推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 1 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-16	-10	17	59	107	150	179	188	177	150	117	87	69	71	91	124	161	193	208	202	173	127	73	23	2720	113.3	N	6:56	188	18:14	209	*	*	*	*	0:15	-16	12:26	68	*	*	*	*
2	-12	-25	-13	21	70	121	164	190	194	176	144	107	76	62	67	92	129	169	199	212	201	167	117	61	2689	112.0		7:39	195	19: 2	# 212	*	*	*	*	1: 1	-25	13:13	61	*	*	*	*
3	13	-18	-25	-6	33	84	135	175	195	193	170	134	96	68	57	68	96	135	173	201	209	193	156	105	2640	110.0		8:23	197	19:50	209	*	*	*	*	1:45	# -26	14: 0	57	*	*	*	*
4	52	8	-16	-16	8	50	101	148	182	195	186	159	122	86	62	56	70	100	137	173	195	198	179	142	2577	107.4		9: 5	195	20:38	200	*	*	*	*	2:29	-19	14:47	56	*	*	*	*
5	94	47	11	-5	2	29	71	117	158	184	190	176	147	111	79	59	57	73	102	136	166	183	183	163	2533	105.5		9:47	190	21:27	185	*	*	*	*	3:13	-5	15:37	56	*	*	*	*
6	128	87	48	22	13	24	52	91	130	163	181	181	164	135	102	75	59	59	75	100	129	154	167	164	2503	104.3		10:30	183	22:20	168	*	*	*	*	3:55	13	16:29	57	*	*	*	*
7	146	117	84	55	38	35	49	74	107	139	164	175	171	153	127	98	74	61	61	74	95	119	138	148	2502	104.3		11:15	175	23:21	149	*	*	*	*	4:39	34	17:29	60	*	*	*	*
8	146	133	111	88	68	57	58	70	92	118	143	161	168	162	146	122	97	76	63	61	70	86	105	122	2523	105.1	U	12: 4	168	*	*	*	*	*	*	5:26	56	18:39	61	*	*	*	*
9	132	133	126	112	96	83	75	76	86	103	123	142	156	162	157	142	121	97	76	62	57	62	75	91	2545	106.0		0:38	134	13: 2	162	*	*	*	*	6:22	75	19:59	57	*	*	*	*
10	108	121	127	126	118	107	97	90	89	95	107	123	140	153	159	155	142	122	97	74	57	49	52	63	2571	107.1		2:19	127	14: 9	159	*	*	*	*	7:39	88	21:16	49	*	*	*	*
11	81	100	117	128	132	128	118	107	98	94	97	107	122	139	153	160	158	144	122	94	68	48	39	41	2595	108.1		3:56	132	15:15	161	*	*	*	*	9: 6	94	22:17	38	*	*	*	*
12	55	76	100	122	136	142	137	126	112	99	92	94	105	122	141	157	165	161	145	118	86	57	35	27	2610	108.8		5: 1	142	16:11	165	*	*	*	*	10:18	92	23: 5	27	*	*	*	*
13	33	52	79	108	133	148	151	143	128	109	94	87	91	105	126	148	165	171	163	141	109	73	42	22	2621	109.2		5:47	152	16:58	171	*	*	*	*	11:10	87	23:44	17	*	*	*	*
14	18	30	56	89	122	147	159	158	144	123	101	85	81	90	109	134	158	174	176	162	133	95	56	26	2626	109.4		6:23	160	17:37	177	*	*	*	*	11:50	81	*	*	*	*	*	*
15	11	14	35	68	105	138	160	167	158	137	112	89	77	78	93	118	146	170	182	177	154	118	76	38	2621	109.2		6:54	167	18:13	182	*	*	*	*	0:19	10	12:25	75	*	*	*	*
16	12	5	18	47	86	125	155	170	168	151	125	98	77	71	79	101	130	159	180	185	171	141	99	57	2610	108.8	F	7:23	171	18:46	185	*	*	*	*	0:51	5	12:57	70	*	*	*	*
17	22	4	7	29	66	107	144	168	174	163	139	109	83	68	69	85	113	144	171	185	181	159	122	79	2591	108.0		7:50	174	19:19	186	*	*	*	*	1:22	3	13:27	66	*	*	*	*
18	39	12	4	17	48	89	129	160	175	171	152	123	93	71	63	72	95	125	156	177	184	171	142	102	2570	107.1		8:17	176	19:51	184	*	*	*	*	1:52	4	13:58	63	*	*	*	*
19	60	27	9	12	35	71	112	148	171	176	163	137	106	78	63	63	79	105	136	163	178	176	156	123	2547	106.1		8:45	176	20:24	179	*	*	*	*	2:21	8	14:30	61	*	*	*	*
20	83	47	22	15	28	57	95	133	162	175	170	150	121	91	68	60	66	87	115	143	164	172	163	139	2526	105.3		9:13	176	20:58	172	*	*	*	*	2:51	15	15: 4	59	*	*	*	*
21	105	69	40	25	28	48	80	116	149	169	173	161	136	106	79	63	60	71	93	120	144	159	161	148	2503	104.3		9:44	174	21:36	162	*	*	*	*	3:21	24	15:41	59	*	*	*	*
22	123	92	63	42	36	45	69	100	133	158	170	167	149	123	95	73	61	62	75	97	120	140	150	148	2491	103.8		10:17	171	22:21	151	*	*	*	*	3:54	36	16:24	60	*	*	*	*
23	134	112	86	64	51	51	64	87	116	142	161	166	159	140	114	89	70	61	63	75	94	114	130	138	2481	103.4		10:55	166	23:20	139	*	*	*	*	4:31	49	17:18	60	*	*	*	*
24	136	125	108	89	73	65	67	80	101	125	146	159	162	153	134	111	87	69	60	60	70	85	102	118	2485	103.5	L	11:43	162	*	*	*	*	*	*	5:17	64	18:27	59	*	*	*	*
25	127	129	124	112	98	86	80	81	91	107	127	145	157	159	151	134	112	88	68	55	52	57	71	88	2499	104.1		0:45	130	12:45	159	*	*	*	*	6:20	79	19:52	52	*	*	*	*
26	106	121	129	130	123	112	100	91	89	95	107	125	143	156	161	156	140	117	90	65	46	38	40	54	2534	105.6		2:35	130	14: 0	161	*	*	*	*	7:49	89	21:15	37	*	*	*	*
27	74	98	120	136	142	138	126	111	97	90	91	103	121	142	160	169	165	149	122	89	57	32	19	22	2573	107.2		4: 6	142	15:15	169	*	*	*	*	9:20	89	22:22	19	*	*	*	*
28	38	65	97	127	149	158	153	137	116	96	83	83	96	118	145	168	181	178	159	126	85	46	15	1	2620	109.2		5: 9	158	16:20	182	*	*	*	*	10:31	81	23:17	0	*	*	*	*
29	5	27	62	103	139	165	173	164	142	113	87	72	72	89	118	151	179	194	190	165	125	77	32	-1	2643	110.1		5:58	173	17:17	195	*	*	*	*	11:28	70	*	*	*	*	*	*
30	-15	-5	24	68	115	156	180	185	169	139	103	74	59	63	86	121	160	191	205	197	166	119	66	18	2644	110.2		6:42	186	18: 8	206	*	*	*	*	0: 5	-15	12:17	58	*	*	*	*
31	-14	-22	-6	32	81	132	172	193	190	166	128	89	58	47	57	86	127	169	200	211	197	161	109	54	2617	109.0	N	7:22	194	18:57	211	*	*	*	*	0:50	-23	13: 3	47	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79810	107.3	2 日 19 時 2 分	212	1	3 日 1 時 45 分	-26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 沖縄　　緯 度 : 26 °11 ′N　　経 度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 2 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	8	-19	-20	4	48	101	150	186	198	187	155	113	73	45	39	55	89	133	175	203	208	189	149	96	2565	106.9		8: 1	198	19:44	# 209	*	*	*	*	1:32	# -23	13:47	38	*	*	*	*
2	44	4	-14	-7	23	70	122	166	193	197	177	140	97	59	37	36	58	95	138	176	198	197	174	133	2513	104.7		8:38	198	20:29	201	*	*	*	*	2:13	-15	14:31	34	*	*	*	*
3	84	39	8	0	14	49	95	141	177	193	188	162	123	82	49	34	39	63	100	139	170	186	180	155	2470	102.9		9:15	194	21:15	186	*	*	*	*	2:52	-1	15:15	33	*	*	*	*
4	117	75	40	21	21	41	76	117	154	180	187	174	145	108	72	46	37	46	70	102	135	159	168	160	2451	102.1		9:51	187	22: 1	168	*	*	*	*	3:29	18	16: 1	37	*	*	*	*
5	137	105	73	49	39	46	68	99	132	160	176	175	159	131	98	68	49	43	53	74	101	126	144	149	2454	102.3		10:28	177	22:52	149	*	*	*	*	4: 5	39	16:50	43	*	*	*	*
6	141	122	99	77	63	61	70	90	115	140	159	167	162	146	121	94	70	55	51	58	75	95	114	127	2472	103.0		11: 8	167	23:57	131	*	*	*	*	4:42	60	17:49	51	*	*	*	*
7	131	126	115	100	87	80	80	89	104	122	140	152	156	151	137	117	95	75	61	56	60	71	86	101	2492	103.8	U	11:58	156	*	*	*	*	*	*	5:26	79	19: 4	56	*	*	*	*
8	113	120	120	115	108	100	95	95	100	109	122	134	144	148	145	135	119	99	80	64	56	56	63	76	2516	104.8		1:34	121	13: 9	148	*	*	*	*	6:34	94	20:32	55	*	*	*	*
9	91	105	117	122	123	119	112	105	101	102	107	116	127	138	145	146	138	123	103	81	62	50	47	53	2533	105.5		3:33	123	14:36	146	*	*	*	*	8:27	101	21:49	47	*	*	*	*
10	67	86	106	122	131	134	129	119	108	100	96	100	109	123	138	149	152	144	127	103	77	54	39	37	2550	106.3		4:47	134	15:49	152	*	*	*	*	10: 1	96	22:44	36	*	*	*	*
11	46	65	89	114	133	144	144	135	120	104	92	87	92	106	125	144	157	160	149	127	97	66	41	27	2564	106.8		5:30	145	16:42	160	*	*	*	*	10:57	87	23:25	26	*	*	*	*
12	28	44	70	100	128	148	155	149	133	112	92	80	78	89	109	133	155	168	167	150	121	85	51	26	2571	107.1		6: 2	155	17:25	169	*	*	*	*	11:37	78	*	*	*	*	*	*
13	17	26	50	83	118	146	162	162	148	124	99	78	68	73	91	118	146	168	177	169	144	107	68	34	2576	107.3		6:31	164	18: 1	177	*	*	*	*	0: 0	17	12:10	68	*	*	*	*
14	14	13	32	64	103	138	163	171	161	138	109	81	63	61	74	100	132	161	180	181	164	131	89	49	2572	107.2		6:57	171	18:35	183	*	*	*	*	0:32	11	12:40	60	*	*	*	*
15	19	8	18	46	85	126	158	175	172	153	122	90	64	52	59	81	113	147	174	186	178	152	112	69	2559	106.6	F	7:22	176	19: 7	186	*	*	*	*	1: 1	8	13: 9	52	*	*	*	*
16	32	11	11	32	68	110	149	174	180	166	137	102	70	50	47	62	92	128	161	182	185	168	134	92	2543	106.0		7:47	180	19:39	186	*	*	*	*	1:30	8	13:39	46	*	*	*	*
17	51	22	11	23	53	94	135	167	182	176	152	118	81	53	41	48	71	105	141	170	183	177	152	115	2521	105.0		8:13	182	20:12	183	*	*	*	*	1:58	11	14: 9	41	*	*	*	*
18	74	39	20	21	42	78	119	156	179	182	165	134	97	64	42	39	53	82	117	150	172	177	164	135	2501	104.2		8:39	183	20:46	178	*	*	*	*	2:27	18	14:41	38	*	*	*	*
19	97	61	35	27	38	66	103	141	169	182	174	150	115	79	51	38	42	62	92	125	153	167	166	148	2481	103.4		9: 8	182	21:24	169	*	*	*	*	2:56	27	15:16	37	*	*	*	*
20	118	85	57	41	41	59	89	124	155	174	177	162	134	99	67	45	38	47	69	98	127	148	157	152	2463	102.6		9:39	178	22: 7	157	*	*	*	*	3:28	39	15:56	38	*	*	*	*
21	133	107	81	61	53	60	80	108	137	161	172	168	149	121	89	62	46	42	53	73	98	122	138	144	2458	102.4		10:14	172	23: 1	144	*	*	*	*	4: 3	53	16:43	42	*	*	*	*
22	139	124	104	85	72	69	78	96	120	142	159	165	158	140	114	87	64	49	46	54	70	91	110	125	2461	102.5		10:58	165	*	*	*	*	*	*	4:45	69	17:46	46	*	*	*	*
23	132	131	122	109	96	87	85	91	105	122	140	153	157	152	137	115	91	69	54	47	50	61	78	96	2480	103.3	L	0:20	133	11:58	157	*	*	*	*	5:45	85	19:12	47	*	*	*	*
24	113	125	131	129	121	110	101	95	96	104	117	132	146	154	153	143	124	100	76	55	42	39	46	62	2514	104.8		2:13	131	13:25	154	*	*	*	*	7:22	95	20:48	39	*	*	*	*
25	83	106	126	138	142	136	124	109	97	92	95	107	124	142	156	161	154	136	110	80	52	32	24	30	2556	106.5		3:51	142	14:58	161	*	*	*	*	9: 9	92	22: 4	24	*	*	*	*
26	48	76	107	134	152	158	150	132	110	90	80	81	95	117	143	164	174	169	149	117	79	43	18	8	2594	108.1		4:53	158	16:12	174	*	*	*	*	10:24	79	23: 2	8	*	*	*	*
27	17	41	77	116	150	170	172	158	132	101	76	62	66	85	115	149	176	189	183	157	118	72	31	4	2617	109.0		5:39	173	17:11	189	*	*	*	*	11:19	61	23:50	-4	*	*	*	*
28	-3	11	44	88	133	168	186	182	158	123	85	56	44	53	80	118	158	189	201	191	159	113	62	20	2619	109.1		6:19	187	18: 3	201	*	*	*	*	12: 5	44	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	70666	105.2	1 日 19 時 44 分	209	1	1 日 1 時 32 分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 3 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-5	-6	16	57	106	153	185	196	183	150	107	65	37	30	46	81	125	169	199	207	190	152	102	51	2596	108.2	N	6:56	196	18:50	# 207	*	*	*	*	0:33	# -9	12:48	30	*	*	*	*
2	12	-6	1	31	78	129	172	197	198	175	134	87	46	22	22	46	86	134	176	202	204	181	140	89	2556	106.5		7:32	201	19:35	206	*	*	*	*	1:13	-7	13:30	19	*	*	*	*
3	43	11	2	18	55	103	151	186	201	191	159	114	67	31	15	22	52	95	141	178	197	192	166	124	2514	104.8		8: 6	201	20:18	198	*	*	*	*	1:51	2	14:10	14	*	*	*	*
4	78	39	18	20	43	82	127	167	192	195	176	139	94	51	23	15	30	62	104	145	174	185	175	147	2481	103.4		8:39	197	21: 0	185	*	*	*	*	2:26	16	14:50	15	*	*	*	*
5	109	71	43	33	43	70	107	145	175	189	182	157	119	78	43	23	23	41	73	110	143	164	168	155	2464	102.7		9:11	189	21:43	169	*	*	*	*	3: 0	33	15:31	21	*	*	*	*
6	129	98	70	54	53	68	94	126	155	174	178	165	138	104	69	43	31	35	54	82	112	136	150	150	2468	102.8		9:43	179	22:29	152	*	*	*	*	3:33	51	16:14	30	*	*	*	*
7	137	116	94	76	69	74	89	112	136	156	166	163	148	124	95	68	49	42	47	63	86	108	126	135	2479	103.3		10:18	167	23:24	136	*	*	*	*	4: 7	69	17: 3	42	*	*	*	*
8	134	125	111	97	87	85	91	104	121	137	149	154	149	136	116	93	73	58	52	56	68	84	101	115	2496	104.0	U	11: 0	154	*	*	*	*	*	*	4:45	85	18: 5	52	*	*	*	*
9	123	124	120	113	105	99	98	102	110	120	131	139	142	139	130	115	98	81	67	60	59	66	78	93	2512	104.7		0:45	125	12: 3	142	*	*	*	*	5:44	98	19:30	59	*	*	*	*
10	106	117	123	124	121	115	109	105	104	107	113	121	129	135	136	132	121	105	88	72	60	56	60	71	2530	105.4		2:43	124	13:45	136	*	*	*	*	7:46	104	21: 1	56	*	*	*	*
11	86	103	118	129	133	131	123	114	105	99	98	103	112	124	135	141	139	129	112	90	70	55	48	52	2549	106.2		4: 8	133	15:19	141	*	*	*	*	9:39	98	22: 7	48	*	*	*	*
12	66	86	108	127	140	144	139	126	111	96	87	86	94	108	126	142	150	149	135	113	87	62	44	39	2565	106.9		4:54	144	16:21	151	*	*	*	*	10:37	86	22:54	39	*	*	*	*
13	47	66	93	120	142	153	153	141	121	100	82	73	76	90	111	135	154	162	156	137	108	76	49	33	2578	107.4		5:27	155	17: 7	162	*	*	*	*	11:16	73	23:31	31	*	*	*	*
14	33	48	75	108	138	158	164	156	135	108	83	65	61	71	93	121	149	167	171	159	132	96	61	35	2587	107.8		5:55	164	17:45	172	*	*	*	*	11:48	60	*	*	*	*	*	*
15	25	33	57	92	128	157	172	169	150	121	89	63	49	53	72	102	136	164	179	176	154	120	80	45	2586	107.8		6:20	173	18:19	180	*	*	*	*	0: 3	25	12:18	49	*	*	*	*
16	25	24	42	75	115	151	175	180	166	136	100	66	44	38	52	80	117	153	178	185	173	143	103	63	2584	107.7		6:45	180	18:53	185	*	*	*	*	0:34	22	12:47	38	*	*	*	*
17	33	21	31	59	99	140	171	186	179	153	116	76	45	29	34	57	93	133	167	186	185	163	127	85	2568	107.0	F	7:11	186	19:26	188	*	*	*	*	1: 3	21	13:16	29	*	*	*	*
18	49	27	27	47	83	125	162	186	188	169	135	92	54	28	22	37	68	108	148	176	187	177	149	110	2554	106.4		7:37	190	20: 0	187	*	*	*	*	1:32	24	13:47	22	*	*	*	*
19	71	41	30	40	68	108	148	178	191	182	153	113	70	36	19	22	45	81	122	157	179	181	164	132	2531	105.5		8: 5	191	20:37	182	*	*	*	*	2: 2	30	14:20	18	*	*	*	*
20	95	62	42	41	59	92	131	165	186	187	168	134	92	53	26	17	28	56	93	131	160	174	170	149	2511	104.6		8:34	189	21:16	174	*	*	*	*	2:33	39	14:56	17	*	*	*	*
21	119	86	61	51	58	81	113	147	173	184	177	152	116	76	43	24	22	38	66	101	133	155	163	156	2495	104.0		9: 6	185	22: 1	163	*	*	*	*	3: 6	51	15:35	21	*	*	*	*
22	136	110	85	68	65	76	99	128	155	173	176	164	137	103	69	42	29	31	47	72	102	128	145	151	2491	103.8		9:43	177	22:57	151	*	*	*	*	3:44	64	16:23	28	*	*	*	*
23	144	129	109	91	80	80	91	111	134	154	165	165	152	128	99	70	48	37	39	51	72	96	118	133	2496	104.0		10:28	167	*	*	*	*	*	*	4:30	79	17:23	36	*	*	*	*
24	140	138	128	115	102	93	92	100	113	130	145	155	155	145	127	103	79	59	46	43	50	66	85	106	2515	104.8	L	0:15	141	11:32	156	*	*	*	*	5:37	92	18:46	43	*	*	*	*
25	124	136	139	135	126	114	103	98	99	107	119	133	145	150	147	134	115	91	69	51	42	44	55	74	2550	106.3		1:58	139	13: 8	150	*	*	*	*	7:20	97	20:22	42	*	*	*	*
26	98	121	139	148	148	138	122	106	93	88	92	105	122	139	152	155	147	129	103	75	51	36	34	45	2586	107.8		3:26	149	14:49	156	*	*	*	*	9: 3	88	21:41	33	*	*	*	*
27	67	96	126	149	162	161	147	124	100	80	71	74	90	114	140	160	169	162	142	111	76	46	27	24	2618	109.1		4:25	163	16: 5	169	*	*	*	*	10:13	70	22:40	23	*	*	*	*
28	38	67	103	138	165	177	171	149	118	85	60	50	57	80	113	147	173	183	175	149	112	72	38	19	2639	110.0		5: 9	177	17: 4	183	*	*	*	*	11: 5	50	23:28	17	*	*	*	*
29	20	40	75	118	157	182	189	174	143	102	64	38	31	45	77	117	157	185	194	181	150	107	64	30	2640	110.0		5:48	189	17:55	194	*	*	*	*	11:50	31	*	*	*	*	*	*
30	16	23	51	92	138	175	196	193	169	128	82	42	19	19	41	80	126	168	194	198	180	143	98	56	2627	109.5		6:24	197	18:41	199	*	*	*	*	0:10	15	12:31	16	*	*	*	*
31	27	20	35	70	114	159	191	202	189	155	108	60	23	7	15	45	89	137	176	197	195	171	131	87	2603	108.5	N	6:58	202	19:24	199	*	*	*	*	0:49	19	13:10	6	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	78969	106.1	1 日 18 時 50 分	207	1	1 日 0 時 33 分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 4 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	50	30	32	55	93	137	176	198	199	176	135	86	41	10	3	19	55	101	146	179	193	184	156	118	2572	107.2		7:31	# 201	20: 6	193	*	*	*	*	1:26	28	13:49	# 2	*	*	*	*
2	79	50	40	50	78	117	156	186	197	187	157	113	66	28	7	8	31	69	112	152	177	182	168	140	2550	106.3		8: 2	197	20:46	183	*	*	*	*	2: 0	40	14:26	5	*	*	*	*
3	105	74	56	55	71	101	136	168	187	188	170	136	93	53	23	12	20	46	83	121	152	169	168	151	2538	105.8		8:33	190	21:27	170	*	*	*	*	2:33	53	15: 4	12	*	*	*	*
4	125	97	75	66	72	92	120	148	171	180	173	150	117	79	47	26	23	36	62	94	125	148	157	153	2536	105.7		9: 5	180	22: 9	157	*	*	*	*	3: 6	66	15:43	22	*	*	*	*
5	137	115	95	82	80	89	108	131	152	166	167	156	133	103	73	49	36	37	51	74	101	124	140	145	2544	106.0		9:38	168	22:58	145	*	*	*	*	3:40	79	16:26	35	*	*	*	*
6	140	127	111	98	91	92	102	117	134	148	155	153	141	121	97	74	56	48	50	62	81	101	120	132	2551	106.3		10:16	155	*	*	*	*	*	*	4:20	90	17:17	48	*	*	*	*
7	136	133	124	114	105	100	102	108	118	129	138	143	140	131	117	99	81	66	59	60	68	82	98	114	2565	106.9	U	0: 2	136	11:11	143	*	*	*	*	5:17	100	18:25	58	*	*	*	*
8	126	132	132	127	120	112	107	105	107	112	120	127	132	134	129	119	105	89	75	66	63	68	79	94	2580	107.5		1:31	132	12:45	134	*	*	*	*	7: 0	105	19:51	63	*	*	*	*
9	111	125	134	137	134	127	117	107	100	98	101	108	118	128	134	134	127	114	97	80	66	61	64	75	2597	108.2		2:59	137	14:32	135	*	*	*	*	8:56	98	21: 9	61	*	*	*	*
10	93	113	131	143	146	142	130	115	100	89	85	89	100	115	130	141	143	136	121	99	78	62	55	59	2615	109.0		3:56	146	15:47	144	*	*	*	*	10: 2	85	22: 6	55	*	*	*	*
11	75	97	122	142	155	156	146	128	106	86	73	71	79	96	118	139	152	154	144	123	96	71	53	49	2631	109.6		4:36	157	16:39	155	*	*	*	*	10:44	70	22:50	49	*	*	*	*
12	58	80	109	137	158	167	161	143	117	89	67	56	59	75	100	129	153	166	163	146	119	87	60	45	2644	110.2		5: 7	167	17:22	167	*	*	*	*	11:18	55	23:26	44	*	*	*	*
13	46	64	93	126	156	174	175	160	132	99	67	46	41	52	78	111	144	168	177	168	143	109	75	50	2654	110.6		5:36	177	17:59	177	*	*	*	*	11:49	40	*	*	*	*	*	*
14	41	50	76	112	148	175	185	177	151	114	75	44	28	31	53	87	126	160	181	183	166	134	97	63	2657	110.7		6: 3	185	18:35	184	*	*	*	*	0: 0	41	12:20	27	*	*	*	*
15	43	43	62	95	134	169	189	190	170	134	91	51	23	15	29	60	101	142	174	189	183	158	122	84	2651	110.5	F	6:32	192	19:12	189	*	*	*	*	0:32	41	12:52	15	*	*	*	*
16	55	43	52	79	117	156	186	197	186	156	113	67	29	9	11	33	72	116	156	183	190	176	146	109	2637	109.9		7: 1	197	19:50	190	*	*	*	*	1: 5	43	13:25	7	*	*	*	*
17	74	52	50	67	99	139	174	195	196	176	137	91	46	15	3	13	43	85	129	165	185	185	166	134	2619	109.1		7:33	199	20:30	187	*	*	*	*	1:38	48	14: 1	3	*	*	*	*
18	99	70	56	62	85	119	156	184	197	188	160	118	72	33	9	5	22	55	97	137	167	180	175	154	2600	108.3		8: 6	197	21:13	181	*	*	*	*	2:14	56	14:40	4	*	*	*	*
19	124	94	72	66	77	102	134	165	186	190	175	144	103	61	28	11	13	33	66	104	139	163	171	164	2585	107.7		8:43	191	22: 1	171	*	*	*	*	2:52	66	15:23	9	*	*	*	*
20	144	118	94	79	78	91	114	142	167	181	179	162	131	94	58	32	20	25	44	74	106	135	155	161	2584	107.7		9:25	182	22:59	161	*	*	*	*	3:35	77	16:12	19	*	*	*	*
21	155	139	118	100	89	89	100	119	141	160	170	167	150	124	93	63	41	32	36	52	76	104	129	146	2593	108.0		10:16	170	*	*	*	*	*	*	4:29	87	17:12	32	*	*	*	*
22	154	151	139	123	107	97	95	102	116	133	148	157	156	145	125	99	74	54	44	44	55	75	99	122	2614	108.9	L	0:11	154	11:26	158	*	*	*	*	5:43	95	18:28	42	*	*	*	*
23	141	152	153	145	130	114	101	94	95	104	119	134	146	151	146	132	111	87	66	52	48	55	71	94	2641	110.0		1:35	154	13: 1	151	*	*	*	*	7:20	93	19:53	48	*	*	*	*
24	120	142	157	160	153	137	116	97	84	81	88	103	122	141	152	154	144	124	99	75	56	48	52	68	2673	111.4		2:49	160	14:38	154	*	*	*	*	8:49	81	21:10	47	*	*	*	*
25	94	123	149	167	170	160	139	112	86	68	62	70	89	115	141	159	165	156	135	107	78	56	45	50	2696	112.3		3:46	171	15:54	165	*	*	*	*	9:55	62	22:11	45	*	*	*	*
26	70	100	133	162	179	180	164	135	100	68	48	43	55	81	115	147	169	176	166	142	109	77	53	44	2716	113.2		4:33	182	16:55	176	*	*	*	*	10:46	42	23: 1	44	*	*	*	*
27	52	77	111	148	177	191	185	161	124	83	48	28	27	46	80	120	156	180	185	171	142	106	73	51	2722	113.4		5:13	191	17:46	185	*	*	*	*	11:31	25	23:45	45	*	*	*	*
28	46	60	90	128	165	190	197	183	150	106	62	28	12	19	46	86	130	167	188	188	169	137	100	68	2715	113.1		5:50	198	18:32	191	*	*	*	*	12:12	12	*	*	*	*	*	*
29	51	53	73	108	147	180	199	197	174	133	86	42	12	4	19	53	97	142	175	191	185	162	128	92	2703	112.6	N	6:25	# 201	19:14	191	*	*	*	*	0:24	49	12:51	4	*	*	*	*
30	66	56	65	91	127	163	191	200	189	158	113	65	26	4	5	27	66	111	152	180	188	177	150	117	2687	112.0		6:58	# 201	19:55	188	*	*	*	*	1: 1	56	13:28	# 2	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	78670	109.3	30 日 6 時 58 分	201	3	30 日 13 時 28 分	2	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 沖縄　　緯 度 : 26 °11 ′N　　経 度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 5 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	86	67	65	80	109	144	176	194	195	175	138	93	49	17	4	13	42	82	124	160	179	180	165	137	2674	111.4		7:31	197	20:33	182	*	*	*	*	1:36	63	14: 4	4	*	*	*	*
2	107	83	72	77	97	127	157	181	191	182	156	118	75	38	15	12	28	59	98	135	162	174	169	151	2664	111.0		8: 3	191	21:12	175	*	*	*	*	2:10	72	14:40	11	*	*	*	*
3	125	100	84	80	91	112	139	164	180	181	166	138	101	64	35	21	25	45	76	111	141	161	166	157	2663	111.0		8:35	183	21:51	166	*	*	*	*	2:44	80	15:17	20	*	*	*	*
4	139	117	98	88	90	103	124	146	164	173	168	150	122	89	59	39	32	40	61	90	119	143	156	157	2667	111.1		9: 9	173	22:34	158	*	*	*	*	3:20	87	15:56	32	*	*	*	*
5	147	131	113	99	94	99	111	129	146	158	161	154	136	111	84	61	47	45	55	75	99	123	142	151	2671	111.3		9:48	162	23:24	151	*	*	*	*	4: 2	94	16:40	44	*	*	*	*
6	150	141	127	113	103	100	104	114	128	140	148	149	142	127	107	86	68	58	57	67	83	104	124	139	2679	111.6		10:38	150	*	*	*	*	*	*	4:55	100	17:33	56	*	*	*	*
7	147	146	139	128	116	107	103	105	111	121	130	138	140	135	125	109	92	77	68	66	73	87	106	124	2693	112.2	U	0:26	148	11:51	140	*	*	*	*	6:13	103	18:40	66	*	*	*	*
8	138	147	148	142	131	119	108	101	99	102	110	120	130	135	135	128	116	100	85	74	71	76	89	107	2711	113.0		1:37	148	13:29	136	*	*	*	*	7:50	99	19:55	71	*	*	*	*
9	126	142	152	153	147	134	118	103	92	87	90	99	113	127	137	141	136	124	107	90	76	71	76	90	2731	113.8		2:41	154	14:57	141	*	*	*	*	9: 7	87	21: 3	71	*	*	*	*
10	110	132	150	160	161	150	133	111	91	77	72	77	91	111	130	145	151	146	131	111	90	74	69	75	2748	114.5		3:31	162	16: 2	151	*	*	*	*	9:59	72	21:57	69	*	*	*	*
11	93	118	143	162	171	167	150	125	97	73	58	56	67	88	115	140	158	163	155	135	110	85	69	66	2764	115.2		4:11	171	16:52	163	*	*	*	*	10:40	55	22:42	66	*	*	*	*
12	78	101	130	158	177	181	169	144	111	78	52	39	43	62	92	125	154	172	173	159	134	104	79	65	2780	115.8		4:46	181	17:36	175	*	*	*	*	11:16	39	23:23	63	*	*	*	*
13	67	85	114	147	175	190	187	166	132	91	55	30	23	35	64	101	140	169	184	180	160	129	96	72	2792	116.3		5:20	191	18:17	185	*	*	*	*	11:52	23	*	*	*	*	*	*
14	63	72	97	131	166	191	199	187	156	114	69	32	12	13	34	70	114	154	182	192	181	155	121	89	2794	116.4		5:54	199	18:58	192	*	*	*	*	0: 1	63	12:28	10	*	*	*	*
15	68	65	81	112	149	182	202	202	181	142	94	48	14	1	10	39	81	127	166	190	194	178	147	112	2785	116.0	F	6:30	205	19:40	195	*	*	*	*	0:39	64	13: 6	0	*	*	*	*
16	83	68	72	94	128	165	194	207	199	170	125	76	32	4	-3	13	48	93	139	174	193	191	170	139	2774	115.6		7: 8	# 208	20:24	194	*	*	*	*	1:18	67	13:47	# -4	*	*	*	*
17	106	81	72	81	107	141	176	200	206	190	156	110	62	23	1	1	22	60	104	146	177	190	184	162	2758	114.9		7:48	206	21:10	190	*	*	*	*	1:59	72	14:30	-2	*	*	*	*
18	131	102	82	78	91	118	150	180	198	198	179	143	99	55	22	6	11	35	71	113	150	175	184	176	2747	114.5		8:31	200	22: 0	184	*	*	*	*	2:44	78	15:16	6	*	*	*	*
19	154	126	101	86	85	99	124	152	177	190	187	166	133	93	55	29	18	25	48	81	118	150	171	177	2745	114.4		9:19	191	22:54	177	*	*	*	*	3:33	84	16: 6	18	*	*	*	*
20	169	149	125	103	91	90	102	123	147	168	178	174	156	127	94	62	40	32	39	60	89	121	148	166	2753	114.7		10:15	178	23:55	172	*	*	*	*	4:31	89	17: 2	32	*	*	*	*
21	172	165	148	126	106	93	91	100	116	137	155	165	163	150	128	100	74	55	47	52	69	94	122	147	2775	115.6	L	11:24	166	*	*	*	*	*	*	5:42	91	18: 6	47	*	*	*	*
22	164	171	165	149	128	107	92	86	91	104	122	141	153	157	150	133	110	87	69	60	62	75	97	123	2796	116.5		1: 1	171	12:50	157	*	*	*	*	7: 4	86	19:19	59	*	*	*	*
23	148	166	173	168	152	129	105	86	76	77	89	108	129	146	155	154	141	122	100	80	69	68	80	101	2822	117.6		2: 5	173	14:21	156	*	*	*	*	8:24	75	20:32	67	*	*	*	*
24	127	152	171	179	172	154	127	98	75	61	61	74	96	122	145	159	161	151	132	108	87	74	72	84	2842	118.4		3: 3	179	15:40	162	*	*	*	*	9:30	59	21:37	71	*	*	*	*
25	106	133	160	179	185	176	153	120	87	59	45	46	62	90	121	149	167	170	160	138	113	90	76	75	2860	119.2		3:53	185	16:45	171	*	*	*	*	10:25	43	22:33	73	*	*	*	*
26	88	113	143	171	189	191	176	146	109	71	42	30	35	57	90	127	157	175	178	164	140	112	89	76	2869	119.5		4:38	192	17:38	179	*	*	*	*	11:12	29	23:20	75	*	*	*	*
27	79	96	124	155	182	196	193	171	135	93	54	27	19	31	59	98	137	167	183	181	164	137	108	86	2875	119.8		5:19	197	18:24	185	*	*	*	*	11:54	19	*	*	*	*	*	*
28	77	85	106	137	168	192	200	189	160	119	75	37	16	15	34	68	110	149	177	187	180	159	129	102	2871	119.6		5:56	200	19: 5	188	*	*	*	*	0: 2	77	12:33	13	*	*	*	*
29	84	81	94	119	151	180	198	198	180	145	101	58	25	11	18	44	83	125	161	183	187	174	149	120	2869	119.5	N	6:32	200	19:43	188	*	*	*	*	0:41	80	13:10	10	*	*	*	*
30	96	83	87	105	133	164	188	199	191	166	127	83	43	18	13	28	59	100	140	170	185	182	164	138	2862	119.3		7: 7	199	20:20	186	*	*	*	*	1:17	83	13:45	12	*	*	*	*
31	111	92	86	96	117	146	173	191	194	179	149	109	68	35	18	21	43	78	117	152	175	182	173	152	2857	119.0		7:40	195	20:55	183	*	*	*	*	1:52	86	14:20	17	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	85891	115.4	16 日 7 時 8 分	208	1	16 日 13 時 47 分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 6 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	126	103	90	91	106	129	156	178	189	185	164	132	93	57	32	25	35	61	96	132	161	176	176	163	2856	119.0		8:14	190	21:30	178	*	*	*	*	2:26	89	14:55	25	*	*	*	*
2	141	117	99	92	98	115	138	161	177	182	172	149	116	82	53	36	36	52	79	112	143	165	174	169	2858	119.1		8:50	182	22: 7	174	*	*	*	*	3: 2	92	15:31	34	*	*	*	*
3	153	131	111	98	96	105	122	142	161	172	171	158	135	105	77	55	45	50	69	95	125	150	166	169	2861	119.2		9:28	173	22:47	170	*	*	*	*	3:42	96	16: 9	45	*	*	*	*
4	161	145	126	109	100	100	109	124	141	156	163	160	146	125	100	77	62	57	65	83	108	133	154	165	2869	119.5		10:13	163	23:32	166	*	*	*	*	4:29	98	16:52	57	*	*	*	*
5	165	156	140	123	109	101	101	109	122	136	147	153	150	139	121	101	83	71	69	78	95	116	138	155	2878	119.9		11:10	153	*	*	*	*	*	*	5:27	100	17:41	69	*	*	*	*
6	164	163	154	139	122	108	99	98	104	115	127	138	145	144	136	123	106	91	81	79	87	102	122	142	2889	120.4	U	0:25	165	12:26	145	*	*	*	*	6:40	98	18:42	79	*	*	*	*
7	157	165	164	154	139	121	105	94	90	94	104	118	132	141	145	140	129	114	100	89	86	92	106	126	2905	121.0		1:22	166	13:56	145	*	*	*	*	7:57	90	19:50	86	*	*	*	*
8	146	162	170	168	157	138	116	96	82	77	81	94	111	129	144	151	149	139	123	106	93	89	94	109	2924	121.8		2:19	171	15:17	151	*	*	*	*	9: 4	77	20:57	89	*	*	*	*
9	131	153	170	178	174	158	134	107	83	66	61	68	85	108	133	152	162	160	148	129	108	93	88	95	2944	122.7		3:10	178	16:21	163	*	*	*	*	9:56	61	21:56	88	*	*	*	*
10	113	138	163	181	187	179	157	127	94	65	47	44	56	80	111	142	165	175	171	155	131	107	91	87	2966	123.6		3:57	187	17:13	175	*	*	*	*	10:42	43	22:47	86	*	*	*	*
11	97	120	148	176	194	196	182	153	115	76	45	28	29	49	81	119	154	178	187	179	158	129	103	87	2983	124.3		4:40	197	18: 0	187	*	*	*	*	11:25	26	23:33	84	*	*	*	*
12	86	101	129	161	190	205	203	182	145	100	57	25	12	20	47	86	130	167	191	196	183	156	124	97	2993	124.7		5:23	207	18:46	197	*	*	*	*	12: 8	12	*	*	*	*	*	*
13	83	87	107	139	174	202	214	206	177	133	84	40	10	2	17	50	95	142	179	200	200	182	151	117	2991	124.6	F	6: 6	214	19:30	203	*	*	*	*	0:18	82	12:51	2	*	*	*	*
14	92	81	90	115	150	186	211	219	204	169	121	70	27	2	0	21	59	107	153	188	204	199	176	143	2987	124.5		6:51	# 219	20:15	205	*	*	*	*	1: 3	81	13:35	# -2	*	*	*	*
15	110	87	81	94	123	159	193	215	217	197	159	109	60	21	1	5	30	72	119	163	193	204	195	169	2976	124.0		7:37	# 219	21: 1	204	*	*	*	*	1:49	81	14:21	0	*	*	*	*
16	135	104	85	83	99	128	163	194	212	210	188	148	101	55	22	9	17	45	86	131	170	195	200	187	2967	123.6		8:25	214	21:47	201	*	*	*	*	2:37	82	15: 7	8	*	*	*	*
17	161	128	100	84	85	102	131	163	190	204	199	176	139	96	57	31	22	34	62	101	141	174	193	194	2967	123.6		9:16	204	22:35	196	*	*	*	*	3:28	83	15:54	22	*	*	*	*
18	180	153	123	98	85	86	102	128	157	180	191	186	165	133	96	65	44	40	53	79	114	148	175	190	2971	123.8		10:11	191	23:25	191	*	*	*	*	4:23	84	16:44	40	*	*	*	*
19	188	173	148	120	97	85	86	99	121	146	166	176	173	156	131	102	77	62	60	71	94	124	152	175	2982	124.3		11:15	177	*	*	*	*	*	*	5:26	84	17:38	59	*	*	*	*
20	186	184	169	145	119	97	83	82	92	111	133	152	163	163	152	133	111	91	79	77	87	106	130	155	3000	125.0	L	0:19	187	12:31	164	*	*	*	*	6:37	81	18:39	76	*	*	*	*
21	174	184	181	167	144	118	95	79	75	82	98	119	139	153	158	153	140	122	105	93	90	97	113	134	3013	125.5		1:17	185	13:59	158	*	*	*	*	7:52	75	19:49	90	*	*	*	*
22	157	175	184	182	167	144	116	90	72	65	70	86	108	131	150	159	159	149	133	116	103	98	103	117	3034	126.4		2:18	185	15:26	160	*	*	*	*	9: 3	65	21: 2	98	*	*	*	*
23	137	160	178	187	184	168	142	111	82	61	53	59	77	103	130	152	166	167	158	141	122	107	101	105	3051	127.1		3:15	188	16:37	168	*	*	*	*	10: 4	53	22: 7	101	*	*	*	*
24	119	141	165	183	192	186	167	137	102	70	49	42	51	74	104	135	161	174	175	163	144	123	106	100	3063	127.6		4: 8	192	17:32	176	*	*	*	*	10:55	42	23: 1	100	*	*	*	*
25	106	123	147	172	190	197	187	162	127	89	57	37	34	49	77	112	146	171	183	180	164	141	118	102	3071	128.0		4:54	197	18:16	184	*	*	*	*	11:39	33	23:47	98	*	*	*	*
26	99	108	129	156	181	198	199	184	153	114	74	43	28	32	53	87	126	160	182	189	180	159	134	111	3079	128.3		5:36	201	18:55	189	*	*	*	*	12:18	27	*	*	*	*	*	*
27	98	99	114	138	167	191	203	198	176	140	98	59	32	24	36	64	103	142	173	190	190	175	150	123	3083	128.5	N	6:14	203	19:29	192	*	*	*	*	0:26	96	12:54	24	*	*	*	*
28	103	95	102	122	150	178	198	204	192	163	123	81	46	27	27	47	81	122	159	184	194	186	165	138	3087	128.6		6:50	204	20: 2	194	*	*	*	*	1: 2	95	13:28	24	*	*	*	*
29	112	96	95	108	133	162	187	202	200	181	147	105	66	38	27	37	64	101	141	173	191	192	177	152	3087	128.6		7:24	203	20:32	194	*	*	*	*	1:35	94	14: 1	27	*	*	*	*
30	124	103	93	99	117	144	172	193	200	191	166	129	89	55	36	34	52	84	122	158	183	192	185	165	3086	128.6		7:58	200	21: 3	192	*	*	*	*	2: 9	93	14:33	33	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	89421	124.2	15 日 7 時 37 分	219	2	14 日 13 時 35 分	-2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 7 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	138	113	97	94	105	126	153	178	193	193	178	149	113	78	51	40	48	71	105	141	171	188	189	176	3088	128.7		8:33	195	21:34	191	*	*	*	*	2:43	93	15: 6	40	*	*	*	*
2	152	126	105	94	97	111	134	159	179	188	183	163	134	101	72	54	51	65	91	124	156	179	188	183	3089	128.7		9: 9	188	22: 7	188	*	*	*	*	3:19	93	15:39	50	*	*	*	*
3	165	141	117	100	94	100	117	138	160	175	179	170	150	122	94	72	62	66	83	110	140	166	182	185	3088	128.7		9:49	179	22:43	186	*	*	*	*	3:59	94	16:14	62	*	*	*	*
4	175	156	133	112	98	95	103	119	138	156	167	168	158	140	117	95	79	74	82	100	125	150	171	182	3093	128.9		10:36	169	23:24	183	*	*	*	*	4:46	95	16:54	74	*	*	*	*
5	181	169	149	127	109	97	95	102	116	133	148	158	159	151	136	118	101	90	88	96	113	135	157	173	3101	129.2	U	11:37	159	*	*	*	*	*	*	5:42	95	17:42	87	*	*	*	*
6	181	178	165	146	124	106	94	91	97	109	124	139	150	154	149	139	125	111	101	99	106	121	140	160	3109	129.5		0:13	181	12:58	154	*	*	*	*	6:50	91	18:43	99	*	*	*	*
7	175	181	178	165	145	122	102	88	82	86	98	114	132	146	154	155	147	135	121	111	107	111	124	143	3122	130.1		1: 9	181	14:31	156	*	*	*	*	8: 5	82	19:58	107	*	*	*	*
8	162	178	185	181	167	145	119	95	77	69	72	85	105	128	148	161	165	159	146	130	116	109	112	125	3139	130.8		2:11	185	15:52	165	*	*	*	*	9:14	69	21:13	109	*	*	*	*
9	144	166	184	192	188	172	145	114	84	62	52	56	73	100	129	156	173	179	171	155	134	116	107	109	3161	131.7		3:12	193	16:55	179	*	*	*	*	10:12	52	22:18	106	*	*	*	*
10	124	147	173	193	203	197	176	143	105	69	44	34	42	65	99	136	168	188	192	181	159	133	111	101	3183	132.6		4: 9	203	17:46	192	*	*	*	*	11: 4	34	23:13	100	*	*	*	*
11	105	124	152	182	205	214	205	178	138	94	53	27	19	32	62	104	147	182	202	202	186	158	127	103	3201	133.4		5: 1	214	18:33	204	*	*	*	*	11:52	19	*	*	*	*	*	*
12	94	102	125	159	193	217	224	210	177	131	81	38	13	10	29	67	114	160	196	212	208	185	152	118	3215	134.0	F	5:51	224	19:17	213	*	*	*	*	0: 3	94	12:38	8	*	*	*	*
13	94	87	100	129	166	202	226	230	211	172	121	69	27	6	9	35	78	128	175	207	218	207	179	141	3217	134.0		6:41	231	19:59	218	*	*	*	*	0:51	87	13:23	# 4	*	*	*	*
14	107	85	82	100	133	173	209	230	229	206	163	111	60	23	7	16	48	94	144	188	214	219	201	168	3210	133.8		7:29	# 233	20:41	220	*	*	*	*	1:38	80	14: 8	7	*	*	*	*
15	130	96	78	80	101	136	176	210	227	222	196	152	102	57	26	18	33	67	113	160	197	216	214	192	3199	133.3		8:18	228	21:23	218	*	*	*	*	2:25	76	14:51	17	*	*	*	*
16	156	118	88	74	80	103	138	175	205	218	210	183	142	97	59	37	36	54	89	132	172	202	213	205	3186	132.8		9: 8	218	22: 4	213	*	*	*	*	3:13	74	15:35	34	*	*	*	*
17	180	145	110	84	74	81	105	137	169	194	203	194	169	134	97	69	55	58	78	110	147	180	201	206	3180	132.5		10: 0	203	22:47	207	*	*	*	*	4: 4	74	16:18	54	*	*	*	*
18	194	169	136	105	83	76	83	104	132	159	179	186	178	158	130	103	83	75	81	100	128	157	182	197	3178	132.4		10:58	186	23:34	199	*	*	*	*	5: 0	76	17: 4	75	*	*	*	*
19	198	185	161	132	105	85	78	84	100	123	146	163	170	166	152	133	114	100	95	101	117	138	161	180	3187	132.8	L	12: 7	170	*	*	*	*	*	*	6: 3	78	17:56	95	*	*	*	*
20	191	190	178	157	131	106	87	79	81	94	112	132	149	159	159	152	140	126	116	111	115	126	142	161	3194	133.1		0:27	192	13:35	160	*	*	*	*	7:16	78	19: 4	111	*	*	*	*
21	177	186	186	176	157	132	108	88	76	76	85	102	122	141	154	160	158	150	138	128	121	121	128	142	3212	133.8		1:31	187	15:14	160	*	*	*	*	8:34	75	20:30	120	*	*	*	*
22	158	174	184	186	177	159	134	107	84	70	67	76	94	117	139	157	167	167	159	147	133	123	121	126	3226	134.4		2:40	187	16:31	168	*	*	*	*	9:44	67	21:50	120	*	*	*	*
23	139	157	175	187	190	180	160	132	102	76	61	58	70	91	119	146	167	177	176	165	149	132	119	116	3244	135.2		3:44	190	17:24	178	*	*	*	*	10:39	58	22:50	116	*	*	*	*
24	123	139	159	180	193	195	182	158	125	91	65	50	52	68	96	128	158	179	187	182	165	144	124	112	3255	135.6		4:38	196	18: 5	187	*	*	*	*	11:24	49	23:35	110	*	*	*	*
25	111	122	142	167	189	201	199	181	150	113	78	52	42	50	74	108	144	174	191	193	181	159	134	113	3268	136.2		5:22	202	18:38	194	*	*	*	*	12: 3	42	*	*	*	*	*	*
26	104	108	125	150	178	199	207	199	174	138	97	63	42	39	56	87	125	162	188	199	193	174	147	120	3274	136.4		6: 1	207	19: 8	200	*	*	*	*	0:13	103	12:37	38	*	*	*	*
27	102	98	109	133	162	190	207	209	193	161	121	80	50	37	44	69	106	146	180	200	202	187	161	131	3278	136.6	N	6:36	211	19:36	203	*	*	*	*	0:46	98	13: 9	36	*	*	*	*
28	107	94	98	116	144	175	200	212	206	181	144	102	65	42	39	56	89	129	167	195	205	197	175	144	3282	136.8		7:10	212	20: 4	205	*	*	*	*	1:17	93	13:39	38	*	*	*	*
29	115	95	90	101	126	157	186	206	210	196	165	125	86	55	42	49	75	112	152	185	204	204	187	159	3282	136.8		7:43	211	20:31	206	*	*	*	*	1:48	90	14: 9	42	*	*	*	*
30	127	101	88	91	109	137	168	194	207	202	181	147	108	74	53	50	67	98	136	172	197	206	196	173	3282	136.8		8:16	207	20:58	206	*	*	*	*	2:19	87	14:38	49	*	*	*	*
31	142	112	92	86	95	118	147	175	195	201	190	164	130	96	69	58	65	88	121	157	186	203	202	185	3277	136.5		8:50	201	21:27	204	*	*	*	*	2:52	85	15: 8	58	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	99020	133.1	14 日 7 時 29 分	233	1	13 日 13 時 23 分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 8 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	127	101	87	87	102	126	154	177	191	190	175	149	118	90	73	70	83	109	142	172	194	201	193	3268	136.2		9:27	192	21:58	201	*	*	*	*	3:28	85	15:39	69	*	*	*	*
2	172	144	116	95	86	91	107	131	155	174	182	178	162	138	113	92	82	86	103	128	157	181	195	196	3264	136.0		10: 9	182	22:33	198	*	*	*	*	4: 8	86	16:14	82	*	*	*	*
3	183	161	134	109	92	87	94	110	131	151	166	172	167	153	134	115	101	96	103	119	142	165	184	193	3262	135.9		11: 2	172	23:16	193	*	*	*	*	4:56	87	16:55	96	*	*	*	*
4	190	176	154	129	107	92	88	93	107	125	143	156	162	160	151	137	123	113	110	116	130	148	167	182	3259	135.8	U	12:15	163	*	*	*	*	*	*	5:56	88	17:51	110	*	*	*	*
5	189	186	172	152	129	107	91	85	87	98	114	132	147	157	161	157	147	136	126	121	124	133	149	166	3266	136.1		0:10	189	13:55	161	*	*	*	*	7:13	84	19:11	121	*	*	*	*
6	180	188	186	175	156	131	107	88	77	75	84	101	122	142	159	168	168	160	148	135	126	124	130	145	3275	136.5		1:21	189	15:31	169	*	*	*	*	8:37	75	20:44	123	*	*	*	*
7	163	180	192	193	183	163	135	105	80	64	59	68	88	115	143	167	181	183	173	157	138	123	117	123	3293	137.2		2:39	194	16:40	183	*	*	*	*	9:49	59	22: 1	117	*	*	*	*
8	139	161	184	200	205	195	170	137	100	68	47	42	54	81	116	151	181	197	197	183	159	133	113	106	3319	138.3		3:49	205	17:31	199	*	*	*	*	10:47	42	23: 0	106	*	*	*	*
9	113	134	163	192	213	218	206	176	135	91	53	31	28	46	80	123	165	197	212	207	185	154	122	99	3343	139.3		4:49	219	18:15	213	*	*	*	*	11:37	27	23:51	93	*	*	*	*
10	93	105	132	168	203	226	230	213	177	128	79	40	19	21	47	89	138	183	213	223	211	181	142	106	3367	140.3		5:42	231	18:56	223	*	*	*	*	12:23	17	*	*	*	*	*	*
11	84	81	99	134	175	213	236	237	214	172	119	68	30	15	24	57	105	156	200	226	228	207	169	126	3375	140.6	F	6:32	240	19:35	230	*	*	*	*	0:37	80	13: 7	# 14	*	*	*	*
12	90	70	73	98	138	182	220	240	236	208	162	109	60	28	20	37	76	126	176	214	231	224	196	154	3368	140.3		7:21	# 242	20:13	232	*	*	*	*	1:22	69	13:49	20	*	*	*	*
13	110	76	62	71	100	142	187	221	236	227	196	150	100	58	35	35	59	99	148	192	222	230	214	180	3350	139.6		8: 8	236	20:50	230	*	*	*	*	2: 7	62	14:29	32	*	*	*	*
14	137	96	67	59	73	104	146	186	215	225	212	181	138	96	64	50	58	84	124	167	202	222	221	200	3327	138.6		8:56	225	21:27	224	*	*	*	*	2:52	59	15: 8	50	*	*	*	*
15	164	123	87	65	62	78	109	147	181	203	208	194	165	130	97	76	71	83	110	145	179	205	215	208	3305	137.7		9:44	208	22: 5	215	*	*	*	*	3:39	61	15:47	70	*	*	*	*
16	184	151	114	85	68	69	85	112	143	171	187	189	177	154	128	105	93	93	107	130	158	184	200	204	3291	137.1		10:37	190	22:46	205	*	*	*	*	4:28	66	16:27	91	*	*	*	*
17	194	172	142	112	88	76	77	90	112	136	157	170	172	164	149	132	117	111	113	125	143	163	181	191	3287	137.0	L	11:41	173	23:35	193	*	*	*	*	5:25	74	17:14	110	*	*	*	*
18	192	183	164	139	115	95	83	82	91	107	127	144	156	161	159	151	140	131	126	127	134	146	160	173	3286	136.9		13: 8	161	*	*	*	*	*	*	6:35	81	18:20	126	*	*	*	*
19	182	183	177	162	142	120	101	88	83	88	100	117	134	149	158	161	158	151	143	136	133	135	143	154	3298	137.4		0:42	184	14:57	161	*	*	*	*	7:59	83	20: 4	133	*	*	*	*
20	166	176	180	177	166	147	125	104	87	79	81	92	110	130	149	163	169	168	160	149	138	130	129	135	3310	137.9		2: 8	180	16:18	170	*	*	*	*	9:18	79	21:40	129	*	*	*	*
21	147	161	175	183	182	171	151	126	101	81	71	74	87	109	134	157	174	180	176	164	147	132	122	120	3325	138.5		3:26	184	17: 6	180	*	*	*	*	10:19	71	22:40	120	*	*	*	*
22	128	144	163	181	191	189	175	151	121	92	70	62	68	88	115	146	171	186	189	179	161	139	120	110	3339	139.1		4:24	192	17:41	190	*	*	*	*	11: 4	62	23:22	109	*	*	*	*
23	112	125	147	171	191	200	195	175	144	109	78	59	55	69	96	130	163	187	198	193	175	150	124	106	3352	139.7		5: 9	200	18:11	198	*	*	*	*	11:42	55	23:56	100	*	*	*	*
24	100	108	128	156	183	203	207	195	168	131	94	64	50	55	77	112	149	182	201	203	189	163	133	107	3358	139.9		5:48	208	18:38	204	*	*	*	*	12:14	50	*	*	*	*	*	*
25	93	94	110	138	170	197	212	209	189	154	114	77	53	48	63	94	133	171	199	209	201	178	146	114	3366	140.3	N	6:22	213	19: 4	209	*	*	*	*	0:26	91	12:45	47	*	*	*	*
26	91	83	93	118	151	184	208	216	205	176	137	96	64	49	55	79	117	158	192	211	210	191	160	125	3369	140.4		6:55	216	19:29	213	*	*	*	*	0:56	83	13:13	48	*	*	*	*
27	95	79	80	99	131	166	197	214	213	193	158	118	80	57	53	69	102	142	181	207	215	203	175	139	3366	140.3		7:27	216	19:54	215	*	*	*	*	1:25	77	13:41	52	*	*	*	*
28	104	80	72	83	110	144	179	204	214	204	177	140	101	71	58	65	90	127	166	198	214	211	189	156	3357	139.9		7:59	214	20:20	215	*	*	*	*	1:54	72	14:10	58	*	*	*	*
29	119	88	71	73	91	122	157	187	206	206	190	159	123	91	70	68	84	114	151	185	208	213	200	172	3348	139.5		8:33	208	20:47	214	*	*	*	*	2:25	70	14:38	67	*	*	*	*
30	136	102	77	69	78	101	133	165	189	200	194	174	144	113	88	78	84	105	136	170	196	210	206	185	3333	138.9		9: 9	200	21:16	210	*	*	*	*	2:59	69	15: 9	77	*	*	*	*
31	154	120	91	73	72	85	110	140	167	185	190	181	160	134	110	94	91	102	125	154	181	199	204	194	3316	138.2		9:50	190	21:50	205	*	*	*	*	3:36	70	15:42	90	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	102942	138.4	12 日 7 時 21 分	242	1	11 日 13 時 7 分	14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 沖縄　　緯 度 : 26 °11 ′N　　経 度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 9 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	171	141	110	86	75	77	92	115	141	163	176	178	169	152	132	114	105	106	119	140	163	184	196	196	3301	137.5		10:40	179	22:30	197	*	*	*	*	4:20	74	16:22	104	*	*	*	*
2	183	161	134	107	88	79	81	94	114	135	153	165	168	163	151	137	125	119	120	130	146	165	180	189	3287	137.0	U	11:50	168	23:25	190	*	*	*	*	5:16	78	17:17	118	*	*	*	*
3	188	177	158	134	111	92	82	82	90	105	124	142	156	163	164	158	148	138	130	129	134	145	159	173	3282	136.8		13:33	164	*	*	*	*	*	*	6:33	81	18:45	128	*	*	*	*
4	183	185	178	163	142	118	97	82	76	80	92	111	132	152	166	172	170	161	148	136	128	128	136	149	3285	136.9		0:46	185	15:14	173	*	*	*	*	8: 7	76	20:32	127	*	*	*	*
5	166	180	188	187	174	152	125	98	77	65	65	78	100	128	155	176	187	185	172	153	133	119	115	122	3300	137.5		2:20	189	16:20	187	*	*	*	*	9:28	63	21:52	115	*	*	*	*
6	139	162	184	198	201	188	163	129	95	66	50	51	67	96	132	167	192	203	197	177	149	122	102	97	3327	138.6		3:39	201	17: 8	203	*	*	*	*	10:29	48	22:49	97	*	*	*	*
7	108	132	163	193	212	216	201	170	129	87	54	37	41	64	101	145	184	210	216	203	174	137	103	82	3362	140.1		4:41	217	17:49	217	*	*	*	*	11:20	36	23:37	78	*	*	*	*
8	80	97	129	169	204	227	228	208	170	122	76	42	29	39	70	115	163	203	225	224	201	162	118	82	3383	141.0		5:35	230	18:27	227	*	*	*	*	12: 4	# 29	*	*	*	*	*	*
9	63	66	91	132	177	216	237	234	208	164	113	67	36	30	48	86	136	184	220	234	223	190	144	97	3396	141.5	F	6:24	239	19: 3	234	*	*	*	*	0:21	61	12:46	# 29	*	*	*	*
10	62	49	59	92	138	186	223	240	231	200	154	103	61	38	40	66	109	158	203	230	234	213	173	124	3386	141.1		7:11	# 240	19:39	235	*	*	*	*	1: 4	49	13:25	36	*	*	*	*
11	78	48	42	60	97	145	191	223	234	221	187	141	96	62	49	59	90	133	179	215	232	225	197	153	3357	139.9		7:56	234	20:14	232	*	*	*	*	1:46	41	14: 3	49	*	*	*	*
12	105	65	43	43	66	106	151	192	217	221	204	171	130	93	70	67	83	115	155	193	218	225	210	177	3320	138.3		8:41	222	20:48	225	*	*	*	*	2:28	40	14:40	66	*	*	*	*
13	135	92	59	45	52	77	114	154	187	205	204	186	156	124	97	84	88	107	137	170	198	213	211	192	3287	137.0		9:27	206	21:23	214	*	*	*	*	3:11	45	15:17	84	*	*	*	*
14	160	121	86	62	54	64	88	120	153	177	189	185	170	147	123	107	102	109	127	152	176	195	201	195	3263	136.0		10:16	189	22: 1	201	*	*	*	*	3:56	54	15:54	101	*	*	*	*
15	175	147	115	88	71	67	76	97	122	147	165	173	170	159	143	128	119	118	125	140	157	174	185	187	3248	135.3		11:14	173	22:45	187	*	*	*	*	4:46	66	16:38	117	*	*	*	*
16	180	163	141	116	95	82	79	85	100	119	138	153	161	161	156	146	137	131	130	134	143	154	165	172	3241	135.0	L	12:34	162	23:51	175	*	*	*	*	5:49	78	17:44	130	*	*	*	*
17	175	170	159	142	122	104	92	86	89	99	114	130	145	155	160	159	154	147	139	135	134	138	145	154	3247	135.3		14:20	160	*	*	*	*	*	*	7:10	86	19:41	134	*	*	*	*
18	162	168	168	161	148	130	112	97	87	86	94	107	125	143	157	166	167	162	153	141	132	126	127	134	3253	135.5		1:31	168	15:42	168	*	*	*	*	8:37	86	21:24	126	*	*	*	*
19	145	157	168	172	168	155	136	114	95	83	80	88	104	126	148	166	176	176	167	152	135	121	114	115	3261	135.9		3: 3	172	16:30	177	*	*	*	*	9:45	80	22:21	113	*	*	*	*
20	125	142	160	175	181	176	161	137	110	87	74	73	85	108	135	161	180	187	182	166	144	122	106	100	3277	136.5		4: 6	181	17: 5	187	*	*	*	*	10:34	72	23: 0	100	*	*	*	*
21	106	123	146	169	186	191	182	160	131	100	76	65	70	89	118	151	178	193	194	181	157	129	104	89	3288	137.0		4:52	191	17:34	196	*	*	*	*	11:12	65	23:33	87	*	*	*	*
22	89	102	127	157	183	198	199	183	154	119	86	65	60	74	101	136	170	195	203	195	172	140	108	85	3301	137.5		5:31	201	18: 0	203	*	*	*	*	11:45	60	*	*	*	*	*	*
23	76	83	106	138	172	197	208	200	176	140	103	73	58	63	86	121	159	191	208	206	187	154	118	86	3309	137.9		6: 6	208	18:25	209	*	*	*	*	0: 2	76	12:16	57	*	*	*	*
24	68	67	85	117	154	187	208	211	195	163	124	87	63	58	74	105	144	182	207	214	200	170	132	94	3309	137.9	N	6:38	212	18:50	214	*	*	*	*	0:31	65	12:44	58	*	*	*	*
25	66	57	67	94	132	170	200	214	207	183	146	107	76	61	67	92	129	169	201	216	211	186	149	107	3307	137.8		7:11	214	19:15	217	*	*	*	*	0:59	57	13:13	61	*	*	*	*
26	72	53	53	73	107	148	184	207	212	197	167	129	94	71	67	83	114	153	189	212	217	200	167	125	3294	137.3		7:44	213	19:42	218	*	*	*	*	1:29	50	13:42	66	*	*	*	*
27	85	57	47	57	84	122	161	192	208	204	183	150	115	87	74	80	103	137	173	202	215	209	183	146	3274	136.4		8:19	209	20:10	216	*	*	*	*	2: 0	47	14:12	74	*	*	*	*
28	105	70	49	48	66	97	135	169	193	201	192	168	137	108	88	84	97	123	156	187	207	210	195	165	3250	135.4		8:56	201	20:41	211	*	*	*	*	2:34	46	14:44	84	*	*	*	*
29	127	90	62	50	55	76	108	142	171	188	190	178	156	130	107	96	98	114	140	168	191	203	199	180	3219	134.1		9:38	191	21:16	204	*	*	*	*	3:11	49	15:20	95	*	*	*	*
30	150	115	83	62	56	64	86	114	143	166	178	179	167	149	129	114	108	113	128	149	171	188	194	187	3193	133.0		10:30	180	21:59	194	*	*	*	*	3:55	56	16: 4	108	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	98807	137.2	10 日 7 時 11 分	240	1	9 日 12 時 46 分	29	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 沖縄　　緯度 : 26 °11 ′N　　経度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 10 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	168	141	111	85	68	64	72	90	113	137	157	168	170	163	150	135	124	119	123	134	150	166	179	183	3170	132.1		11:41	170	22:58	183	*	*	*	*	4:51	64	17: 5	119	*	*	*	*
2	177	162	140	115	93	77	71	75	88	107	128	147	160	167	165	157	145	134	126	125	130	141	155	167	3152	131.3	U	13:17	167	*	*	*	*	*	*	6: 6	71	18:42	125	*	*	*	*
3	175	174	165	148	126	104	85	74	72	80	97	118	140	159	171	174	168	155	139	126	118	118	127	141	3154	131.4		0:27	176	14:48	174	*	*	*	*	7:40	72	20:28	117	*	*	*	*
4	158	172	178	175	161	139	113	89	71	65	70	87	112	141	166	183	187	179	160	137	116	102	100	110	3171	132.1		2:11	179	15:50	187	*	*	*	*	9: 4	65	21:41	99	*	*	*	*
5	129	153	176	189	190	176	150	119	88	65	55	61	82	114	149	180	198	200	185	159	126	98	80	79	3201	133.4		3:32	191	16:37	201	*	*	*	*	10: 7	55	22:35	77	*	*	*	*
6	94	122	155	185	203	205	188	157	119	82	56	47	58	85	124	165	197	213	208	185	148	108	75	58	3237	134.9		4:35	206	17:17	214	*	*	*	*	10:57	47	23:21	56	*	*	*	*
7	61	84	120	161	197	216	216	194	157	113	74	49	45	62	97	141	184	214	223	209	176	130	85	52	3260	135.8		5:28	219	17:54	223	*	*	*	*	11:42	44	*	*	*	*	*	*
8	39	49	80	125	171	208	225	220	192	151	105	68	48	51	75	116	162	202	225	225	201	159	109	63	3269	136.2	F	6:16	226	18:30	228	*	*	*	*	0: 4	39	12:23	46	*	*	*	*
9	33	27	46	84	133	181	215	227	216	184	141	97	65	53	64	95	138	182	215	229	219	186	138	87	3255	135.6		7: 1	227	19: 5	# 229	*	*	*	*	0:44	26	13: 1	53	*	*	*	*
10	45	23	25	51	94	143	187	215	221	205	171	130	92	69	66	83	117	158	196	220	224	204	166	117	3222	134.3		7:45	222	19:39	225	*	*	*	*	1:25	# 20	13:39	64	*	*	*	*
11	70	35	21	31	62	106	152	189	210	209	189	157	121	92	78	83	105	138	174	203	217	210	185	145	3182	132.6		8:28	212	20:12	217	*	*	*	*	2: 4	21	14:15	77	*	*	*	*
12	100	60	34	29	45	77	117	157	186	199	193	173	144	116	96	91	101	124	153	181	201	205	193	165	3140	130.8		9:11	199	20:46	206	*	*	*	*	2:44	28	14:50	91	*	*	*	*
13	128	89	58	41	42	61	91	126	158	179	185	178	159	136	116	105	105	117	137	161	181	192	190	174	3109	129.5		9:57	185	21:22	192	*	*	*	*	3:25	39	15:28	103	*	*	*	*
14	148	117	86	63	53	58	76	102	130	154	169	172	165	151	134	121	114	117	128	143	160	173	178	174	3086	128.6		10:48	172	22: 4	178	*	*	*	*	4:10	53	16:12	114	*	*	*	*
15	159	138	113	90	73	67	72	87	108	130	148	159	162	158	148	136	127	123	124	131	141	152	161	164	3071	128.0		11:52	162	23: 2	164	*	*	*	*	5: 2	67	17:15	123	*	*	*	*
16	161	151	135	116	98	85	79	82	92	108	126	142	153	158	157	151	142	133	127	125	127	133	141	148	3070	127.9	L	13:16	158	*	*	*	*	*	*	6:10	79	19: 1	125	*	*	*	*
17	154	154	149	138	123	107	94	86	85	93	106	123	139	153	161	162	156	146	135	125	118	116	120	129	3072	128.0		0:38	155	14:38	162	*	*	*	*	7:33	85	20:46	116	*	*	*	*
18	139	149	155	154	146	131	114	98	87	84	90	104	123	142	159	168	169	161	147	130	115	105	102	108	3080	128.3		2:23	155	15:35	170	*	*	*	*	8:50	84	21:48	102	*	*	*	*
19	121	137	152	162	163	154	137	116	96	83	79	87	105	128	151	170	178	175	162	141	118	99	88	88	3090	128.8		3:37	164	16:15	179	*	*	*	*	9:48	79	22:30	87	*	*	*	*
20	99	119	141	162	173	173	160	138	112	89	76	75	88	111	140	166	183	187	177	156	128	100	80	72	3105	129.4		4:29	175	16:47	188	*	*	*	*	10:33	73	23: 4	72	*	*	*	*
21	78	97	124	153	175	185	180	161	133	103	80	69	75	95	125	157	183	195	191	172	141	107	78	60	3117	129.9		5:10	185	17:16	196	*	*	*	*	11:10	69	23:34	57	*	*	*	*
22	59	74	102	136	168	189	194	181	155	122	91	71	67	81	109	144	177	198	202	188	158	120	83	55	3124	130.2		5:47	194	17:43	203	*	*	*	*	11:43	67	*	*	*	*	*	*
23	44	53	78	114	152	183	200	197	177	145	109	80	67	72	94	129	166	195	208	202	176	138	95	59	3133	130.5		6:22	201	18:11	209	*	*	*	*	0: 4	44	12:14	66	*	*	*	*
24	37	36	54	88	130	169	196	205	194	167	131	96	73	68	83	113	150	185	208	211	193	158	114	71	3130	130.4	N	6:56	205	18:39	213	*	*	*	*	0:34	34	12:46	68	*	*	*	*
25	39	26	35	63	103	146	182	203	203	185	153	117	87	72	76	99	133	170	200	213	206	178	137	91	3117	129.9		7:32	206	19: 9	214	*	*	*	*	1: 6	26	13:18	71	*	*	*	*
26	51	26	23	41	75	118	159	190	203	196	173	140	107	84	77	89	117	152	185	207	211	194	160	116	3094	128.9		8: 9	203	19:41	212	*	*	*	*	1:39	21	13:51	77	*	*	*	*
27	72	38	22	27	52	89	131	167	191	197	185	160	129	102	87	87	104	133	165	192	206	201	179	142	3058	127.4		8:49	197	20:16	207	*	*	*	*	2:16	22	14:28	85	*	*	*	*
28	100	61	35	26	37	64	100	138	169	186	188	174	150	124	103	94	99	117	144	171	191	198	188	164	3021	125.9		9:34	189	20:56	198	*	*	*	*	2:56	26	15: 9	94	*	*	*	*
29	128	91	58	39	36	49	75	107	140	165	178	178	165	145	124	108	103	109	125	147	168	183	186	175	2982	124.3		10:27	180	21:44	186	*	*	*	*	3:41	35	15:59	103	*	*	*	*
30	152	122	90	64	49	47	59	81	109	137	158	170	171	161	146	128	115	109	113	125	142	158	170	173	2949	122.9		11:33	172	22:48	174	*	*	*	*	4:36	46	17: 7	109	*	*	*	*
31	166	148	123	97	75	60	57	66	83	107	131	152	165	169	163	150	134	120	111	109	116	129	144	157	2932	122.2	U	12:53	169	*	*	*	*	*	*	5:46	57	18:39	109	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	96753	130.0	9 日 19 時 5 分	229	1	10 日 1 時 25 分	20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 沖縄　　緯 度 : 26 °11 ′N　　経 度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 11 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	164	162	151	132	109	87	71	64	68	82	103	127	150	166	174	170	157	139	119	104	97	100	112	129	2937	122.4		0:18	164	14:10	174	*	*	*	*	7: 9	64	20:13	97	*	*	*	*
2	147	160	165	160	144	122	98	78	67	67	78	100	127	153	174	183	179	162	138	112	90	79	80	94	2957	123.2		1:59	165	15:11	183	*	*	*	*	8:31	65	21:23	78	*	*	*	*
3	116	142	163	174	172	158	133	106	81	66	64	76	101	132	163	185	194	186	163	130	97	70	57	60	2989	124.5		3:22	175	16: 1	194	*	*	*	*	9:38	63	22:18	56	*	*	*	*
4	80	109	143	170	186	185	168	140	108	79	63	62	79	108	144	177	199	203	188	156	116	77	48	36	3024	126.0		4:27	187	16:43	204	*	*	*	*	10:32	60	23: 4	36	*	*	*	*
5	45	71	109	149	181	197	194	173	141	105	76	61	65	86	121	159	192	210	207	183	143	97	55	27	3047	127.0		5:21	198	17:22	211	*	*	*	*	11:18	60	23:47	20	*	*	*	*
6	20	37	71	115	159	191	205	198	172	136	100	73	62	72	99	137	176	205	215	204	171	125	75	34	3052	127.2		6: 9	205	17:59	# 215	*	*	*	*	12: 1	62	*	*	*	*	*	*
7	12	13	37	78	126	169	198	207	194	165	128	94	72	68	85	116	154	190	212	213	193	154	104	56	3038	126.6	F	6:54	207	18:35	# 215	*	*	*	*	0:27	9	12:40	67	*	*	*	*
8	20	5	15	45	90	138	178	201	203	185	154	119	90	75	79	100	133	169	198	211	204	177	134	85	3008	125.3		7:36	205	19:10	212	*	*	*	*	1: 7	5	13:18	74	*	*	*	*
9	41	14	8	25	60	105	149	182	198	193	173	142	111	89	82	92	116	148	179	200	204	189	157	114	2971	123.8		8:17	198	19:44	205	*	*	*	*	1:45	7	13:54	82	*	*	*	*
10	69	34	15	18	40	77	119	157	182	190	181	159	131	106	91	91	105	130	158	182	194	191	171	138	2929	122.0		8:57	190	20:19	195	*	*	*	*	2:23	14	14:30	89	*	*	*	*
11	98	60	34	24	33	58	93	130	160	178	179	167	146	123	104	96	101	116	138	161	178	183	175	153	2888	120.3		9:37	181	20:54	183	*	*	*	*	3: 1	24	15: 8	96	*	*	*	*
12	122	88	58	40	38	51	76	107	137	160	171	169	156	138	119	106	103	109	123	141	158	169	169	159	2867	119.5		10:20	171	21:34	170	*	*	*	*	3:40	37	15:51	103	*	*	*	*
13	138	112	84	63	51	53	67	89	116	140	157	163	160	149	133	119	110	108	113	124	138	150	156	156	2849	118.7		11: 8	164	22:23	157	*	*	*	*	4:23	50	16:45	108	*	*	*	*
14	146	129	108	87	71	64	67	79	98	120	140	153	158	155	146	133	121	112	109	112	119	129	138	144	2838	118.3		12: 7	158	23:35	145	*	*	*	*	5:13	64	18: 2	109	*	*	*	*
15	145	139	127	111	94	81	75	77	87	103	121	139	151	157	155	147	135	122	111	105	104	109	117	127	2839	118.3	L	13:15	157	*	*	*	*	*	*	6:17	75	19:39	104	*	*	*	*
16	135	140	138	130	118	103	90	82	82	90	104	122	140	154	160	159	150	136	120	105	95	92	96	106	2847	118.6		1:16	140	14:20	161	*	*	*	*	7:33	81	20:57	92	*	*	*	*
17	119	132	141	144	138	126	110	95	85	83	90	105	125	145	160	167	164	152	133	111	92	79	76	83	2855	119.0		2:49	144	15:12	168	*	*	*	*	8:44	83	21:49	76	*	*	*	*
18	98	117	136	149	153	147	133	114	95	83	81	90	109	132	155	171	176	168	149	123	96	74	61	61	2871	119.6		3:55	153	15:53	176	*	*	*	*	9:41	81	22:29	59	*	*	*	*
19	74	96	122	145	161	164	155	136	112	91	79	80	93	117	144	168	182	182	167	140	107	75	52	43	2885	120.2		4:45	164	16:29	184	*	*	*	*	10:28	78	23: 4	43	*	*	*	*
20	50	71	101	133	159	174	173	158	133	106	85	75	81	101	130	160	183	192	184	160	124	85	52	32	2902	120.9		5:27	175	17: 2	192	*	*	*	*	11: 8	75	23:38	28	*	*	*	*
21	29	45	75	112	148	174	185	178	156	126	97	78	74	86	113	146	177	196	198	180	147	104	62	30	2916	121.5		6: 6	185	17:35	200	*	*	*	*	11:45	73	*	*	*	*	*	*
22	15	22	47	85	127	164	186	191	177	149	117	89	74	76	96	129	164	192	205	198	170	129	82	39	2923	121.8	N	6:43	192	18: 9	205	*	*	*	*	0:12	15	12:21	72	*	*	*	*
23	12	6	21	55	98	142	177	194	191	171	140	107	82	73	83	109	145	179	202	207	191	156	109	61	2911	121.3		7:22	195	18:45	208	*	*	*	*	0:47	5	12:58	73	*	*	*	*
24	22	2	4	27	66	112	155	185	196	187	162	129	98	79	77	93	123	158	189	206	203	180	140	91	2884	120.2		8: 2	196	19:23	208	*	*	*	*	1:25	# 0	13:37	76	*	*	*	*
25	46	13	0	9	38	80	125	164	187	192	179	152	120	94	80	84	103	134	166	192	203	194	166	124	2845	118.5		8:45	193	20: 4	203	*	*	*	*	2: 5	# 0	14:18	79	*	*	*	*
26	78	38	11	5	20	51	92	134	167	185	185	169	143	115	93	84	91	111	139	168	188	194	181	152	2794	116.4		9:30	188	20:48	194	*	*	*	*	2:47	5	15: 4	84	*	*	*	*
27	113	72	37	18	17	34	64	102	139	167	180	178	162	137	112	94	88	95	114	139	162	178	181	168	2751	114.6		10:20	181	21:40	182	*	*	*	*	3:33	15	15:58	88	*	*	*	*
28	142	107	72	44	30	31	48	76	109	140	164	175	171	157	135	113	96	90	95	110	131	151	165	167	2719	113.3		11:16	175	22:43	168	*	*	*	*	4:25	28	17: 3	90	*	*	*	*
29	157	136	108	79	57	45	46	60	84	113	140	161	171	169	155	135	114	96	88	89	100	117	136	150	2706	112.8	U	12:19	172	*	*	*	*	*	*	5:24	44	18:22	87	*	*	*	*
30	156	151	136	115	91	71	59	59	69	89	115	140	160	171	170	157	137	114	93	80	77	85	101	120	2716	113.2		0: 4	156	13:24	172	*	*	*	*	6:33	58	19:45	77	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	86758	120.5	7 日 18 時 35 分	215	2	25 日 2 時 5 分	0	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 沖縄　　緯 度 : 26 °11 ′N　　経 度 : 127 °49 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 120.0(cm)　　2014 年 12 月

	毎時潮位																											満潮								干潮							
日	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	138	149	151	142	125	104	85	71	68	75	93	116	142	163	175	174	161	138	110	84	67	60	67	84	2742	114.3		1:39	151	14:27	176	*	*	*	*	7:50	68	20:59	60	*	*	*	*
2	107	131	148	156	151	137	116	95	79	73	78	95	120	146	169	181	179	163	135	102	71	50	42	50	2774	115.6		3: 8	156	15:22	182	*	*	*	*	9: 3	73	21:59	42	*	*	*	*
3	71	100	130	153	164	162	147	125	101	82	74	80	99	126	155	178	189	183	162	128	89	54	31	25	2808	117.0		4:20	165	16:11	189	*	*	*	*	10: 5	74	22:49	25	*	*	*	*
4	37	64	100	135	161	174	171	153	128	101	81	75	83	105	135	165	188	195	184	156	116	72	36	15	2830	117.9		5:17	175	16:55	195	*	*	*	*	10:57	75	23:34	11	*	*	*	*
5	13	32	65	106	144	171	182	175	154	125	97	79	75	88	114	146	176	196	197	179	144	99	54	19	2830	117.9		6: 6	182	17:36	199	*	*	*	*	11:43	75	*	*	*	*	*	*
6	3	9	34	74	117	156	180	186	174	149	118	91	77	78	96	125	158	186	200	194	169	128	81	37	2820	117.5	F	6:49	187	18:14	200	*	*	*	*	0:15	2	12:24	75	*	*	*	*
7	8	-1	12	44	87	132	167	186	185	168	139	109	86	77	84	107	138	169	192	198	185	154	110	63	2799	116.6		7:29	188	18:51	199	*	*	*	*	0:53	-1	13: 3	77	*	*	*	*
8	24	2	2	23	60	104	145	175	186	179	157	127	100	82	80	93	119	149	177	193	191	171	135	91	2765	115.2		8: 6	186	19:26	194	*	*	*	*	1:30	-1	13:39	79	*	*	*	*
9	48	17	4	13	40	79	121	157	178	181	168	143	115	92	81	85	103	130	158	179	188	179	154	116	2729	113.7		8:41	182	20: 0	188	*	*	*	*	2: 6	4	14:14	81	*	*	*	*
10	75	39	16	13	29	60	98	136	164	177	173	155	130	105	88	84	93	113	138	161	176	178	163	136	2700	112.5		9:15	177	20:35	179	*	*	*	*	2:40	12	14:50	84	*	*	*	*
11	100	64	36	22	27	48	80	115	146	166	171	162	143	119	99	87	88	100	119	141	159	168	164	147	2671	111.3		9:50	172	21:12	168	*	*	*	*	3:15	22	15:28	86	*	*	*	*
12	120	88	59	39	34	44	67	97	128	152	165	164	152	133	112	96	89	92	104	121	139	152	156	150	2653	110.5		10:27	166	21:54	156	*	*	*	*	3:50	34	16:12	89	*	*	*	*
13	133	108	82	61	48	48	61	84	110	136	154	161	158	145	127	109	96	90	93	104	118	132	141	144	2643	110.1		11: 9	162	22:46	144	*	*	*	*	4:29	47	17: 7	90	*	*	*	*
14	137	123	103	84	68	60	63	76	96	119	140	153	158	153	140	124	107	95	89	91	98	110	121	130	2638	109.9	L	11:57	158	23:58	133	*	*	*	*	5:14	60	18:17	89	*	*	*	*
15	133	130	119	105	90	78	72	75	86	104	123	141	153	157	151	139	123	106	92	84	83	88	98	110	2640	110.0		12:54	157	*	*	*	*	*	*	6:10	72	19:40	83	*	*	*	*
16	121	128	128	123	112	99	88	82	83	92	108	126	143	155	159	153	140	121	102	85	73	70	75	87	2653	110.5		1:35	129	13:54	159	*	*	*	*	7:20	81	20:53	70	*	*	*	*
17	102	118	129	134	131	121	108	95	87	86	95	110	129	147	160	164	157	140	117	93	71	58	54	62	2668	111.2		3: 7	134	14:50	164	*	*	*	*	8:35	86	21:48	54	*	*	*	*
18	78	99	120	137	144	142	131	114	98	88	86	95	113	135	155	169	171	160	138	109	78	53	39	38	2690	112.1		4:15	144	15:40	172	*	*	*	*	9:39	85	22:33	37	*	*	*	*
19	51	74	102	129	149	157	152	137	116	96	84	84	96	118	144	167	180	178	161	131	95	59	33	20	2713	113.0		5: 7	157	16:24	181	*	*	*	*	10:32	83	23:14	20	*	*	*	*
20	25	45	76	112	143	163	169	159	138	113	91	79	82	100	127	157	180	190	183	158	120	77	39	12	2738	114.1		5:51	169	17: 6	191	*	*	*	*	11:18	79	23:54	4	*	*	*	*
21	4	16	45	84	125	158	177	177	162	135	106	83	74	83	106	138	170	193	199	184	151	106	58	19	2753	114.7		6:32	179	17:47	199	*	*	*	*	12: 1	74	*	*	*	*	*	*
22	-4	-6	14	51	96	140	172	186	181	159	127	96	75	71	86	115	150	183	202	202	180	140	90	41	2747	114.5	N	7:13	187	18:30	205	*	*	*	*	0:34	-8	12:43	71	*	*	*	*
23	3	-14	-8	19	62	111	154	183	191	179	151	117	87	70	71	91	123	160	191	206	200	172	127	75	2721	113.4		7:54	191	19:13	# 207	*	*	*	*	1:15	-15	13:26	68	*	*	*	*
24	27	-5	-16	-3	30	77	125	165	188	190	173	142	107	79	66	73	96	131	167	194	204	192	160	114	2676	111.5		8:36	192	19:58	204	*	*	*	*	1:57	# -16	14:11	66	*	*	*	*
25	63	20	-6	-10	9	46	92	138	172	189	185	163	131	98	74	65	75	100	134	167	190	195	180	147	2617	109.0		9:18	190	20:46	196	*	*	*	*	2:40	-11	14:58	65	*	*	*	*
26	103	57	21	2	5	27	64	107	147	175	186	177	154	122	92	71	66	77	101	132	161	179	181	165	2572	107.2		10: 2	186	21:37	183	*	*	*	*	3:24	1	15:49	65	*	*	*	*
27	135	96	58	29	17	23	47	81	119	153	175	180	169	145	115	88	70	66	76	98	125	149	164	165	2543	106.0		10:49	180	22:35	167	*	*	*	*	4: 9	17	16:46	66	*	*	*	*
28	152	126	94	64	43	36	44	66	96	128	155	171	174	162	139	112	87	70	65	72	90	112	134	148	2540	105.8		11:39	174	23:44	151	*	*	*	*	4:59	36	17:53	65	*	*	*	*
29	150	141	123	99	76	61	56	63	81	106	132	154	168	169	158	137	111	86	68	61	64	78	97	117	2556	106.5	U	12:36	170	*	*	*	*	*	*	5:55	56	19:10	60	*	*	*	*
30	132	139	137	125	108	91	78	73	77	91	111	133	153	165	167	157	137	111	85	64	53	53	63	82	2585	107.7		1:12	140	13:39	168	*	*	*	*	7: 3	73	20:30	51	*	*	*	*
31	103	123	135	138	133	120	104	91	83	84	94	111	132	152	166	169	160	140	112	82	57	42	39	50	2620	109.2		2:51	138	14:46	170	*	*	*	*	8:25	82	21:41	39	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	83434	112.1	23 日 19 時 13 分	207	1	24 日 1 時 57 分	-16	1