 3	74	13:23	#-4	*	*	*	*
9	102	86	84	94	112	136	158	169	163	142	111	74	38	11	1	9	29	60	97	130	152	159	154	140	2411	100.5		7:11	169	21: 1	159	*	*	*	*	1:38	83	14: 3	1	*	*	*	*
10	121	102	93	95	105	121	141	157	162	152	129	100	67	37	16	11	20	39	67	98	126	142	148	145	2394	99.8		7:49	162	22: 8	148	*	*	*	*	2:19	92	14:50	11	*	*	*	*
11	135	121	107	101	103	111	123	138	149	151	140	120	96	68	43	28	25	31	46	69	95	118	133	140	2391	99.6		8:35	152	23:39	142	*	*	*	*	3:12	100	15:47	24	*	*	*	*
12	141	135	124	113	106	105	109	117	128	137	138	130	117	98	76	56	43	38	41	50	68	90	111	127	2398	99.9	L	9:36	139	*	*	*	*	4:41	105	17: 7	38	*	*	*	*		
13	138	143	139	129	116	106	100	99	103	113	123	127	126	119	107	90	72	58	49	47	52	66	87	109	2418	100.8		1: 4	143	11:15	127	*	*	*	*	6:48	99	18:54	46	*	*	*	*
14	128	143	149	144	131	115	99	87	82	86	97	110	121	128	128	120	105	87	70	57	50	53	67	88	2445	101.9		2: 6	149	13:33	129	*	*	*	*	8: 7	82	20:16	50	*	*	*	*
15	113	135	151	156	148	129	106	85	69	62	67	83	103	121	135	140	135	120	99	79	62	53	55	71	2477	103.2		2:53	156	15: 0	140	*	*	*	*	9: 4	62	21:17	52	*	*	*	*
16	96	123	146	160	161	146	121	91	65	47	42	52	74	102	128	147	154	148	130	106	83	64	56	62	2504	104.3		3:32	162	16: 3	154	*	*	*	*	9:50	42	22: 7	56	*	*	*	*
17	81	108	136	158	167	160	138	106	72	43	27	27	44	74	108	139	159	165	156	135	108	84	67	62	2524	105.2		4: 5	167	16:54	166	*	*	*	*	10:30	25	22:50	62	*	*	*	*
18	72	95	124	151	168	169	154	125	87	50	24	12	19	44	81	120	152	170	172	159	134	106	83	70	2541	105.9		4:36	171	17:38	173	*	*	*	*	11: 8	12	23:28	69	*	*	*	*
19	71	86	112	141	163	172	165	142	107	66	31	10	5	20	52	94	134	162	175	172	154	128	101	83	2546	106.1		5: 5	172	18:18	176	*	*	*	*	11:43	5	*	*	*	*	*	*
20	76	83	102	129	154	170	171	155	126	87	48	18	4	8	30	67	109	146	168	175	166	145	119	97	2553	106.4	N	5:32	172	18:54	175	*	*	*	*	0: 1	76	12:17	3	*	*	*	*
21	85	85	96	118	143	163	171	163	141	108	69	34	12	6	18	45	84	124	153	168	168	155	133	110	2552	106.3		5:59	171	19:29	170	*	*	*	*	0:30	84	12:49	6	*	*	*	*
22	95	90	95	110	131	153	166	165	151	126	92	56	27	13	15	32	63	100	134	155	162	157	143	123	2554	106.4		6:26	168	20: 3	162	*	*	*	*	0:56	90	13:22	12	*	*	*	*
23	105	96	97	106	122	141	158	163	156	137	110	78	48	27	21	29	49	79	112	138	152	153	146	132	2555	106.5		6:55	163	20:38	154	*	*	*	*	1:21	95	13:54	21	*	*	*	*
24	115	103	99	105	115	129	145	156	155	143	123	98	70	46	33	33	44	64	91	118	137	145	144	136	2547	106.1		7:27	157	21:19	145	*	*	*	*	1:49	99	14:29	31	*	*	*	*
25	124	111	104	104	111	120	132	144	149	145	131	113	91	67	49	42	46	57	76	99	121	134	139	137	2546	106.1		8: 3	149	22:12	139	*	*	*	*	2:24	103	15: 8	42	*	*	*	*
26	131	121	111	107	108	113	120	129	138	140	134	122	107	88	70	57	53	57	67	83	103	120	131	135	2545	106.0		8:46	140	23:27	135	*	*	*	*	3:12	107	15:56	53	*	*	*	*
27	135	130	121	113	108	108	110	114	122	128	130	126	118	106	92	77	67	63	66	74	87	104	120	130	2549	106.2		9:45	130	*	*	*	*	4:35	108	17: 1	63	*	*	*	*		
28	136	137	132	122	112	106	102	101	104	111	119	123	123	119	111	99	86	76	71	71	77	90	107	122	2557	106.5	U	0:40	137	11:25	123	*	*	*	*	6:48	101	18:30	70	*	*	*	*
29	134	140	141	134	121	108	97	90	88	91	101	112	121	126	126	121	109	95	83	76	74	79	93	111	2571	107.1		1:34	142	13:37	127	*	*	*	*	7:57	88	19:48	74	*	*	*	*
30	129	141	147	145	133	116	98	83	74	72	78	93	109	124	135	138	132	119	102	88	78	75	82	98	2589	107.9		2:14	148	14:53	138	*	*	*	*	8:45	71	20:47	75	*	*	*	*
31	119	138	151	154	146	129	105	82	65	55	56	68	89	113	134	148	151	143	127	107	89	78	77	87	2611	108.8		2:49	154	15:49	151	*	*	*	*	9:25	54	21:35	76	*	*	*	*

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	77561	104.2	6日 18時 49分	180	1	8日 13時 23分	-4	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)

2023 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		
1	107	130	150	160	158	144	119	90	63	44	37	43	63	91	122	147	162	163	152	131	107	88	78	81	2630	109.6		3:21	161	16:37	164	*	*	*	*	10: 3	37	22:18	78	*	*	*	*
2	95	118	143	161	167	158	136	105	71	42	25	22	35	63	98	134	161	174	171	155	130	105	86	80	2635	109.8		3:53	167	17:20	174	*	*	*	*	10:39	21	22:58	80	*	*	*	*
3	87	106	132	157	171	170	154	125	88	51	22	9	13	33	68	109	147	172	181	174	154	126	101	86	2636	109.8		4:27	173	18: 3	181	*	*	*	*	11:17	8	23:36	83	*	*	*	*
4	84	96	118	145	168	177	169	146	111	70	33	7	-1	10	36	76	120	157	178	183	172	148	121	98	2622	109.3	F	5: 2	177	18:45	#183	*	*	*	*	11:55	-1	*	*	*	*	*	*
5	87	90	106	130	157	176	179	164	135	97	55	19	-2	-4	12	44	86	130	163	179	179	165	141	115	2603	108.5		5:40	180	19:30	181	*	*	*	*	0:15	87	12:36	#-5	*	*	*	*
6	96	90	97	115	140	164	178	175	156	124	84	43	11	-4	0	20	53	95	136	163	175	172	157	134	2574	107.3		6:20	179	20:17	176	*	*	*	*	0:55	90	13:18	-4	*	*	*	*
7	111	96	94	104	122	145	166	175	168	146	113	75	38	11	2	9	30	63	103	138	160	169	165	150	2553	106.4		7: 2	175	21: 9	169	*	*	*	*	1:38	94	14: 3	2	*	*	*	*
8	129	109	98	98	107	124	145	163	168	158	136	106	71	39	18	13	21	42	73	108	137	155	162	158	2538	105.8		7:49	168	22: 8	162	*	*	*	*	2:29	97	14:52	13	*	*	*	*
9	145	125	108	99	98	106	121	139	154	157	147	129	103	73	47	31	28	36	54	81	111	136	151	157	2536	105.7		8:43	157	23:12	158	*	*	*	*	3:31	98	15:46	28	*	*	*	*
10	154	141	123	107	97	95	99	112	129	141	144	139	125	105	81	60	48	45	50	65	88	114	135	149	2546	106.1		9:49	145	*	*	*	*	4:52	94	16:51	44	*	*	*	*		
11	156	153	140	121	103	91	86	88	99	115	128	134	134	127	112	93	76	65	61	63	75	94	117	136	2567	107.0	L	0:13	156	11:26	135	*	*	*	*	6:15	85	18:12	60	*	*	*	*
12	150	157	153	138	117	97	81	73	73	84	101	117	128	134	133	123	108	93	81	74	74	83	101	122	2595	108.1		1: 8	157	13:20	135	*	*	*	*	7:27	72	19:32	73	*	*	*	*
13	141	154	159	152	134	110	87	68	57	58	70	90	111	128	140	143	136	123	107	94	85	83	91	108	2629	109.5		1:57	159	14:48	143	*	*	*	*	8:27	56	20:41	82	*	*	*	*
14	129	147	160	162	151	128	101	74	53	42	44	60	85	111	134	149	154	148	134	117	101	91	90	99	2664	111.0		2:40	162	15:55	154	*	*	*	*	9:19	41	21:38	89	*	*	*	*
15	117	138	155	165	162	146	120	88	59	38	29	36	56	86	117	143	159	163	155	139	121	105	95	96	2688	112.0		3:19	166	16:49	164	*	*	*	*	10: 5	29	22:27	94	*	*	*	*
16	107	127	147	163	168	161	139	108	74	45	26	21	33	59	94	127	154	168	169	158	139	119	104	98	2708	112.8		3:56	168	17:34	170	*	*	*	*	10:47	21	23: 9	98	*	*	*	*
17	102	116	137	157	169	169	156	130	95	60	33	18	19	37	69	106	140	163	173	169	154	134	115	103	2724	113.5		4:31	171	18:13	173	*	*	*	*	11:26	16	23:45	100	*	*	*	*
18	100	108	126	147	165	172	166	148	118	82	48	24	16	23	47	82	120	151	169	173	164	146	125	109	2729	113.7	N	5: 5	172	18:49	173	*	*	*	*	12: 3	16	*	*	*	*	*	*
19	102	104	116	135	156	170	171	160	137	104	68	38	21	19	32	61	98	134	158	170	168	156	136	116	2730	113.8		5:38	172	19:23	171	*	*	*	*	0:17	101	12:38	17	*	*	*	*
20	105	102	108	123	144	162	171	167	151	124	91	57	32	22	26	46	77	113	144	162	167	161	145	125	2725	113.5		6:11	171	19:55	167	*	*	*	*	0:46	102	13:11	22	*	*	*	*
21	109	102	104	114	130	150	165	168	159	139	111	78	49	31	28	38	61	93	126	150	161	161	152	135	2714	113.1		6:44	169	20:28	163	*	*	*	*	1:15	102	13:43	27	*	*	*	*
22	117	105	102	107	119	136	153	164	162	148	127	98	68	45	34	37	52	77	108	136	153	159	155	143	2705	112.7		7:20	164	21: 1	159	*	*	*	*	1:48	102	14:15	34	*	*	*	*
23	126	110	102	103	110	122	138	153	159	152	137	115	89	63	47	42	50	67	92	120	142	154	155	148	2696	112.3		7:58	159	21:37	155	*	*	*	*	2:25	101	14:49	42	*	*	*	*
24	136	119	106	100	103	110	122	137	149	151	143	128	108	84	64	53	54	64	81	104	129	146	153	151	2695	112.3		8:41	151	22:17	153	*	*	*	*	3:10	100	15:26	52	*	*	*	*
25	143	130	114	102	98	100	107	119	133	142	143	135	122	105	86	70	64	67	77	93	115	135	148	152	2700	112.5		9:33	143	23: 1	152	*	*	*	*	4: 4	98	16: 8	64	*	*	*	*
26	149	139	125	108	97	93	94	101	112	126	135	136	131	122	108	93	81	77	80	89	104	122	140	150	2712	113.0	U	10:43	136	23:48	152	*	*	*	*	5:11	93	17: 2	77	*	*	*	*
27	152	147	136	119	102	90	85	85	91	104	118	129	134	133	128	117	103	93	89	90	98	111	128	144	2726	113.6		12:25	134	*	*	*	*	6:25	84	18:13	88	*	*	*	*		
28	153	154	147	133	114	94	80	73	72	80	94	111	126	136	140	138	128	116	104	98	98	104	117	134	2744	114.3		0:38	154	14: 8	140	*	*	*	*	7:33	72	19:34	97	*	*	*	*
29	148	157	157	147	130	107	84	67	58	58	67	85	107	128	144	152	150	141	126	113	104	102	108	121	2761	115.0		1:28	158	15:22	152	*	*	*	*	8:32	57	20:46	102	*	*	*	*
30	139	154	162	160	147	125	98	72	52	42	43	56	79	108	134	154	164	162	151	133	116	105	103	110	2769	115.4		2:18	163	16:21	165	*	*	*	*	9:25	41	21:44	103	*	*	*	*

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	79854	110.9	4日 18時 45分	183	1	5日 12時 36分	-5	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)

2023 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	126	146	162	169	164	147	120	88	58	36	26	30	48	77	112	144	166	175	171	156	135	116	104	103	2779	115.8		3: 6	169	17:12	176	*	*	*	*	10:14	26	22:35	102	*	*	*	*
2	113	131	153	170	176	167	146	114	77	44	20	12	20	43	79	119	154	176	184	176	157	132	112	101	2776	115.7		3:54	176	17:58	184	*	*	*	*	11: 1	12	23:22	100	*	*	*	*
3	103	116	137	161	179	182	169	142	106	65	30	8	3	15	44	85	129	164	183	187	175	152	126	106	2767	115.3	F	4:41	182	18:43	#188	*	*	*	*	11:47	2	*	*	*	*	*	*
4	98	102	119	144	169	185	184	168	137	97	54	19	0	-1	16	51	95	139	171	187	186	170	144	118	2752	114.7		5:29	187	19:27	#188	*	*	*	*	0: 8	98	12:32	#-3	*	*	*	*
5	100	95	102	122	149	174	187	183	163	130	87	45	13	-2	2	24	61	107	147	175	186	181	162	135	2728	113.7		6:16	#188	20:11	186	*	*	*	*	0:53	94	13:17	-2	*	*	*	*
6	109	94	92	102	124	151	175	185	178	156	121	80	41	14	5	13	38	76	118	154	175	182	173	152	2708	112.8		7: 4	185	20:55	182	*	*	*	*	1:40	91	14: 1	5	*	*	*	*
7	125	101	89	89	101	123	150	172	178	169	147	114	76	43	23	19	30	55	91	129	158	173	176	165	2696	112.3		7:54	178	21:39	176	*	*	*	*	2:30	87	14:45	18	*	*	*	*
8	142	116	94	84	85	97	120	145	163	168	159	139	110	78	52	38	38	50	74	106	137	160	170	169	2694	112.3		8:48	168	22:24	171	*	*	*	*	3:24	83	15:30	36	*	*	*	*
9	156	133	108	88	79	80	92	113	136	152	156	149	133	110	85	67	58	60	71	92	119	143	159	166	2705	112.7		9:51	156	23:11	166	*	*	*	*	4:24	78	16:19	58	*	*	*	*
10	162	148	125	101	83	74	74	85	104	124	139	144	142	132	116	98	85	80	81	90	107	128	146	158	2726	113.6	L	11:13	145	23:59	162	*	*	*	*	5:30	73	17:18	80	*	*	*	*
11	162	157	142	119	96	78	68	67	76	93	113	128	137	140	136	126	114	104	100	99	105	117	134	148	2759	115.0		12:58	140	*	*	*	*	6:39	66	18:37	99	*	*	*	*		
12	157	160	154	138	115	92	73	61	58	66	83	103	121	135	143	144	138	129	120	114	111	114	124	137	2790	116.3		0:51	160	14:36	144	*	*	*	*	7:47	58	20: 4	111	*	*	*	*
13	149	157	159	152	135	112	88	67	54	50	58	76	98	119	138	150	153	149	140	130	122	117	118	127	2818	117.4		1:44	160	15:53	153	*	*	*	*	8:49	50	21:18	116	*	*	*	*
14	139	152	160	161	152	133	108	83	60	46	43	52	73	98	124	145	159	162	156	145	133	123	117	119	2843	118.5		2:38	161	16:50	162	*	*	*	*	9:46	42	22:16	117	*	*	*	*
15	129	143	156	164	163	152	131	104	75	52	38	37	50	75	105	133	155	167	167	158	144	130	119	115	2862	119.3		3:28	165	17:33	169	*	*	*	*	10:35	36	23: 2	115	*	*	*	*
16	119	131	147	161	169	166	151	127	96	66	43	32	35	54	83	116	145	164	172	168	155	138	122	113	2873	119.7		4:14	169	18: 9	173	*	*	*	*	11:18	31	23:39	111	*	*	*	*
17	111	120	136	154	168	173	166	147	119	85	55	35	29	38	62	96	130	157	172	174	164	146	127	113	2877	119.9		4:56	173	18:41	175	*	*	*	*	11:56	29	*	*	*	*	*	*
18	107	110	122	142	162	174	175	163	140	107	72	45	30	30	46	76	112	145	166	175	171	156	134	116	2876	119.8	N	5:33	176	19:10	175	*	*	*	*	0:12	107	12:30	28	*	*	*	*
19	104	103	111	128	150	169	177	173	156	127	92	59	37	29	36	59	94	130	158	172	174	163	144	121	2866	119.4		6: 8	177	19:37	175	*	*	*	*	0:42	102	13: 1	29	*	*	*	*
20	105	98	101	114	135	158	174	177	166	144	112	77	49	33	34	49	77	113	146	167	174	169	153	130	2855	119.0		6:42	177	20: 3	174	*	*	*	*	1:10	98	13:29	32	*	*	*	*
21	109	96	95	103	119	142	164	174	171	156	130	97	66	44	37	45	66	97	131	158	171	171	160	140	2842	118.4		7:16	175	20:27	172	*	*	*	*	1:39	94	13:56	37	*	*	*	*
22	117	98	90	94	106	125	148	166	171	162	143	116	86	60	46	47	61	86	117	147	166	171	164	148	2835	118.1		7:51	171	20:52	171	*	*	*	*	2:10	90	14:23	45	*	*	*	*
23	126	104	90	87	94	109	129	150	164	164	152	132	106	80	61	56	63	81	106	134	157	168	166	155	2834	118.1		8:30	165	21:19	169	*	*	*	*	2:44	87	14:53	56	*	*	*	*
24	136	114	94	84	85	95	110	131	149	158	155	143	124	102	82	70	71	82	100	123	146	162	166	159	2841	118.4		9:14	158	21:50	167	*	*	*	*	3:23	83	15:26	69	*	*	*	*
25	145	125	103	86	79	83	93	109	128	144	150	147	137	122	105	91	84	88	99	116	135	153	163	163	2848	118.7		10: 8	151	22:25	164	*	*	*	*	4: 8	79	16: 6	84	*	*	*	*
26	153	137	116	96	81	76	79	89	104	121	136	143	143	137	127	115	104	101	104	113	126	142	156	162	2861	119.2	U	11:25	144	23:10	162	*	*	*	*	5: 3	76	16:57	101	*	*	*	*
27	159	148	132	111	91	76	70	72	80	94	112	127	138	143	142	137	128	119	115	116	122	131	144	156	2863	119.3		13:26	143	*	*	*	*	6:15	70	18:16	115	*	*	*	*		
28	161	158	148	131	110	88	72	63	62	68	82	101	121	137	148	153	150	141	131	124	121	124	132	144	2870	119.6		0: 8	161	15: 7	153	*	*	*	*	7:40	61	20: 4	121	*	*	*	*
29	156	162	161	151	133	110	86	65	52	48	53	69	92	118	141	158	165	163	152	139	127	120	121	129	2871	119.6		1:20	163	16:14	165	*	*	*	*	8:58	48	21:27	120	*	*	*	*
30	143	157	167	167	158	138	111	82	56	38	32	38	58	88	121	150	170	177	173	158	139	123	114	115	2873	119.7		2:34	168	17: 6	178	*	*	*	*	10: 1	32	22:27	113	*	*	*	*
31	125	143	162	175	176	165	142	110	75	44	24	17	27	52	89	128	161	182	187	177	157	133	114	104	2869	119.5		3:39	177	17:51	187	*	*	*	*	10:54	17	23:17	104	*	*	*	*

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	87157	117.1	5日6時16分	188	3	4日12時32分	-3	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)

2023 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	107	122	145	169	184	186	172	144	106	66	31	11	7	22	54	97	140	173	191	191	176	149	121	101	2865	119.4		4:36	187	18:31	193	*	*	*	*	11:42	6	*	*	*	*	*	*
2	94	100	120	149	176	192	192	174	142	99	56	21	3	4	25	64	111	154	184	196	190	168	136	107	2857	119.0	F	5:28	194	19:10	196	*	*	*	*	0: 2	94	12:26	# 1	*	*	*	*
3	88	84	95	121	154	182	197	193	172	136	91	47	16	4	11	38	80	128	167	190	195	182	154	120	2845	118.5		6:18	198	19:46	195	*	*	*	*	0:45	84	13: 8	4	*	*	*	*
4	92	76	77	93	122	157	185	197	189	165	127	83	44	20	14	27	58	101	144	176	191	188	169	138	2833	118.0		7: 6	197	20:21	192	*	*	*	*	1:28	74	13:47	14	*	*	*	*
5	104	78	67	72	92	124	159	183	190	180	155	119	79	48	32	33	51	82	122	157	180	186	177	154	2824	117.7		7:54	190	20:55	186	*	*	*	*	2:12	67	14:25	30	*	*	*	*
6	122	90	69	62	70	93	124	156	175	179	168	145	113	81	59	52	58	77	106	139	165	178	177	164	2822	117.6		8:44	180	21:27	179	*	*	*	*	2:56	62	15: 2	52	*	*	*	*
7	139	108	80	64	61	71	93	122	149	163	165	156	137	113	90	78	76	84	101	125	150	167	172	167	2831	118.0		9:38	166	21:59	172	*	*	*	*	3:44	61	15:38	75	*	*	*	*
8	151	127	99	76	64	63	72	92	117	138	150	152	146	134	118	105	99	100	107	120	138	154	163	164	2849	118.7	L	10:46	152	22:34	165	*	*	*	*	4:38	62	16:16	98	*	*	*	*
9	157	142	120	96	77	67	65	72	88	109	126	137	142	142	136	128	121	119	120	124	132	143	153	158	2874	119.8		12:30	143	23:19	158	*	*	*	*	5:43	65	17: 7	119	*	*	*	*
10	157	150	137	118	97	81	70	66	70	82	99	115	128	138	143	143	140	136	133	132	131	135	142	149	2892	120.5		14:29	144	*	*	*	*	7: 3	66	19:35	131	*	*	*	*		
11	153	153	148	137	120	102	85	72	64	65	75	91	108	125	140	149	152	150	146	140	135	131	132	138	2911	121.3		0:35	153	16: 1	152	*	*	*	*	8:25	64	21:16	131	*	*	*	*
12	145	151	154	152	142	125	105	86	69	59	58	68	86	107	129	147	158	161	157	149	139	130	125	127	2929	122.0		2: 9	154	16:51	161	*	*	*	*	9:33	57	22:17	125	*	*	*	*
13	134	144	154	159	158	147	129	105	82	62	51	52	65	88	114	139	158	167	167	158	145	131	121	117	2947	122.8		3:21	160	17:25	168	*	*	*	*	10:27	50	22:58	117	*	*	*	*
14	121	133	148	161	167	165	151	127	99	73	52	43	48	68	96	126	152	169	174	167	152	134	118	109	2953	123.0		4:14	168	17:53	174	*	*	*	*	11: 9	43	23:31	108	*	*	*	*
15	109	119	137	156	170	175	168	149	120	88	60	42	38	51	77	111	143	166	177	175	160	139	119	104	2953	123.0		4:57	175	18:19	178	*	*	*	*	11:45	38	*	*	*	*	*	*
16	99	105	122	145	166	179	180	167	141	107	73	47	35	39	60	94	131	160	177	180	170	148	123	103	2951	123.0	N	5:33	181	18:43	181	*	*	*	*	0: 0	99	12:15	35	*	*	*	*
17	92	93	105	129	156	176	185	179	159	127	90	58	38	35	49	78	116	151	174	183	177	158	131	105	2944	122.7		6: 5	185	19: 4	183	*	*	*	*	0:27	91	12:42	34	*	*	*	*
18	88	84	91	111	139	167	183	185	172	145	109	73	47	37	44	66	100	138	168	182	181	166	141	111	2928	122.0		6:36	186	19:24	183	*	*	*	*	0:52	83	13: 6	37	*	*	*	*
19	88	77	80	95	121	151	175	185	179	160	129	93	62	45	45	60	89	125	158	179	182	172	150	121	2921	121.7		7: 7	186	19:44	183	*	*	*	*	1:17	77	13:30	43	*	*	*	*
20	93	75	72	82	103	131	160	179	182	169	145	114	82	59	52	61	83	113	146	172	182	175	157	131	2918	121.6		7:39	183	20: 4	182	*	*	*	*	1:43	71	13:54	52	*	*	*	*
21	101	77	67	71	87	112	140	165	177	173	157	132	103	78	65	67	83	106	135	162	178	177	163	140	2916	121.5		8:14	178	20:27	179	*	*	*	*	2:11	67	14:20	64	*	*	*	*
22	112	85	68	64	74	93	118	145	164	170	162	145	123	100	83	78	87	105	127	151	170	176	168	149	2917	121.5		8:53	170	20:54	176	*	*	*	*	2:43	64	14:49	78	*	*	*	*
23	125	98	75	63	65	78	97	121	143	158	160	152	138	121	105	95	96	107	123	142	160	171	170	157	2920	121.7		9:40	160	21:26	172	*	*	*	*	3:21	63	15:23	94	*	*	*	*
24	137	114	90	72	64	68	80	96	116	135	147	149	145	137	126	116	111	114	123	135	148	161	167	162	2913	121.4	U	10:47	149	22: 6	167	*	*	*	*	4: 8	64	16: 6	111	*	*	*	*
25	149	131	110	89	73	66	68	76	89	106	123	135	142	144	142	137	130	127	128	132	139	148	156	161	2901	120.9		13: 5	144	23: 5	161	*	*	*	*	5:14	66	17:17	126	*	*	*	*
26	157	147	132	114	94	77	67	64	67	76	91	109	126	140	149	153	151	144	137	133	132	134	141	150	2885	120.2		15: 5	153	*	*	*	*	7: 0	64	19:54	132	*	*	*	*		
27	157	157	152	140	122	101	80	64	55	53	60	76	99	123	145	160	167	163	153	141	130	124	132	2878	119.9		0:38	158	16: 9	167	*	*	*	*	8:45	52	21:27	123	*	*	*	*	
28	144	156	163	162	152	133	107	80	57	41	36	44	66	96	128	156	174	180	172	155	135	119	110	111	2877	119.9		2:23	164	16:53	180	*	*	*	*	9:54	36	22:23	109	*	*	*	*
29	123	142	161	174	176	165	141	109	75	45	26	22	35	63	101	140	171	188	188	173	148	121	101	93	2881	120.0		3:39	176	17:31	190	*	*	*	*	10:46	21	23: 8	92	*	*	*	*
30	98	116	143	170	186	188	174	146	107	66	33	15	15	34	71	115	157	185	197	189	165	133	102	81	2886	120.3		4:38	189	18: 6	197	*	*	*	*	11:31	12	23:49	76	*	*	*	*
31	76	88	114	149	180	197	197	179	144	100	56	25	11	17	44	87	134	173	196	199	182	150	112	80	2890	120.4	F	5:29	#200	18:38	#200	*	*	*	*	12:11	10	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	89711	120.6				31日 18時 38分	200	2	2日 12時 26分	1	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)

2023 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		
1	63	64	83	117	156	189	204	200	176	137	91	50	23	17	31	64	110	155	187	200	193	167	129	90	2896	120.7		6:16	#205	19: 9	200	*	*	*	*	0:28	61	12:49	# 17	*	*	*	*
2	61	49	57	83	122	164	193	204	195	168	127	84	49	32	33	54	90	133	171	193	195	179	148	107	2891	120.5		7: 1	204	19:38	196	*	*	*	*	1: 6	49	13:24	30	*	*	*	*
3	70	47	43	57	88	129	168	192	197	184	156	118	81	56	49	58	81	116	153	180	190	183	161	127	2884	120.2		7:46	198	20: 4	190	*	*	*	*	1:44	42	13:57	49	*	*	*	*
4	88	57	42	44	62	95	134	167	184	184	170	144	112	86	72	72	85	108	138	166	181	181	167	142	2881	120.0		8:30	186	20:29	183	*	*	*	*	2:23	40	14:27	70	*	*	*	*
5	109	76	52	44	51	71	101	135	160	171	168	156	135	113	96	92	97	110	130	152	169	174	167	151	2880	120.0		9:17	171	20:54	174	*	*	*	*	3: 2	44	14:55	92	*	*	*	*
6	127	98	72	56	53	61	79	105	131	148	155	153	145	132	118	112	113	119	129	143	157	165	163	154	2888	120.3		10:14	155	21:19	165	*	*	*	*	3:46	52	15:20	111	*	*	*	*
7	139	118	95	76	66	64	70	84	103	122	134	140	142	140	134	129	127	130	134	139	147	153	156	152	2894	120.6	L	11:56	142	21:50	156	*	*	*	*	4:41	64	15:45	127	*	*	*	*
8	144	133	117	100	86	77	74	75	84	97	111	122	131	137	141	141	140	140	140	140	140	142	145	146	2903	121.0		14:28	142	22:47	146	*	*	*	*	6:12	74	19:32	139	*	*	*	*
9	144	141	134	123	110	96	86	78	75	78	88	101	115	128	140	148	151	149	147	142	136	132	133	136	2911	121.3		16: 5	151	*	*	*	*	8: 2	75	21:23	132	*	*	*	*		
10	140	143	145	142	133	119	104	89	76	68	70	80	97	115	134	149	158	159	153	145	134	125	120	122	2920	121.7		2: 1	145	16:34	159	*	*	*	*	9:20	68	22:11	120	*	*	*	*
11	130	139	148	154	152	142	125	104	84	67	59	63	78	100	124	146	162	167	162	150	135	120	110	108	2929	122.0		3:21	154	16:59	167	*	*	*	*	10:12	59	22:43	107	*	*	*	*
12	115	129	145	158	165	162	147	124	97	72	55	51	61	83	112	140	162	173	171	158	138	118	102	95	2933	122.2		4:12	165	17:21	174	*	*	*	*	10:50	50	23:11	95	*	*	*	*
13	99	113	135	156	171	175	166	144	114	84	59	46	48	67	97	130	159	176	179	168	146	120	98	85	2935	122.3		4:51	175	17:43	180	*	*	*	*	11:22	44	23:37	82	*	*	*	*
14	83	95	119	146	170	182	180	164	134	99	68	47	42	54	82	118	152	175	184	177	156	127	99	79	2932	122.2		5:24	183	18: 3	184	*	*	*	*	11:49	42	*	*	*	*		
15	71	78	100	130	161	182	189	179	154	119	83	55	43	47	69	104	142	171	186	184	166	137	104	77	2931	122.1	N	5:54	189	18:22	187	*	*	*	*	0: 1	71	12:14	42	*	*	*	*
16	63	65	81	110	145	175	190	189	171	140	102	69	49	47	62	91	129	163	184	187	174	147	113	80	2926	121.9		6:24	192	18:39	188	*	*	*	*	0:25	62	12:37	46	*	*	*	*
17	59	54	65	90	125	160	185	192	182	157	123	88	62	53	61	84	117	152	179	188	179	156	123	88	2922	121.8		6:54	192	18:58	188	*	*	*	*	0:48	54	13: 0	53	*	*	*	*
18	60	48	53	72	103	139	171	188	187	170	142	109	80	64	66	82	109	141	170	185	182	163	134	100	2918	121.6		7:25	190	19:19	186	*	*	*	*	1:12	48	13:24	63	*	*	*	*
19	68	48	45	58	83	116	150	176	184	176	156	129	101	81	75	85	105	132	159	179	183	169	144	113	2915	121.5		7:58	184	19:43	184	*	*	*	*	1:39	44	13:50	75	*	*	*	*
20	81	55	43	48	67	94	125	154	172	174	163	144	121	101	89	92	106	126	149	169	179	173	154	127	2906	121.1		8:36	175	20: 9	179	*	*	*	*	2:10	43	14:18	89	*	*	*	*
21	97	69	50	46	56	75	100	127	150	162	160	151	136	121	108	104	110	124	141	157	170	172	161	141	2888	120.3		9:22	163	20:41	173	*	*	*	*	2:46	45	14:51	104	*	*	*	*
22	116	90	67	53	53	63	79	100	121	139	148	148	143	136	127	120	119	126	135	146	157	164	162	151	2863	119.3		10:30	149	21:21	165	*	*	*	*	3:32	51	15:33	119	*	*	*	*
23	133	112	91	72	61	60	66	77	92	109	125	135	141	144	143	138	133	132	134	137	142	149	154	153	2833	118.0	U	13:15	144	22:24	154	*	*	*	*	4:38	59	16:53	132	*	*	*	*
24	146	134	118	100	83	70	64	63	67	78	94	112	128	141	151	154	151	144	137	132	129	130	136	143	2805	116.9		14:56	154	*	*	*	*	6:41	63	20:13	129	*	*	*	*		
25	148	147	142	131	114	94	76	63	54	54	63	81	105	129	150	164	167	160	147	132	120	113	113	123	2790	116.3		0:24	148	15:48	167	*	*	*	*	8:35	53	21:25	112	*	*	*	*
26	136	148	156	156	146	128	103	77	56	42	40	52	76	108	139	164	178	177	163	141	118	100	92	96	2792	116.3		2:30	157	16:27	179	*	*	*	*	9:40	39	22:11	91	*	*	*	*
27	112	134	155	169	172	161	138	106	73	46	31	31	49	81	119	155	180	189	180	157	126	96	76	70	2806	116.9		3:43	173	17: 0	189	*	*	*	*	10:29	29	22:52	70	*	*	*	*
28	81	106	138	167	184	187	172	142	104	66	38	25	31	56	95	138	173	193	193	174	141	103	71	53	2831	118.0		4:38	188	17:31	196	*	*	*	*	11:12	24	23:29	51	*	*	*	*
29	53	72	107	146	179	197	196	176	140	97	59	34	27	41	74	117	159	188	199	188	159	118	77	47	2850	118.8	F	5:26	199	18: 0	199	*	*	*	*	11:50	27	*	*	*	*		
30	35	43	72	114	157	190	204	198	172	133	90	56	38	40	61	98	141	177	196	195	174	137	93	53	2867	119.5		6:11	204	18:27	198	*	*	*	*	0: 5	34	12:25	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
720	86520	120.2	1日6時16分	205	1	1日12時49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)

2023 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	29	25	42	78	124	168	196	204	191	162	123	85	59	51	60	86	123	161	187	194	183	154	113	69	2867	119.5		6:53	#204	18:53	195	*	*	*	*	0:41	24	12:58	51	*	*	*	*		
2	36	20	25	49	89	135	173	194	195	179	150	115	85	70	70	85	112	146	174	188	184	165	132	91	2862	119.3		7:33	197	19:17	189	*	*	*	*	1:16	20	13:27	68	*	*	*	*		
3	54	29	23	34	62	102	143	172	185	181	164	138	110	91	86	93	110	134	160	178	180	168	145	113	2855	119.0		8:14	185	19:40	181	*	*	*	*	1:50	22	13:54	86	*	*	*	*		
4	77	47	32	33	49	77	112	144	164	170	164	149	129	111	102	104	114	129	148	165	172	167	151	128	2838	118.3		8:55	170	20: 3	172	*	*	*	*	2:25	31	14:17	102	*	*	*	*		
5	100	71	51	44	49	64	88	116	139	151	153	148	139	126	117	116	122	130	141	153	161	161	152	136	2828	117.8		9:44	154	20:28	162	*	*	*	*	3: 3	44	14:39	116	*	*	*	*		
6	117	96	75	63	60	65	76	94	114	129	137	139	139	135	130	127	129	133	138	143	149	151	148	139	2826	117.8	L	11:16	139	20:57	151	*	*	*	*	3:48	60	15: 2	127	*	*	*	*		
7	128	115	100	86	77	74	76	82	93	106	118	125	132	136	138	137	136	137	137	136	136	138	139	136	2818	117.4		13:56	138	17:33	137	21:44	139	*	*	*	*	5: 7	74	15:43	136	19:26	136	*	*
8	133	128	120	109	98	90	83	79	80	87	98	109	121	132	141	145	145	142	138	132	126	124	125	128	2813	117.2		15:19	145	*	*	*	*	7:25	79	21: 4	124	*	*	*	*				
9	131	133	134	130	121	109	97	85	76	73	79	92	108	125	141	151	154	149	141	130	119	111	109	114	2812	117.2		1:46	134	15:49	154	*	*	*	*	8:47	73	21:44	109	*	*	*	*		
10	123	132	141	146	142	130	114	96	79	67	66	75	93	115	137	154	162	159	148	132	115	101	94	96	2817	117.4		3: 6	146	16:13	162	*	*	*	*	9:39	65	22:13	93	*	*	*	*		
11	108	124	141	154	158	151	134	111	88	68	58	62	78	103	131	154	168	169	157	137	114	94	81	78	2821	117.5		3:55	158	16:36	170	*	*	*	*	10:16	58	22:40	78	*	*	*	*		
12	89	109	134	155	168	168	155	131	102	76	58	54	65	89	121	150	170	177	168	147	119	92	72	63	2832	118.0		4:33	170	16:57	177	*	*	*	*	10:48	53	23: 6	63	*	*	*	*		
13	69	89	118	148	170	179	173	152	122	90	65	52	56	76	108	142	169	181	177	158	128	95	67	52	2836	118.2		5: 7	179	17:16	182	*	*	*	*	11:16	52	23:30	50	*	*	*	*		
14	52	68	98	133	164	183	185	171	143	109	77	58	54	68	95	131	163	182	184	169	140	103	69	46	2845	118.5		5:38	187	17:35	185	*	*	*	*	11:42	54	23:54	39	*	*	*	*		
15	39	49	75	112	150	179	191	185	163	130	95	69	58	65	86	119	153	179	187	176	151	115	77	46	2849	118.7	N	6: 9	191	17:55	187	*	*	*	*	12: 7	58	*	*	*	*	*	*		
16	31	35	55	88	129	166	188	191	177	151	117	86	68	67	82	109	142	171	186	182	161	128	89	53	2852	118.8		6:41	192	18:17	187	*	*	*	*	0:18	30	12:32	66	*	*	*	*		
17	30	25	38	66	104	144	175	189	184	165	137	106	83	75	83	103	131	160	181	184	169	141	105	67	2845	118.5		7:13	189	18:41	185	*	*	*	*	0:45	24	12:58	75	*	*	*	*		
18	37	23	27	48	79	118	154	177	182	172	152	126	101	87	88	101	123	148	171	182	175	153	121	85	2830	117.9		7:48	182	19: 7	182	*	*	*	*	1:14	22	13:26	85	*	*	*	*		
19	52	29	24	36	59	91	125	155	170	170	159	141	120	103	97	104	119	138	159	174	176	162	136	105	2804	116.8		8:29	172	19:38	177	*	*	*	*	1:47	24	13:57	97	*	*	*	*		
20	74	46	31	32	46	69	97	126	148	158	156	148	135	121	110	110	118	131	146	160	168	164	148	124	2766	115.3		9:19	159	20:14	168	*	*	*	*	2:27	30	14:34	109	*	*	*	*		
21	98	71	50	40	43	55	73	96	119	136	145	146	143	136	127	121	121	127	134	144	153	157	152	138	2725	113.5		10:43	146	21: 0	157	*	*	*	*	3:15	39	15:27	120	*	*	*	*		
22	119	98	77	60	51	52	59	71	88	108	124	135	142	145	143	136	130	127	126	128	133	140	144	142	2678	111.6	U	13: 5	145	22:13	144	*	*	*	*	4:24	51	17:41	126	*	*	*	*		
23	134	123	107	90	73	63	58	58	64	78	97	116	133	146	153	152	144	134	124	116	113	116	124	132	2648	110.3		14:23	154	*	*	*	*	6:28	57	20: 5	113	*	*	*	*				
24	137	138	133	122	105	87	71	59	53	56	70	91	116	139	156	164	161	147	129	111	98	92	96	109	2640	110.0		0:37	138	15:11	165	*	*	*	*	8:12	53	21: 5	92	*	*	*	*		
25	125	139	148	148	139	120	96	74	56	46	50	67	94	124	151	170	174	164	142	115	90	73	68	78	2651	110.5		2:33	149	15:48	175	*	*	*	*	9:16	46	21:50	68	*	*	*	*		
26	99	125	148	162	165	153	130	101	73	52	42	49	72	105	139	167	182	179	159	128	93	64	48	48	2683	111.8		3:41	166	16:21	183	*	*	*	*	10: 6	42	22:30	46	*	*	*	*		
27	66	96	131	160	178	179	163	135	101	70	49	44	57	85	122	157	181	188	175	146	106	67	39	27	2722	113.4		4:35	180	16:51	188	*	*	*	*	10:48	44	23: 7	27	*	*	*	*		
28	35	62	101	142	174	190	187	166	133	97	67	51	52	72	105	143	174	189	186	163	125	81	42	18	2755	114.8		5:21	191	17:20	191	*	*	*	*	11:26	50	23:42	13	*	*	*	*		
29	14	31	66	112	155	185	196	188	162	127	92	68	59	67	92	127	161	184	190	176	145	102	57	23	2779	115.8	F	6: 4	196	17:47	190	*	*	*	*	12: 1	59	*	*	*	*	*	*		
30	7	11	37	78	126	166	190	194	181	153	119	90	73	73	87	114	146	174	187	182	159	123	79	39	2788	116.2		6:44	195	18:12	187	*	*	*	*	0:17	# 6	12:33	71	*	*	*	*		
31	13	6	19	50	93	138	171	187	185	168	141	111	91	83	89	107	133	161	179	181	167	140	103	62	2778	115.8		7:22	188	18:37	182	*	*	*	*	0:51	# 6	13: 1	83	*	*	*	*		

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	86463	116.2	1日6時53分	204	1	31日0時51分	6	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)

2023 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		
1	30	13	15	33	67	108	146	170	177	171	153	129	108	96	97	107	125	147	167	175	169	150	121	87	2761	115.0		8:0	177	19:3	175	*	*	*	*	1:24	12	13:27	95	*	*	*	*
2	53	30	22	30	51	83	118	146	161	163	155	140	122	108	105	110	121	137	154	165	165	153	133	107	2732	113.8		8:39	164	19:30	167	*	*	*	*	1:58	22	13:51	105	*	*	*	*
3	78	53	38	37	48	67	94	122	141	149	149	142	131	120	113	115	121	130	141	152	157	152	138	121	2709	112.9		9:23	150	19:59	157	*	*	*	*	2:34	36	14:17	113	*	*	*	*
4	99	77	59	52	54	63	79	99	119	132	138	138	135	128	122	120	122	127	132	138	144	144	138	127	2686	111.9		10:35	138	20:35	145	*	*	*	*	3:15	51	14:54	120	*	*	*	*
5	114	99	83	71	66	67	73	84	99	114	124	130	133	134	131	127	125	125	125	125	128	132	128	2669	111.2	L	12:39	134	21:31	132	*	*	*	*	4:14	66	17:16	125	*	*	*	*	
6	122	115	104	92	83	77	75	77	84	96	109	120	129	136	139	136	131	126	121	116	113	115	119	122	2657	110.7		13:57	139	*	*	*	*	6:10	75	20:4	113	*	*	*	*		
7	124	124	122	114	103	92	84	77	76	81	93	108	123	135	144	146	140	130	119	109	100	97	101	109	2651	110.5		0:44	124	14:41	146	*	*	*	*	7:46	75	20:55	97	*	*	*	*
8	119	127	132	132	124	111	97	84	74	72	79	95	114	132	147	154	151	139	122	105	91	82	81	91	2655	110.6		2:28	133	15:13	154	*	*	*	*	8:46	72	21:31	80	*	*	*	*
9	106	122	137	145	144	133	116	96	80	70	70	81	102	126	146	159	161	150	131	107	85	69	63	69	2668	111.2		3:25	146	15:39	161	*	*	*	*	9:30	68	22:1	63	*	*	*	*
10	86	110	133	150	158	154	137	115	92	74	66	71	89	115	141	161	168	162	143	115	86	62	49	49	2686	111.9		4:8	158	16:3	168	*	*	*	*	10:7	66	22:30	47	*	*	*	*
11	64	90	121	148	165	169	159	137	109	84	69	67	79	103	132	158	172	171	155	127	93	61	40	33	2706	112.8		4:46	170	16:26	174	*	*	*	*	10:40	66	22:57	33	*	*	*	*
12	42	66	100	136	164	178	176	158	131	101	78	68	73	92	121	151	172	178	167	141	106	68	38	22	2727	113.6		5:22	179	16:50	178	*	*	*	*	11:11	68	23:25	21	*	*	*	*
13	24	42	74	115	152	177	184	175	152	122	93	75	73	85	109	139	166	180	176	155	122	82	45	19	2736	114.0	N	5:57	184	17:15	180	*	*	*	*	11:40	72	23:55	12	*	*	*	*
14	12	22	49	88	130	165	183	184	169	143	112	88	78	82	100	127	156	177	181	167	138	100	60	26	2737	114.0		6:32	#186	17:43	182	*	*	*	*	12:10	77	*	*	*	*	*	*
15	8	9	28	60	102	143	172	183	177	159	132	105	87	85	95	116	143	168	180	175	153	120	81	42	2723	113.5		7:8	183	18:13	181	*	*	*	*	0:26	6	12:41	84	*	*	*	*
16	15	5	13	37	72	113	149	171	176	167	148	123	102	91	95	109	130	154	172	177	164	138	103	66	2690	112.1		7:48	176	18:46	178	*	*	*	*	1:0	5	13:14	91	*	*	*	*
17	32	12	9	23	48	82	119	149	164	165	156	139	119	103	99	105	119	138	158	170	168	151	124	92	2644	110.2		8:34	166	19:23	171	*	*	*	*	1:38	8	13:52	98	*	*	*	*
18	58	31	17	19	33	57	88	120	143	154	155	147	134	118	107	106	112	124	139	154	161	156	139	115	2587	107.8		9:31	156	20:7	161	*	*	*	*	2:22	15	14:39	105	*	*	*	*
19	87	59	37	27	30	43	64	90	116	135	145	148	144	134	121	112	110	113	121	132	143	148	144	130	2533	105.5		10:53	148	21:2	148	*	*	*	*	3:12	27	15:50	110	*	*	*	*
20	112	89	66	49	41	42	51	66	88	111	129	140	146	145	137	125	114	108	107	109	118	128	135	134	2490	103.8	U	12:23	147	22:23	135	*	*	*	*	4:19	40	17:57	107	*	*	*	*
21	127	115	98	79	64	54	52	55	67	86	107	127	141	150	150	141	126	111	99	92	92	100	112	123	2468	102.8		13:31	151	*	*	*	*	5:58	52	19:31	91	*	*	*	*		
22	129	130	125	112	95	79	66	58	58	67	86	108	130	148	157	155	142	121	100	82	71	71	81	99	2470	102.9		0:41	131	14:21	158	*	*	*	*	7:34	57	20:33	70	*	*	*	*
23	117	131	140	139	128	110	91	74	62	60	69	90	115	139	158	165	158	138	111	83	61	49	51	66	2505	104.4		2:26	140	15:2	165	*	*	*	*	8:44	60	21:22	48	*	*	*	*
24	91	117	139	152	154	142	122	99	79	65	63	75	98	126	151	168	170	156	128	94	62	38	28	35	2552	106.3		3:36	155	15:38	171	*	*	*	*	9:39	62	22:5	28	*	*	*	*
25	58	91	124	151	166	166	152	128	102	80	68	69	85	111	140	164	175	169	147	113	74	40	18	13	2604	108.5		4:30	168	16:12	175	*	*	*	*	10:25	67	22:45	13	*	*	*	*
26	27	58	97	135	163	177	173	155	128	101	81	73	78	98	126	154	173	177	163	134	94	53	21	4	2643	110.1		5:18	177	16:43	177	*	*	*	*	11:6	73	23:23	3	*	*	*	*
27	7	29	66	109	148	173	182	173	152	123	98	82	79	90	113	142	166	177	173	152	117	75	36	9	2671	111.3	F	6:0	182	17:13	178	*	*	*	*	11:43	79	*	*	*	*	*	*
28	-1	9	38	79	123	158	177	180	167	143	116	95	86	89	104	128	154	172	175	163	137	99	58	24	2673	111.4		6:39	181	17:43	176	*	*	*	*	0:0	#-1	12:16	85	*	*	*	*
29	4	3	19	53	95	135	163	175	172	156	132	109	94	91	99	117	140	162	172	168	150	121	83	46	2659	110.8		7:16	176	18:13	173	*	*	*	*	0:35	1	12:45	91	*	*	*	*
30	19	7	13	35	70	109	143	162	167	160	143	121	103	96	99	110	127	148	164	167	157	135	105	70	2630	109.6		7:52	167	18:43	168	*	*	*	*	1:9	7	13:13	96	*	*	*	*

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	79322	110.2	14日6時32分	186	1	28日0時0分	-1	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)

2023 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		
1	39	20	17	28	52	85	120	145	157	156	147	131	113	102	100	106	118	134	151	160	157	143	121	93	2595	108.1		8:29	158	19:15	161	*	*	*	*	1:43	17	13:41	100	*	*	*	*
2	63	39	28	31	44	68	98	125	143	148	146	136	122	109	103	104	111	122	136	148	152	145	130	109	2560	106.7		9: 8	148	19:50	152	*	*	*	*	2:18	28	14:15	103	*	*	*	*
3	85	61	44	40	45	59	81	106	127	138	141	138	130	118	108	105	107	113	121	132	140	140	132	119	2530	105.4		9:56	141	20:32	141	*	*	*	*	2:55	40	15: 0	105	*	*	*	*
4	102	83	64	54	52	59	71	89	110	126	134	136	134	127	117	109	105	106	109	115	124	130	129	123	2508	104.5		10:59	136	21:27	130	*	*	*	*	3:38	52	16:15	105	*	*	*	*
5	114	101	86	72	65	64	69	79	95	112	125	133	136	134	127	116	107	102	100	100	105	113	119	121	2495	104.0	L	12:10	136	22:57	121	*	*	*	*	4:34	64	18:25	99	*	*	*	*
6	119	114	105	93	82	75	73	76	84	98	114	127	135	139	136	127	114	102	93	88	87	92	102	111	2486	103.6		13: 7	139	*	*	*	*	5:57	73	19:40	87	*	*	*	*		
7	118	122	121	114	103	92	83	79	80	87	102	118	132	141	144	138	125	108	92	80	72	72	80	94	2497	104.0		1:22	122	13:52	144	*	*	*	*	7:24	78	20:32	71	*	*	*	*
8	109	122	130	132	125	113	99	88	81	82	90	107	125	140	148	148	138	119	97	77	62	55	58	71	2516	104.8		2:43	132	14:29	150	*	*	*	*	8:29	80	21:13	55	*	*	*	*
9	91	113	131	142	144	136	120	103	89	82	83	95	114	134	150	155	150	134	109	81	58	43	38	47	2542	105.9		3:40	145	15: 3	156	*	*	*	*	9:20	81	21:51	38	*	*	*	*
10	67	95	122	144	156	155	143	123	103	88	82	87	102	124	146	159	160	148	125	94	62	38	24	25	2572	107.2		4:27	157	15:36	161	*	*	*	*	10: 4	82	22:27	23	*	*	*	*
11	41	69	103	135	158	167	162	146	122	100	86	83	92	112	136	157	167	162	142	112	76	42	19	10	2599	108.3		5: 9	167	16: 9	167	*	*	*	*	10:43	82	23: 3	10	*	*	*	*
12	17	40	75	115	148	169	174	164	143	117	95	84	86	100	123	149	167	171	159	133	97	58	24	4	2612	108.8		5:50	174	16:44	172	*	*	*	*	11:20	83	23:40	0	*	*	*	*
13	1	15	45	85	127	159	175	175	161	136	110	91	85	92	110	135	160	174	171	152	121	81	40	9	2610	108.8	N	6:30	#177	17:21	175	*	*	*	*	11:57	85	*	*	*	*	*	*
14	-6	-2	18	53	97	137	165	176	171	153	128	103	88	87	98	119	145	167	176	167	143	107	66	27	2583	107.6		7:10	176	18: 0	176	*	*	*	*	0:18	-7	12:34	86	*	*	*	*
15	0	-9	1	26	64	107	144	166	172	164	144	119	98	88	91	104	126	151	170	173	159	132	95	55	2540	105.8		7:53	172	18:41	174	*	*	*	*	0:58	#-9	13:15	87	*	*	*	*
16	19	-2	-5	9	37	75	115	146	163	165	155	135	112	94	88	94	108	129	152	166	165	148	121	86	2475	103.1		8:39	166	19:25	168	*	*	*	*	1:39	-6	14: 0	88	*	*	*	*
17	49	19	4	6	21	49	84	120	145	157	157	147	128	107	92	88	94	107	127	147	157	154	137	112	2408	100.3		9:29	159	20:14	158	*	*	*	*	2:23	3	14:53	88	*	*	*	*
18	81	49	26	16	20	35	61	93	123	143	152	151	141	123	104	90	86	90	101	119	136	145	141	128	2354	98.1		10:25	153	21:12	145	*	*	*	*	3:10	16	16: 0	86	*	*	*	*
19	108	82	57	39	33	37	50	72	99	124	141	148	148	137	119	100	86	80	81	90	106	122	131	131	2321	96.7		11:25	149	22:30	132	*	*	*	*	4: 5	33	17:22	80	*	*	*	*
20	124	110	90	70	57	51	53	63	81	104	125	140	147	146	135	116	96	80	70	68	76	91	107	120	2320	96.7	U	12:24	148	*	*	*	*	5:13	51	18:43	68	*	*	*	*		
21	125	125	117	103	87	75	69	67	74	88	108	127	141	149	147	133	112	89	70	56	52	60	76	95	2345	97.7		0:25	126	13:19	149	*	*	*	*	6:41	67	19:52	52	*	*	*	*
22	113	125	131	128	118	104	92	82	78	82	94	113	131	145	152	147	131	106	80	57	41	36	45	64	2395	99.8		2:12	131	14: 9	152	*	*	*	*	8: 5	78	20:51	36	*	*	*	*
23	88	112	130	141	141	132	118	103	91	85	87	100	118	137	150	155	147	127	98	68	42	26	23	34	2453	102.2		3:31	142	14:54	155	*	*	*	*	9:13	84	21:43	22	*	*	*	*
24	58	88	117	140	152	152	142	125	108	94	88	92	106	125	144	156	157	145	121	88	55	28	13	13	2507	104.5		4:31	154	15:37	158	*	*	*	*	10: 9	88	22:30	11	*	*	*	*
25	30	59	94	126	150	162	159	146	127	108	94	90	96	112	133	152	161	158	141	112	76	42	16	5	2549	106.2		5:20	162	16:17	162	*	*	*	*	10:56	90	23:12	4	*	*	*	*
26	10	32	67	105	138	159	167	160	143	122	103	92	91	101	120	142	159	164	156	134	101	63	30	8	2567	107.0		6: 1	167	16:55	164	*	*	*	*	11:36	90	23:52	1	*	*	*	*
27	2	13	41	80	118	148	164	166	155	135	113	97	90	93	107	129	150	163	163	150	124	88	50	20	2559	106.6	F	6:39	167	17:31	165	*	*	*	*	12:11	90	*	*	*	*	*	*
28	4	5	22	55	95	131	155	165	161	145	123	103	91	89	97	115	138	157	164	159	140	111	74	39	2538	105.8		7:13	165	18: 5	164	*	*	*	*	0:29	2	12:42	89	*	*	*	*
29	15	6	13	36	72	110	140	157	160	151	133	111	95	88	91	103	122	144	159	161	150	128	96	60	2501	104.2		7:45	161	18:39	162	*	*	*	*	1: 3	6	13:11	88	*	*	*	*
30	31	14	13	26	54	90	124	146	156	153	140	120	100	88	87	93	108	128	148	157	154	138	114	82	2464	102.7		8:15	156	19:13	158	*	*	*	*	1:35	11	13:41	86	*	*	*	*
31	50	28	19	25	43	72	105	133	148	151	143	128	108	92	85	87	97	112	132	147	151	143	126	101	2426	101.1		8:45	151	19:49	152	*	*	*	*	2: 5	19	14:14	85	*	*	*	*

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	77427	104.1	13日6時30分	177	1	15日0時58分	-9	1