

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33 °16 N

経度：134 °10 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 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	37	14	7	19	46	83	120	150	166	165	150	125	99	79	70	75	91	115	138	155	160	150	127	94	2435	101.5		8:27	167	19:51	160	*	*	*	*	1:52	7	14:9	70	*	*	*	*
2	60	32	17	18	36	66	102	134	157	165	157	137	112	88	72	68	76	95	117	138	150	151	138	114	2400	100.0		8:59	165	20:32	152	*	*	*	*	2:25	15	14:49	68	*	*	*	*
3	84	55	34	26	34	55	85	117	144	159	160	147	126	101	80	68	67	77	94	115	132	141	140	127	2368	98.7		9:34	161	21:22	142	*	*	*	*	3:2	26	15:36	66	*	*	*	*
4	105	80	58	43	41	51	72	100	127	148	157	153	139	117	94	75	65	64	73	89	107	122	131	130	2341	97.5		10:13	157	22:25	131	*	*	*	*	3:42	40	16:33	63	*	*	*	*
5	120	103	84	67	57	57	68	87	110	132	148	153	148	133	112	90	71	60	58	65	78	95	110	121	2327	97.0	L	11:0	153	23:55	124	*	*	*	*	4:31	56	17:43	58	*	*	*	*
6	124	119	109	95	82	73	73	81	96	115	133	146	151	145	131	111	88	67	53	48	52	64	81	99	2336	97.3		11:58	151	*	*	*	*	5:35	72	19:4	48	*	*	*	*		
7	114	124	125	120	110	97	88	84	88	100	115	132	145	151	147	133	112	86	61	43	33	35	47	67	2357	98.2		1:45	126	13:7	151	*	*	*	*	6:59	84	20:21	32	*	*	*	*
8	90	113	129	137	135	125	111	98	90	90	99	114	132	147	156	153	139	114	83	53	29	16	17	31	2401	100.0		3:18	137	14:17	156	*	*	*	*	8:30	89	21:27	15	*	*	*	*
9	56	87	117	139	151	150	138	120	102	90	87	95	112	134	153	164	161	144	115	79	42	14	-1	1	2450	102.1		4:25	152	15:21	164	*	*	*	*	9:45	87	22:23	-3	*	*	*	*
10	20	51	89	126	152	165	162	146	122	100	84	81	91	112	138	161	173	169	148	114	71	30	-1	-15	2489	103.7		5:18	166	16:17	174	*	*	*	*	10:44	80	23:13	-16	*	*	*	*
11	-9	16	54	98	138	165	176	168	146	118	91	76	75	89	115	145	170	181	174	148	108	61	18	-12	2509	104.5		6:3	176	17:9	181	*	*	*	*	11:33	73	23:59	#-23	*	*	*	*
12	-23	-11	20	64	111	151	176	181	167	139	107	80	67	70	90	120	152	176	185	173	143	99	51	9	2497	104.0	N	6:45	181	17:57	#185	*	*	*	*	12:18	66	*	*	*	*	*	*
13	-17	-21	-3	33	80	126	162	181	179	158	126	93	69	60	69	93	125	157	178	182	166	132	87	41	2456	102.3		7:23	182	18:43	183	*	*	*	*	0:42	-22	13:1	60	*	*	*	*
14	5	-14	-11	13	53	98	141	170	180	170	144	111	80	60	56	70	97	129	158	175	173	153	118	76	2405	100.2		7:59	180	19:27	176	*	*	*	*	1:22	-15	13:42	56	*	*	*	*
15	36	8	-2	8	36	75	117	152	172	173	156	127	95	69	55	56	73	100	130	154	165	159	137	103	2354	98.1		8:33	175	20:10	165	*	*	*	*	2:0	-2	14:23	53	*	*	*	*
16	67	36	17	16	32	61	98	132	158	168	161	140	111	83	62	53	59	77	102	127	145	151	142	120	2318	96.6		9:5	168	20:53	151	*	*	*	*	2:35	14	15:6	53	*	*	*	*
17	92	63	42	33	39	57	85	116	142	157	159	147	125	98	75	59	55	62	79	100	120	133	134	125	2297	95.7		9:37	160	21:39	135	*	*	*	*	3:8	33	15:51	54	*	*	*	*
18	107	85	66	54	52	61	80	104	127	144	152	148	134	113	91	71	59	57	64	78	95	110	119	120	2291	95.5		10:10	152	22:36	120	*	*	*	*	3:40	51	16:44	56	*	*	*	*
19	113	100	86	75	69	71	81	97	115	131	141	144	138	125	107	87	71	60	58	62	73	86	98	107	2295	95.6	U	10:49	144	*	*	*	*	4:15	69	17:51	57	*	*	*	*		
20	109	107	101	93	87	84	87	94	106	118	129	136	137	132	121	105	87	71	60	55	57	65	76	88	2305	96.0		0:1	109	11:42	138	*	*	*	*	5:2	84	19:12	55	*	*	*	*
21	99	106	109	108	104	100	97	97	100	107	116	125	131	134	131	121	106	88	70	55	48	47	55	67	2321	96.7		2:10	109	12:58	134	*	*	*	*	6:31	96	20:31	47	*	*	*	*
22	83	98	110	117	119	116	110	103	99	99	104	112	121	130	135	134	124	107	86	64	47	37	37	46	2338	97.4		3:46	119	14:16	136	*	*	*	*	8:32	99	21:31	35	*	*	*	*
23	63	84	104	120	129	130	124	114	103	96	94	99	109	122	135	141	139	127	106	79	54	34	24	27	2357	98.2		4:36	131	15:17	142	*	*	*	*	9:48	94	22:16	24	*	*	*	*
24	42	65	92	116	134	141	138	127	111	97	88	87	96	111	128	143	149	144	126	99	68	39	19	13	2373	98.9		5:11	141	16:4	149	*	*	*	*	10:34	87	22:54	13	*	*	*	*
25	22	44	74	106	132	147	149	140	122	102	86	79	83	97	118	139	154	157	146	121	88	52	23	7	2388	99.5		5:41	150	16:44	157	*	*	*	*	11:10	79	23:28	5	*	*	*	*
26	7	24	54	90	123	147	157	152	135	111	89	74	72	82	103	128	151	163	161	142	110	71	35	9	2390	99.6		6:9	157	17:21	164	*	*	*	*	11:41	71	*	*	*	*	*	*
27	-1	8	34	71	110	141	160	161	148	123	96	74	64	69	87	113	141	162	169	159	132	95	54	19	2389	99.5	F	6:36	163	17:56	169	*	*	*	*	0:0	-1	12:12	64	*	*	*	*
28	-1	-1	18	52	92	130	157	167	159	137	107	79	61	57	70	94	124	152	169	169	151	118	77	37	2375	99.0		7:3	167	18:32	171	*	*	*	*	0:31	-4	12:43	57	*	*	*	*
29	8	-3	7	34	73	115	148	167	167	150	121	89	63	51	55	74	103	134	159	170	163	139	102	61	2350	97.9		7:30	170	19:8	170	*	*	*	*	1:2	-3	13:15	51	*	*	*	*
30	26	6	4	23	56	97	135	161	170	160	135	103	72	51	46	57	81	111	141	161	165	152	124	87	2324	96.8		7:58	170	19:46	166	*	*	*	*	1:34	2	13:50	45	*	*	*	*
31	50	23	11	19	44	80	118	150	167	166	148	119	86	59	44	44	60	86	116	142	156	155	139	110	2292	95.5		8:27	169	20:26	158	*	*	*	*	2:6	11	14:27	42	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	73528	98.8	12日 17時 57分	185	1	11日 23時 59分	-23	1

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33°16' N

経度：134°10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 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	76	47	28	25	39	67	101	134	157	165	157	134	103	73	50	41	46	63	89	116	137	147	143	126	2264	94.3		8:58	165	21:13	147	*	*	*	*	2:40	24	15:10	40	*	*	*	*
2	100	73	52	41	44	61	88	117	143	158	158	145	120	91	65	47	41	47	64	87	110	127	134	130	2243	93.5		9:32	160	22:10	134	*	*	*	*	3:17	40	15:59	41	*	*	*	*
3	117	98	78	64	58	64	80	103	126	145	153	149	135	112	86	63	47	41	46	60	79	98	113	122	2237	93.2	L	10:12	153	23:30	123	*	*	*	*	3:59	58	17: 2	41	*	*	*	*
4	122	114	102	90	80	77	82	94	111	128	141	146	142	129	110	87	65	49	40	41	50	65	83	100	2248	93.7		11: 6	146	*	*	*	*	4:55	77	18:24	39	*	*	*	*		
5	113	119	119	114	105	97	92	92	99	110	123	134	141	140	131	114	92	69	49	36	31	36	50	69	2275	94.8		1:29	120	12:23	142	*	*	*	*	6:24	91	19:58	31	*	*	*	*
6	90	110	124	130	128	121	110	100	95	96	104	116	129	140	144	138	123	99	72	46	27	17	20	35	2314	96.4		3:17	130	13:56	144	*	*	*	*	8:20	95	21:16	17	*	*	*	*
7	59	87	114	134	144	143	132	116	100	89	87	94	110	128	145	153	149	133	105	72	40	15	3	7	2359	98.3		4:22	145	15:13	153	*	*	*	*	9:43	86	22:16	2	*	*	*	*
8	26	56	92	125	149	158	153	136	113	91	77	75	86	107	132	153	164	160	140	107	67	30	2	-9	2390	99.6		5: 9	159	16:15	165	*	*	*	*	10:39	74	23: 5	-9	*	*	*	*
9	-1	25	63	104	140	163	168	156	132	102	76	62	64	81	109	139	164	175	167	142	102	58	19	-7	2403	100.1		5:48	169	17: 7	175	*	*	*	*	11:24	61	23:48	# -14	*	*	*	*
10	-14	1	34	77	121	156	174	172	151	119	86	60	49	57	81	114	148	173	180	167	136	93	47	10	2392	99.7	N	6:23	175	17:53	# 180	*	*	*	*	12: 5	49	*	*	*	*	*	*
11	-10	-9	14	52	98	140	169	178	166	138	101	67	45	41	56	86	122	156	177	179	160	124	80	37	2367	98.6		6:56	178	18:36	# 180	*	*	*	*	0:27	-13	12:43	40	*	*	*	*
12	7	-5	5	34	76	120	156	175	174	153	119	81	51	35	39	60	93	130	160	174	170	146	109	67	2329	97.0		7:26	177	19:16	175	*	*	*	*	1: 2	-5	13:19	34	*	*	*	*
13	32	11	9	27	60	101	139	165	174	162	134	98	64	40	32	42	68	102	135	158	166	155	129	93	2296	95.7		7:55	174	19:55	166	*	*	*	*	1:35	7	13:55	32	*	*	*	*
14	59	33	23	30	53	87	123	152	167	165	145	114	80	51	35	35	50	77	108	135	151	152	137	111	2273	94.7		8:22	168	20:33	153	*	*	*	*	2: 5	23	14:31	33	*	*	*	*
15	82	56	41	40	54	79	110	138	157	161	150	127	97	67	46	36	41	59	84	110	130	139	135	120	2259	94.1		8:48	162	21:13	139	*	*	*	*	2:33	39	15: 9	36	*	*	*	*
16	99	77	60	54	60	77	100	125	144	153	150	135	111	85	61	46	42	49	66	87	107	121	126	121	2256	94.0		9:15	154	21:59	126	*	*	*	*	3: 0	54	15:51	42	*	*	*	*
17	108	93	79	71	71	79	95	114	131	142	144	137	122	101	79	62	51	48	55	69	85	100	110	113	2259	94.1		9:45	145	23: 2	113	*	*	*	*	3:29	69	16:44	48	*	*	*	*
18	110	103	94	87	84	86	94	106	118	129	134	134	127	114	97	80	66	56	53	57	66	78	90	100	2263	94.3	U	10:25	135	*	*	*	*	4: 4	84	17:56	53	*	*	*	*		
19	105	107	105	102	98	96	98	102	108	115	122	126	126	122	113	100	85	70	59	53	53	58	69	81	2273	94.7		0:55	107	11:36	127	*	*	*	*	5:10	96	19:30	52	*	*	*	*
20	94	104	111	114	113	109	105	102	101	103	108	114	120	124	123	117	106	90	72	57	47	44	49	61	2288	95.3		3:12	114	13:26	124	*	*	*	*	7:49	101	20:52	44	*	*	*	*
21	77	95	110	121	125	123	116	107	99	94	95	100	109	120	128	131	125	111	91	69	49	36	33	40	2304	96.0		4:10	125	14:50	131	*	*	*	*	9:29	94	21:48	33	*	*	*	*
22	57	80	103	122	134	136	129	117	102	90	83	85	95	110	126	138	141	132	113	87	59	36	23	23	2321	96.7		4:44	136	15:46	141	*	*	*	*	10:16	83	22:29	22	*	*	*	*
23	37	61	90	118	138	146	143	129	109	89	76	72	79	96	118	138	150	150	136	110	77	45	22	12	2341	97.5		5:12	147	16:30	152	*	*	*	*	10:51	72	23: 5	12	*	*	*	*
24	19	41	73	107	136	153	155	142	120	94	72	61	63	78	103	130	152	162	156	134	100	63	30	10	2354	98.1		5:38	156	17: 9	162	*	*	*	*	11:21	60	23:37	6	*	*	*	*
25	7	23	54	92	128	154	164	156	134	104	75	54	49	59	83	114	144	165	170	156	126	86	47	17	2361	98.4		6: 3	164	17:46	170	*	*	*	*	11:51	48	*	*	*	*	*	*
26	3	11	36	74	115	149	168	167	149	118	83	54	39	41	61	92	128	158	174	171	150	113	71	33	2358	98.3	F	6:29	170	18:23	175	*	*	*	*	0: 9	3	12:22	37	*	*	*	*
27	10	6	23	56	98	138	165	174	163	135	97	61	36	28	39	67	103	140	166	176	166	138	99	58	2342	97.6		6:56	174	19: 0	176	*	*	*	*	0:41	5	12:55	28	*	*	*	*
28	26	11	17	43	81	122	156	174	172	151	115	76	43	24	24	43	75	113	147	169	172	156	125	86	2321	96.7		7:24	176	19:40	173	*	*	*	*	1:13	11	13:29	22	*	*	*	*

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	64690	96.3	11日 18時 36分	180	2	9日 23時 48分	-14	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 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	51	27	22	36	66	105	141	167	175	162	133	95	57	30	19	26	50	84	120	149	164	162	142	112	2295	95.6		7:53	175	20:22	165	*	*	*	*	1:46	22	14: 6	18	*	*	*	*	
2	78	51	37	40	59	90	124	153	169	167	147	115	78	46	25	20	31	56	89	120	144	153	148	129	2269	94.5		8:24	170	21: 8	154	*	*	*	*	2:20	36	14:47	19	*	*	*	*	
3	104	78	59	53	61	81	108	136	156	163	155	132	101	69	42	27	25	38	61	88	114	132	140	135	2258	94.1		8:57	163	22: 5	140	*	*	*	*	2:57	53	15:35	24	*	*	*	*	
4	120	102	84	73	71	80	98	119	139	152	153	142	121	94	67	45	33	32	42	60	82	103	118	126	2256	94.0		9:36	154	23:24	127	*	*	*	*	3:39	70	16:35	31	*	*	*	*	
5	125	118	107	96	89	88	94	106	121	134	142	142	133	116	95	73	54	41	37	42	54	71	89	106	2273	94.7	L	10:30	143	*	*	*	*	*	*	*	4:38	87	17:58	37	*	*	*	*
6	117	123	123	117	110	102	98	99	105	114	124	131	134	131	120	103	83	63	47	37	36	43	58	77	2295	95.6		1:25	123	11:59	134	*	*	*	*	6:21	98	19:39	35	*	*	*	*	
7	98	116	128	133	130	121	110	100	95	95	102	112	124	133	136	130	116	95	70	48	32	26	31	47	2328	97.0		3: 7	133	13:51	136	*	*	*	*	8:26	94	21: 3	26	*	*	*	*	
8	71	98	122	139	145	141	127	110	93	82	80	88	104	122	138	146	143	128	102	73	44	24	16	23	2359	98.3		4: 4	146	15:14	147	*	*	*	*	9:40	80	22: 2	16	*	*	*	*	
9	44	74	106	135	153	157	146	125	100	78	65	65	78	101	127	149	159	155	135	105	69	37	15	9	2387	99.5		4:45	157	16:14	160	*	*	*	*	10:29	63	22:49	9	*	*	*	*	
10	21	49	85	122	151	165	162	143	114	83	58	48	53	74	105	136	160	170	162	137	100	61	28	9	2396	99.8		5:20	166	17: 3	170	*	*	*	*	11:10	47	23:29	7	*	*	*	*	
11	10	29	63	103	140	165	172	160	132	96	62	40	35	48	77	113	147	170	176	161	131	91	51	22	2394	99.8		5:51	173	17:46	176	*	*	*	*	11:46	34	*	*	*	*	*	*	*
12	10	19	45	84	125	158	175	171	149	113	74	42	26	29	51	85	124	157	175	174	154	119	79	43	2381	99.2	N	6:21	176	18:27	177	*	*	*	*	0: 5	10	12:21	24	*	*	*	*	
13	22	19	36	68	108	145	169	176	162	130	91	53	27	19	31	59	97	135	163	174	166	140	104	68	2362	98.4		6:48	176	19: 4	174	*	*	*	*	0:38	18	12:54	19	*	*	*	*	
14	40	29	35	59	94	130	159	173	168	145	108	69	37	19	20	39	72	109	143	163	166	152	124	91	2344	97.7		7:14	174	19:40	167	*	*	*	*	1: 8	28	13:27	17	*	*	*	*	
15	61	43	42	56	84	117	147	166	169	154	124	87	52	27	19	28	52	85	119	145	158	154	136	109	2334	97.3		7:39	170	20:16	158	*	*	*	*	1:36	40	13:59	19	*	*	*	*	
16	81	61	53	59	78	106	134	155	164	157	135	104	70	42	26	25	39	65	96	123	142	147	139	121	2322	96.8		8: 4	164	20:53	147	*	*	*	*	2: 3	53	14:33	24	*	*	*	*	
17	98	78	66	66	78	98	122	142	155	155	141	118	88	61	40	31	36	52	76	101	122	134	135	126	2319	96.6		8:30	156	21:34	136	*	*	*	*	2:31	65	15:10	31	*	*	*	*	
18	110	93	81	76	81	94	111	129	142	147	142	126	104	80	59	44	40	46	61	81	101	116	124	124	2312	96.3		8:58	147	22:26	125	*	*	*	*	3: 0	76	15:54	40	*	*	*	*	
19	116	106	95	89	88	94	104	117	129	136	136	129	115	98	79	63	52	49	54	66	81	96	108	115	2315	96.5		9:33	137	23:48	117	*	*	*	*	3:37	88	16:53	49	*	*	*	*	
20	117	114	108	103	99	98	102	108	115	122	125	125	120	111	98	84	70	60	55	57	64	75	88	101	2319	96.6	U	10:28	126	*	*	*	*	4:38	98	18:16	55	*	*	*	*			
21	110	116	117	116	112	107	104	102	103	107	111	116	119	119	114	104	91	77	64	56	53	58	68	82	2326	96.9		1:54	117	12:25	119	*	*	*	*	7: 1	102	19:50	53	*	*	*	*	
22	98	112	122	126	125	119	110	102	95	93	96	102	111	119	124	122	113	99	80	63	50	45	50	63	2339	97.5		3:14	127	14:16	124	*	*	*	*	8:58	93	21: 1	45	*	*	*	*	
23	82	103	121	133	137	132	121	106	92	82	80	86	98	113	127	135	133	122	102	78	56	41	36	44	2360	98.3		3:56	137	15:22	136	*	*	*	*	9:47	80	21:51	36	*	*	*	*	
24	63	88	115	136	147	146	134	115	93	75	66	67	80	100	122	140	149	144	127	100	70	45	30	30	2382	99.3		4:26	148	16:10	149	*	*	*	*	10:22	65	22:31	28	*	*	*	*	
25	45	71	103	132	152	158	149	128	101	74	55	49	58	80	108	136	156	162	151	127	93	59	34	23	2404	100.2		4:54	158	16:52	162	*	*	*	*	10:53	49	23: 7	23	*	*	*	*	
26	30	53	87	122	151	166	164	145	114	80	51	35	37	55	86	121	152	170	171	153	121	83	48	26	2421	100.9		5:22	168	17:32	173	*	*	*	*	11:25	34	23:41	21	*	*	*	*	
27	22	38	69	108	144	168	175	162	132	93	56	29	20	31	58	97	136	166	180	174	149	112	72	40	2431	101.3	F	5:50	175	18:12	180	*	*	*	*	11:58	20	*	*	*	*	*	*	*
28	25	30	53	90	130	163	179	175	151	113	70	33	12	11	31	66	109	148	175	183	170	140	101	64	2422	100.9		6:19	180	18:53	# 183	*	*	*	*	0:16	24	12:32	9	*	*	*	*	
29	39	31	44	74	113	150	175	182	167	134	91	48	16	3	10	37	76	119	156	177	179	161	129	93	2404	100.2		6:49	182	19:35	181	*	*	*	*	0:51	31	13: 9	2	*	*	*	*	
30	62	44	45	64	96	132	163	179	176	153	115	72	33	8	2	15	46	85	125	156	172	169	149	120	2381	99.2		7:21	181	20:20	173	*	*	*	*	1:27	42	13:48	# 1	*	*	*	*	
31	89	65	56	63	84	115	145	168	175	164	136	98	59	26	8	8	25	55	91	126	150	161	156	138	2361	98.4		7:54	175	21: 9	161	*	*	*	*	2: 5	56	14:32	6	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	72749	97.8	28日 18時 53分	183	1	30日 13時 48分	1	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	113	90	74	71	81	101	126	150	164	164	149	122	87	54	29	16	18	35	61	92	120	140	148	144	2349	97.9		8:31	166	22: 8	148	*	*	*	*	2:46	71	15:21	15	*	*	*	*
2	130	113	96	86	86	94	111	130	146	154	151	136	112	85	58	38	28	30	43	64	88	111	128	136	2354	98.1		9:15	154	23:27	137	*	*	*	*	3:35	85	16:21	27	*	*	*	*
3	136	128	117	106	98	96	101	111	124	135	141	139	128	111	90	68	51	40	39	46	61	81	101	118	2366	98.6	L	10:16	141	*	*	*	*	4:46	96	17:40	38	*	*	*	*		
4	130	134	132	124	114	105	99	99	103	112	121	129	131	127	117	100	81	63	50	43	45	56	73	94	2382	99.3		1: 8	134	11:55	131	*	*	*	*	6:35	98	19:14	43	*	*	*	*
5	114	130	139	139	132	119	105	94	88	89	97	109	121	131	133	127	113	94	72	54	43	42	51	70	2406	100.3		2:33	140	13:49	133	*	*	*	*	8:21	88	20:37	41	*	*	*	*
6	93	118	137	148	147	136	118	98	81	72	72	83	101	120	136	143	140	125	102	76	54	40	38	50	2428	101.2		3:27	149	15:10	144	*	*	*	*	9:25	71	21:38	37	*	*	*	*
7	72	100	128	149	158	153	135	109	83	62	53	58	75	100	126	146	155	150	132	104	75	50	37	38	2448	102.0		4: 8	158	16: 8	155	*	*	*	*	10:10	53	22:25	35	*	*	*	*
8	54	82	114	143	161	165	152	126	93	63	43	38	49	74	106	136	158	165	156	132	101	69	46	36	2462	102.6		4:42	165	16:56	165	*	*	*	*	10:49	37	23: 5	36	*	*	*	*
9	43	66	98	131	158	171	165	143	109	73	42	26	28	48	80	116	148	168	170	155	127	93	63	44	2465	102.7		5:13	171	17:38	171	*	*	*	*	11:24	25	23:40	40	*	*	*	*
10	41	55	83	117	149	170	173	158	127	88	51	25	16	27	54	91	129	159	173	169	148	117	84	58	2462	102.6	N	5:42	174	18:16	174	*	*	*	*	11:57	16	*	*	*	*	*	*
11	46	51	72	103	137	163	175	168	144	107	66	32	13	14	33	67	106	142	166	173	162	137	105	76	2458	102.4		6: 9	175	18:53	173	*	*	*	*	0:12	46	12:29	11	*	*	*	*
12	57	54	67	92	124	153	171	172	156	124	85	47	20	10	19	46	82	120	151	168	167	150	123	94	2452	102.2		6:36	174	19:27	169	*	*	*	*	0:42	53	13: 1	10	*	*	*	*
13	72	62	66	85	112	140	162	171	163	139	103	65	33	15	14	31	61	97	131	155	164	156	137	111	2445	101.9		7: 2	171	20: 2	164	*	*	*	*	1:11	61	13:32	12	*	*	*	*
14	87	72	70	81	102	128	151	164	164	148	119	85	51	27	18	24	46	77	110	137	153	155	144	124	2437	101.5		7:28	166	20:38	156	*	*	*	*	1:40	69	14: 5	18	*	*	*	*
15	102	85	77	81	96	116	138	154	159	152	131	103	71	45	29	26	38	60	89	117	137	147	144	132	2429	101.2		7:56	159	21:17	147	*	*	*	*	2:10	77	14:41	25	*	*	*	*
16	115	98	87	85	92	107	125	141	150	149	137	116	91	65	45	36	37	51	72	96	118	133	139	135	2420	100.8		8:26	151	22: 3	139	*	*	*	*	2:43	85	15:21	35	*	*	*	*
17	124	111	99	93	94	101	113	126	136	140	137	125	106	85	66	51	45	48	60	79	98	116	127	132	2412	100.5		9: 2	140	23: 4	132	*	*	*	*	3:24	92	16:10	45	*	*	*	*
18	129	121	112	104	99	100	105	113	121	127	129	126	117	103	87	72	60	54	56	66	80	96	112	123	2412	100.5	U	9:54	130	*	*	*	*	4:26	99	17:14	54	*	*	*	*		
19	129	128	124	117	109	103	100	101	106	111	117	121	120	116	106	94	80	68	60	59	66	78	93	109	2415	100.6		0:29	129	11:29	121	*	*	*	*	6:13	100	18:37	59	*	*	*	*
20	123	131	133	130	122	111	101	94	92	94	100	109	117	122	122	115	103	87	72	61	58	62	75	93	2427	101.1		1:52	133	13:28	123	*	*	*	*	8: 1	92	19:57	58	*	*	*	*
21	112	128	139	142	136	123	107	92	81	77	80	91	106	120	130	133	126	112	92	73	58	53	59	74	2444	101.8		2:48	142	14:48	133	*	*	*	*	9: 2	77	20:59	53	*	*	*	*
22	97	120	140	150	150	139	119	96	75	62	60	69	87	109	130	144	147	138	118	93	69	53	49	58	2472	103.0		3:28	152	15:44	148	*	*	*	*	9:43	59	21:48	48	*	*	*	*
23	79	107	134	154	162	155	135	107	77	54	42	44	61	88	118	145	160	160	146	120	90	63	48	47	2496	104.0		4: 2	162	16:32	162	*	*	*	*	10:19	41	22:31	45	*	*	*	*
24	63	90	122	151	169	170	154	125	89	54	31	23	33	60	95	132	160	174	170	150	118	85	58	46	2522	105.1		4:35	172	17:17	175	*	*	*	*	10:55	23	23:12	45	*	*	*	*
25	51	73	106	141	168	180	172	147	108	66	31	10	10	29	64	106	145	174	184	174	148	113	79	56	2535	105.6		5: 8	180	18: 1	184	*	*	*	*	11:32	7	23:52	49	*	*	*	*
26	49	61	88	124	158	180	184	168	133	89	45	11	-4	3	30	71	117	157	182	187	173	143	108	76	2533	105.5	F	5:42	185	18:46	# 188	*	*	*	*	12:11	-4	*	*	*	*	*	*
27	58	57	75	106	141	171	186	182	157	117	70	27	-1	-9	5	37	81	126	163	183	184	166	136	103	2521	105.0		6:18	187	19:32	186	*	*	*	*	0:32	55	12:52	# -9	*	*	*	*
28	77	64	70	91	122	154	177	185	173	143	101	56	18	-4	-6	12	47	90	131	163	179	175	157	129	2504	104.3		6:55	185	20:20	180	*	*	*	*	1:13	64	13:35	-8	*	*	*	*
29	101	81	74	83	104	133	159	176	178	161	129	88	48	17	1	3	24	57	96	132	158	169	165	147	2484	103.5		7:34	179	21:11	170	*	*	*	*	1:56	74	14:22	0	*	*	*	*
30	124	102	87	84	94	113	137	157	168	165	147	118	82	49	24	12	17	36	65	99	129	150	159	155	2473	103.0		8:18	169	22: 9	159	*	*	*	*	2:44	84	15:13	12	*	*	*	*

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	73413	102.0	26日 18時 46分	188	1	27日 12時 52分	-9	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 年 5 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	141	122	105	94	92	100	116	134	149	156	152	136	111	83	56	36	27	31	47	71	99	124	142	150	2474	103.1		9: 9	156	23:16	150	*	*	*	*	3:41	91	16:11	27	*	*	*	*
2	148	138	123	109	98	95	100	110	124	136	142	140	129	111	89	68	51	42	44	56	75	98	119	136	2481	103.4	L	10:17	143	*	*	*	*	4:54	95	17:20	42	*	*	*	*		
3	145	146	138	125	111	99	92	92	99	110	122	130	133	128	116	99	81	65	55	53	61	77	97	118	2492	103.8		0:31	147	11:52	133	*	*	*	*	6:27	91	18:39	53	*	*	*	*
4	135	146	147	140	127	109	94	83	80	85	96	110	123	132	132	125	111	93	76	63	59	64	78	98	2506	104.4		1:41	148	13:36	133	*	*	*	*	7:53	80	19:57	59	*	*	*	*
5	120	139	150	152	142	125	103	83	69	64	70	84	104	122	136	141	135	121	101	82	67	62	67	82	2521	105.0		2:37	153	14:57	141	*	*	*	*	8:56	64	21: 2	62	*	*	*	*
6	104	128	147	158	156	141	118	91	67	52	49	58	78	104	128	145	150	144	127	105	84	68	64	71	2537	105.7		3:21	158	15:58	150	*	*	*	*	9:44	48	21:54	63	*	*	*	*
7	89	114	139	157	164	156	135	106	75	49	36	37	53	80	110	137	155	159	149	129	104	82	68	66	2549	106.2		3:59	164	16:47	159	*	*	*	*	10:24	34	22:37	65	*	*	*	*
8	78	100	127	151	166	167	152	124	89	56	32	23	32	55	88	122	149	164	164	149	126	99	78	68	2559	106.6		4:32	169	17:29	166	*	*	*	*	11: 0	23	23:14	68	*	*	*	*
9	72	89	114	142	163	172	164	141	107	69	38	19	17	34	64	101	135	160	170	164	145	118	93	76	2567	107.0		5: 4	172	18: 6	170	*	*	*	*	11:34	16	23:48	71	*	*	*	*
10	71	81	103	130	155	171	172	156	126	88	50	23	11	19	43	78	116	148	168	171	159	136	109	87	2571	107.1	N	5:34	174	18:42	172	*	*	*	*	12: 7	11	*	*	*	*	*	*
11	75	78	93	118	144	165	174	166	142	107	68	35	14	11	27	57	94	131	158	171	167	150	125	100	2570	107.1		6: 3	174	19:16	171	*	*	*	*	0:20	75	12:39	10	*	*	*	*
12	83	78	87	107	132	155	170	170	155	125	88	52	25	12	18	40	74	110	142	163	168	158	138	114	2564	106.8		6:32	172	19:49	168	*	*	*	*	0:51	78	13:11	12	*	*	*	*
13	94	83	85	98	120	143	161	169	162	140	108	72	41	21	17	30	56	90	123	149	163	161	147	127	2560	106.7		7: 2	169	20:24	164	*	*	*	*	1:22	82	13:44	17	*	*	*	*
14	105	90	86	92	109	129	149	161	162	149	124	93	61	36	24	27	44	72	104	132	152	158	152	137	2548	106.2		7:33	163	21: 0	158	*	*	*	*	1:55	86	14:19	23	*	*	*	*
15	118	101	91	91	100	116	134	149	156	151	135	110	82	56	38	32	39	58	85	113	136	150	152	144	2537	105.7		8: 7	156	21:41	153	*	*	*	*	2:31	89	14:57	32	*	*	*	*
16	129	112	99	93	96	105	119	134	144	146	139	123	101	77	57	44	42	52	71	95	119	137	147	146	2527	105.3		8:46	147	22:28	148	*	*	*	*	3:14	93	15:39	41	*	*	*	*
17	138	125	111	100	96	98	106	117	128	136	136	129	116	97	78	62	53	53	62	79	100	121	136	144	2521	105.0		9:37	137	23:25	145	*	*	*	*	4:10	96	16:31	51	*	*	*	*
18	143	136	124	111	101	95	95	101	110	119	126	128	124	114	100	84	70	62	61	69	84	103	122	136	2518	104.9	U	10:52	129	*	*	*	*	5:27	95	17:34	60	*	*	*	*		
19	144	144	137	125	111	98	90	87	91	99	110	119	126	126	120	108	93	79	69	67	73	87	105	124	2532	105.5		0:30	145	12:34	127	*	*	*	*	6:53	87	18:47	66	*	*	*	*
20	140	148	148	140	125	107	90	78	73	77	87	102	117	129	134	131	119	103	86	74	69	74	88	108	2547	106.1		1:31	149	14: 6	134	*	*	*	*	8: 4	73	19:59	69	*	*	*	*
21	129	147	156	154	142	122	98	76	60	55	61	77	99	121	139	147	144	131	111	91	75	69	75	91	2570	107.1		2:22	157	15:15	147	*	*	*	*	8:57	55	21: 1	69	*	*	*	*
22	114	138	157	165	160	142	114	84	57	40	37	48	71	100	130	152	162	157	141	117	93	75	69	77	2600	108.3		3: 7	165	16:12	162	*	*	*	*	9:43	36	21:55	69	*	*	*	*
23	97	124	151	169	174	163	137	102	65	35	19	20	38	69	107	141	166	175	168	147	119	92	74	70	2622	109.3		3:49	174	17: 3	175	*	*	*	*	10:27	17	22:44	70	*	*	*	*
24	82	106	137	164	180	180	162	128	87	46	15	2	9	34	72	115	153	178	185	174	149	118	90	74	2640	110.0		4:30	183	17:52	185	*	*	*	*	11:10	2	23:31	72	*	*	*	*
25	74	90	118	149	176	188	182	157	117	71	29	0	-9	4	36	79	125	163	186	189	174	146	115	89	2648	110.3	F	5:12	189	18:40	190	*	*	*	*	11:55	-9	*	*	*	*	*	*
26	76	80	99	129	160	184	191	179	148	104	57	17	-8	-12	6	42	88	133	169	188	188	170	141	111	2640	110.0		5:54	# 191	19:28	190	*	*	*	*	0:16	75	12:40	# -13	*	*	*	*
27	88	79	86	108	138	167	186	189	172	138	93	48	11	-8	-7	15	52	97	139	171	186	182	162	134	2626	109.4		6:38	190	20:16	186	*	*	*	*	1: 2	79	13:27	-10	*	*	*	*
28	107	88	83	93	115	143	168	183	181	162	127	85	44	14	-1	4	28	64	105	143	169	179	173	153	2610	108.8		7:25	184	21: 5	179	*	*	*	*	1:50	83	14:15	-1	*	*	*	*
29	128	104	89	86	97	118	143	164	174	170	150	118	81	47	23	13	20	43	76	112	144	165	171	163	2599	108.3		8:14	175	21:55	171	*	*	*	*	2:41	86	15: 4	13	*	*	*	*
30	145	122	102	90	88	98	116	137	154	162	157	140	113	82	55	36	30	38	59	88	118	144	160	163	2597	108.2		9: 8	162	22:47	164	*	*	*	*	3:37	87	15:55	30	*	*	*	*
31	155	138	118	100	89	87	95	110	127	141	148	145	132	111	88	66	52	48	56	73	97	122	143	155	2596	108.2		10:13	148	23:42	158	*	*	*	*	4:41	87	16:51	48	*	*	*	*

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	79429	106.8	26日 5時 54分	191	1	26日 12時 40分	-13	1

## 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	157	149	134	115	98	86	82	87	99	114	128	136	136	129	114	96	80	68	64	70	84	104	125	142	2597	108.2	L	11:33	137	*	*	*	*	*	*	*	5:55	82	17:53	64	*	*	*	*
2	153	154	147	132	112	94	80	74	77	87	102	117	128	133	130	121	107	92	82	77	81	92	109	127	2608	108.7		0:40	155	13: 8	133	*	*	*	*	*	7:11	74	19: 3	77	*	*	*	*
3	143	153	154	146	129	108	87	71	63	65	75	92	110	126	135	136	129	117	103	91	85	87	97	113	2615	109.0		1:36	155	14:37	137	*	*	*	*	*	8:18	62	20:15	85	*	*	*	*
4	131	147	156	156	145	125	100	76	58	50	53	67	88	110	130	142	145	138	124	109	96	89	91	101	2627	109.5		2:28	158	15:45	145	*	*	*	*	*	9:13	50	21:18	89	*	*	*	*
5	118	137	153	161	158	143	118	90	63	45	38	45	64	90	117	139	152	153	144	128	110	96	90	93	2645	110.2		3:13	161	16:37	154	*	*	*	*	*	9:58	38	22: 9	89	*	*	*	*
6	106	125	145	160	165	157	137	107	76	48	32	30	43	67	98	128	150	161	159	146	127	107	94	89	2657	110.7		3:54	165	17:20	162	*	*	*	*	*	10:38	29	22:52	89	*	*	*	*
7	96	113	134	155	167	168	154	127	93	60	34	22	26	46	77	111	141	161	168	161	143	121	102	90	2670	111.3		4:31	169	17:57	168	*	*	*	*	*	11:14	21	23:29	89	*	*	*	*
8	90	102	122	145	164	172	166	145	113	77	44	22	17	29	56	91	126	154	170	170	157	136	113	95	2676	111.5		5: 6	172	18:31	172	*	*	*	*	*	11:48	17	*	*	*	*	*	*
9	88	94	111	134	156	171	173	160	133	97	60	31	16	18	38	70	107	141	165	173	167	149	125	104	2681	111.7	N	5:39	174	19: 4	173	*	*	*	*	*	0: 3	88	12:21	15	*	*	*	*
10	90	89	100	121	145	165	174	170	150	118	80	46	22	15	26	52	87	124	154	171	172	159	138	114	2682	111.8		6:12	175	19:35	173	*	*	*	*	*	0:35	88	12:54	15	*	*	*	*
11	96	88	93	109	131	154	169	173	161	136	101	65	36	20	21	38	68	105	138	162	172	166	149	126	2677	111.5		6:45	173	20: 7	172	*	*	*	*	*	1: 7	88	13:27	18	*	*	*	*
12	104	91	88	98	117	139	159	169	166	149	121	87	55	32	23	31	54	86	120	149	166	168	157	137	2666	111.1		7:19	170	20:40	169	*	*	*	*	*	1:41	88	14: 1	23	*	*	*	*
13	115	97	88	91	104	123	144	159	164	156	136	107	76	49	33	32	45	71	102	133	156	166	162	148	2657	110.7		7:54	164	21:14	166	*	*	*	*	*	2:17	88	14:36	31	*	*	*	*
14	127	107	93	88	94	108	126	143	154	155	144	124	97	70	50	40	44	61	87	116	142	158	163	156	2647	110.3		8:35	156	21:52	163	*	*	*	*	*	2:58	88	15:13	40	*	*	*	*
15	140	120	102	90	88	94	108	125	139	147	146	135	115	92	71	56	51	58	75	100	125	146	158	159	2640	110.0		9:22	148	22:34	160	*	*	*	*	*	3:46	88	15:55	51	*	*	*	*
16	150	133	114	98	88	86	92	104	119	132	139	138	129	113	94	77	65	63	71	87	109	131	149	158	2639	110.0		10:25	140	23:23	159	*	*	*	*	*	4:44	85	16:45	63	*	*	*	*
17	157	146	130	111	94	83	79	84	95	110	123	132	135	129	118	102	87	77	74	81	96	115	135	151	2644	110.2	U	11:48	135	*	*	*	*	*	*	5:53	79	17:47	74	*	*	*	*	
18	158	157	145	128	107	88	74	69	72	83	99	116	130	137	136	128	114	99	88	84	88	101	119	138	2658	110.8		0:19	159	13:24	137	*	*	*	*	*	7: 5	69	19: 1	84	*	*	*	*
19	154	161	159	147	126	102	78	61	54	57	70	90	112	132	144	147	141	127	111	97	89	92	103	122	2676	111.5		1:18	162	14:49	147	*	*	*	*	*	8:12	53	20:16	89	*	*	*	*
20	142	159	167	164	149	124	94	66	45	36	40	57	83	112	138	156	161	155	139	119	102	92	93	105	2698	112.4		2:15	168	15:57	161	*	*	*	*	*	9:11	36	21:25	91	*	*	*	*
21	125	148	167	176	171	151	121	85	52	27	18	25	48	80	116	148	169	175	166	147	123	102	91	92	2723	113.5		3:10	176	16:54	175	*	*	*	*	*	10: 4	18	22:24	90	*	*	*	*
22	107	130	156	176	184	176	152	115	74	37	11	3	15	43	82	124	159	181	185	173	150	123	100	88	2744	114.3		4: 1	184	17:46	186	*	*	*	*	*	10:55	3	23:16	88	*	*	*	*
23	92	109	136	164	185	191	179	150	108	63	23	-1	-6	10	44	88	133	169	190	191	175	147	118	95	2753	114.7	F	4:52	191	18:34	193	*	*	*	*	*	11:43	-7	*	*	*	*	*	*
24	85	92	113	143	172	192	195	179	145	100	53	14	-8	-8	13	52	98	143	178	194	191	170	140	110	2756	114.8		5:41	# 196	19:19	195	*	*	*	*	*	0: 5	85	12:31	# -10	*	*	*	*
25	89	82	93	117	148	176	194	194	174	137	91	46	11	-6	-1	24	64	111	153	183	194	185	161	131	2751	114.6		6:30	# 196	20: 3	194	*	*	*	*	*	0:53	82	13:17	-7	*	*	*	*
26	102	84	81	94	120	150	177	191	187	165	128	84	44	14	3	13	41	81	124	161	184	188	175	150	2741	114.2		7:19	192	20:45	189	*	*	*	*	*	1:40	80	14: 2	3	*	*	*	*
27	120	94	80	80	96	121	149	172	183	176	154	119	80	46	24	19	33	61	98	135	165	181	179	163	2728	113.7		8: 8	183	21:25	182	*	*	*	*	*	2:28	78	14:46	19	*	*	*	*
28	138	110	88	77	80	96	119	144	163	170	163	142	112	80	54	40	40	55	82	114	144	166	175	169	2721	113.4		9: 0	170	22: 6	175	*	*	*	*	*	3:17	77	15:29	38	*	*	*	*
29	152	127	103	84	76	80	94	114	135	151	156	149	132	108	85	67	58	62	77	100	126	149	164	168	2717	113.2		9:56	156	22:47	168	*	*	*	*	*	4:11	76	16:13	58	*	*	*	*
30	159	142	120	98	82	75	78	90	107	124	137	142	138	126	110	93	81	77	81	95	113	133	150	160	2711	113.0	L	11: 3	142	23:34	162	*	*	*	*	*	5:12	74	17: 0	77	*	*	*	*

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	80405	111.7	25日 6時 30分	196	2	24日 12時 31分	-10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33°16' N

経度：134°10' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 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	161	152	135	115	95	80	72	73	83	97	113	126	133	133	126	116	105	96	93	97	107	121	136	149	2714	113.1		12:29	134	*	*	*	*	*	*	*	6:20	71	17:58	93	*	*	*	*	
2	157	156	148	132	112	92	76	67	67	74	88	104	119	129	134	132	125	116	108	104	106	112	124	137	2719	113.3		0:28	158	14:10	134	*	*	*	*	*	*	7:32	66	19:16	104	*	*	*	*
3	148	155	155	147	131	110	88	70	59	58	66	81	100	118	133	140	141	135	125	116	109	108	113	124	2730	113.8		1:29	156	15:32	141	*	*	*	*	*	*	8:38	57	20:41	108	*	*	*	*
4	137	149	157	157	147	129	105	81	61	49	49	59	78	101	124	141	150	150	142	130	118	109	107	112	2742	114.3		2:29	158	16:28	151	*	*	*	*	*	*	9:33	48	21:47	107	*	*	*	*
5	124	139	154	162	160	148	125	98	70	49	39	42	57	81	109	135	153	161	157	145	129	114	104	104	2759	115.0		3:22	162	17:10	161	*	*	*	*	*	*	10:17	38	22:36	103	*	*	*	*
6	112	127	145	161	168	163	145	118	86	57	37	30	39	61	91	122	149	165	168	159	142	123	107	99	2774	115.6		4:7	168	17:45	168	*	*	*	*	*	*	10:56	30	23:14	99	*	*	*	*
7	102	115	134	154	169	173	162	139	107	72	43	27	26	42	70	105	138	162	173	170	155	134	113	98	2783	116.0		4:47	173	18:16	174	*	*	*	*	*	*	11:32	24	23:48	94	*	*	*	*
8	95	103	121	144	164	176	174	158	128	92	57	31	21	28	52	86	122	154	173	177	167	146	122	101	2792	116.3	N	5:23	177	18:46	178	*	*	*	*	*	*	12:5	21	*	*	*	*	*	*
9	91	93	108	130	155	173	180	172	148	114	76	43	23	21	37	67	104	140	167	180	176	158	133	109	2798	116.6		5:58	180	19:15	180	*	*	*	*	*	*	0:20	90	12:37	20	*	*	*	*
10	91	87	95	115	140	164	179	179	164	134	97	61	33	21	28	51	86	124	157	177	180	168	145	119	2795	116.5		6:32	181	19:43	181	*	*	*	*	*	*	0:51	86	13:9	21	*	*	*	*
11	96	84	86	100	124	149	170	179	173	151	119	82	50	30	27	41	70	107	142	169	181	176	157	131	2794	116.4		7:7	179	20:12	181	*	*	*	*	*	*	1:23	83	13:40	26	*	*	*	*
12	105	87	80	88	106	131	155	171	174	163	137	104	71	45	33	38	59	91	126	157	176	179	167	144	2787	116.1		7:44	175	20:42	180	*	*	*	*	*	*	1:57	80	14:13	33	*	*	*	*
13	117	94	80	79	90	111	135	156	168	166	150	124	94	66	47	43	54	79	110	142	166	177	173	156	2777	115.7		8:23	169	21:14	178	*	*	*	*	*	*	2:35	78	14:46	43	*	*	*	*
14	131	106	86	76	79	93	113	136	153	160	156	139	115	89	68	56	58	73	97	126	153	170	174	165	2772	115.5		9:8	160	21:49	175	*	*	*	*	*	*	3:17	76	15:23	55	*	*	*	*
15	146	121	97	80	74	78	92	112	131	146	152	147	133	113	92	76	70	74	90	113	137	158	169	169	2770	115.4		10:2	152	22:29	171	*	*	*	*	*	*	4:6	74	16:6	70	*	*	*	*
16	158	138	114	92	77	70	75	87	105	123	137	144	141	132	117	101	90	85	90	103	123	143	159	167	2771	115.5	U	11:15	144	23:19	168	*	*	*	*	*	*	5:5	70	17:0	85	*	*	*	*
17	165	153	134	111	89	73	65	67	78	94	112	128	139	142	137	127	115	104	99	102	112	127	144	158	2775	115.6		12:53	142	*	*	*	*	*	*	6:17	65	18:12	99	*	*	*	*		
18	165	164	153	134	110	86	67	56	55	64	81	102	122	139	148	148	141	130	118	109	108	114	126	142	2782	115.9		0:21	166	14:34	149	*	*	*	*	*	*	7:35	54	19:43	107	*	*	*	*
19	157	167	167	157	138	111	83	59	44	40	49	68	94	121	144	159	162	156	142	126	113	107	111	123	2798	116.6		1:34	168	15:51	163	*	*	*	*	*	*	8:48	40	21:8	107	*	*	*	*
20	141	159	172	175	165	143	112	78	49	29	24	34	58	90	125	154	172	177	168	149	128	110	102	105	2819	117.5		2:44	175	16:49	177	*	*	*	*	*	*	9:50	24	22:14	101	*	*	*	*
21	120	142	164	181	185	173	147	111	71	37	15	11	25	54	94	134	167	185	187	174	150	123	102	93	2845	118.5		3:47	185	17:37	189	*	*	*	*	*	*	10:44	10	23:7	93	*	*	*	*
22	99	118	145	172	190	194	180	149	107	63	26	4	3	22	58	103	146	180	196	193	173	143	113	91	2868	119.5		4:43	195	18:20	197	*	*	*	*	*	*	11:33	1	23:55	84	*	*	*	*
23	84	94	118	150	179	198	200	181	146	100	54	18	0	4	29	70	117	161	190	201	191	165	131	99	2880	120.0	F	5:35	201	19:0	201	*	*	*	*	*	*	12:19	# -1	*	*	*	*	*	*
24	80	77	92	121	155	185	202	200	177	138	91	47	16	4	14	45	88	134	173	197	199	182	151	116	2884	120.2		6:24	# 203	19:37	201	*	*	*	*	*	*	0:39	76	13:2	4	*	*	*	*
25	86	71	73	93	124	158	186	199	193	167	128	84	45	21	17	33	66	109	151	183	197	191	168	135	2878	119.9		7:11	200	20:12	197	*	*	*	*	*	*	1:22	69	13:42	16	*	*	*	*
26	101	76	65	73	95	127	159	183	191	181	154	117	79	48	33	36	57	91	130	164	186	191	178	151	2866	119.4		7:57	191	20:46	191	*	*	*	*	*	*	2:5	65	14:20	32	*	*	*	*
27	119	89	69	64	75	99	128	156	174	177	165	140	108	79	58	51	60	83	114	146	171	184	180	163	2852	118.8		8:43	178	21:18	184	*	*	*	*	*	*	2:48	64	14:56	51	*	*	*	*
28	136	107	82	67	67	79	101	126	148	161	162	149	129	105	84	73	72	85	106	132	155	172	176	168	2842	118.4		9:32	163	21:51	176	*	*	*	*	*	*	3:34	65	15:30	71	*	*	*	*
29	149	124	99	79	69	70	82	100	121	138	147	147	138	123	107	95	89	93	105	123	142	158	167	167	2832	118.0		10:28	148	22:28	168	*	*	*	*	*	*	4:24	68	16:7	89	*	*	*	*
30	157	139	118	97	80	72	73	82	97	113	127	135	137	132	124	115	108	106	109	119	131	144	155	160	2830	117.9	L	11:44	137	23:16	160	*	*	*	*	*	*	5:24	71	16:53	105	*	*	*	*
31	158	149	134	116	97	82	73	72	78	90	104	118	128	134	134	131	125	120	118	119	124	132	141	150	2827	117.8		13:35	134	*	*	*	*	*	*	6:38	72	18:11	118	*	*	*	*		

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	86855	116.7	24日6時24分	203	1	23日12時19分	-1	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33 °16 N

経度：134 °10 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 年 8 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	154	154	147	134	117	99	82	71	68	72	82	97	113	127	137	142	141	136	129	124	121	123	128	137	2835	118.1		0:25	155	15:18	142	*	*	*	*	7:58	68	20: 9	121	*	*	*	*	
2	146	152	154	149	137	119	98	79	65	60	64	76	94	115	133	146	152	150	143	133	123	117	117	123	2845	118.5		1:48	155	16:15	152	*	*	*	*	9: 5	60	21:32	117	*	*	*	*	
3	134	146	156	159	154	140	118	93	71	55	50	57	74	98	123	145	159	163	157	145	129	116	109	111	2862	119.3		2:57	159	16:53	163	*	*	*	*	9:56	50	22:22	109	*	*	*	*	
4	120	135	151	163	167	159	140	113	84	59	44	42	54	78	108	137	159	170	169	157	139	120	106	101	2875	119.8		3:49	167	17:24	171	*	*	*	*	10:37	41	22:59	101	*	*	*	*	
5	106	121	141	161	173	173	160	135	102	70	45	34	39	59	89	123	153	173	178	170	151	128	107	94	2885	120.2		4:32	175	17:53	178	*	*	*	*	11:12	34	23:30	93	*	*	*	*	
6	94	107	128	152	172	182	176	156	124	88	55	34	30	43	71	107	143	170	183	180	164	138	112	92	2901	120.9		5:10	182	18:19	184	*	*	*	*	11:45	29	*	*	*	*	*	*	
7	85	92	112	138	164	182	186	174	147	110	72	42	28	32	55	89	128	162	183	188	176	151	121	95	2912	121.3	N	5:45	187	18:45	188	*	*	*	*	0: 0	85	12:16	27	*	*	*	*	
8	80	80	95	121	150	175	189	186	166	133	93	58	34	29	43	73	112	150	178	191	185	164	133	103	2921	121.7		6:20	190	19:11	191	*	*	*	*	0:30	78	12:46	28	*	*	*	*	
9	80	72	80	101	131	161	183	190	180	153	117	79	49	34	38	61	96	135	169	189	191	176	148	115	2928	122.0		6:56	190	19:38	193	*	*	*	*	1: 1	72	13:17	33	*	*	*	*	
10	86	69	68	83	109	140	168	185	185	169	139	103	69	47	42	54	83	119	155	182	192	185	162	130	2924	121.8		7:32	187	20: 5	192	*	*	*	*	1:34	67	13:48	41	*	*	*	*	
11	98	73	63	69	88	117	147	170	181	176	156	126	93	67	53	56	75	105	140	169	187	188	173	146	2916	121.5		8:11	181	20:34	190	*	*	*	*	2: 9	63	14:20	53	*	*	*	*	
12	113	85	66	61	72	94	122	148	167	173	164	144	117	91	73	67	75	96	125	154	176	185	179	160	2907	121.1		8:54	173	21: 6	186	*	*	*	*	2:48	61	14:55	67	*	*	*	*	
13	131	101	77	63	63	75	96	121	144	159	162	154	136	115	96	85	84	95	115	139	162	176	179	169	2897	120.7		9:46	162	21:43	179	*	*	*	*	3:33	61	15:34	83	*	*	*	*	
14	148	122	95	75	64	64	75	94	116	135	148	152	147	135	121	108	101	101	111	127	145	162	171	171	2888	120.3	U	10:56	152	22:30	173	*	*	*	*	4:28	62	16:25	100	*	*	*	*	
15	161	142	119	95	76	65	63	71	86	105	123	137	145	146	141	132	123	116	115	120	131	144	157	165	2878	119.9		12:38	147	23:38	166	*	*	*	*	5:40	63	17:42	115	*	*	*	*	
16	166	159	143	123	100	79	65	58	62	74	91	111	130	145	152	153	147	137	127	121	121	127	138	150	2879	120.0		14:31	153	*	*	*	*	7: 9	58	19:33	120	*	*	*	*			
17	161	166	163	151	131	106	81	61	49	49	59	79	104	130	151	164	167	160	147	132	119	114	117	129	2890	120.4		1:10	166	15:46	167	*	*	*	*	8:34	48	21: 7	114	*	*	*	*	
18	145	161	172	173	162	140	111	80	53	37	35	47	71	103	136	163	178	180	169	149	127	109	102	106	2909	121.2		2:36	174	16:37	181	*	*	*	*	9:40	34	22: 9	101	*	*	*	*	
19	121	144	166	182	185	173	147	112	75	43	25	24	40	72	111	149	178	192	189	170	143	115	94	87	2937	122.4		3:44	186	17:19	193	*	*	*	*	10:34	22	22:58	87	*	*	*	*	
20	95	117	147	175	193	196	181	150	109	67	34	17	20	43	81	125	165	192	201	190	163	129	98	77	2965	123.5		4:40	197	17:56	201	*	*	*	*	11:20	# 16	23:40	73	*	*	*	*	
21	74	89	118	153	184	203	203	183	146	101	58	27	16	26	56	99	144	181	202	202	182	148	111	79	2985	124.4	F	5:30	205	18:30	205	*	*	*	*	12: 2	# 16	*	*	*	*	*	*	
22	63	66	88	123	161	192	207	202	177	137	92	52	28	24	42	77	121	163	194	205	196	167	129	91	2997	124.9		6:16	# 208	19: 3	205	*	*	*	*	0:20	62	12:40	23	*	*	*	*	
23	64	54	65	92	130	167	194	205	194	165	125	84	52	36	41	65	102	143	179	199	201	182	148	109	2996	124.8		7: 0	205	19:33	203	*	*	*	*	0:59	54	13:16	35	*	*	*	*	
24	75	54	52	69	100	136	170	191	195	180	150	114	80	57	51	64	91	127	162	187	197	189	163	128	2982	124.3		7:42	196	20: 2	197	*	*	*	*	1:37	51	13:49	51	*	*	*	*	
25	92	65	52	56	77	107	141	168	183	181	164	136	106	82	69	72	89	116	147	173	188	188	172	144	2968	123.7		8:23	184	20:30	190	*	*	*	*	2:15	51	14:20	68	*	*	*	*	
26	112	82	62	55	64	86	114	141	162	170	165	148	126	104	89	85	93	111	135	159	176	182	175	156	2952	123.0		9: 6	170	20:58	182	*	*	*	*	2:54	55	14:50	85	*	*	*	*	
27	129	101	78	64	63	73	93	116	138	152	156	151	137	122	108	101	102	112	128	146	162	171	171	161	2935	122.3		9:55	156	21:29	172	*	*	*	*	3:37	62	15:22	101	*	*	*	*	
28	142	120	97	80	70	71	80	96	114	130	141	144	141	133	124	117	114	117	125	137	148	158	162	159	2920	121.7	L	10:59	144	22: 8	162	*	*	*	*	4:28	69	16: 1	114	*	*	*	*	
29	150	135	117	100	85	77	76	83	94	108	122	132	138	139	136	132	128	126	126	130	137	143	149	152	2915	121.5		12:44	139	23:17	153	*	*	*	*	5:37	76	17:16	126	*	*	*	*	
30	151	145	135	120	105	91	81	77	80	88	101	115	128	138	143	144	142	137	132	129	128	130	135	141	2916	121.5		14:46	144	*	*	*	*	7: 5	77	19:46	128	*	*	*	*			
31	146	149	147	139	126	110	93	80	72	73	81	95	112	130	144	153	154	150	142	132	124	119	120	127	2918	121.6		1: 8	149	15:46	155	*	*	*	*	8:27	72	21:18	119	*	*	*	*	

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	90438	121.6	22日 6時 16分	208	1	21日 12時 2分	16	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33 °16 N

経度：134 °10 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	136	147	154	154	147	132	111	90	73	64	64	75	94	117	139	156	164	163	154	139	124	113	108	112	2930	122.1		2:35	155	16:22	165	*	*	*	*	9:26	63	22: 4	108	*	*	*	*
2	123	138	153	163	164	153	133	107	82	62	54	58	75	100	129	153	170	174	167	150	129	110	98	97	2942	122.6		3:33	165	16:51	174	*	*	*	*	10:10	53	22:38	96	*	*	*	*
3	107	125	146	165	174	172	155	129	98	69	51	46	58	82	114	146	170	182	179	163	138	113	93	85	2960	123.3		4:17	175	17:17	182	*	*	*	*	10:46	46	23: 7	85	*	*	*	*
4	90	108	133	159	178	184	175	152	119	84	56	42	45	65	97	134	165	185	189	176	151	120	93	76	2976	124.0		4:56	185	17:43	190	*	*	*	*	11:19	41	23:36	74	*	*	*	*
5	75	89	115	146	173	190	190	173	142	105	70	46	39	52	81	118	156	184	195	188	165	132	99	73	2996	124.8	N	5:32	192	18: 8	195	*	*	*	*	11:50	39	*	*	*	*	*	*
6	63	70	93	126	160	186	197	190	165	129	90	58	42	45	67	102	142	176	196	198	180	147	110	77	3009	125.4		6: 7	197	18:33	200	*	*	*	*	0: 5	63	12:20	41	*	*	*	*
7	57	56	72	102	139	172	194	198	184	153	115	78	53	46	59	88	127	164	192	201	191	164	126	88	3019	125.8		6:43	199	19: 0	201	*	*	*	*	0:36	54	12:51	46	*	*	*	*
8	60	48	55	79	113	150	180	196	193	173	140	103	73	57	59	79	112	149	181	199	198	178	144	105	3024	126.0		7:21	197	19:28	201	*	*	*	*	1: 8	48	13:23	55	*	*	*	*
9	71	49	45	59	87	123	158	182	192	183	160	128	97	75	67	77	101	133	166	189	197	187	161	126	3013	125.5		8: 1	192	19:57	197	*	*	*	*	1:43	44	13:56	67	*	*	*	*
10	89	60	46	48	66	96	129	159	178	182	171	148	122	98	84	84	97	121	150	175	189	189	173	145	2999	125.0		8:46	182	20:29	191	*	*	*	*	2:22	44	14:32	82	*	*	*	*
11	111	80	57	48	54	73	100	129	153	167	169	159	142	122	106	98	101	115	135	157	175	182	177	160	2970	123.8		9:38	170	21: 6	182	*	*	*	*	3: 6	48	15:13	98	*	*	*	*
12	134	105	79	61	55	61	77	99	123	143	155	158	153	141	128	118	113	116	126	141	156	168	171	166	2947	122.8		10:49	158	21:55	172	*	*	*	*	4: 1	55	16: 8	113	*	*	*	*
13	151	130	107	85	69	62	64	75	93	112	131	144	152	152	148	139	131	125	124	129	138	148	157	162	2928	122.0	U	12:35	153	23:14	162	*	*	*	*	5:15	61	17:40	124	*	*	*	*
14	160	150	135	115	95	77	66	63	69	82	100	120	139	152	159	158	151	141	131	124	122	127	136	147	2919	121.6		14:23	160	*	*	*	*	6:51	63	19:45	122	*	*	*	*		
15	156	160	157	146	127	105	83	66	57	59	71	91	116	141	160	170	170	160	144	127	114	108	112	123	2923	121.8		1: 7	160	15:28	172	*	*	*	*	8:21	56	21: 7	108	*	*	*	*
16	140	157	168	169	160	139	112	84	61	48	49	63	89	120	150	173	183	179	163	139	115	97	90	97	2945	122.7		2:39	170	16:12	183	*	*	*	*	9:27	47	22: 0	90	*	*	*	*
17	115	139	163	180	183	172	147	114	80	53	40	43	63	95	132	165	187	193	181	156	125	96	77	73	2972	123.8		3:44	184	16:49	193	*	*	*	*	10:18	39	22:43	72	*	*	*	*
18	86	112	144	174	192	194	179	148	110	73	47	37	46	72	110	150	182	199	196	176	142	105	74	58	3006	125.3		4:37	196	17:23	200	*	*	*	*	11: 2	37	23:21	57	*	*	*	*
19	61	82	116	154	185	202	200	179	144	103	67	44	40	57	89	130	169	196	204	192	162	122	83	55	3036	126.5	F	5:24	204	17:54	204	*	*	*	*	11:40	39	23:58	45	*	*	*	*
20	45	57	85	124	164	194	206	198	172	134	94	63	48	52	76	112	152	185	203	201	178	141	99	63	3046	126.9		6: 7	# 206	18:24	205	*	*	*	*	12:16	47	*	*	*	*	*	*
21	42	41	60	94	135	173	197	203	189	160	122	88	64	58	71	99	135	170	195	202	189	159	119	79	3044	126.8		6:48	204	18:52	202	*	*	*	*	0:33	39	12:49	58	*	*	*	*
22	49	37	44	69	106	145	178	195	194	176	145	112	85	72	75	93	123	155	183	197	193	172	138	99	3035	126.5		7:27	197	19:19	198	*	*	*	*	1: 8	# 36	13:20	71	*	*	*	*
23	65	43	40	54	82	118	152	177	187	180	160	133	106	89	84	94	115	142	169	186	190	178	152	118	3014	125.6		8: 5	187	19:45	191	*	*	*	*	1:42	39	13:49	84	*	*	*	*
24	84	58	45	49	67	95	127	155	172	175	165	146	124	106	97	99	112	133	155	173	182	178	161	134	2992	124.7		8:44	176	20:12	182	*	*	*	*	2:18	45	14:19	96	*	*	*	*
25	104	77	59	53	61	80	105	132	152	163	162	152	137	121	111	108	113	126	143	159	170	171	163	145	2967	123.6		9:27	164	20:41	172	*	*	*	*	2:56	53	14:51	107	*	*	*	*
26	122	98	78	66	64	73	90	110	131	146	153	152	144	134	124	119	118	124	134	146	155	160	159	150	2950	122.9		10:21	153	21:16	161	*	*	*	*	3:40	63	15:31	118	*	*	*	*
27	135	117	99	84	75	74	81	94	110	126	138	144	146	142	137	131	127	126	129	134	140	146	149	148	2932	122.2	L	11:43	146	22:15	149	*	*	*	*	4:38	73	16:44	126	*	*	*	*
28	142	132	119	105	92	83	80	84	93	105	119	132	141	146	146	143	138	133	128	126	127	130	135	139	2918	121.6		13:37	147	*	*	*	*	5:58	80	19:13	126	*	*	*	*		
29	142	141	136	126	113	99	87	81	81	87	100	115	131	144	152	154	151	143	133	123	117	115	118	126	2915	121.5		0:19	142	14:52	155	*	*	*	*	7:30	80	20:51	115	*	*	*	*
30	135	143	147	144	135	119	102	86	76	74	82	97	116	137	153	162	163	155	141	125	111	103	102	109	2917	121.5		2: 7	147	15:34	164	*	*	*	*	8:42	74	21:36	101	*	*	*	*

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	89244	124.0	20日6時7分	206	1	22日1時8分	36	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 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	122	138	151	158	155	142	122	99	80	68	68	79	99	125	149	166	173	168	153	132	110	94	86	91	2928	122.0		3:12	158	16: 5	173	*	*	*	*	9:32	66	22: 9	86	*	*	*	*
2	105	126	148	164	170	163	145	119	91	70	60	64	82	110	140	165	180	181	167	143	115	90	74	72	2944	122.7		3:59	170	16:33	182	*	*	*	*	10:12	60	22:38	71	*	*	*	*
3	85	108	136	162	179	181	168	142	110	81	61	56	68	93	127	159	182	190	182	158	125	92	67	57	2969	123.7		4:39	182	16:59	190	*	*	*	*	10:47	55	23: 8	57	*	*	*	*
4	63	85	117	151	178	192	188	167	135	99	70	55	58	78	111	148	178	195	194	174	141	102	68	47	2994	124.8		5:17	192	17:26	197	*	*	*	*	11:21	54	23:38	43	*	*	*	*
5	45	61	92	131	167	192	200	188	161	124	89	64	56	68	96	133	169	194	202	190	159	119	78	47	3025	126.0	N	5:54	200	17:54	202	*	*	*	*	11:54	56	*	*	*	*	*	*
6	33	40	65	103	145	180	200	201	183	151	113	81	63	64	84	117	154	186	203	200	177	139	96	56	3034	126.4		6:33	203	18:23	# 204	*	*	*	*	0:10	32	12:27	61	*	*	*	*
7	31	26	42	74	116	157	188	202	196	173	140	105	80	70	79	103	137	171	195	203	191	160	119	76	3034	126.4		7:13	202	18:53	203	*	*	*	*	0:45	26	13: 2	70	*	*	*	*
8	42	25	28	49	85	126	163	188	196	186	162	131	103	85	83	96	122	153	181	197	195	176	142	102	3016	125.7		7:56	196	19:26	198	*	*	*	*	1:22	24	13:39	82	*	*	*	*
9	64	37	27	35	59	94	132	163	182	186	174	152	127	106	95	98	113	137	162	182	190	182	160	127	2984	124.3		8:43	187	20: 2	190	*	*	*	*	2: 3	27	14:19	94	*	*	*	*
10	92	60	40	35	46	69	100	132	157	172	174	164	146	128	113	107	111	125	143	162	175	178	168	147	2944	122.7		9:38	175	20:43	178	*	*	*	*	2:49	35	15: 6	107	*	*	*	*
11	119	90	65	50	47	56	75	100	126	147	160	163	158	146	133	123	117	120	129	141	154	163	165	157	2904	121.0		10:49	164	21:40	165	*	*	*	*	3:46	46	16:12	117	*	*	*	*
12	141	120	97	76	63	58	63	77	97	118	138	152	158	158	151	141	130	123	120	124	131	141	149	154	2880	120.0	U	12:23	159	23:11	154	*	*	*	*	4:58	58	17:55	120	*	*	*	*
13	151	142	127	109	90	74	66	66	75	90	111	131	149	160	163	158	147	133	120	112	111	116	126	138	2865	119.4		13:52	163	*	*	*	*	6:30	65	19:44	110	*	*	*	*		
14	148	153	150	139	122	102	83	69	65	70	85	107	131	153	167	171	164	149	129	110	97	93	98	113	2868	119.5		1:10	153	14:52	171	*	*	*	*	7:58	65	20:54	92	*	*	*	*
15	131	149	161	162	153	134	110	86	69	61	67	84	110	138	162	177	179	166	144	117	92	77	74	84	2887	120.3		2:39	163	15:36	180	*	*	*	*	9: 5	61	21:43	73	*	*	*	*
16	105	132	156	172	175	164	141	113	85	66	59	68	89	120	151	176	187	182	162	131	98	71	56	58	2917	121.5		3:42	176	16:13	187	*	*	*	*	9:56	59	22:24	55	*	*	*	*
17	76	105	139	167	184	185	170	142	110	81	63	60	74	102	135	167	188	193	179	150	113	76	50	40	2949	122.9		4:33	187	16:46	193	*	*	*	*	10:39	60	23: 1	40	*	*	*	*
18	50	76	112	149	179	193	190	169	138	104	77	64	67	87	119	153	181	196	191	168	132	91	55	34	2975	124.0		5:18	194	17:17	197	*	*	*	*	11:18	63	23:36	30	*	*	*	*
19	32	50	83	124	162	188	197	188	163	129	98	76	69	80	105	138	170	192	197	182	151	110	69	38	2991	124.6	F	5:59	197	17:46	197	*	*	*	*	11:52	69	*	*	*	*	*	*
20	25	32	58	96	137	172	193	195	180	152	120	93	78	79	96	124	156	182	195	190	167	130	88	52	2990	124.6		6:37	197	18:14	196	*	*	*	*	0:10	24	12:25	76	*	*	*	*
21	29	24	40	71	111	150	179	192	187	167	139	111	91	85	93	114	142	169	187	191	177	147	109	71	2976	124.0		7:14	192	18:42	192	*	*	*	*	0:43	# 23	12:56	84	*	*	*	*
22	41	27	32	53	87	125	159	180	186	175	154	128	106	94	95	108	131	156	176	185	180	159	128	91	2956	123.2		7:50	186	19: 9	185	*	*	*	*	1:15	26	13:26	92	*	*	*	*
23	59	38	33	44	70	103	136	162	176	175	162	141	120	105	100	106	122	142	162	175	177	165	141	111	2925	121.9		8:26	178	19:37	178	*	*	*	*	1:49	33	13:57	100	*	*	*	*
24	80	55	42	44	59	85	115	142	161	169	164	150	133	117	108	108	116	131	148	161	168	164	149	127	2896	120.7		9: 5	169	20: 8	168	*	*	*	*	2:24	41	14:32	107	*	*	*	*
25	100	76	58	52	57	73	96	121	143	156	160	154	142	129	118	113	115	123	134	146	154	156	150	136	2862	119.3		9:51	160	20:44	156	*	*	*	*	3: 4	52	15:15	113	*	*	*	*
26	117	96	78	66	63	69	83	103	123	140	150	152	148	139	130	122	118	119	124	131	138	143	144	139	2835	118.1		10:50	152	21:37	144	*	*	*	*	3:51	63	16:21	118	*	*	*	*
27	129	115	99	85	76	73	77	89	105	121	136	145	149	147	141	133	125	120	117	118	122	127	132	135	2816	117.3	L	12: 9	149	23:17	135	*	*	*	*	4:53	73	18:12	117	*	*	*	*
28	134	128	119	107	94	84	79	81	90	103	119	134	145	151	151	146	136	125	115	109	106	109	115	123	2803	116.8		13:30	152	*	*	*	*	6:14	79	19:57	106	*	*	*	*		
29	131	135	134	127	116	102	89	81	80	87	101	119	136	150	158	157	149	135	119	104	94	91	96	107	2798	116.6		1:20	136	14:27	159	*	*	*	*	7:36	80	20:53	91	*	*	*	*
30	121	135	144	145	138	124	106	89	79	77	85	102	123	145	160	167	163	149	128	105	86	75	75	86	2807	117.0		2:40	146	15: 7	167	*	*	*	*	8:40	77	21:31	74	*	*	*	*
31	104	126	145	157	158	147	128	106	86	74	74	86	108	134	158	173	175	164	141	113	85	64	56	62	2824	117.7		3:35	159	15:41	176	*	*	*	*	9:30	72	22: 5	56	*	*	*	*

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	90596	121.8	6日 18時 23分	204	1	21日 0時 43分	23	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 室戸岬

緯度: 33 °16 N

経度: 134 °10 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 110.0(cm)

2013 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	81	108	137	160	172	170	153	128	101	80	70	74	92	120	150	173	184	179	159	127	92	61	42	40	2853	118.9		4:20	173	16:12	185	*	*	*	*	10:12	69	22:38	38	*	*	*	*
2	55	83	118	152	176	185	177	155	124	95	74	68	79	104	136	167	187	192	177	147	107	67	37	23	2885	120.2		5: 1	185	16:44	192	*	*	*	*	10:51	68	23:12	23	*	*	*	*
3	29	54	91	132	168	190	194	179	151	118	89	72	72	90	120	154	183	197	193	169	130	85	45	18	2923	121.8	N	5:42	195	17:17	198	*	*	*	*	11:29	70	23:48	11	*	*	*	*
4	11	26	59	102	146	180	198	196	176	145	111	85	74	81	104	137	170	194	201	187	155	111	64	27	2940	122.5		6:24	200	17:51	# 201	*	*	*	*	12: 7	74	*	*	*	*	*	*
5	6	7	30	68	113	156	187	200	193	169	137	106	85	81	93	119	151	180	198	197	176	138	93	49	2932	122.2		7: 8	200	18:27	200	*	*	*	*	0:27	4	12:47	80	*	*	*	*
6	17	4	11	38	79	123	162	188	195	184	160	130	104	90	90	105	132	161	184	194	187	162	123	80	2903	121.0		7:53	195	19: 6	194	*	*	*	*	1: 8	# 3	13:29	88	*	*	*	*
7	42	17	9	21	50	88	129	162	182	186	174	152	126	106	96	100	115	139	163	180	185	173	148	112	2855	119.0		8:42	187	19:48	185	*	*	*	*	1:53	9	14:15	96	*	*	*	*
8	75	43	24	21	34	61	96	130	158	174	175	164	146	125	110	103	107	120	139	157	170	171	160	137	2800	116.7		9:36	176	20:37	172	*	*	*	*	2:41	20	15: 9	103	*	*	*	*
9	107	77	52	37	36	48	71	100	129	152	165	166	158	143	127	113	107	108	118	132	146	155	157	149	2753	114.7		10:38	167	21:40	157	*	*	*	*	3:36	34	16:18	106	*	*	*	*
10	131	109	85	65	52	51	60	78	101	126	146	158	161	156	144	129	115	106	103	108	118	131	141	145	2719	113.3	U	11:50	161	23: 9	145	*	*	*	*	4:40	50	17:47	103	*	*	*	*
11	143	132	116	97	80	67	63	68	82	102	123	143	156	161	157	145	129	112	99	92	94	102	115	129	2707	112.8		13: 2	161	*	*	*	*	5:57	63	19:18	92	*	*	*	*		
12	139	143	138	127	111	93	79	72	74	84	102	124	144	158	164	159	145	125	103	86	76	76	86	103	2711	113.0		0:59	143	14: 3	164	*	*	*	*	7:19	72	20:28	75	*	*	*	*
13	122	139	148	148	139	122	103	87	77	77	87	105	128	150	165	169	161	142	116	89	68	58	60	74	2734	113.9		2:30	149	14:52	169	*	*	*	*	8:31	75	21:20	57	*	*	*	*
14	97	122	144	157	159	149	130	108	89	79	79	91	112	137	159	173	173	160	134	102	72	49	41	48	2764	115.2		3:37	160	15:32	175	*	*	*	*	9:29	77	22: 3	41	*	*	*	*
15	69	98	129	154	168	168	155	133	108	89	79	82	98	122	148	170	179	174	153	120	84	52	32	29	2793	116.4		4:29	170	16: 9	180	*	*	*	*	10:16	79	22:41	28	*	*	*	*
16	43	71	106	140	165	177	173	155	130	105	87	80	88	108	135	161	179	182	169	140	102	64	34	20	2814	117.3		5:13	177	16:43	183	*	*	*	*	10:57	80	23:17	19	*	*	*	*
17	24	46	80	119	153	175	182	172	150	123	99	85	84	97	121	149	172	184	179	158	123	83	46	21	2825	117.7		5:53	182	17:15	184	*	*	*	*	11:33	83	23:51	14	*	*	*	*
18	14	27	56	94	134	165	182	182	166	141	115	94	86	91	109	135	161	179	183	171	142	103	63	31	2824	117.7	F	6:29	184	17:45	184	*	*	*	*	12: 7	85	*	*	*	*	*	*
19	14	16	37	71	111	148	173	183	176	156	130	106	91	89	101	122	148	170	181	177	157	123	84	48	2812	117.2		7: 4	183	18:16	182	*	*	*	*	0:24	13	12:39	88	*	*	*	*
20	23	15	25	52	89	127	158	176	178	166	143	119	100	91	96	111	134	157	173	177	165	140	105	68	2788	116.2		7:37	180	18:46	177	*	*	*	*	0:56	15	13:10	91	*	*	*	*
21	38	21	22	39	69	105	139	164	174	170	153	131	110	97	94	103	121	143	161	171	167	151	123	89	2755	114.8		8:11	175	19:17	171	*	*	*	*	1:29	19	13:42	94	*	*	*	*
22	58	35	27	34	55	86	119	147	165	168	159	142	121	105	97	99	111	128	146	159	163	154	135	108	2721	113.4		8:46	169	19:50	163	*	*	*	*	2: 2	27	14:18	97	*	*	*	*
23	79	54	38	37	48	71	100	129	151	161	160	149	132	115	103	99	103	115	130	143	152	151	141	122	2683	111.8		9:24	162	20:27	152	*	*	*	*	2:38	36	14:59	99	*	*	*	*
24	98	74	56	47	49	63	85	111	134	150	156	153	142	127	113	104	101	105	114	126	136	141	139	129	2653	110.5		10: 7	157	21:14	141	*	*	*	*	3:17	46	15:53	101	*	*	*	*
25	113	94	76	63	57	62	75	95	116	135	148	152	148	138	125	112	103	100	102	108	117	125	130	129	2623	109.3		10:59	152	22:25	130	*	*	*	*	4: 4	57	17: 7	100	*	*	*	*
26	123	111	97	83	72	68	72	83	100	119	135	147	150	147	137	124	111	100	94	93	98	106	115	122	2607	108.6	L	12: 0	150	*	*	*	*	5: 2	68	18:36	93	*	*	*	*		
27	125	123	116	105	92	82	77	79	88	103	120	137	148	152	149	138	123	106	91	82	79	84	94	107	2600	108.3		0:10	125	13: 3	152	*	*	*	*	6:15	76	19:51	79	*	*	*	*
28	119	128	131	126	116	102	89	82	82	90	105	123	141	153	158	153	138	118	96	76	64	62	69	85	2606	108.6		1:52	131	13:58	158	*	*	*	*	7:31	81	20:44	62	*	*	*	*
29	104	123	138	143	139	127	110	94	83	82	90	107	129	149	162	165	156	135	108	80	57	44	44	57	2626	109.4		3: 4	143	14:44	165	*	*	*	*	8:38	81	21:29	42	*	*	*	*
30	80	108	133	151	158	151	135	114	94	82	81	92	113	138	160	173	172	156	128	93	60	35	24	29	2660	110.8		4: 0	158	15:26	174	*	*	*	*	9:34	80	22:10	23	*	*	*	*

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	82869	115.1	4日 17時 51分	201	1	6日 1時 8分	3	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：室戸岬

緯度：33 °16 N

経度：134 °10 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 110.0(cm)

2013 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	時刻
1	50	82	116	147	167	171	161	140	114	92	80	82	97	122	150	172	182	175	152	116	75	38	13	7	2701	112.5		4:48	172	16: 7	182	*	*	*	*	10:23	79	22:51	6	*	*	*	*	
2	19	48	87	128	161	180	181	166	140	111	88	78	84	104	133	163	184	189	175	144	101	56	19	-3	2736	114.0		5:34	183	16:48	189	*	*	*	*	11: 9	78	23:33	-6	*	*	*	*	
3	-4	16	52	97	140	173	189	186	166	136	106	85	79	89	114	145	174	191	191	171	133	86	40	4	2759	115.0	N	6:19	190	17:29	193	*	*	*	*	11:53	79	*	*	*	*	*	*	*
4	-13	-8	19	60	107	150	181	192	184	161	130	101	83	81	96	123	154	180	193	187	162	121	73	29	2746	114.4		7: 4	192	18:13	# 194	*	*	*	*	0:16	-14	12:37	80	*	*	*	*	
5	-3	-14	-3	27	71	117	158	183	190	178	153	122	97	83	85	102	129	159	181	189	179	150	109	64	2706	112.8		7:50	190	18:57	189	*	*	*	*	1: 1	-14	13:23	82	*	*	*	*	
6	24	-1	-7	8	40	82	126	161	181	183	168	143	115	94	84	88	106	132	158	176	180	167	138	100	2646	110.3		8:36	184	19:45	181	*	*	*	*	1:46	-7	14:11	83	*	*	*	*	
7	60	27	8	7	24	55	94	132	161	175	174	158	134	110	92	84	90	106	129	151	165	167	154	128	2585	107.7		9:23	177	20:37	168	*	*	*	*	2:33	5	15: 4	84	*	*	*	*	
8	95	62	36	23	25	42	70	104	135	158	168	164	149	128	106	90	84	88	102	121	139	150	152	141	2532	105.5		10:12	168	21:36	153	*	*	*	*	3:22	22	16: 5	84	*	*	*	*	
9	121	95	70	50	41	45	60	84	111	137	154	161	156	142	123	103	88	81	83	93	109	124	135	138	2504	104.3		11: 4	161	22:51	138	*	*	*	*	4:14	41	17:16	80	*	*	*	*	
10	132	119	100	81	67	60	63	75	94	116	137	151	156	151	138	120	100	84	74	74	81	94	109	122	2498	104.1	U	12: 1	156	*	*	*	*	5:13	60	18:35	73	*	*	*	*			
11	129	129	122	109	95	83	76	77	86	101	119	137	149	154	149	136	117	96	77	64	61	67	80	97	2510	104.6		0:29	130	13: 2	154	*	*	*	*	6:23	75	19:51	61	*	*	*	*	
12	114	126	131	129	120	108	96	88	86	92	105	121	138	150	155	150	135	113	88	66	52	47	54	70	2534	105.6		2:11	131	13:59	155	*	*	*	*	7:42	86	20:53	47	*	*	*	*	
13	91	112	129	138	138	130	117	104	93	90	95	107	124	142	154	158	151	132	106	77	53	37	34	44	2556	106.5		3:30	140	14:51	158	*	*	*	*	8:56	90	21:43	34	*	*	*	*	
14	65	91	117	138	148	148	138	122	106	94	90	96	110	129	148	160	161	149	126	95	63	38	24	25	2581	107.5		4:27	149	15:36	162	*	*	*	*	9:54	90	22:25	23	*	*	*	*	
15	41	67	99	128	149	158	154	140	121	103	91	89	98	116	137	156	166	163	145	115	80	47	23	14	2600	108.3		5:11	158	16:16	166	*	*	*	*	10:41	89	23: 3	14	*	*	*	*	
16	21	44	77	112	142	160	165	156	137	115	97	87	89	103	124	147	164	170	160	136	101	63	31	11	2612	108.8		5:49	165	16:53	170	*	*	*	*	11:19	87	23:37	8	*	*	*	*	
17	9	25	54	91	127	155	168	167	152	129	106	90	85	92	111	135	157	170	169	153	122	84	46	18	2615	109.0	F	6:22	169	17:27	172	*	*	*	*	11:54	85	*	*	*	*	*	*	
18	5	11	35	70	109	143	165	171	162	142	117	96	84	85	99	121	145	165	172	164	140	105	66	31	2603	108.5		6:54	171	18: 0	172	*	*	*	*	0:10	5	12:25	83	*	*	*	*	
19	9	6	20	50	88	126	155	170	168	153	129	105	87	81	89	107	131	154	168	169	154	124	87	50	2580	107.5		7:24	171	18:33	170	*	*	*	*	0:42	5	12:56	81	*	*	*	*	
20	21	8	13	35	69	107	141	163	169	160	140	115	94	81	82	95	116	139	158	166	160	139	107	71	2549	106.2		7:54	170	19: 5	167	*	*	*	*	1:14	7	13:28	80	*	*	*	*	
21	38	17	13	26	53	89	124	151	166	164	149	126	103	86	79	85	101	123	143	157	159	147	123	91	2513	104.7		8:24	167	19:39	160	*	*	*	*	1:45	12	14: 1	79	*	*	*	*	
22	58	33	21	24	43	73	106	137	157	163	155	137	114	94	81	80	89	106	126	143	151	148	133	108	2480	103.3		8:55	163	20:15	152	*	*	*	*	2:17	20	14:39	79	*	*	*	*	
23	79	53	35	30	39	61	90	121	145	158	158	145	126	105	88	79	80	91	107	124	137	141	136	120	2448	102.0		9:29	159	20:57	141	*	*	*	*	2:51	30	15:22	78	*	*	*	*	
24	98	74	54	42	43	56	78	105	130	148	155	151	137	118	98	84	77	80	89	103	118	128	131	125	2422	100.9		10: 6	155	21:51	131	*	*	*	*	3:27	41	16:15	77	*	*	*	*	
25	112	94	75	61	54	58	71	91	115	135	148	151	145	130	112	94	81	74	75	83	95	108	118	122	2402	100.1	L	10:49	152	23: 6	122	*	*	*	*	4:10	54	17:21	74	*	*	*	*	
26	119	110	97	83	72	67	71	83	100	120	137	147	149	142	127	109	90	75	67	66	72	84	97	109	2393	99.7		11:42	149	*	*	*	*	5: 4	67	18:37	65	*	*	*	*			
27	118	120	115	106	95	85	80	81	90	105	122	137	147	149	142	127	107	85	67	55	52	57	70	88	2400	100.0		0:50	120	12:43	150	*	*	*	*	6:17	79	19:50	52	*	*	*	*	
28	105	119	127	127	120	108	96	88	87	93	106	123	139	151	153	146	128	104	77	54	38	34	41	58	2422	100.9		2:29	128	13:46	154	*	*	*	*	7:41	86	20:53	34	*	*	*	*	
29	81	106	127	139	141	134	120	104	92	88	93	106	125	144	158	161	151	129	99	66	38	19	15	26	2462	102.6		3:42	142	14:45	161	*	*	*	*	8:59	88	21:47	15	*	*	*	*	
30	49	80	112	138	154	156	146	127	107	91	85	91	107	130	152	167	169	156	128	91	52	20	0	-2	2506	104.4		4:39	157	15:39	170	*	*	*	*	10: 2	85	22:36	-3	*	*	*	*	
31	15	46	84	123	153	169	168	153	129	103	85	78	87	108	135	161	177	177	159	126	82	39	4	-15	2546	106.1		5:27	171	16:31	179	*	*	*	*	10:55	78	23:23	# -16	*	*	*	*	

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	79147	106.4	4日 18時 13分	194	1	31日 23時 23分	-16	1