

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014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	-21	-25	-7	27	68	108	141	161	164	152	131	104	80	68	74	94	120	144	161	163	147	116	75	32	2277	94.9	N	7:41	165	18:39	164	*	*	*	*	0:41	-26	13: 9	68	*	*	*	*
2	-6	-28	-26	-2	37	80	120	152	167	165	149	123	94	71	63	74	97	125	149	163	162	143	109	67	2248	93.7		8:23	# 169	19:27	165	*	*	*	*	1:25	# -30	13:54	63	*	*	*	*
3	24	-11	-27	-19	11	50	93	131	158	168	161	141	113	84	64	61	76	101	127	149	161	157	135	101	2209	92.0		9: 4	168	20:16	162	*	*	*	*	2: 9	-27	14:39	60	*	*	*	*
4	61	21	-8	-17	-3	28	66	105	139	160	164	153	131	103	75	59	61	78	102	126	145	153	146	125	2173	90.5		9:45	164	21: 5	153	*	*	*	*	2:53	-17	15:25	58	*	*	*	*
5	93	57	24	2	0	18	48	83	116	143	157	156	142	119	93	69	57	61	78	99	120	136	141	134	2146	89.4		10:25	158	21:57	141	*	*	*	*	3:36	-1	16:13	57	*	*	*	*
6	114	88	59	33	19	22	41	68	97	124	143	151	146	131	109	85	65	56	61	75	93	110	123	127	2140	89.2		11: 5	151	22:54	127	*	*	*	*	4:19	18	17: 7	56	*	*	*	*
7	121	106	86	65	47	40	46	62	84	107	127	141	144	136	121	101	79	62	55	59	69	83	98	109	2148	89.5		11:47	144	*	*	*	*	5: 3	40	18: 8	55	*	*	*	*		
8	114	111	102	89	75	64	61	66	79	96	113	127	136	136	128	114	95	76	60	53	54	61	72	85	2167	90.3	U	0: 6	114	12:33	137	*	*	*	*	5:52	60	19:23	52	*	*	*	*
9	96	104	105	102	96	87	80	78	82	90	102	114	124	130	130	123	109	91	73	57	47	46	51	62	2179	90.8		1:51	105	13:27	131	*	*	*	*	6:54	78	20:43	45	*	*	*	*
10	75	88	99	106	108	105	100	94	90	90	95	103	112	121	127	127	120	107	88	68	51	39	36	41	2190	91.3		3:54	108	14:30	128	*	*	*	*	8:28	90	21:52	36	*	*	*	*
11	53	69	86	101	112	117	115	110	102	95	92	94	101	111	120	127	127	120	105	84	61	41	28	26	2197	91.5		5:18	117	15:34	128	*	*	*	*	10: 7	92	22:45	25	*	*	*	*
12	33	49	69	91	109	121	126	123	115	104	94	89	91	99	111	123	130	130	120	101	77	51	29	17	2202	91.8		6: 7	126	16:28	131	*	*	*	*	11:12	89	23:28	15	*	*	*	*
13	17	30	51	76	101	121	132	134	127	114	99	87	83	88	100	116	129	136	133	118	95	66	38	16	2207	92.0		6:41	134	17:14	136	*	*	*	*	11:57	83	*	*	*	*		
14	7	14	33	60	89	114	133	140	137	125	108	90	79	78	89	105	123	137	141	134	113	84	52	23	2208	92.0		7:10	140	17:54	141	*	*	*	*	0: 5	7	12:33	77	*	*	*	*
15	5	2	16	42	74	104	128	142	144	134	117	97	79	72	77	93	114	132	144	144	130	104	71	37	2202	91.8		7:37	145	18:30	146	*	*	*	*	0:39	1	13: 5	72	*	*	*	*
16	11	-2	4	26	57	91	120	140	148	142	126	105	84	70	68	81	101	123	141	149	142	122	91	56	2196	91.5	F	8: 3	148	19: 5	149	*	*	*	*	1:11	-2	13:35	67	*	*	*	*
17	24	2	-2	13	42	76	108	134	148	147	135	114	91	72	63	70	88	111	132	146	148	136	110	76	2184	91.0		8:28	149	19:39	149	*	*	*	*	1:42	-3	14: 5	63	*	*	*	*
18	42	14	0	6	29	61	95	124	144	150	142	124	100	78	63	61	74	96	119	137	147	143	124	95	2168	90.3		8:54	150	20:13	147	*	*	*	*	2:12	0	14:35	60	*	*	*	*
19	62	31	10	6	21	48	81	112	136	148	146	132	110	86	66	57	63	80	103	124	138	142	133	111	2146	89.4		9:20	149	20:49	143	*	*	*	*	2:43	5	15: 7	57	*	*	*	*
20	82	51	26	13	18	39	69	99	126	143	147	138	119	96	74	58	55	66	86	106	124	135	134	120	2124	88.5		9:47	147	21:26	136	*	*	*	*	3:13	13	15:41	55	*	*	*	*
21	98	71	46	28	24	36	59	87	114	134	144	141	127	106	84	64	53	56	69	87	106	120	127	123	2104	87.7		10:15	144	22: 9	127	*	*	*	*	3:46	23	16:20	53	*	*	*	*
22	109	89	66	47	36	39	54	77	102	123	137	140	132	115	95	74	57	51	55	69	85	101	113	118	2084	86.8		10:46	140	23: 0	118	*	*	*	*	4:20	35	17: 5	50	*	*	*	*
23	113	101	85	68	55	50	55	71	91	111	127	135	134	123	106	86	67	53	48	52	64	78	92	103	2068	86.2		11:22	136	*	*	*	*	4:59	50	18: 1	48	*	*	*	*		
24	108	106	99	88	76	67	65	71	84	99	114	126	130	127	116	100	82	63	49	43	45	54	67	81	2060	85.8	L	0:12	109	12: 7	130	*	*	*	*	5:48	65	19:14	43	*	*	*	*
25	94	102	105	103	97	89	82	79	82	90	101	113	122	126	124	114	99	80	60	44	34	33	40	54	2067	86.1		2: 0	105	13: 9	126	*	*	*	*	7: 1	79	20:38	32	*	*	*	*
26	70	87	101	110	112	110	103	95	89	87	90	99	109	119	126	125	117	102	81	57	36	22	17	24	2088	87.0		3:57	112	14:28	126	*	*	*	*	8:50	87	21:53	17	*	*	*	*
27	40	62	85	106	120	126	124	115	103	92	85	85	94	106	120	129	132	124	106	81	52	25	6	1	2119	88.3		5:13	126	15:45	132	*	*	*	*	10:25	84	22:54	0	*	*	*	*
28	10	31	59	89	115	133	140	135	122	105	87	77	77	89	106	124	138	142	132	111	80	45	13	-9	2151	89.6		6: 4	140	16:50	142	*	*	*	*	11:27	76	23:45	-15	*	*	*	*
29	-14	0	28	63	99	129	147	151	142	123	99	77	66	69	86	109	132	148	152	139	113	76	36	0	2170	90.4		6:47	151	17:45	152	*	*	*	*	12:16	65	*	*	*	*		
30	-22	-22	-2	33	73	112	142	158	157	141	116	88	64	55	64	87	115	140	157	159	142	111	70	27	2165	90.2		7:25	159	18:36	160	*	*	*	*	0:32	-25	12:59	55	*	*	*	*
31	-10	-28	-22	6	46	88	127	154	164	156	134	104	73	50	46	62	90	121	147	162	160	140	105	62	2137	89.0	N	8: 2	164	19:24	164	*	*	*	*	1:15	-29	13:40	45	*	*	*	*

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	66924	90.0	2日 8時 23分	169	1	2日 1時 25分	-30	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014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	20	-13	-25	-11	22	63	104	139	161	163	149	122	89	58	39	43	64	94	125	149	162	156	132	97	2102	87.6		8:38	# 164	20:12	162	*	*	*	*	1:57	# -25	14:21	38	*	*	*	*
2	56	17	-9	-12	9	43	82	120	148	161	156	136	107	73	45	34	43	67	97	125	146	155	145	121	2065	86.0		9:12	162	20:59	155	*	*	*	*	2:37	-14	15:3	34	*	*	*	*
3	88	52	21	4	9	33	66	100	131	152	156	145	122	92	61	38	33	46	70	97	121	138	142	132	2049	85.4		9:46	157	21:46	143	*	*	*	*	3:16	3	15:45	33	*	*	*	*
4	110	82	53	31	23	34	58	86	114	137	149	146	131	107	79	53	37	37	50	71	93	113	126	127	2047	85.3		10:19	150	22:37	128	*	*	*	*	3:54	23	16:30	35	*	*	*	*
5	118	101	80	59	46	46	59	79	102	122	137	141	134	117	95	71	50	39	41	53	69	87	103	112	2061	85.9		10:52	141	23:38	114	*	*	*	*	4:31	44	17:21	38	*	*	*	*
6	113	107	96	82	70	64	67	79	94	110	124	132	131	122	107	87	67	51	43	44	53	65	79	92	2079	86.6		11:27	133	*	*	*	*	5:9	64	18:21	42	*	*	*	*		
7	100	103	101	96	89	83	81	84	92	102	112	120	124	122	114	101	85	68	54	46	44	49	59	70	2099	87.5	U	1:6	103	12:10	124	*	*	*	*	5:54	81	19:41	44	*	*	*	*
8	82	92	99	102	101	99	96	94	94	97	103	109	114	117	116	110	100	85	70	55	45	41	43	51	2115	88.1		3:26	102	13:19	117	*	*	*	*	7:20	94	21:10	41	*	*	*	*
9	63	76	90	101	108	110	109	105	100	97	96	98	103	109	114	116	112	102	87	70	53	40	33	35	2127	88.6		5:8	110	14:52	116	*	*	*	*	9:51	95	22:19	33	*	*	*	*
10	44	59	77	94	109	117	120	116	109	100	92	89	91	98	108	116	120	117	106	88	67	47	31	24	2139	89.1		5:53	120	16:6	120	*	*	*	*	11:5	88	23:9	24	*	*	*	*
11	28	42	62	84	105	120	127	126	119	106	92	82	80	86	98	112	123	127	122	107	85	60	36	20	2149	89.5		6:22	128	17:1	127	*	*	*	*	11:47	80	23:48	15	*	*	*	*
12	16	25	45	71	97	118	132	135	128	114	97	80	71	73	86	103	120	132	135	126	105	77	48	23	2157	89.9		6:47	135	17:44	136	*	*	*	*	12:19	71	*	*	*	*	*	*
13	10	12	29	55	85	112	132	141	137	123	103	82	67	63	72	91	112	131	142	140	124	97	65	34	2159	90.0		7:11	141	18:22	143	*	*	*	*	0:22	9	12:48	62	*	*	*	*
14	12	4	15	40	71	103	128	143	144	132	112	88	66	55	59	76	100	124	142	148	139	117	86	51	2155	89.8		7:34	145	18:57	148	*	*	*	*	0:54	4	13:15	55	*	*	*	*
15	21	4	6	27	57	91	121	141	148	140	121	96	70	52	48	61	85	111	134	149	149	133	105	71	2141	89.2	F	7:57	148	19:31	151	*	*	*	*	1:23	3	13:42	48	*	*	*	*
16	37	12	5	17	45	78	111	136	149	147	131	106	78	53	42	47	68	95	121	142	151	144	122	92	2129	88.7		8:20	150	20:5	151	*	*	*	*	1:52	4	14:10	41	*	*	*	*
17	57	27	10	13	35	66	99	128	146	150	138	116	88	60	40	37	51	77	104	128	145	147	134	109	2105	87.7		8:44	151	20:40	148	*	*	*	*	2:22	9	14:40	36	*	*	*	*
18	78	47	24	17	29	56	87	117	139	150	144	125	99	70	45	33	38	58	84	110	131	142	139	122	2084	86.8		9:9	150	21:17	143	*	*	*	*	2:52	17	15:13	32	*	*	*	*
19	97	69	43	28	30	49	77	105	129	144	146	133	110	82	56	36	31	42	64	89	112	129	135	128	2064	86.0		9:36	147	21:59	135	*	*	*	*	3:23	27	15:49	31	*	*	*	*
20	111	88	65	47	40	48	69	94	118	135	143	137	120	96	69	46	32	32	46	67	89	109	122	125	2048	85.3		10:5	143	22:48	125	*	*	*	*	3:57	40	16:30	30	*	*	*	*
21	118	103	86	68	57	56	67	86	106	124	135	136	126	108	85	62	43	33	35	47	65	84	101	112	2043	85.1		10:37	137	23:53	115	*	*	*	*	4:35	55	17:20	32	*	*	*	*
22	115	111	101	89	78	71	73	82	96	111	123	129	128	117	101	81	61	44	35	35	44	58	75	90	2048	85.3		11:18	130	*	*	*	*	5:21	71	18:27	34	*	*	*	*		
23	102	109	109	105	99	91	86	86	91	100	109	118	122	121	113	100	83	64	47	36	32	36	47	62	2068	86.2	L	1:37	110	12:19	123	*	*	*	*	6:32	85	19:57	32	*	*	*	*
24	80	95	107	114	115	111	105	97	93	92	95	102	111	117	120	116	106	90	70	50	33	24	24	34	2101	87.5		3:42	115	13:57	120	*	*	*	*	8:40	92	21:29	23	*	*	*	*
25	51	72	94	112	124	128	124	114	102	91	85	86	93	105	117	124	125	116	99	76	50	27	12	10	2137	89.0		4:58	128	15:35	126	*	*	*	*	10:22	84	22:39	10	*	*	*	*
26	22	44	72	100	123	137	140	132	117	98	81	71	73	86	104	121	134	138	128	107	78	47	18	0	2171	90.5		5:46	140	16:46	138	*	*	*	*	11:20	71	23:32	-2	*	*	*	*
27	0	16	45	78	111	136	149	148	134	112	86	65	56	63	82	107	130	147	150	138	112	77	40	8	2190	91.3		6:24	150	17:43	151	*	*	*	*	12:4	56	*	*	*	*	*	*
28	-9	-5	19	54	92	126	150	158	150	129	99	68	46	42	56	83	113	141	158	159	142	111	73	33	2188	91.2		6:58	158	18:34	160	*	*	*	*	0:18	-10	12:43	41	*	*	*	*

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	59020	87.8	1日8時38分	164	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐伯

緯度: 32 °57 N

経度: 131 °58 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2014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	1	-11	1	31	69	108	141	160	160	144	116	81	49	30	33	55	88	121	149	164	161	140	106	66	2163	90.1	N	7:31	162	19:20	165	*	*	*	*	1:0	# -11	13:22	28	*	*	*	*
2	27	0	-4	16	50	89	125	153	164	155	132	98	61	31	19	31	59	94	127	153	164	157	133	98	2132	88.8		8:3	164	20:6	164	*	*	*	*	1:39	-6	13:59	19	*	*	*	*
3	60	25	7	12	37	72	108	139	158	160	144	115	79	44	20	17	35	66	99	130	152	158	147	122	2106	87.8		8:35	162	20:51	158	*	*	*	*	2:17	6	14:38	15	*	*	*	*
4	90	56	30	22	34	61	93	124	147	157	150	128	97	63	32	17	21	43	72	102	129	145	146	133	2092	87.2		9:5	157	21:35	147	*	*	*	*	2:53	22	15:16	16	*	*	*	*
5	111	84	58	42	42	58	84	110	133	148	149	136	111	81	51	28	21	30	51	77	103	123	134	132	2097	87.4		9:35	150	22:22	135	*	*	*	*	3:29	39	15:56	21	*	*	*	*
6	121	102	82	65	57	63	80	101	120	136	142	137	120	97	71	46	31	29	40	59	80	100	115	122	2116	88.2		10:3	142	23:14	122	*	*	*	*	4:3	57	16:38	28	*	*	*	*
7	120	111	98	85	75	74	82	95	110	124	132	132	123	107	87	66	48	38	39	48	63	79	94	106	2136	89.0		10:32	133	*	*	*	*	4:38	73	17:27	37	*	*	*	*		
8	111	111	106	99	91	87	89	95	103	113	120	124	121	113	100	83	67	54	47	46	52	63	75	88	2158	89.9	U	0:25	111	11:7	124	*	*	*	*	5:18	87	18:31	46	*	*	*	*
9	98	104	107	107	104	100	98	98	100	104	109	113	115	113	107	98	86	72	61	53	50	52	59	70	2178	90.8		2:21	107	12:4	115	*	*	*	*	6:33	98	20:3	50	*	*	*	*
10	82	93	103	110	112	112	109	105	101	98	98	101	104	108	110	108	102	91	78	65	54	48	48	54	2194	91.4		4:15	112	14:4	110	*	*	*	*	9:31	98	21:34	47	*	*	*	*
11	65	80	95	108	117	121	119	113	105	96	90	88	92	99	107	113	114	109	98	82	66	51	42	41	2211	92.1		5:9	121	15:44	115	*	*	*	*	10:47	88	22:36	40	*	*	*	*
12	49	64	83	102	117	127	128	123	112	98	85	78	79	87	99	112	121	124	117	102	82	61	43	33	2226	92.8		5:41	129	16:46	124	*	*	*	*	11:25	77	23:20	32	*	*	*	*
13	35	48	69	92	114	129	136	132	120	103	85	71	66	72	87	105	122	132	133	122	101	76	51	32	2233	93.0		6:8	136	17:32	134	*	*	*	*	11:55	66	23:57	26	*	*	*	*
14	26	34	54	80	106	128	140	141	130	111	88	68	56	58	72	93	116	134	143	139	121	96	66	39	2239	93.3		6:32	142	18:10	143	*	*	*	*	12:22	55	*	*	*	*	*	*
15	23	24	40	67	96	123	141	147	139	120	95	69	49	44	55	78	104	129	146	150	139	116	85	54	2233	93.0		6:54	147	18:46	150	*	*	*	*	0:29	21	12:48	44	*	*	*	*
16	29	20	29	54	84	115	138	150	147	130	104	75	48	35	39	60	88	117	141	154	152	134	106	73	2222	92.6		7:17	151	19:21	155	*	*	*	*	0:59	20	13:15	34	*	*	*	*
17	42	23	24	43	72	104	132	150	153	140	115	84	53	30	26	41	68	100	129	150	157	148	125	94	2203	91.8	F	7:40	154	19:56	157	*	*	*	*	1:28	21	13:43	25	*	*	*	*
18	61	35	25	36	62	93	123	145	155	148	127	96	63	34	19	25	48	79	111	138	154	155	140	114	2186	91.1		8:5	155	20:32	157	*	*	*	*	1:59	25	14:14	18	*	*	*	*
19	83	54	35	35	53	82	112	137	152	153	137	110	77	44	21	15	29	57	89	119	142	152	147	130	2165	90.2		8:32	155	21:11	153	*	*	*	*	2:30	32	14:47	14	*	*	*	*
20	104	76	53	43	51	73	100	126	145	152	144	122	92	60	32	16	18	37	65	95	122	140	146	138	2150	89.6		9:0	152	21:54	146	*	*	*	*	3:4	43	15:23	14	*	*	*	*
21	120	97	75	59	56	68	90	114	133	145	145	132	108	78	50	27	17	24	45	71	97	119	133	136	2139	89.1		9:31	147	22:45	137	*	*	*	*	3:40	55	16:5	17	*	*	*	*
22	129	114	96	80	70	72	84	103	120	134	140	135	120	96	71	47	29	24	32	49	71	93	112	124	2145	89.4		10:5	140	23:51	127	*	*	*	*	4:21	69	16:54	24	*	*	*	*
23	127	123	113	100	89	83	86	95	108	120	129	131	125	111	92	71	51	36	31	37	50	67	86	103	2164	90.2		10:48	131	*	*	*	*	5:13	83	17:58	31	*	*	*	*		
24	115	122	122	117	109	100	95	94	98	105	113	120	122	119	109	94	77	60	45	37	38	46	60	77	2194	91.4	L	1:29	122	11:56	122	*	*	*	*	6:36	94	19:28	36	*	*	*	*
25	95	110	121	126	125	118	109	100	94	93	96	103	111	116	118	114	104	88	70	53	40	34	38	51	2227	92.8		3:17	126	13:49	118	*	*	*	*	8:47	93	21:5	34	*	*	*	*
26	70	91	111	126	134	134	126	113	98	86	81	83	92	104	116	124	125	116	100	79	57	38	28	30	2262	94.3		4:26	135	15:34	126	*	*	*	*	10:13	80	22:19	27	*	*	*	*
27	45	68	94	118	136	144	141	128	109	88	71	64	69	84	103	122	135	138	129	110	84	56	33	21	2290	95.4		5:12	144	16:46	139	*	*	*	*	11:4	64	23:14	20	*	*	*	*
28	25	45	72	103	130	148	152	143	124	97	70	51	46	58	81	107	132	148	151	139	116	85	53	27	2303	96.0		5:49	153	17:42	152	*	*	*	*	11:45	46	23:59	17	*	*	*	*
29	17	27	52	84	117	144	158	156	139	112	79	48	31	33	53	83	115	143	159	159	144	116	82	47	2298	95.8		6:22	159	18:31	161	*	*	*	*	12:23	29	*	*	*	*	*	*
30	24	20	37	66	101	133	155	163	152	128	94	57	28	16	28	55	90	124	152	166	162	142	112	76	2281	95.0		6:54	163	19:16	# 166	*	*	*	*	0:40	19	13:0	16	*	*	*	*
31	44	26	30	53	85	118	146	162	161	142	111	74	37	13	10	30	62	99	133	157	166	158	136	105	2258	94.1	N	7:25	164	20:0	# 166	*	*	*	*	1:19	25	13:36	8	*	*	*	*

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	68001	91.4	31日 20時 0分	166	2	1日 1時 0分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014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	71	44	35	47	73	104	133	155	162	152	127	92	54	22	6	13	38	72	107	138	157	161	149	126	2238	93.3		7:56	162	20:43	162	*	*	*	*	1:56	35	14:12	5	*	*	*	*
2	97	69	50	50	66	92	120	143	157	156	138	109	74	40	15	8	22	49	82	113	139	153	152	138	2232	93.0		8:25	158	21:25	154	*	*	*	*	2:31	47	14:48	8	*	*	*	*
3	117	92	70	61	67	86	109	131	147	152	144	122	93	60	32	16	18	35	62	90	117	136	144	140	2241	93.4		8:54	152	22: 8	144	*	*	*	*	3: 6	61	15:25	15	*	*	*	*
4	127	109	90	76	74	84	101	119	135	144	143	129	107	80	53	32	24	31	49	72	96	117	131	135	2258	94.1		9:23	145	22:55	135	*	*	*	*	3:41	73	16: 3	24	*	*	*	*
5	130	119	105	92	85	87	97	110	123	133	136	131	116	95	73	52	39	36	44	60	79	98	114	124	2278	94.9		9:52	137	23:51	126	*	*	*	*	4:18	85	16:44	35	*	*	*	*
6	126	123	115	105	97	94	97	104	113	121	127	126	119	106	90	72	57	48	48	54	67	82	97	110	2298	95.8		10:27	127	*	*	*	*	5: 3	94	17:35	47	*	*	*	*		
7	118	121	120	115	109	103	101	101	105	109	114	117	117	112	103	90	77	65	58	56	60	69	81	95	2316	96.5	U	1:10	121	11:20	118	*	*	*	*	6:20	101	18:47	56	*	*	*	*
8	106	115	120	121	119	114	108	103	100	99	101	105	109	111	110	105	96	85	74	65	61	62	68	79	2336	97.3		2:45	122	13:11	111	*	*	*	*	8:42	99	20:23	60	*	*	*	*
9	92	106	117	124	126	124	117	108	99	92	89	91	97	104	111	114	112	104	93	80	68	60	59	65	2352	98.0		3:55	126	15:10	114	*	*	*	*	10: 6	89	21:43	58	*	*	*	*
10	77	93	109	123	131	132	127	116	102	89	79	77	82	92	105	116	122	121	113	98	82	66	56	54	2362	98.4		4:40	133	16:22	123	*	*	*	*	10:49	77	22:38	53	*	*	*	*
11	63	79	99	118	132	139	136	125	109	90	73	64	66	77	94	112	127	134	131	118	100	78	60	49	2373	98.9		5:13	139	17:13	134	*	*	*	*	11:21	63	23:21	49	*	*	*	*
12	51	65	86	109	129	142	144	135	117	94	71	55	50	59	78	101	123	139	144	137	120	96	71	52	2368	98.7		5:41	145	17:55	144	*	*	*	*	11:49	50	23:57	45	*	*	*	*
13	45	53	73	99	123	142	150	145	128	103	74	50	37	40	59	85	113	137	151	152	139	116	88	62	2364	98.5		6: 6	150	18:32	154	*	*	*	*	12:17	36	*	*	*	*	*	*
14	45	45	62	87	115	138	153	153	139	114	83	51	29	24	38	65	96	127	150	160	155	136	109	79	2353	98.0		6:32	155	19: 9	160	*	*	*	*	0:30	43	12:46	23	*	*	*	*
15	54	44	53	75	104	131	151	159	150	127	95	60	29	13	18	42	75	109	140	160	164	153	130	100	2336	97.3	F	6:59	159	19:46	165	*	*	*	*	1: 2	44	13:16	13	*	*	*	*
16	71	51	49	65	92	121	145	159	158	141	111	75	39	13	5	20	50	86	121	149	164	163	147	122	2317	96.5		7:27	161	20:25	165	*	*	*	*	1:36	47	13:49	5	*	*	*	*
17	93	67	54	60	81	108	134	154	161	152	127	93	57	24	4	6	27	60	96	128	153	163	157	140	2299	95.8		7:58	161	21: 8	163	*	*	*	*	2:11	54	14:26	# 2	*	*	*	*
18	115	89	68	63	74	97	121	143	156	156	141	113	78	44	16	4	13	37	70	103	132	151	157	150	2291	95.5		8:31	158	21:54	157	*	*	*	*	2:49	62	15: 5	4	*	*	*	*
19	133	111	89	75	75	88	108	129	145	152	147	128	100	68	38	17	11	23	47	76	105	130	146	149	2290	95.4		9: 7	152	22:48	150	*	*	*	*	3:30	73	15:49	11	*	*	*	*
20	142	128	110	93	84	86	98	114	130	141	144	136	117	92	65	41	25	22	34	54	79	104	125	139	2303	96.0		9:48	144	23:54	142	*	*	*	*	4:18	83	16:40	21	*	*	*	*
21	142	137	127	113	100	93	94	102	114	125	133	134	127	111	91	69	49	36	34	42	58	79	100	119	2329	97.0		10:40	134	*	*	*	*	5:20	92	17:43	33	*	*	*	*		
22	132	138	136	129	118	106	98	96	99	107	115	122	125	121	111	96	79	62	49	44	48	59	76	96	2362	98.4	L	1:15	138	11:58	125	*	*	*	*	6:50	96	19: 4	44	*	*	*	*
23	115	130	138	139	133	122	108	97	90	89	94	103	112	120	122	117	107	92	75	60	51	50	58	74	2396	99.8		2:37	139	13:51	122	*	*	*	*	8:35	89	20:35	49	*	*	*	*
24	94	114	131	142	143	136	123	105	88	77	74	80	92	107	120	128	128	120	105	86	67	53	50	57	2420	100.8		3:41	144	15:31	129	*	*	*	*	9:49	74	21:51	49	*	*	*	*
25	74	96	119	138	148	148	137	118	95	73	59	57	67	85	106	125	138	140	132	115	93	70	53	49	2435	101.5		4:28	149	16:43	141	*	*	*	*	10:40	56	22:49	49	*	*	*	*
26	58	78	103	128	147	155	150	133	108	79	54	40	42	58	83	110	134	149	151	141	121	95	69	52	2438	101.6		5: 7	155	17:39	152	*	*	*	*	11:22	39	23:37	49	*	*	*	*
27	50	64	87	114	139	156	159	147	124	93	60	33	23	33	56	87	119	145	159	159	145	122	94	67	2435	101.5		5:42	159	18:28	161	*	*	*	*	12: 1	23	*	*	*	*	*	*
28	53	56	74	100	128	150	162	158	139	109	74	39	16	13	31	61	96	129	154	165	161	144	119	89	2420	100.8		6:16	162	19:13	166	*	*	*	*	0:20	52	12:38	12	*	*	*	*
29	66	57	66	88	115	140	158	163	152	126	92	54	22	6	12	36	70	106	138	160	167	158	139	112	2403	100.1	N	6:48	164	19:55	# 167	*	*	*	*	0:59	57	13:14	5	*	*	*	*
30	85	67	65	79	103	128	150	162	159	140	110	73	38	11	5	19	48	82	117	145	162	163	152	131	2394	99.8		7:20	163	20:36	164	*	*	*	*	1:36	63	13:49	4	*	*	*	*

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	70237	97.6	29日 19時 55分	167	1	17日 14時 26分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014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	106	83	71	76	94	117	139	155	160	150	126	93	58	27	9	11	31	62	95	126	149	159	156	143	2396	99.8		7:51	160	21:15	160	*	*	*	*	2:12	71	14:24	8	*	*	*	*
2	122	100	84	79	88	107	127	144	154	152	137	110	78	47	23	15	24	46	76	106	132	149	154	148	2402	100.1		8:21	155	21:55	154	*	*	*	*	2:48	79	14:59	15	*	*	*	*
3	133	115	97	87	88	99	116	133	145	149	142	123	97	68	43	27	26	39	61	88	114	135	146	147	2418	100.8		8:53	149	22:36	148	*	*	*	*	3:25	86	15:35	24	*	*	*	*
4	139	126	110	98	93	96	107	121	133	141	140	130	111	88	64	45	36	39	53	74	98	119	134	141	2436	101.5		9:26	142	23:21	142	*	*	*	*	4: 4	93	16:14	36	*	*	*	*
5	140	133	121	109	100	98	102	110	121	129	133	130	120	103	84	65	52	47	52	66	84	103	120	132	2454	102.3		10: 6	133	*	*	*	*	4:52	97	16:57	47	*	*	*	*		
6	137	136	129	119	109	102	100	103	108	116	122	124	121	113	100	85	71	61	59	63	74	89	106	120	2467	102.8		0:15	137	10:58	124	*	*	*	*	5:58	100	17:51	58	*	*	*	*
7	130	135	134	128	119	110	103	99	99	102	108	113	117	116	111	102	91	79	71	68	70	79	92	106	2482	103.4	U	1:20	135	12:23	117	*	*	*	*	7:32	98	19: 3	68	*	*	*	*
8	120	130	135	135	129	120	109	99	92	90	92	98	106	112	116	115	109	99	88	79	73	74	80	92	2492	103.8		2:27	135	14:17	116	*	*	*	*	9: 0	90	20:27	73	*	*	*	*
9	107	121	132	138	137	130	118	103	90	80	77	81	90	102	113	121	123	118	108	95	83	75	73	80	2495	104.0		3:22	138	15:45	123	*	*	*	*	9:57	77	21:39	73	*	*	*	*
10	94	110	126	138	143	139	128	111	92	75	65	63	72	87	104	120	131	133	127	114	98	83	73	72	2498	104.1		4: 5	143	16:46	133	*	*	*	*	10:37	63	22:34	71	*	*	*	*
11	81	98	117	134	145	147	139	121	99	75	56	47	51	67	89	112	131	143	144	134	118	97	79	69	2493	103.9		4:41	148	17:34	145	*	*	*	*	11:10	47	23:19	68	*	*	*	*
12	72	85	106	127	144	153	149	134	110	81	54	35	32	44	68	96	124	145	155	152	138	117	93	74	2488	103.7		5:14	153	18:16	155	*	*	*	*	11:43	31	23:59	67	*	*	*	*
13	67	75	94	117	139	155	158	148	125	94	60	32	17	22	43	74	107	137	157	164	156	138	113	88	2480	103.3		5:46	159	18:57	164	*	*	*	*	12:16	16	*	*	*	*	*	*
14	70	68	82	105	130	151	163	160	141	111	75	39	13	5	18	47	83	119	149	167	169	157	135	108	2465	102.7		6:19	163	19:38	170	*	*	*	*	0:37	67	12:52	4	*	*	*	*
15	83	69	73	92	118	142	160	166	156	131	96	57	21	0	0	21	55	94	130	158	172	169	154	130	2447	102.0	F	6:54	167	20:21	# 173	*	*	*	*	1:16	69	13:30	-3	*	*	*	*
16	102	80	72	82	104	129	151	165	165	149	119	81	42	10	-5	3	29	65	103	137	162	172	166	149	2432	101.3		7:32	167	21: 6	172	*	*	*	*	1:56	72	14:10	# -5	*	*	*	*
17	124	99	81	79	92	114	137	155	165	160	139	107	70	34	8	-1	12	40	75	111	141	162	168	160	2432	101.3		8:12	165	21:54	168	*	*	*	*	2:39	78	14:53	-1	*	*	*	*
18	143	121	98	85	86	100	120	139	154	159	151	129	98	65	33	13	10	24	51	83	115	142	159	162	2440	101.7		8:55	159	22:47	163	*	*	*	*	3:26	84	15:40	9	*	*	*	*
19	154	138	118	100	89	92	104	120	136	148	150	141	121	94	65	40	24	24	38	62	90	117	140	154	2459	102.5		9:45	151	23:44	157	*	*	*	*	4:19	89	16:31	22	*	*	*	*
20	156	149	135	118	101	92	94	103	116	129	138	140	133	117	95	72	51	39	39	51	71	94	118	138	2489	103.7		10:44	141	*	*	*	*	5:22	92	17:30	37	*	*	*	*		
21	150	152	146	134	117	101	92	90	96	106	118	127	131	128	117	101	82	65	55	53	62	77	97	118	2515	104.8	L	0:46	152	12: 3	131	*	*	*	*	6:39	90	18:38	52	*	*	*	*
22	136	147	150	145	132	115	98	86	81	85	94	106	117	125	127	122	110	95	80	69	65	69	82	100	2536	105.7		1:50	150	13:44	127	*	*	*	*	8: 4	81	19:57	65	*	*	*	*
23	119	137	148	150	144	130	111	91	76	68	70	80	95	111	124	131	130	122	108	93	79	72	75	86	2550	106.3		2:48	151	15:22	131	*	*	*	*	9:16	68	21:15	72	*	*	*	*
24	103	123	140	150	152	143	126	103	80	61	52	56	70	89	110	128	138	140	133	119	101	86	77	78	2558	106.6		3:38	152	16:39	140	*	*	*	*	10:12	52	22:20	76	*	*	*	*
25	90	108	128	145	154	153	140	118	91	64	44	37	45	63	88	114	135	148	149	141	125	106	88	79	2553	106.4		4:22	155	17:39	150	*	*	*	*	10:58	37	23:14	78	*	*	*	*
26	82	96	115	136	152	158	152	134	107	76	47	28	25	39	63	93	122	145	157	156	146	127	105	87	2548	106.2		5: 2	158	18:28	158	*	*	*	*	11:39	24	*	*	*	*	*	*
27	80	86	103	124	144	158	160	148	125	93	60	31	16	20	40	69	102	132	154	163	159	145	124	102	2538	105.8		5:40	161	19:12	163	*	*	*	*	0: 1	80	12:18	15	*	*	*	*
28	85	82	93	113	134	152	162	158	141	112	78	43	18	10	21	47	80	114	143	161	166	158	141	118	2530	105.4		6:16	163	19:51	166	*	*	*	*	0:42	82	12:54	10	*	*	*	*
29	97	85	87	102	123	143	158	163	153	130	97	62	31	12	12	30	60	94	127	152	165	164	153	133	2533	105.5	N	6:50	163	20:27	166	*	*	*	*	1:20	84	13:30	9	*	*	*	*
30	111	93	87	94	111	132	150	161	160	144	116	83	49	23	12	20	44	75	109	137	157	165	159	144	2536	105.7		7:24	162	21: 3	165	*	*	*	*	1:57	87	14: 5	12	*	*	*	*
31	124	104	91	91	102	120	139	154	160	152	132	103	70	41	22	19	33	60	91	121	146	159	161	152	2547	106.1		7:58	160	21:37	162	*	*	*	*	2:33	89	14:39	18	*	*	*	*

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	77109	103.6	15日 20時 21分	173	1	16日 14時 10分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014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	135	116	100	92	96	109	127	143	154	154	142	120	91	62	38	27	31	49	76	105	132	150	158	155	2562	106.8		8:33	155	22:12	158	*	*	*	*	3:9	92	15:14	26	*	*	*	*
2	143	127	110	97	94	101	115	130	143	149	146	131	109	82	58	41	36	45	65	91	117	138	152	155	2575	107.3		9:10	150	22:49	155	*	*	*	*	3:48	94	15:50	36	*	*	*	*
3	149	136	120	106	97	97	104	117	129	139	142	136	121	101	79	59	48	49	60	80	103	125	142	150	2589	107.9		9:51	142	23:28	151	*	*	*	*	4:31	96	16:28	47	*	*	*	*
4	150	143	130	115	103	96	97	104	114	125	132	133	127	114	97	79	65	59	62	74	92	112	130	143	2596	108.2		10:40	134	*	*	*	*	5:23	96	17:11	59	*	*	*	*		
5	148	146	138	125	112	100	94	95	100	109	118	124	126	121	111	98	85	74	70	74	84	100	117	132	2601	108.4		0:12	148	11:45	126	*	*	*	*	6:26	94	18:2	70	*	*	*	*
6	142	146	143	134	122	108	96	89	88	92	100	110	117	121	120	114	104	93	84	80	83	91	105	120	2602	108.4	U	1:3	146	13:15	121	*	*	*	*	7:41	88	19:7	80	*	*	*	*
7	133	142	145	142	132	118	102	88	79	77	81	91	103	114	122	124	121	113	102	93	87	88	95	108	2600	108.3		1:56	145	14:55	124	*	*	*	*	8:49	77	20:25	87	*	*	*	*
8	122	135	144	147	141	129	112	93	76	65	63	70	83	100	116	127	133	131	122	111	99	91	90	97	2597	108.2		2:49	147	16:13	133	*	*	*	*	9:43	63	21:39	89	*	*	*	*
9	110	125	140	149	150	141	125	103	79	59	48	48	60	79	101	122	137	144	141	131	117	101	91	89	2590	107.9		3:37	150	17:12	144	*	*	*	*	10:29	46	22:39	89	*	*	*	*
10	98	113	131	146	155	153	140	118	90	62	40	30	35	53	79	108	133	150	156	151	137	119	100	89	2586	107.8		4:21	155	18:1	156	*	*	*	*	11:10	29	23:30	87	*	*	*	*
11	89	100	119	139	155	161	156	137	109	75	44	21	14	26	52	84	117	145	162	166	157	140	117	97	2582	107.6		5:4	162	18:46	166	*	*	*	*	11:51	14	*	*	*	*	*	*
12	86	89	105	127	148	163	167	156	131	97	60	26	5	4	23	55	93	129	157	172	172	160	138	113	2576	107.3		5:47	168	19:30	174	*	*	*	*	0:16	85	12:33	1	*	*	*	*
13	92	84	92	112	136	157	170	170	154	124	85	45	12	-5	0	26	63	103	139	166	178	174	158	134	2569	107.0	F	6:30	172	20:14	179	*	*	*	*	1:0	84	13:15	-6	*	*	*	*
14	108	88	84	96	119	143	163	174	170	149	115	75	35	4	-7	5	35	73	113	148	172	180	172	153	2567	107.0		7:15	175	20:59	#180	*	*	*	*	1:44	83	13:59	#-7	*	*	*	*
15	128	102	86	86	101	124	147	166	173	165	142	107	67	30	5	-1	15	47	85	122	154	174	177	167	2569	107.0		8:2	173	21:45	178	*	*	*	*	2:30	84	14:44	-2	*	*	*	*
16	147	122	98	85	88	104	126	148	163	168	158	134	101	65	32	12	12	31	61	96	130	157	172	172	2582	107.6		8:51	168	22:31	174	*	*	*	*	3:18	84	15:31	10	*	*	*	*
17	160	140	116	94	84	89	105	124	143	157	160	149	127	98	67	41	26	30	48	76	106	135	158	168	2601	108.4		9:44	160	23:18	169	*	*	*	*	4:9	84	16:19	25	*	*	*	*
18	166	153	133	110	91	83	88	101	118	135	146	149	140	122	99	74	54	44	49	66	89	115	139	156	2620	109.2		10:44	149	*	*	*	*	5:6	83	17:10	44	*	*	*	*		
19	163	159	146	127	105	88	80	83	94	108	123	135	139	134	121	104	85	70	63	68	81	100	121	141	2638	109.9		0:7	163	11:56	139	*	*	*	*	6:11	80	18:6	63	*	*	*	*
20	154	159	154	140	122	101	84	75	76	84	97	112	124	131	131	124	112	99	87	81	83	93	108	125	2656	110.7	L	0:58	159	13:28	132	*	*	*	*	7:25	74	19:13	80	*	*	*	*
21	141	152	155	149	136	117	95	77	67	65	72	85	101	117	128	132	130	123	112	101	94	94	101	113	2657	110.7		1:51	155	15:12	132	*	*	*	*	8:39	65	20:32	93	*	*	*	*
22	127	141	151	153	147	132	111	89	68	56	53	61	76	95	114	129	138	139	133	123	111	102	99	104	2652	110.5		2:46	154	16:38	139	*	*	*	*	9:43	53	21:51	99	*	*	*	*
23	115	129	143	152	153	145	128	105	79	57	44	42	53	72	95	117	136	146	148	142	130	116	105	101	2653	110.5		3:39	154	17:42	148	*	*	*	*	10:36	41	22:56	101	*	*	*	*
24	106	118	132	146	155	154	143	123	96	68	45	32	34	49	73	100	125	145	155	155	146	132	115	103	2650	110.4		4:27	156	18:30	156	*	*	*	*	11:21	31	23:48	100	*	*	*	*
25	100	107	121	137	152	159	155	140	115	85	55	32	24	31	52	80	110	137	155	162	158	146	128	110	2651	110.5		5:11	159	19:8	162	*	*	*	*	12:2	24	*	*	*	*	*	*
26	99	99	110	127	144	158	162	154	133	104	72	42	23	20	34	61	92	123	148	163	166	157	141	121	2653	110.5		5:52	162	19:42	166	*	*	*	*	0:30	97	12:39	19	*	*	*	*
27	103	95	100	115	134	152	163	163	149	124	92	58	31	18	23	44	75	108	137	159	168	165	151	132	2659	110.8	N	6:30	165	20:13	168	*	*	*	*	1:8	95	13:14	17	*	*	*	*
28	112	97	94	104	122	143	159	166	161	141	112	78	47	25	19	32	58	91	123	150	166	169	160	142	2671	111.3		7:7	166	20:43	169	*	*	*	*	1:42	93	13:48	19	*	*	*	*
29	121	103	92	96	110	130	150	163	165	154	131	99	66	39	24	27	46	76	108	138	159	168	165	151	2681	111.7		7:42	166	21:13	169	*	*	*	*	2:16	92	14:21	23	*	*	*	*
30	132	111	96	91	100	117	137	154	163	160	144	118	87	58	36	30	40	64	94	124	149	164	167	158	2694	112.3		8:18	163	21:42	168	*	*	*	*	2:50	91	14:54	29	*	*	*	*

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	78479	109.0	14日 20時 59分	180	1	14日 13時 59分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014年7月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	141	121	102	91	92	105	122	141	154	159	152	133	107	79	54	40	41	57	82	111	137	157	165	162	2705	112.7		8:55	159	22:12	166	*	*	*	*	3:24	90	15:26	38	*	*	*	*
2	149	131	111	95	89	95	108	125	141	151	151	141	122	98	74	55	48	55	74	99	125	147	160	163	2707	112.8		9:35	152	22:43	163	*	*	*	*	4: 2	89	16: 0	48	*	*	*	*
3	155	140	121	103	91	89	96	109	124	137	144	142	131	114	93	75	62	61	72	91	113	135	152	160	2710	112.9		10:19	145	23:17	160	*	*	*	*	4:43	88	16:36	60	*	*	*	*
4	157	147	131	113	97	87	87	95	107	120	131	136	134	124	110	94	80	73	75	87	104	124	141	153	2707	112.8		11:13	136	23:55	157	*	*	*	*	5:32	86	17:17	72	*	*	*	*
5	157	152	140	124	106	91	83	83	90	101	113	123	129	128	122	112	100	90	85	88	99	113	129	143	2701	112.5	U	12:25	130	*	*	*	*	6:30	82	18: 7	85	*	*	*	*		
6	152	153	147	134	118	100	85	76	75	81	92	105	117	125	128	125	119	110	101	97	99	106	118	132	2695	112.3		0:40	154	14: 2	128	*	*	*	*	7:38	74	19:15	97	*	*	*	*
7	143	151	151	144	131	113	94	77	66	63	69	81	97	113	125	133	134	129	121	112	106	104	109	120	2686	111.9		1:34	152	15:40	134	*	*	*	*	8:48	63	20:43	104	*	*	*	*
8	132	144	151	152	145	129	109	86	65	52	48	55	71	92	113	131	142	146	141	132	120	110	105	109	2680	111.7		2:36	153	16:54	146	*	*	*	*	9:49	48	22: 5	105	*	*	*	*
9	119	133	146	155	156	147	129	104	76	51	35	32	43	65	91	119	141	155	158	152	139	123	109	102	2680	111.7		3:37	157	17:50	158	*	*	*	*	10:43	32	23: 9	102	*	*	*	*
10	106	119	136	152	162	163	151	128	97	65	36	19	18	34	62	96	128	153	168	169	159	142	121	104	2688	112.0		4:33	164	18:36	170	*	*	*	*	11:32	16	*	*	*	*	*	*
11	97	103	120	141	160	171	170	154	126	90	52	21	5	9	32	66	104	140	166	179	176	162	139	114	2697	112.4		5:26	172	19:19	179	*	*	*	*	0: 1	97	12:19	4	*	*	*	*
12	96	91	102	123	147	168	179	175	155	121	81	41	10	-3	7	36	75	116	152	177	185	178	159	132	2703	112.6	F	6:16	179	20: 1	185	*	*	*	*	0:48	90	13: 4	-3	*	*	*	*
13	105	87	86	102	128	153	174	183	176	152	115	73	33	4	-3	13	47	88	129	163	183	187	174	151	2703	112.6		7: 6	184	20:41	# 188	*	*	*	*	1:33	84	13:48	# -4	*	*	*	*
14	122	95	80	84	104	131	157	177	184	173	146	109	68	30	7	6	28	63	103	141	171	186	183	167	2715	113.1		7:56	184	21:21	187	*	*	*	*	2:17	79	14:32	3	*	*	*	*
15	141	111	85	75	84	106	132	157	174	179	166	139	104	66	34	17	23	47	81	117	151	175	183	176	2723	113.5		8:46	179	22: 1	183	*	*	*	*	3: 2	75	15:16	17	*	*	*	*
16	156	129	100	79	73	84	105	130	152	167	169	156	132	101	70	44	35	45	69	99	130	157	174	177	2733	113.9		9:38	170	22:40	178	*	*	*	*	3:49	72	15:59	35	*	*	*	*
17	166	145	119	92	74	72	83	102	124	143	156	157	146	126	102	78	60	57	68	89	115	140	160	170	2744	114.3		10:35	158	23:21	171	*	*	*	*	4:40	71	16:44	56	*	*	*	*
18	169	156	135	110	87	73	71	81	97	115	132	143	145	138	124	107	90	79	79	89	106	126	144	159	2755	114.8		11:41	145	*	*	*	*	5:36	70	17:31	77	*	*	*	*		
19	164	160	147	127	105	84	72	69	76	89	105	120	131	136	133	126	115	104	97	98	105	117	132	145	2757	114.9	L	0: 3	164	13: 9	136	*	*	*	*	6:42	69	18:27	96	*	*	*	*
20	155	158	153	140	122	101	83	70	66	70	80	95	110	123	131	134	132	126	118	112	111	115	122	133	2760	115.0		0:52	158	15: 2	134	*	*	*	*	7:58	66	19:47	111	*	*	*	*
21	143	151	153	148	137	120	99	80	66	60	62	72	87	104	120	132	139	140	136	129	122	117	118	122	2757	114.9		1:52	153	16:40	141	*	*	*	*	9:13	59	21:29	117	*	*	*	*
22	131	140	148	152	148	136	118	97	76	59	52	54	66	83	104	124	139	148	149	144	135	125	117	115	2760	115.0		2:59	152	17:43	149	*	*	*	*	10:16	51	22:48	115	*	*	*	*
23	120	129	140	150	154	149	136	116	91	68	50	43	48	64	86	110	133	149	157	156	148	135	121	112	2765	115.2		4: 1	154	18:23	158	*	*	*	*	11: 5	43	23:40	110	*	*	*	*
24	110	117	130	144	155	158	152	135	110	83	58	40	36	46	67	94	122	145	160	164	159	146	129	113	2773	115.5		4:53	158	18:55	164	*	*	*	*	11:47	36	*	*	*	*	*	*
25	104	106	118	134	150	161	163	152	130	102	72	46	32	34	51	78	108	136	158	168	167	156	138	118	2782	115.9		5:38	164	19:23	169	*	*	*	*	0:19	104	12:24	31	*	*	*	*
26	103	98	106	122	142	159	168	165	149	122	90	59	36	28	37	62	93	124	151	168	172	164	148	126	2792	116.3		6:17	169	19:49	172	*	*	*	*	0:53	98	12:58	28	*	*	*	*
27	106	94	95	109	130	151	167	172	164	142	111	77	48	30	30	48	78	111	141	164	174	171	157	135	2805	116.9	N	6:54	172	20:15	175	*	*	*	*	1:24	93	13:30	28	*	*	*	*
28	112	94	88	97	116	139	160	172	172	157	131	98	65	40	31	40	65	97	129	156	173	175	164	145	2816	117.3		7:30	174	20:40	176	*	*	*	*	1:54	88	14: 0	31	*	*	*	*
29	121	99	86	87	102	125	147	165	172	166	147	118	85	57	39	39	56	85	117	146	167	176	170	154	2826	117.8		8: 5	172	21: 6	176	*	*	*	*	2:24	84	14:31	36	*	*	*	*
30	131	107	88	81	90	109	132	152	166	168	157	134	105	76	53	44	53	76	105	135	159	173	173	161	2828	117.8		8:41	169	21:32	175	*	*	*	*	2:56	81	15: 1	44	*	*	*	*
31	141	117	94	81	81	94	115	136	153	163	160	145	122	96	72	57	56	71	96	124	148	166	173	166	2827	117.8		9:18	163	21:59	173	*	*	*	*	3:29	79	15:32	54	*	*	*	*

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	84980	114.2	13日 20時 41分	188	1	13日 13時 48分	-4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐伯

緯度: 32 °57 N

経度: 131 °58 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2014 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	149	127	104	85	77	82	98	118	136	150	156	150	135	114	92	74	66	72	90	114	138	157	168	168	2820	117.5		10:0	156	22:27	169	*	*	*	*	4:5	77	16:5	66	*	*	*	*
2	156	137	115	94	79	75	84	99	117	133	144	147	141	127	110	94	82	80	89	107	127	146	160	165	2808	117.0		10:48	148	23:0	165	*	*	*	*	4:46	75	16:41	79	*	*	*	*
3	160	146	127	106	87	75	74	83	97	112	127	137	139	135	125	113	101	94	95	104	119	135	149	158	2798	116.6		11:51	139	23:39	160	*	*	*	*	5:36	73	17:25	93	*	*	*	*
4	160	152	138	120	100	83	72	71	78	90	104	119	129	135	134	129	121	113	107	108	115	125	137	148	2788	116.2	U	13:23	135	*	*	*	*	6:39	70	18:26	107	*	*	*	*		
5	155	155	148	135	117	98	80	68	64	68	79	94	110	125	135	139	138	133	126	119	117	119	126	135	2783	116.0		0:32	156	15:17	139	*	*	*	*	7:57	64	20:2	117	*	*	*	*
6	145	152	154	148	136	118	97	76	61	53	55	67	84	105	125	140	149	150	145	136	126	119	117	121	2779	115.8		1:46	154	16:41	151	*	*	*	*	9:16	53	21:48	117	*	*	*	*
7	131	143	153	157	154	141	121	96	71	50	39	41	55	78	105	131	151	162	163	156	142	126	114	109	2789	116.2		3:7	157	17:37	164	*	*	*	*	10:22	38	22:59	109	*	*	*	*
8	114	127	143	158	165	163	148	124	93	62	37	24	28	47	77	110	141	164	175	173	161	141	120	104	2799	116.6		4:17	166	18:20	176	*	*	*	*	11:17	23	23:50	99	*	*	*	*
9	99	108	126	148	166	176	173	155	125	89	53	24	12	21	47	83	121	155	178	185	178	159	133	107	2821	117.5		5:16	176	18:59	185	*	*	*	*	12:5	12	*	*	*	*	*	*
10	90	89	104	128	155	176	186	180	157	123	83	43	15	7	22	55	96	136	169	188	190	176	151	120	2839	118.3		6:10	186	19:36	191	*	*	*	*	0:35	87	12:50	#7	*	*	*	*
11	92	76	81	103	132	161	183	192	183	156	118	76	37	12	11	33	70	112	151	180	194	188	168	138	2847	118.6	F	7:0	192	20:12	#194	*	*	*	*	1:16	76	13:33	8	*	*	*	*
12	104	77	66	78	105	136	166	187	193	180	151	113	71	36	18	24	52	90	129	164	187	193	181	155	2856	119.0		7:49	193	20:47	193	*	*	*	*	1:58	66	14:14	17	*	*	*	*
13	122	89	65	61	78	107	138	166	184	187	172	143	107	71	42	32	46	75	110	145	173	188	186	168	2855	119.0		8:38	188	21:22	190	*	*	*	*	2:40	60	14:55	32	*	*	*	*
14	140	107	76	59	61	81	108	137	162	176	176	161	135	105	75	55	53	70	98	128	156	176	183	175	2853	118.9		9:29	178	21:57	183	*	*	*	*	3:23	57	15:34	52	*	*	*	*
15	155	126	95	70	58	64	83	108	132	153	164	163	150	129	106	84	73	77	94	117	141	161	174	174	2851	118.8		10:22	165	22:32	176	*	*	*	*	4:8	58	16:14	73	*	*	*	*
16	162	141	115	89	68	61	68	85	105	125	142	151	150	141	127	111	98	93	99	113	130	147	161	167	2849	118.7		11:24	152	23:9	167	*	*	*	*	4:58	61	16:56	93	*	*	*	*
17	163	151	131	109	87	71	66	72	84	100	116	130	139	141	137	129	120	113	111	116	125	137	147	155	2850	118.8	L	12:48	141	23:52	158	*	*	*	*	5:57	66	17:46	111	*	*	*	*
18	158	153	142	126	107	89	75	70	72	81	93	108	121	131	137	138	136	131	126	124	125	130	136	143	2852	118.8		14:48	138	*	*	*	*	7:11	70	19:8	124	*	*	*	*		
19	149	150	147	139	125	109	92	78	70	70	76	87	101	116	129	139	144	144	140	135	130	127	127	131	2855	119.0		0:55	150	16:31	145	*	*	*	*	8:37	69	21:24	127	*	*	*	*
20	137	143	147	147	140	128	111	93	78	67	64	70	82	99	117	134	146	152	152	146	138	128	122	120	2861	119.2		2:25	147	17:26	153	*	*	*	*	9:51	64	22:44	120	*	*	*	*
21	125	133	142	149	150	144	131	112	91	73	60	57	65	82	103	125	144	156	161	157	147	133	120	112	2872	119.7		3:43	151	18:0	161	*	*	*	*	10:45	57	23:29	111	*	*	*	*
22	113	120	133	146	155	157	149	132	109	85	64	52	52	65	87	113	137	156	166	166	156	141	123	108	2885	120.2		4:41	157	18:27	167	*	*	*	*	11:28	50	*	*	*	*	*	*
23	102	107	121	138	154	164	163	151	129	102	75	53	45	51	71	99	127	152	168	172	165	149	129	109	2896	120.7		5:27	165	18:51	172	*	*	*	*	0:3	102	12:4	45	*	*	*	*
24	95	95	107	126	147	164	172	167	149	122	91	63	45	43	58	84	115	144	166	176	173	158	137	113	2910	121.3		6:7	172	19:15	177	*	*	*	*	0:33	93	12:37	41	*	*	*	*
25	93	85	93	112	136	158	174	177	165	141	110	78	52	41	48	71	102	134	161	177	179	167	146	120	2920	121.7	N	6:43	177	19:38	180	*	*	*	*	1:1	85	13:7	40	*	*	*	*
26	95	80	80	96	121	147	168	179	176	158	130	97	67	46	44	61	90	123	152	173	181	174	155	129	2922	121.8		7:18	180	20:1	181	*	*	*	*	1:28	78	13:36	43	*	*	*	*
27	101	80	72	82	104	131	156	174	180	170	147	117	85	59	48	56	80	111	142	167	181	179	164	139	2925	121.9		7:52	180	20:25	182	*	*	*	*	1:56	72	14:5	48	*	*	*	*
28	110	84	69	70	88	114	140	163	176	175	160	135	105	77	58	57	74	101	131	158	176	181	171	149	2922	121.8		8:27	177	20:49	181	*	*	*	*	2:25	67	14:34	55	*	*	*	*
29	121	93	71	64	73	95	122	146	165	173	166	148	123	97	75	65	72	94	121	147	168	178	175	158	2910	121.3		9:4	173	21:15	179	*	*	*	*	2:56	63	15:5	65	*	*	*	*
30	133	105	80	64	64	79	102	127	148	162	165	156	138	116	94	79	78	90	113	137	158	172	174	164	2898	120.8		9:44	166	21:43	175	*	*	*	*	3:30	62	15:38	77	*	*	*	*
31	144	118	92	71	62	67	84	106	128	146	156	156	147	131	114	98	90	94	108	127	147	162	169	166	2883	120.1		10:31	158	22:14	169	*	*	*	*	4:9	62	16:14	90	*	*	*	*

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	88496	118.9	11日 20時 12分	194	1	10日 12時 50分	7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014 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	152	131	108	85	69	63	70	86	105	124	139	148	148	141	130	118	108	104	109	121	136	150	160	163	2868	119.5		11:31	149	22:51	163	*	*	*	*	4:55	63	16:57	104	*	*	*	*
2	157	143	124	103	83	70	65	71	83	99	116	131	140	143	141	135	127	120	117	120	128	138	147	154	2855	119.0	U	13: 3	143	23:45	156	*	*	*	*	5:55	65	18: 1	117	*	*	*	*
3	155	150	139	123	104	86	72	65	67	76	90	106	123	136	144	147	145	139	132	126	125	127	133	140	2850	118.8		15: 3	147	*	*	*	*	7:17	65	19:54	125	*	*	*	*		
4	147	151	149	141	128	110	90	73	62	59	65	79	98	118	137	150	157	156	150	139	129	121	119	124	2852	118.8		1:14	151	16:24	158	*	*	*	*	8:50	59	21:48	119	*	*	*	*
5	133	143	152	155	150	137	117	94	71	54	47	53	69	93	120	144	162	169	167	156	140	122	110	106	2864	119.3		2:55	155	17:14	170	*	*	*	*	10: 4	47	22:51	106	*	*	*	*
6	113	127	144	158	165	162	147	123	94	66	44	35	43	66	96	128	156	175	180	172	155	132	109	93	2883	120.1		4:13	166	17:53	180	*	*	*	*	11: 2	35	23:37	90	*	*	*	*
7	91	104	125	149	168	178	174	156	126	92	58	34	27	41	70	106	142	171	187	186	171	147	117	89	2909	121.2		5:14	179	18:29	188	*	*	*	*	11:50	27	*	*	*	*		
8	75	79	99	128	157	180	189	182	159	126	87	51	28	27	48	82	121	158	184	194	186	163	132	97	2932	122.2		6: 6	190	19: 2	194	*	*	*	*	0:17	74	12:33	# 24	*	*	*	*
9	69	59	71	99	133	165	188	196	185	158	122	81	47	29	35	63	100	139	172	193	194	178	149	113	2938	122.4	F	6:55	196	19:36	196	*	*	*	*	0:56	59	13:14	28	*	*	*	*
10	76	52	50	70	103	139	171	192	196	181	153	116	78	48	38	53	84	121	156	183	195	188	165	131	2939	122.5		7:43	# 197	20: 8	195	*	*	*	*	1:35	48	13:53	38	*	*	*	*
11	93	60	42	48	74	108	143	172	190	190	173	145	111	78	57	56	76	106	139	168	187	190	176	148	2930	122.1		8:30	192	20:41	191	*	*	*	*	2:14	42	14:32	53	*	*	*	*
12	114	78	50	41	53	80	112	144	169	182	179	162	137	109	84	71	78	99	126	152	173	184	179	160	2916	121.5		9:18	182	21:13	184	*	*	*	*	2:55	41	15: 9	71	*	*	*	*
13	132	99	69	48	46	62	87	115	141	161	170	166	152	132	110	94	90	100	118	139	159	172	175	165	2902	120.9		10: 9	170	21:45	175	*	*	*	*	3:36	45	15:47	89	*	*	*	*
14	145	119	91	67	54	56	71	92	115	136	151	157	154	144	130	116	107	108	117	131	146	159	165	163	2894	120.6		11: 6	157	22:17	166	*	*	*	*	4:21	53	16:27	106	*	*	*	*
15	152	133	111	88	71	63	66	78	95	113	129	141	147	146	141	133	125	120	122	128	137	146	153	155	2893	120.5		12:22	147	22:55	155	*	*	*	*	5:11	63	17:16	120	*	*	*	*
16	152	141	127	109	92	78	72	74	82	94	109	122	134	141	143	142	138	134	130	129	131	135	140	144	2893	120.5	L	14:11	144	23:57	146	*	*	*	*	6:16	72	18:47	129	*	*	*	*
17	146	143	137	126	112	98	86	79	78	82	91	104	118	130	140	146	148	145	140	135	130	127	128	131	2900	120.8		15:49	148	*	*	*	*	7:44	77	21:17	127	*	*	*	*		
18	136	140	141	138	130	118	104	91	81	76	79	88	101	117	133	145	153	154	150	142	132	123	118	118	2908	121.2		1:51	141	16:43	154	*	*	*	*	9:11	76	22:28	117	*	*	*	*
19	123	131	139	144	144	137	124	108	91	78	71	74	85	103	122	141	154	161	159	151	138	123	111	106	2918	121.6		3:27	145	17:17	161	*	*	*	*	10:14	71	23: 8	106	*	*	*	*
20	109	119	132	144	152	152	143	127	107	86	71	65	71	87	109	132	152	165	167	160	145	127	109	96	2927	122.0		4:30	153	17:44	167	*	*	*	*	11: 0	65	23:39	94	*	*	*	*
21	95	104	120	139	154	162	160	146	125	101	78	63	61	73	95	122	146	165	173	169	154	133	110	91	2939	122.5		5:16	163	18: 9	173	*	*	*	*	11:38	60	*	*	*	*		
22	83	88	105	127	149	166	171	164	145	119	91	68	57	62	82	109	138	161	175	176	163	142	115	90	2946	122.8		5:56	171	18:32	177	*	*	*	*	0: 6	83	12:11	57	*	*	*	*
23	74	73	88	112	139	162	176	176	162	138	108	80	60	56	71	97	127	155	174	180	172	151	124	94	2949	122.9		6:32	178	18:55	180	*	*	*	*	0:33	72	12:41	56	*	*	*	*
24	71	62	71	94	123	151	172	182	175	156	128	96	70	57	64	86	116	146	169	182	179	161	134	102	2947	122.8	N	7: 6	182	19:18	182	*	*	*	*	0:59	62	13:10	57	*	*	*	*
25	73	55	57	76	104	135	162	180	182	170	146	116	86	66	62	78	105	135	162	179	183	170	145	113	2940	122.5		7:40	183	19:42	183	*	*	*	*	1:26	54	13:39	61	*	*	*	*
26	81	56	47	59	85	116	146	170	182	178	160	134	105	80	68	74	96	125	152	173	182	176	156	126	2927	122.0		8:15	182	20: 8	183	*	*	*	*	1:55	47	14:10	68	*	*	*	*
27	93	63	45	46	66	95	126	153	173	178	169	150	125	99	81	77	91	115	141	163	177	179	165	139	2909	121.2		8:53	178	20:35	180	*	*	*	*	2:27	43	14:42	77	*	*	*	*
28	108	77	52	43	51	75	104	132	156	170	171	160	141	119	99	88	91	108	130	152	168	175	169	151	2890	120.4		9:34	172	21: 5	175	*	*	*	*	3: 2	43	15:17	87	*	*	*	*
29	124	94	67	49	46	59	83	109	134	154	164	162	152	136	119	105	99	106	122	140	156	166	167	157	2870	119.6		10:23	165	21:38	168	*	*	*	*	3:41	45	15:57	99	*	*	*	*
30	138	113	87	65	52	53	66	87	110	131	147	156	155	147	136	124	114	112	118	130	143	153	159	158	2854	118.9		11:24	156	22:18	160	*	*	*	*	4:27	51	16:46	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	87142	121.0	10日 7時 43分	197	1	8日 12時 33分	24	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014 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		
1	147	129	108	87	69	59	60	70	87	106	124	139	149	151	148	141	132	124	121	124	130	139	146	150	2840	118.3		12:54	151	23:19	150	*	*	*	*	5:26	58	18: 1	121	*	*	*	*
2	149	141	128	111	93	77	66	64	70	82	98	116	133	145	152	153	149	140	131	124	122	123	129	135	2831	118.0	U	14:39	153	*	*	*	*	6:47	64	20: 6	122	*	*	*	*		
3	142	144	142	133	120	103	85	71	64	65	74	91	111	131	148	158	161	157	146	132	119	111	110	115	2833	118.0		1: 4	144	15:51	161	*	*	*	*	8:23	63	21:41	110	*	*	*	*
4	126	137	146	149	145	132	113	92	73	60	58	67	86	110	135	156	168	170	161	145	125	106	94	93	2847	118.6		2:56	149	16:40	170	*	*	*	*	9:43	57	22:35	92	*	*	*	*
5	103	120	138	153	161	158	144	122	96	71	54	51	63	87	116	145	167	178	175	160	137	110	86	74	2869	119.5		4:14	161	17:18	179	*	*	*	*	10:42	50	23:18	73	*	*	*	*
6	77	94	118	144	165	174	170	153	126	95	66	48	48	66	95	128	158	179	185	175	152	122	89	63	2890	120.4		5:13	175	17:52	185	*	*	*	*	11:30	46	23:57	54	*	*	*	*
7	54	65	91	122	153	176	186	178	157	126	92	62	47	53	76	109	143	172	188	186	168	138	101	66	2909	121.2		6: 4	186	18:25	189	*	*	*	*	12:13	46	*	*	*	*		
8	43	41	60	93	129	162	185	192	181	156	123	88	60	51	64	93	127	159	183	191	181	155	119	80	2916	121.5	F	6:52	192	18:58	191	*	*	*	*	0:35	39	12:54	51	*	*	*	*
9	45	29	36	63	99	137	169	189	192	177	151	118	85	64	63	82	112	143	171	187	187	169	138	100	2906	121.1		7:38	# 193	19:30	190	*	*	*	*	1:12	28	13:32	60	*	*	*	*
10	61	32	24	39	70	107	143	172	187	186	169	143	113	86	73	79	101	129	156	177	185	177	153	120	2882	120.1		8:23	189	20: 2	185	*	*	*	*	1:50	23	14:10	72	*	*	*	*
11	82	48	27	28	49	80	115	147	171	181	176	159	136	111	91	86	97	119	142	163	177	177	163	137	2862	119.3		9: 9	181	20:33	179	*	*	*	*	2:28	25	14:48	86	*	*	*	*
12	104	70	44	32	39	61	91	121	148	165	171	164	150	131	112	100	101	113	132	150	164	170	165	147	2845	118.5		9:56	171	21: 4	170	*	*	*	*	3: 7	32	15:26	99	*	*	*	*
13	122	93	66	47	42	53	74	99	124	145	158	160	155	143	129	116	110	114	125	138	150	159	159	151	2832	118.0		10:47	161	21:36	160	*	*	*	*	3:47	42	16: 7	110	*	*	*	*
14	134	112	88	68	56	56	67	84	105	125	141	150	152	148	140	130	122	119	122	129	138	145	149	147	2827	117.8		11:48	152	22:13	150	*	*	*	*	4:31	54	16:59	119	*	*	*	*
15	139	125	107	90	75	68	68	77	91	107	123	136	144	147	145	140	133	127	124	124	127	132	137	139	2825	117.7		13: 7	147	23:10	139	*	*	*	*	5:23	67	18:27	124	*	*	*	*
16	137	132	122	109	96	85	78	78	83	93	107	121	133	142	147	147	143	137	130	124	120	120	122	126	2832	118.0	L	14:33	147	*	*	*	*	6:35	77	20:38	120	*	*	*	*		
17	130	132	130	125	115	104	93	85	82	85	93	105	119	133	144	150	151	146	137	127	117	110	108	111	2832	118.0		1: 5	132	15:36	151	*	*	*	*	8: 5	82	21:52	108	*	*	*	*
18	118	126	132	135	132	123	111	99	88	82	83	91	105	122	138	150	156	155	146	133	118	105	96	96	2840	118.3		2:59	135	16:19	156	*	*	*	*	9:23	81	22:35	95	*	*	*	*
19	103	114	127	138	143	140	131	116	100	86	78	80	91	108	128	146	158	161	155	142	123	104	88	81	2841	118.4		4:11	143	16:52	162	*	*	*	*	10:20	78	23: 7	81	*	*	*	*
20	85	99	116	134	148	153	148	135	116	96	80	74	79	95	117	139	157	166	164	151	131	106	84	70	2843	118.5		5: 2	153	17:20	166	*	*	*	*	11: 3	74	23:35	67	*	*	*	*
21	69	80	101	124	146	159	162	153	135	112	89	74	71	83	104	129	152	167	170	161	140	113	85	63	2842	118.4		5:43	163	17:45	171	*	*	*	*	11:39	70	*	*	*	*		
22	54	62	82	109	137	159	170	167	153	130	103	81	69	74	93	118	144	165	174	169	151	123	91	62	2840	118.3		6:20	170	18:10	174	*	*	*	*	0: 2	54	12:12	69	*	*	*	*
23	44	44	62	90	121	150	170	176	168	148	121	94	74	70	83	107	135	159	174	176	162	135	102	68	2833	118.0		6:55	176	18:36	177	*	*	*	*	0:30	42	12:44	69	*	*	*	*
24	41	31	42	68	101	135	162	178	178	164	140	112	86	73	77	97	124	150	170	179	171	149	116	80	2824	117.7	N	7:30	180	19: 3	179	*	*	*	*	0:59	31	13:16	72	*	*	*	*
25	47	26	27	47	79	114	146	170	180	175	156	131	104	83	77	89	112	139	162	176	177	161	132	97	2807	117.0		8: 7	180	19:33	178	*	*	*	*	1:30	24	13:49	77	*	*	*	*
26	61	32	20	30	56	90	125	154	174	178	168	148	123	100	85	86	103	127	150	168	176	169	147	116	2786	116.1		8:47	178	20: 4	176	*	*	*	*	2: 4	# 20	14:25	84	*	*	*	*
27	80	48	26	22	38	67	100	132	157	172	172	160	141	119	100	92	98	116	137	155	168	169	157	133	2759	115.0		9:30	173	20:38	170	*	*	*	*	2:41	21	15: 5	92	*	*	*	*
28	102	70	43	27	30	49	76	107	134	156	166	164	153	137	119	105	101	109	124	141	154	162	159	145	2733	113.9		10:20	167	21:17	162	*	*	*	*	3:22	26	15:50	101	*	*	*	*
29	122	94	67	45	35	41	58	83	109	133	151	159	158	149	136	122	112	109	115	126	138	148	152	148	2710	112.9		11:21	160	22: 5	152	*	*	*	*	4:10	35	16:48	109	*	*	*	*
30	135	116	93	71	54	47	51	66	86	108	129	145	154	154	149	139	127	117	112	114	121	129	137	141	2695	112.3		12:37	155	23:15	141	*	*	*	*	5: 7	47	18: 9	112	*	*	*	*
31	139	131	117	99	81	66	58	59	69	85	105	124	141	151	155	151	142	130	117	109	106	109	116	125	2685	111.9	U	13:59	155	*	*	*	*	6:21	57	19:56	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	87616	117.8	9日7時38分	193	1	26日2時4分	20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 佐伯

緯度: 32 °57 N

経度: 131 °58 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2014 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	132	135	132	123	110	94	78	67	64	70	83	102	122	141	153	158	155	144	128	111	98	91	93	102	2686	111.9		1: 3	135	15: 6	159	*	*	*	*	7:51	64	21:17	91	*	*	*	*
2	114	127	137	140	135	123	106	88	73	66	69	82	102	124	145	159	164	158	143	121	99	81	72	76	2704	112.7		2:54	140	15:56	164	*	*	*	*	9:13	66	22:12	72	*	*	*	*
3	89	108	128	143	151	148	135	116	94	75	65	68	83	106	131	153	167	168	157	136	108	80	59	52	2720	113.3		4:13	151	16:37	169	*	*	*	*	10:17	65	22:56	52	*	*	*	*
4	61	81	107	133	153	163	159	144	122	96	75	64	70	89	115	141	163	173	169	151	123	90	58	38	2738	114.1		5:13	163	17:14	174	*	*	*	*	11: 9	64	23:36	34	*	*	*	*
5	36	52	79	112	142	164	173	167	149	123	95	73	66	76	99	127	153	172	177	166	140	106	69	37	2753	114.7		6: 5	173	17:49	177	*	*	*	*	11:54	66	*	*	*	*	*	*
6	20	26	50	84	120	152	173	179	169	149	121	92	73	71	86	112	140	164	177	175	156	125	87	48	2749	114.5		6:51	179	18:23	178	*	*	*	*	0:15	20	12:36	70	*	*	*	*
7	20	11	25	55	92	129	160	178	179	167	144	116	90	76	80	100	126	151	171	177	168	143	107	68	2733	113.9	F	7:36	# 181	18:56	178	*	*	*	*	0:52	11	13:15	75	*	*	*	*
8	32	11	11	32	66	103	138	165	178	175	160	137	110	89	83	92	114	138	159	172	172	156	127	90	2710	112.9		8:18	179	19:29	174	*	*	*	*	1:30	8	13:54	82	*	*	*	*
9	53	24	11	19	45	79	114	145	166	174	167	151	129	106	92	92	105	125	146	162	169	162	141	111	2688	112.0		9: 0	174	20: 2	169	*	*	*	*	2: 6	11	14:31	90	*	*	*	*
10	76	44	23	19	33	60	92	123	149	164	166	158	142	122	105	97	101	115	133	149	159	160	149	126	2665	111.0		9:41	167	20:35	161	*	*	*	*	2:43	18	15:10	97	*	*	*	*
11	97	67	43	29	32	49	75	104	130	149	159	158	148	134	118	107	103	109	121	135	147	152	149	135	2650	110.4		10:24	160	21: 9	152	*	*	*	*	3:20	28	15:52	103	*	*	*	*
12	114	89	65	47	41	47	65	88	112	133	147	153	150	141	129	117	109	108	113	122	133	140	142	137	2642	110.1		11: 9	153	21:48	142	*	*	*	*	3:59	41	16:41	107	*	*	*	*
13	124	106	86	68	56	54	62	78	97	117	134	144	148	145	137	127	117	110	109	112	118	125	131	131	2636	109.8		12: 1	148	22:40	132	*	*	*	*	4:42	54	17:48	109	*	*	*	*
14	127	117	103	88	75	67	67	74	87	103	119	133	142	145	142	136	126	117	109	106	106	110	116	120	2635	109.8		13: 3	145	*	*	*	*	5:33	66	19:22	105	*	*	*	*		
15	123	121	115	105	94	84	78	77	82	92	106	120	132	141	144	142	135	125	114	104	98	96	99	105	2632	109.7	L	0: 5	123	14: 8	144	*	*	*	*	6:40	76	20:50	96	*	*	*	*
16	112	118	120	118	112	103	93	86	83	85	94	106	121	134	143	146	143	134	121	106	93	85	83	87	2626	109.4		2: 5	120	15: 3	146	*	*	*	*	8: 4	83	21:47	82	*	*	*	*
17	97	108	119	125	126	121	111	100	90	84	86	94	108	123	138	147	149	143	130	112	93	77	68	69	2618	109.1		3:38	127	15:47	149	*	*	*	*	9:20	84	22:27	67	*	*	*	*
18	78	93	110	125	134	136	129	117	103	90	83	85	96	112	130	144	153	151	140	121	98	75	58	52	2613	108.9		4:40	136	16:23	153	*	*	*	*	10:18	82	23: 0	52	*	*	*	*
19	58	74	96	118	136	146	145	136	120	101	86	80	85	100	119	139	153	158	151	133	107	79	53	38	2611	108.8		5:27	147	16:55	158	*	*	*	*	11: 3	80	23:31	36	*	*	*	*
20	38	52	76	104	130	149	156	152	138	118	96	81	79	89	108	130	149	161	160	146	120	89	56	32	2609	108.7		6: 7	156	17:27	162	*	*	*	*	11:43	78	*	*	*	*	*	*
21	22	30	53	84	116	143	160	164	155	136	112	90	78	80	96	119	142	160	166	158	136	104	68	34	2606	108.6		6:45	164	17:58	166	*	*	*	*	0: 2	22	12:20	77	*	*	*	*
22	13	11	29	60	95	129	156	169	167	153	130	105	84	77	86	107	131	153	167	168	152	123	86	47	2598	108.3	N	7:23	170	18:32	170	*	*	*	*	0:35	10	12:56	77	*	*	*	*
23	16	1	8	34	70	108	141	165	173	166	148	124	98	81	80	95	118	142	161	170	164	142	108	68	2581	107.5		8: 2	173	19: 7	170	*	*	*	*	1:11	1	13:34	78	*	*	*	*
24	31	5	-2	13	44	82	119	150	169	172	162	142	117	94	82	86	104	128	149	165	168	156	129	94	2559	106.6		8:43	173	19:45	169	*	*	*	*	1:48	# -3	14:15	82	*	*	*	*
25	55	22	2	2	23	55	92	127	154	169	168	155	135	112	93	86	93	112	133	151	162	161	145	117	2524	105.2		9:28	170	20:26	164	*	*	*	*	2:29	-1	14:58	86	*	*	*	*
26	83	49	20	7	12	35	67	101	131	154	165	162	149	130	109	94	90	99	115	133	148	155	151	134	2493	103.9		10:16	165	21:12	155	*	*	*	*	3:13	6	15:48	89	*	*	*	*
27	108	78	49	26	18	26	48	77	106	133	152	159	156	144	126	108	95	92	100	113	127	139	144	140	2464	102.7		11: 8	160	22: 6	144	*	*	*	*	4: 0	18	16:45	92	*	*	*	*
28	126	104	79	55	38	32	41	60	84	110	132	148	154	151	140	124	107	95	91	95	105	116	127	133	2447	102.0		12: 6	154	23:17	133	*	*	*	*	4:53	32	17:56	91	*	*	*	*
29	131	121	105	86	67	53	48	54	69	90	111	131	145	151	148	138	122	105	91	84	85	92	103	114	2444	101.8	U	13: 9	151	*	*	*	*	5:55	48	19:21	83	*	*	*	*		
30	122	125	121	111	96	81	68	62	65	76	93	112	130	144	150	147	136	119	100	82	72	70	76	88	2446	101.9		0:53	125	14:11	150	*	*	*	*	7:10	62	20:42	70	*	*	*	*

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	78580	109.1	7 日 7 時 36 分	181	1	24 日 1 時 48 分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：佐伯

緯度：32°57' N

経度：131°58' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2014 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	103	116	124	126	120	109	95	82	73	73	81	95	114	132	145	151	147	134	114	90	69	56	53	61	2463	102.6		2:43	126	15: 6	151	*	*	*	*	8:34	72	21:45	52	*	*	*	*
2	76	96	114	128	134	132	122	107	91	80	77	83	98	117	136	149	153	147	129	105	77	52	37	36	2476	103.2		4:12	134	15:54	153	*	*	*	*	9:48	76	22:35	35	*	*	*	*
3	48	69	94	118	136	145	143	132	115	96	82	78	86	102	123	142	154	156	144	122	92	61	34	20	2492	103.8		5:18	145	16:38	157	*	*	*	*	10:49	78	23:19	19	*	*	*	*
4	23	41	68	98	126	146	154	151	137	117	96	82	79	90	109	130	149	159	156	139	111	77	43	17	2498	104.1		6:10	154	17:18	159	*	*	*	*	11:39	79	23:59	7	*	*	*	*
5	7	17	41	73	107	136	155	161	154	137	115	93	80	82	96	117	139	156	162	153	130	97	60	26	2494	103.9		6:55	161	17:56	162	*	*	*	*	12:24	79	*	*	*	*	*	*
6	4	1	18	48	84	118	146	162	163	152	133	109	88	80	86	104	126	147	160	161	146	118	82	44	2480	103.3	F	7:36	164	18:32	162	*	*	*	*	0:38	0	13: 4	80	*	*	*	*
7	13	-2	3	27	61	97	130	154	164	161	146	124	101	85	82	93	113	135	153	161	155	135	103	67	2461	102.5		8:13	165	19: 8	161	*	*	*	*	1:15	-3	13:42	81	*	*	*	*
8	32	7	0	13	41	76	111	140	158	163	154	137	115	95	84	86	101	122	141	155	157	146	121	89	2444	101.8		8:48	163	19:43	158	*	*	*	*	1:50	0	14:18	83	*	*	*	*
9	54	24	7	9	28	58	92	123	147	158	157	145	126	106	90	85	92	108	127	144	152	150	134	107	2423	101.0		9:23	159	20:18	153	*	*	*	*	2:25	5	14:55	85	*	*	*	*
10	76	45	23	14	23	46	76	106	133	150	155	149	135	117	99	88	87	97	113	130	142	146	139	121	2410	100.4		9:56	155	20:54	146	*	*	*	*	3: 0	14	15:33	86	*	*	*	*
11	95	67	43	27	26	40	64	91	118	138	149	150	141	126	109	95	88	90	100	114	127	136	136	127	2397	99.9		10:31	151	21:33	137	*	*	*	*	3:34	25	16:14	87	*	*	*	*
12	109	86	63	45	37	41	57	80	104	125	140	146	143	133	118	103	92	87	91	100	111	121	127	125	2384	99.3		11: 7	146	22:18	127	*	*	*	*	4:10	37	17: 3	87	*	*	*	*
13	116	100	82	65	53	49	56	72	92	112	129	140	142	137	126	113	99	89	85	88	95	104	112	117	2373	98.9		11:48	142	23:18	117	*	*	*	*	4:49	49	18: 3	85	*	*	*	*
14	115	108	97	83	71	63	63	70	84	100	117	130	137	138	132	122	108	95	85	80	81	87	95	102	2363	98.5	L	12:35	139	*	*	*	*	5:34	62	19:18	80	*	*	*	*		
15	108	109	106	99	89	80	74	74	80	91	105	119	130	135	135	129	118	103	89	77	71	70	75	84	2350	97.9		0:47	109	13:29	136	*	*	*	*	6:32	74	20:34	70	*	*	*	*
16	94	103	108	109	105	98	90	84	82	86	95	107	119	130	135	135	127	114	97	80	65	57	57	64	2341	97.5		2:41	109	14:25	136	*	*	*	*	7:52	82	21:33	56	*	*	*	*
17	76	90	104	113	117	115	108	99	91	86	88	96	108	121	132	137	136	126	109	88	66	49	40	42	2337	97.4		4: 9	117	15:18	138	*	*	*	*	9:16	86	22:19	40	*	*	*	*
18	54	71	92	110	123	128	126	117	105	93	86	87	96	110	125	137	142	138	123	101	74	49	30	23	2340	97.5		5:10	128	16: 4	142	*	*	*	*	10:23	85	23: 0	23	*	*	*	*
19	30	48	72	98	121	136	140	135	122	106	90	83	85	97	114	132	144	147	139	118	90	58	29	11	2345	97.7		5:56	140	16:47	148	*	*	*	*	11:15	82	23:39	7	*	*	*	*
20	8	22	48	79	109	134	148	150	140	123	102	85	79	85	101	122	141	152	152	138	110	76	40	10	2354	98.1		6:37	150	17:29	154	*	*	*	*	12: 0	79	*	*	*	*	*	*
21	-6	-2	20	53	89	123	147	158	155	141	119	96	79	76	87	108	131	150	159	154	133	100	61	22	2353	98.0		7:16	159	18:10	160	*	*	*	*	0:17	-7	12:42	75	*	*	*	*
22	-6	-17	-5	25	62	101	135	158	164	156	137	112	88	73	75	92	116	140	157	163	153	126	89	47	2341	97.5	N	7:56	164	18:53	163	*	*	*	*	0:57	-17	13:24	72	*	*	*	*
23	9	-16	-19	0	34	75	114	146	164	165	153	130	104	80	70	77	97	122	145	161	162	147	117	78	2315	96.5		8:36	# 167	19:37	164	*	*	*	*	1:39	# -21	14: 6	70	*	*	*	*
24	37	2	-17	-14	11	47	87	124	152	165	162	146	122	95	75	69	80	101	126	146	159	157	138	107	2277	94.9		9:17	166	20:23	160	*	*	*	*	2:21	-19	14:50	68	*	*	*	*
25	69	32	2	-10	-1	26	62	99	132	155	163	155	137	113	88	71	68	81	102	124	142	152	147	128	2237	93.2		9:59	163	21:13	152	*	*	*	*	3: 4	-10	15:38	67	*	*	*	*
26	99	66	33	10	4	17	44	76	109	137	154	157	147	128	105	82	68	68	80	99	118	133	140	136	2210	92.1		10:43	158	22: 7	141	*	*	*	*	3:49	3	16:30	66	*	*	*	*
27	119	94	67	41	24	23	37	61	89	116	138	150	150	139	120	98	77	65	66	76	91	107	121	127	2196	91.5		11:28	151	23:11	128	*	*	*	*	4:36	21	17:29	64	*	*	*	*
28	124	112	94	73	54	42	43	56	75	98	120	137	145	143	132	114	93	73	62	60	67	80	94	107	2198	91.6		12:17	145	*	*	*	*	5:27	41	18:39	60	*	*	*	*		
29	115	116	109	98	84	70	62	62	71	86	104	121	134	140	137	126	109	88	69	56	51	56	66	80	2210	92.1	U	0:35	116	13:11	140	*	*	*	*	6:27	61	19:59	51	*	*	*	*
30	95	106	112	112	106	97	86	78	77	82	92	106	120	131	137	134	123	105	84	63	47	40	42	53	2228	92.8		2:28	113	14:11	137	*	*	*	*	7:45	77	21:14	40	*	*	*	*
31	69	86	102	113	118	116	109	99	89	84	86	93	106	119	131	136	134	122	103	79	55	36	27	30	2242	93.4		4:12	118	15:14	137	*	*	*	*	9:18	84	22:17	27	*	*	*	*

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	73032	98.2	23日 8時 36分	167	1	23日 1時 39分	-21	1