推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	15	-1	2	21	53	91	125	150	160	154	135	110	87	71	69	80	101	126	148	159	155	136	105	68	2320	96.7		8: 7	160	19:16	159	*	*	*	*	1:23	-2	13:40	68	*	*	*	*
2	34	11	3	12	36	69	105	135	153	156	145	124	100	80	70	72	86	108	131	148	153	145	123	91	2290	95.4		8:43	157	19:56	153	*	*	*	*	1:59	3	14:20	69	*	*	*	*
3	58	30	13	12	26	52	85	116	141	153	151	136	115	93	76	69	74	89	109	129	142	144	133	111	2257	94.0		9:21	154	20:40	145	*	*	*	*	2:36	10	15: 5	69	*	*	*	*
4	83	55	33	22	25	42	68	97	124	143	150	144	128	107	88	73	68	74	87	105	122	133	134	124	2229	92.9		10: 2	150	21:35	135	*	*	*	*	3:17	22	15:59	68	*	*	*	*
5	104	81	58	42	35	41	57	80	106	128	142	146	138	123	103	84	71	65	69	81	96	112	122	124	2208	92.0		10:49	146	22:46	125	*	*	*	*	4: 3	35	17: 5	65	*	*	*	*
6	118	104	86	68	55	50	56	69	89	111	129	141	143	136	120	101	81	66	58	59	69	83	99	112	2203	91.8	U	11:44	143	*	*	*	*	*	*	4:59	50	18:22	58	*	*	*	*
7	119	118	109	96	82	70	65	67	78	94	113	129	140	143	136	121	100	77	58	47	45	53	68	87	2215	92.3		0:22	119	12:47	143	*	*	*	*	6:11	65	19:41	44	*	*	*	*
8	105	118	123	120	110	97	84	76	75	82	96	113	130	143	146	140	123	98	71	47	31	27	36	54	2245	93.5		2: 7	123	13:53	147	*	*	*	*	7:38	74	20:50	27	*	*	*	*
9	78	103	122	133	134	125	110	94	82	77	82	96	115	134	148	153	145	124	95	62	33	14	9	20	2288	95.3		3:32	135	14:53	153	*	*	*	*	9: 0	77	21:48	9	*	*	*	*
10	44	74	106	131	146	147	136	118	98	83	76	81	96	118	140	156	160	149	124	89	50	18	-3	-5	2332	97.2		4:36	148	15:48	160	*	*	*	*	10: 5	76	22:39	-7	*	*	*	*
11	10	39	77	113	142	157	157	143	120	97	79	73	80	98	123	148	164	166	151	120	79	37	3	-16	2360	98.3		5:28	159	16:38	167	*	*	*	*	10:59	73	23:26	-18	*	*	*	*
12	-14	7	42	84	124	153	166	161	142	116	90	73	69	80	103	130	155	170	168	148	112	68	25	-8	2364	98.5	F	6:13	166	17:24	171	*	*	*	*	11:46	69	*	*	*	*	*	*
13	-22	-15	12	52	96	136	161	169	159	136	107	82	67	67	83	109	137	161	172	165	140	101	55	14	2344	97.7		6:55	169	18: 8	#172	*	*	*	*	0:10	#-23	12:29	65	*	*	*	*
14	-13	-21	-7	25	67	110	145	165	166	150	124	95	73	63	68	87	115	143	163	169	157	127	87	44	2302	95.9		7:33	168	18:51	169	*	*	*	*	0:52	-21	13: 9	62	*	*	*	*
15	9	-11	-12	8	43	85	124	152	164	158	137	110	83	66	61	71	93	120	144	159	159	143	112	74	2252	93.8		8: 9	164	19:31	161	*	*	*	*	1:31	-14	13:48	61	*	*	*	*
16	37	9	-2	5	29	64	102	134	154	158	145	123	96	74	62	63	76	98	122	141	150	146	127	97	2210	92.1		8:43	158	20:11	151	*	*	*	*	2: 8	-2	14:27	61	*	*	*	*
17	64	35	16	13	26	52	84	116	140	151	148	132	109	86	68	61	66	80	100	119	133	138	130	111	2178	90.8		9:15	152	20:52	138	*	*	*	*	2:42	12	15: 7	61	*	*	*	*
18	86	60	39	29	32	48	73	101	125	141	145	136	119	98	79	66	62	68	81	97	113	122	123	115	2158	89.9		9:47	145	21:38	124	*	*	*	*	3:16	28	15:53	62	*	*	*	*
19	99	80	61	48	45	51	68	89	111	129	138	137	126	110	92	76	66	63	68	79	91	103	110	111	2151	89.6		10:23	139	22:37	111	*	*	*	*	3:51	44	16:49	63	*	*	*	*
20	105	94	80	68	61	61	68	82	99	116	128	133	129	119	105	89	75	65	62	64	72	82	91	99	2147	89.5	L	11: 6	133	*	*	*	*	*	*	4:32	60	18: 4	62	*	*	*	*
21	102	100	95	87	79	75	75	80	91	103	115	124	128	125	117	103	88	74	63	57	56	62	71	82	2152	89.7		0:10	102	12: 4	128	*	*	*	*	5:29	74	19:31	56	*	*	*	*
22	92	100	103	102	97	91	86	83	86	93	103	113	122	126	125	117	104	87	70	56	47	45	51	62	2161	90.0		2:14	103	13:16	127	*	*	*	*	6:59	83	20:45	45	*	*	*	*
23	77	92	104	112	113	108	100	92	86	86	91	100	112	123	129	128	119	103	83	62	45	34	33	41	2173	90.5		3:39	113	14:24	129	*	*	*	*	8:36	85	21:38	32	*	*	*	*
24	57	78	98	114	123	123	116	104	92	83	82	88	100	115	128	135	133	121	100	75	50	30	20	22	2187	91.1		4:30	124	15:18	135	*	*	*	*	9:43	82	22:19	19	*	*	*	*
25	36	59	85	110	127	134	131	118	102	86	77	77	87	103	121	136	142	136	119	92	62	34	14	8	2196	91.5		5: 8	135	16: 3	142	*	*	*	*	10:30	76	22:56	8	*	*	*	*
26	16	38	67	98	124	140	143	133	114	94	77	70	74	89	110	131	146	149	137	113	80	45	16	0	2204	91.8		5:42	143	16:42	149	*	*	*	*	11: 8	69	23:30	-2	*	*	*	*
27	0	17	46	81	114	139	150	146	129	105	82	67	64	74	96	121	143	155	152	133	101	63	27	1	2206	91.9		6:13	150	17:19	156	*	*	*	*	11:42	63	*	*	*	*	*	*
28	-9	-1	24	60	98	131	151	155	143	119	92	69	58	61	79	105	133	153	160	150	124	87	46	12	2200	91.7	N	6:43	155	17:56	160	*	*	*	*	0: 3	-9	12:16	57	*	*	*	*
29	-9	-11	6	38	78	116	145	158	153	134	105	77	57	52	63	86	116	143	160	161	144	111	71	31	2185	91.0		7:14	159	18:34	162	*	*	*	*	0:36	-12	12:50	52	*	*	*	*
30	1	-12	-5	20	57	97	132	155	159	146	120	90	64	49	50	67	94	125	149	161	155	133	97	57	2161	90.0		7:45	160	19:12	161	*	*	*	*	1:10	-12	13:26	48	*	*	*	*
31	21	-1	-6	9	39	77	115	144	158	154	135	105	76	53	45	52	72	101	130	150	156	146	119	84	2134	88.9		8:17	159	19:53	156	*	*	*	*	1:44	-7	14: 4	45	*	*	*	*

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	69012	92.8	13 日 18 時 8 分	172	1	13 日 0 時 10 分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	47	19	4	7	27	60	96	129	150	156	145	121	92	65	47	43	54	77	104	129	145	147	133	107	2104	87.7		8:50	156	20:37	148	*	*	*	*	2:20	3	14:45	43	*	*	*	*
2	75	45	24	17	26	49	79	111	137	150	149	133	108	81	58	44	44	56	78	102	123	135	135	121	2080	86.7		9:24	151	21:27	137	*	*	*	*	2:56	17	15:32	42	*	*	*	*
3	99	73	51	37	36	47	69	95	120	138	145	140	123	99	75	55	44	44	55	74	95	112	123	123	2072	86.3		10: 3	145	22:30	124	*	*	*	*	3:37	35	16:28	42	*	*	*	*
4	113	96	78	63	54	55	66	84	105	123	136	139	132	116	95	73	55	44	42	50	65	82	99	110	2075	86.5	U	10:49	139	*	*	*	*	*	*	4:23	53	17:39	41	*	*	*	*
5	114	110	101	89	79	72	73	80	92	107	121	131	134	128	115	96	75	56	42	36	40	51	68	85	2095	87.3		0: 0	114	11:50	134	*	*	*	*	5:28	72	19: 6	36	*	*	*	*
6	101	111	114	111	104	95	87	84	86	93	105	117	127	132	130	119	101	78	55	37	26	26	36	54	2129	88.7		2: 0	114	13:13	132	*	*	*	*	7: 8	84	20:31	25	*	*	*	*
7	76	97	114	124	125	118	108	96	88	85	89	99	113	127	136	136	126	107	80	52	28	13	11	22	2170	90.4		3:37	125	14:34	137	*	*	*	*	8:55	85	21:39	10	*	*	*	*
8	44	73	101	123	136	138	129	114	97	83	78	82	94	113	131	144	146	134	110	78	44	16	-1	-2	2205	91.9		4:37	139	15:40	146	*	*	*	*	10: 6	78	22:32	-3	*	*	*	*
9	14	42	77	110	136	149	147	133	112	90	73	68	75	93	116	139	153	154	139	110	72	33	3	-12	2226	92.8		5:23	150	16:34	156	*	*	*	*	10:57	68	23:18	-13	*	*	*	*
10	-8	14	49	88	124	149	158	150	129	102	77	61	59	72	96	124	148	162	159	138	103	61	21	-7	2229	92.9		6: 1	158	17:21	163	*	*	*	*	11:38	58	23:59	#-17	*	*	*	*
11	-17	-6	23	63	104	139	159	160	145	118	88	63	51	55	74	102	133	156	166	158	131	92	48	11	2216	92.3	F	6:35	162	18: 3	166	*	*	*	*	12:16	50	*	*	*	*	*	*
12	-11	-14	5	40	82	122	151	163	155	133	101	71	50	44	55	80	111	141	160	164	149	118	77	37	2184	91.0		7: 7	163	18:43	165	*	*	*	*	0:36	-15	12:51	44	*	*	*	*
13	6	-8	-1	24	62	103	137	157	159	144	115	83	56	42	43	60	88	119	145	159	156	135	102	63	2149	89.5		7:36	161	19:20	160	*	*	*	*	1:10	-8	13:25	40	*	*	*	*
14	29	7	3	18	48	86	121	147	157	149	127	96	67	46	39	47	68	97	124	145	151	142	118	86	2118	88.3		8: 4	157	19:56	151	*	*	*	*	1:42	2	13:58	39	*	*	*	*
15	53	27	16	21	42	73	107	134	150	150	135	109	80	55	41	41	54	77	103	125	139	139	126	102	2099	87.5		8:30	152	20:32	141	*	*	*	*	2:12	15	14:31	40	*	*	*	*
16	74	49	33	31	42	66	94	121	140	147	138	119	93	68	50	42	46	61	82	104	121	128	125	111	2085	86.9		8:56	147	21:11	128	*	*	*	*	2:40	30	15: 8	42	*	*	*	*
17	90	69	52	45	49	63	86	109	129	139	138	125	105	82	62	49	46	52	66	84	100	112	116	111	2079	86.6		9:23	140	21:57	116	*	*	*	*	3:10	44	15:50	46	*	*	*	*
18	100	85	71	61	60	67	81	99	116	128	132	127	114	96	77	61	52	50	56	67	80	93	101	105	2079	86.6		9:55	132	23: 3	105	*	*	*	*	3:42	59	16:43	50	*	*	*	*
19	102	95	87	79	74	74	81	92	104	116	123	124	118	107	92	77	64	55	52	55	62	72	83	91	2079	86.6	L	10:38	124	*	*	*	*	*	*	4:24	73	18: 0	52	*	*	*	*
20	97	99	98	94	90	86	86	89	95	103	111	116	117	114	106	94	80	67	56	50	49	53	62	74	2086	86.9		1: 5	99	11:47	118	*	*	*	*	5:39	86	19:40	49	*	*	*	*
21	86	97	104	107	105	101	95	91	90	92	98	105	112	116	116	110	98	83	67	52	42	38	42	53	2100	87.5		3: 9	107	13:27	116	*	*	*	*	7:53	90	20:58	38	*	*	*	*
22	69	87	103	114	118	116	108	98	89	84	85	91	101	112	120	122	117	103	83	62	42	29	26	33	2112	88.0		4: 8	118	14:46	123	*	*	*	*	9:23	84	21:51	26	*	*	*	*
23	49	71	95	115	127	130	123	109	94	81	75	77	88	103	119	130	132	123	104	78	51	28	15	15	2132	88.8		4:45	130	15:42	132	*	*	*	*	10:13	74	22:32	13	*	*	*	*
24	28	51	80	108	130	140	137	123	103	83	68	64	72	89	111	131	142	141	127	101	68	36	13	2	2148	89.5		5:17	140	16:27	143	*	*	*	*	10:50	64	23: 8	2	*	*	*	*
25	8	30	61	96	126	145	149	138	116	90	67	54	56	71	96	123	144	154	148	125	92	54	20	-1	2162	90.1		5:46	150	17: 7	154	*	*	*	*	11:24	53	23:42	-6	*	*	*	*
26	-5	10	40	77	115	143	157	152	132	103	72	50	43	52	75	106	136	157	162	149	119	79	39	7	2170	90.4	N	6:15	157	17:47	162	*	*	*	*	11:57	43	*	*	*	*	*	*
27	-8	-4	20	57	98	134	157	162	148	119	84	54	36	35	53	83	118	149	166	164	144	108	65	26	2168	90.3		6:44	162	18:26	#168	*	*	*	*	0:16	-9	12:31	33	*	*	*	*
28	0	-7	6	37	78	118	150	165	159	136	101	65	37	26	33	58	93	129	156	168	160	134	95	54	2151	89.6		7:14	165	19: 7	#168	*	*	*	*	0:51	-7	13: 7	26	*	*	*	*

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	59702	88.8	28 日 19 時 7 分	168	2	10 日 23 時 59 分	-17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 3 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	20	2	3	24	60	100	136	159	164	149	119	82	48	26	22	36	65	101	135	158	164	151	121	84	2129	88.7		7:45	165	19:49	164	*	*	*	*	1:25	# 0	13:44	21	*	*	*	*
2	48	22	12	22	47	83	119	147	161	157	135	101	66	36	21	23	41	72	106	135	152	153	137	109	2105	87.7		8:15	162	20:33	155	*	*	*	*	2: 0	12	14:24	19	*	*	*	*
3	77	49	32	30	44	71	102	131	151	156	144	119	86	55	31	22	27	47	75	105	129	141	140	125	2089	87.0		8:47	156	21:23	142	*	*	*	*	2:36	29	15: 8	21	*	*	*	*
4	101	77	57	48	52	67	90	115	136	147	145	130	106	77	51	33	26	33	50	74	98	117	127	126	2083	86.8		9:22	148	22:24	128	*	*	*	*	3:14	48	16: 0	26	*	*	*	*
5	115	99	83	71	67	72	85	102	120	133	139	134	120	99	76	54	39	32	36	49	67	87	103	113	2095	87.3	U	10: 3	139	23:53	116	*	*	*	*	3:59	67	17: 7	32	*	*	*	*
6	116	112	104	95	87	84	87	95	105	117	125	129	126	116	100	81	62	46	37	36	43	56	73	90	2122	88.4		11: 3	129	*	*	*	*	*	*	5: 3	84	18:37	35	*	*	*	*
7	104	113	116	114	108	102	96	94	95	100	108	116	122	123	119	107	90	70	51	37	30	33	44	62	2154	89.8		2: 2	116	12:46	124	*	*	*	*	7: 7	94	20:13	30	*	*	*	*
8	83	102	118	126	126	120	110	99	91	87	90	98	109	121	128	127	118	100	76	52	32	21	22	34	2190	91.3		3:34	127	14:28	129	*	*	*	*	9: 5	87	21:26	20	*	*	*	*
9	56	83	108	128	138	137	127	111	93	80	74	78	90	108	125	137	139	128	106	77	47	23	11	14	2218	92.4		4:25	139	15:39	140	*	*	*	*	10: 6	74	22:20	10	*	*	*	*
10	31	59	91	120	141	149	143	125	102	80	65	61	69	89	113	135	149	149	134	106	72	38	13	4	2238	93.3		5: 3	149	16:32	151	*	*	*	*	10:49	60	23: 3	4	*	*	*	*
11	12	36	70	106	136	153	155	141	116	87	63	49	51	67	93	122	146	159	155	134	100	62	28	6	2247	93.6		5:35	156	17:16	159	*	*	*	*	11:25	48	23:40	2	*	*	*	*
12	3	18	49	87	124	150	161	153	130	99	68	46	38	47	71	102	133	156	164	153	126	88	50	19	2235	93.1	F	6: 5	161	17:56	164	*	*	*	*	11:57	38	*	*	*	*	*	*
13	5	10	34	69	108	141	160	161	143	113	79	49	32	33	50	80	114	144	162	163	145	113	74	39	2221	92.5		6:32	163	18:32	165	*	*	*	*	0:14	4	12:29	30	*	*	*	*
14	16	11	26	55	93	128	154	162	152	126	92	58	34	26	35	59	92	125	151	162	155	131	97	61	2201	91.7		6:58	162	19: 7	162	*	*	*	*	0:45	11	12:59	26	*	*	*	*
15	34	20	25	47	80	115	144	159	157	137	106	71	42	26	26	43	71	104	133	152	155	141	115	83	2186	91.1		7:22	160	19:41	156	*	*	*	*	1:14	20	13:28	24	*	*	*	*
16	53	35	31	45	71	103	132	152	156	144	118	85	54	32	25	33	54	83	113	136	147	143	126	100	2171	90.5		7:46	157	20:15	148	*	*	*	*	1:42	31	13:59	25	*	*	*	*
17	73	52	43	48	66	92	120	142	152	146	127	99	69	44	30	30	43	66	93	117	133	138	130	112	2165	90.2		8:10	152	20:51	138	*	*	*	*	2: 9	43	14:31	28	*	*	*	*
18	90	70	57	56	66	86	109	130	143	144	132	110	84	59	41	33	38	53	74	97	115	126	126	117	2156	89.8		8:35	145	21:32	127	*	*	*	*	2:37	55	15: 7	33	*	*	*	*
19	102	86	73	67	71	83	100	118	132	137	132	118	97	75	56	44	40	47	60	78	95	109	116	115	2151	89.6		9: 3	137	22:26	116	*	*	*	*	3: 8	67	15:50	40	*	*	*	*
20	109	99	89	82	80	84	94	107	119	126	127	121	108	91	74	59	50	48	53	63	76	89	100	107	2155	89.8		9:38	128	23:57	109	*	*	*	*	3:47	80	16:48	48	*	*	*	*
21	109	107	102	96	92	91	93	99	106	113	118	118	113	104	91	78	65	56	52	53	59	69	81	93	2158	89.9	L	10:31	118	*	*	*	*	*	*	4:53	91	18:16	52	*	*	*	*
22	102	109	111	110	106	101	97	95	96	100	105	110	112	112	107	97	85	71	59	51	48	51	60	74	2169	90.4		2:10	111	12:19	113	*	*	*	*	7: 9	95	19:58	48	*	*	*	*
23	90	104	116	121	121	115	105	96	89	87	90	97	106	114	118	115	106	91	73	56	43	38	41	53	2185	91.0		3:24	122	14:10	118	*	*	*	*	8:57	87	21: 8	38	*	*	*	*
24	72	94	114	128	133	130	118	102	87	77	74	80	93	108	122	129	127	115	95	71	48	32	26	33	2208	92.0		4: 5	133	15:18	130	*	*	*	*	9:48	74	21:57	26	*	*	*	*
25	52	77	105	128	142	144	133	114	91	72	61	62	75	95	118	136	144	139	121	93	63	36	19	17	2237	93.2		4:38	145	16: 8	144	*	*	*	*	10:25	60	22:37	16	*	*	*	*
26	31	57	90	122	145	155	149	130	102	73	53	45	53	74	103	131	151	157	147	121	87	51	23	10	2260	94.2		5: 8	155	16:52	157	*	*	*	*	10:59	45	23:15	9	*	*	*	*
27	15	37	70	108	141	160	163	147	118	83	52	33	32	49	80	115	146	166	167	150	117	77	40	15	2281	95.0		5:38	164	17:35	169	*	*	*	*	11:33	30	23:51	8	*	*	*	*
28	8	21	51	90	128	158	170	163	137	99	61	31	18	25	51	89	128	159	175	170	146	109	68	33	2288	95.3	N	6: 8	171	18:17	176	*	*	*	*	12: 8	18	*	*	*	*	*	*
29	14	15	35	70	111	147	169	173	155	120	78	39	14	9	25	57	99	139	167	178	167	138	99	61	2279	95.0		6:39	174	19: 0	#178	*	*	*	*	0:28	11	12:45	8	*	*	*	*
30	32	21	30	56	93	131	160	173	166	140	100	58	23	5	7	29	66	107	144	168	173	158	128	92	2260	94.2		7:10	174	19:44	173	*	*	*	*	1: 4	21	13:24	3	*	*	*	*
31	60	39	36	50	78	113	145	165	169	153	122	82	43	15	4	12	37	74	112	144	162	162	146	118	2241	93.4		7:42	170	20:31	164	*	*	*	*	1:41	35	14: 5	4	*	*	*	*

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	67877	91.2	29 日 19 時 0 分	178	1	1 日 1 時 25 分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 4 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	88	64	52	55	72	99	127	151	162	158	137	105	69	36	15	10	21	46	79	111	137	150	148	134	2226	92.8		8:14	163	21:23	151	*	*	*	*	2:19	51	14:50	9	*	*	*	*
2	112	90	75	69	75	91	112	134	149	153	144	123	94	64	38	23	20	31	52	79	106	126	136	135	2231	93.0		8:50	153	22:25	137	*	*	*	*	3: 0	69	15:42	19	*	*	*	*
3	126	111	97	88	85	90	102	117	131	140	140	131	113	91	67	47	34	31	39	55	75	96	114	124	2244	93.5		9:32	141	23:54	127	*	*	*	*	3:49	85	16:46	31	*	*	*	*
4	127	123	116	107	100	97	99	105	114	122	127	128	123	111	95	76	59	46	40	42	53	68	87	104	2269	94.5	U	10:38	129	*	*	*	*	*	*	5: 8	97	18:12	40	*	*	*	*
5	118	125	127	124	117	109	102	98	99	103	109	116	121	122	116	105	88	70	54	44	41	47	61	80	2296	95.7		1:48	127	12:36	122	*	*	*	*	7:24	98	19:48	41	*	*	*	*
6	100	118	130	135	132	123	110	98	89	86	89	98	109	120	127	126	116	99	78	58	43	37	42	57	2320	96.7		3: 6	135	14:24	128	*	*	*	*	9: 1	86	21: 2	37	*	*	*	*
7	80	104	126	140	144	138	123	104	86	74	70	76	91	109	126	137	138	127	106	80	55	38	32	40	2344	97.7		3:52	144	15:33	139	*	*	*	*	9:53	70	21:56	32	*	*	*	*
8	59	87	115	138	151	150	137	116	91	69	57	57	69	90	115	137	149	147	132	106	76	49	32	30	2359	98.3		4:28	152	16:24	150	*	*	*	*	10:31	55	22:38	29	*	*	*	*
9	43	69	100	130	151	159	151	129	101	72	51	42	49	69	97	126	149	158	152	131	100	68	42	29	2368	98.7		4:59	159	17: 7	158	*	*	*	*	11: 4	42	23:15	29	*	*	*	*
10	34	54	85	118	146	161	160	143	114	81	52	34	33	48	76	109	139	159	163	150	124	90	59	37	2369	98.7		5:27	163	17:45	164	*	*	*	*	11:35	31	23:47	32	*	*	*	*
11	32	45	71	105	137	159	166	155	128	94	59	34	24	32	55	88	123	150	165	162	143	112	79	51	2369	98.7	F	5:53	166	18:20	166	*	*	*	*	12: 4	24	*	*	*	*	*	*
12	38	41	61	92	125	152	166	162	141	108	71	40	22	21	37	67	103	135	158	165	155	130	99	69	2358	98.3		6:18	166	18:54	165	*	*	*	*	0:18	37	12:33	19	*	*	*	*
13	49	45	56	82	113	142	161	165	151	122	86	51	26	17	25	49	82	116	145	160	159	143	117	88	2350	97.9		6:42	165	19:27	162	*	*	*	*	0:47	44	13: 2	17	*	*	*	*
14	64	53	57	75	102	131	153	163	156	134	101	66	37	20	20	35	63	96	127	148	156	149	130	104	2340	97.5		7: 6	163	20: 1	156	*	*	*	*	1:15	52	13:31	18	*	*	*	*
15	80	65	62	72	93	119	142	156	157	142	115	82	51	30	21	28	49	77	107	132	147	148	137	118	2330	97.1		7:31	158	20:37	149	*	*	*	*	1:44	61	14: 2	21	*	*	*	*
16	96	79	70	74	88	108	130	146	152	145	125	98	68	44	30	29	40	61	87	113	131	140	138	126	2318	96.6		7:57	152	21:16	141	*	*	*	*	2:14	70	14:36	28	*	*	*	*
17	110	93	82	80	86	100	118	134	143	143	131	111	86	62	44	36	39	51	71	93	113	127	132	129	2314	96.4		8:26	144	22: 6	132	*	*	*	*	2:47	79	15:16	36	*	*	*	*
18	119	107	96	89	90	96	108	121	131	135	131	119	101	81	63	50	45	48	59	75	93	109	120	125	2311	96.3		9: 1	135	23:15	125	*	*	*	*	3:30	89	16: 6	45	*	*	*	*
19	124	118	110	102	97	97	101	109	117	123	125	121	112	98	83	68	57	52	54	62	75	89	104	115	2313	96.4	L	9:52	125	*	*	*	*	*	*	4:35	96	17:15	52	*	*	*	*
20	122	124	122	116	109	102	99	99	102	108	114	117	117	112	102	90	76	64	57	55	59	70	84	100	2320	96.7		0:55	124	11:26	118	*	*	*	*	6:27	98	18:47	55	*	*	*	*
21	115	126	131	130	123	113	102	93	90	91	97	106	115	120	119	112	100	84	68	56	50	53	64	82	2340	97.5		2:18	131	13:26	120	*	*	*	*	8:12	90	20:10	50	*	*	*	*
22	102	121	135	141	138	127	110	94	81	75	78	88	104	119	129	132	125	109	88	67	51	43	47	61	2365	98.5		3: 9	141	14:47	132	*	*	*	*	9:10	75	21:11	43	*	*	*	*
23	84	110	133	149	152	144	125	101	78	62	57	66	84	107	129	144	147	137	116	89	63	43	36	44	2400	100.0		3:48	153	15:45	147	*	*	*	*	9:51	57	22: 0	36	*	*	*	*
24	64	93	124	149	162	160	143	115	83	56	41	41	57	85	116	143	160	161	146	119	86	56	37	33	2430	101.3		4:22	163	16:34	163	*	*	*	*	10:29	39	22:43	32	*	*	*	*
25	47	74	108	141	164	172	162	135	98	61	33	22	29	54	90	128	158	174	171	150	118	81	51	35	2456	102.3		4:56	172	17:21	175	*	*	*	*	11: 7	22	23:24	33	*	*	*	*
26	37	57	89	126	158	176	176	156	120	77	38	13	8	24	57	99	140	170	183	175	149	113	77	50	2468	102.8	N	5:29	179	18: 7	183	*	*	*	*	11:45	7	*	*	*	*	*	*
27	39	47	72	108	144	171	182	173	143	101	56	19	-1	1	25	64	109	149	177	185	172	144	108	75	2463	102.6		6: 3	182	18:53	#185	*	*	*	*	0: 4	39	12:25	-3	*	*	*	*
28	53	49	63	91	126	158	178	180	162	127	82	39	7	-6	2	31	72	116	154	177	180	165	137	104	2447	102.0		6:37	182	19:41	181	*	*	*	*	0:44	48	13: 6	# -6	*	*	*	*
29	77	62	63	80	109	139	165	177	172	148	110	67	29	4	-3	10	40	80	120	153	170	170	155	129	2426	101.1		7:13	178	20:30	173	*	*	*	*	1:25	60	13:50	-3	*	*	*	*
30	103	83	74	79	97	122	147	164	170	159	133	97	59	28	9	7	22	50	86	120	147	160	159	145	2420	100.8		7:50	170	21:23	161	*	*	*	*	2: 8	74	14:37	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
720	70564	98.0	27 日 18 時 53 分	185	1	28 日 13 時 6 分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 5 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	125	105	91	86	93	108	128	146	157	157	144	120	90	59	34	20	21	35	59	89	117	138	149	148	2419	100.8		8:31	159	22:25	150	*	*	*	*	2:55	86	15:30	19	*	*	*	*
2	138	124	109	99	96	101	112	126	138	145	144	133	114	90	66	46	35	35	46	65	89	112	130	140	2433	101.4		9:21	146	23:40	142	*	*	*	*	3:53	96	16:31	33	*	*	*	*
3	141	136	126	115	106	102	103	109	117	126	132	132	126	113	96	77	60	49	47	53	68	87	107	124	2452	102.2	U	10:34	133	*	*	*	*	*	*	5:16	101	17:46	46	*	*	*	*
4	136	140	137	129	119	108	100	97	99	105	113	121	126	125	118	105	89	72	60	54	57	68	86	105	2469	102.9		1: 6	140	12:25	126	*	*	*	*	7: 8	97	19: 9	54	*	*	*	*
5	124	137	143	141	132	119	104	92	85	85	91	102	115	125	130	127	116	99	81	66	57	58	69	87	2485	103.5		2:15	143	14: 7	130	*	*	*	*	8:32	84	20:23	57	*	*	*	*
6	109	129	143	149	145	132	114	94	78	69	70	80	97	115	130	138	136	124	105	84	67	57	59	72	2496	104.0		3: 5	149	15:18	139	*	*	*	*	9:25	69	21:21	57	*	*	*	*
7	93	117	139	152	155	146	127	102	79	61	54	59	75	98	122	140	148	144	129	106	83	64	57	62	2512	104.7		3:43	156	16:10	149	*	*	*	*	10: 4	54	22: 6	56	*	*	*	*
8	79	103	129	150	161	157	141	115	86	60	45	42	55	78	106	133	151	157	148	128	102	78	61	58	2523	105.1		4:16	161	16:54	157	*	*	*	*	10:38	41	22:45	57	*	*	*	*
9	68	90	118	144	161	165	154	129	98	66	42	31	37	57	86	118	145	161	161	147	123	95	72	60	2528	105.3		4:46	165	17:32	163	*	*	*	*	11:10	31	23:20	59	*	*	*	*
10	63	79	105	134	157	168	163	143	112	77	46	27	25	38	66	100	132	157	167	161	141	114	87	68	2530	105.4		5:14	168	18: 8	167	*	*	*	*	11:40	24	23:52	63	*	*	*	*
11	63	72	94	122	149	166	169	155	127	92	56	30	19	25	47	79	115	145	164	168	155	132	104	81	2529	105.4	F	5:40	170	18:42	168	*	*	*	*	12: 9	19	*	*	*	*	*	*
12	68	70	86	111	138	160	169	163	141	108	71	39	20	17	32	60	95	129	155	167	163	146	120	95	2523	105.1		6: 7	169	19:16	167	*	*	*	*	0:23	67	12:39	16	*	*	*	*
13	77	72	80	101	126	150	165	166	151	123	88	54	28	17	23	44	75	109	139	159	164	154	134	110	2509	104.5		6:34	168	19:50	164	*	*	*	*	0:53	72	13: 9	17	*	*	*	*
14	89	78	79	93	115	138	157	164	157	136	105	71	42	24	21	33	58	90	121	145	158	157	144	124	2499	104.1		7: 2	164	20:25	159	*	*	*	*	1:24	77	13:42	20	*	*	*	*
15	103	88	83	89	105	126	145	157	158	145	120	90	60	37	26	30	46	72	101	128	146	153	148	134	2490	103.8		7:32	159	21: 4	153	*	*	*	*	1:57	83	14:16	26	*	*	*	*
16	116	100	90	89	98	114	132	146	152	147	131	107	79	55	39	34	41	59	83	108	130	143	147	140	2480	103.3		8: 4	152	21:49	147	*	*	*	*	2:34	88	14:55	34	*	*	*	*
17	128	113	101	94	96	104	118	132	141	143	136	120	98	75	56	45	43	51	68	90	111	129	140	142	2474	103.1		8:44	144	22:45	142	*	*	*	*	3:20	94	15:40	42	*	*	*	*
18	136	126	114	103	98	99	106	116	126	133	134	127	114	96	78	62	53	52	59	74	92	111	127	137	2473	103.0		9:36	135	23:54	140	*	*	*	*	4:22	98	16:38	51	*	*	*	*
19	140	136	127	116	106	99	97	101	109	118	125	127	124	114	100	85	70	60	58	63	75	92	111	127	2480	103.3	L	10:58	127	*	*	*	*	*	*	5:47	97	17:50	58	*	*	*	*
20	139	143	140	131	118	104	94	89	90	98	108	119	126	127	122	110	94	78	66	61	63	75	92	112	2499	104.1		1: 6	143	12:42	128	*	*	*	*	7:16	89	19:10	60	*	*	*	*
21	131	145	150	146	134	116	97	82	74	75	85	100	117	130	137	134	122	104	85	69	60	62	74	94	2523	105.1		2: 5	150	14:12	137	*	*	*	*	8:22	73	20:21	60	*	*	*	*
22	118	139	155	159	152	133	109	84	64	55	59	74	97	121	140	150	148	134	113	89	69	59	61	76	2558	106.6		2:53	159	15:20	151	*	*	*	*	9:13	55	21:20	58	*	*	*	*
23	100	127	151	166	167	153	128	95	65	43	35	44	67	97	129	153	165	162	144	118	90	68	58	63	2588	107.8		3:35	169	16:16	166	*	*	*	*	9:58	35	22:11	58	*	*	*	*
24	82	110	140	165	177	172	150	116	78	43	21	18	33	64	102	139	166	178	171	150	120	90	68	60	2613	108.9		4:14	177	17: 9	178	*	*	*	*	10:41	17	22:59	60	*	*	*	*
25	69	92	123	154	176	183	172	142	101	58	23	4	6	29	66	110	149	176	186	176	151	119	89	69	2623	109.3		4:53	184	17:59	186	*	*	*	*	11:24	2	23:44	65	*	*	*	*
26	65	78	105	137	166	184	185	166	130	85	41	8	-6	2	30	72	118	157	182	188	175	148	117	89	2622	109.3	N	5:32	187	18:48	#188	*	*	*	*	12: 8	-7	*	*	*	*	*	*
27	73	74	90	118	149	174	187	181	156	116	70	28	0	-9	5	37	80	125	161	182	185	169	143	114	2608	108.7		6:12	187	19:37	186	*	*	*	*	0:29	71	12:53	# -9	*	*	*	*
28	90	79	84	102	129	156	177	183	172	144	104	60	23	0	-3	14	47	89	129	161	178	177	161	136	2592	108.0		6:53	183	20:26	180	*	*	*	*	1:14	79	13:39	-4	*	*	*	*
29	111	93	86	93	111	135	158	173	175	160	132	94	56	25	8	9	28	59	97	132	158	170	167	152	2582	107.6		7:37	176	21:17	171	*	*	*	*	2: 0	86	14:27	7	*	*	*	*
30	131	110	96	93	100	116	136	154	164	163	148	122	89	58	34	22	25	43	71	103	132	153	161	158	2582	107.6		8:23	165	22:10	162	*	*	*	*	2:50	92	15:17	21	*	*	*	*
31	144	127	110	99	97	103	116	131	145	152	150	137	116	90	65	46	38	42	57	81	108	131	148	154	2587	107.8		9:17	152	23: 7	154	*	*	*	*	3:48	96	16:11	37	*	*	*	*

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	78281	105.2	26 日 18 時 48 分	188	1	27 日 12 時 53 分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 6 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	151	140	125	111	101	97	101	110	122	133	139	138	130	114	95	75	60	53	57	69	89	111	130	144	2595	108.1	U	10:26	140	*	*	*	*	*	*	4:59	97	17:11	53	*	*	*	*
2	150	147	138	124	110	99	93	94	100	110	120	129	131	128	117	102	86	73	67	68	78	94	113	131	2602	108.4		0: 9	150	11:57	131	*	*	*	*	6:24	93	18:19	66	*	*	*	*
3	144	149	147	137	123	107	93	85	83	88	98	111	122	130	130	124	111	97	83	76	76	84	99	117	2614	108.9		1:11	150	13:35	131	*	*	*	*	7:45	83	19:30	75	*	*	*	*
4	134	147	152	148	136	119	100	83	73	70	76	90	106	122	133	137	132	119	104	89	80	80	88	103	2621	109.2		2: 5	152	14:54	137	*	*	*	*	8:46	70	20:36	79	*	*	*	*
5	122	140	152	156	149	133	111	89	70	59	58	68	86	108	128	141	145	139	125	107	91	82	82	92	2633	109.7		2:51	156	15:52	145	*	*	*	*	9:32	57	21:30	80	*	*	*	*
6	109	130	148	159	159	147	126	99	74	54	45	50	65	89	115	138	151	153	144	126	106	89	81	84	2641	110.0		3:30	160	16:39	154	*	*	*	*	10:11	45	22:15	81	*	*	*	*
7	97	118	140	157	165	159	141	114	84	57	39	36	46	69	98	127	149	161	158	144	123	102	86	81	2651	110.5		4: 6	165	17:19	161	*	*	*	*	10:45	35	22:54	81	*	*	*	*
8	88	106	129	151	165	167	155	130	98	66	40	28	31	49	78	111	140	160	167	159	140	117	95	83	2653	110.5		4:38	168	17:56	167	*	*	*	*	11:18	27	23:30	81	*	*	*	*
9	83	96	117	141	161	170	165	145	115	79	48	27	22	33	58	91	125	153	168	168	154	132	108	90	2649	110.4	F	5: 9	170	18:31	170	*	*	*	*	11:49	22	*	*	*	*	*	*
10	82	88	106	130	153	168	171	158	131	97	62	34	20	22	41	71	106	139	162	171	164	146	122	100	2644	110.2		5:40	172	19: 4	171	*	*	*	*	0: 3	82	12:21	19	*	*	*	*
11	86	85	96	117	141	162	171	166	146	115	79	47	25	18	29	53	86	121	150	167	169	157	136	112	2634	109.8		6:11	171	19:38	170	*	*	*	*	0:36	84	12:53	18	*	*	*	*
12	94	85	90	106	128	151	166	169	157	132	99	64	37	22	23	40	68	102	133	157	167	163	147	125	2625	109.4		6:43	170	20:12	167	*	*	*	*	1: 9	85	13:26	20	*	*	*	*
13	104	90	88	97	115	137	156	165	162	145	117	85	54	33	25	32	53	83	115	142	159	163	155	137	2612	108.8		7:17	166	20:49	164	*	*	*	*	1:44	87	14: 1	25	*	*	*	*
14	117	99	90	92	103	122	141	156	160	152	133	105	75	50	35	33	44	67	96	124	147	158	158	147	2604	108.5		7:53	160	21:28	160	*	*	*	*	2:22	89	14:39	32	*	*	*	*
15	130	111	97	91	95	108	125	141	151	152	142	122	97	71	51	41	43	57	80	106	130	148	156	153	2598	108.3		8:36	153	22:13	156	*	*	*	*	3: 7	91	15:20	40	*	*	*	*
16	141	125	109	97	92	96	108	123	136	144	144	134	116	94	73	57	50	54	68	89	113	134	149	154	2600	108.3		9:28	145	23: 4	154	*	*	*	*	4: 1	92	16: 9	50	*	*	*	*
17	150	138	123	107	95	90	93	103	116	129	137	138	130	116	98	80	66	60	64	77	96	117	136	149	2608	108.7	L	10:37	138	*	*	*	*	*	*	5: 7	90	17: 7	60	*	*	*	*
18	154	150	138	122	104	90	83	84	93	106	120	131	136	133	122	107	90	77	70	72	82	100	120	139	2623	109.3		0: 2	154	12: 6	136	*	*	*	*	6:22	83	18:17	70	*	*	*	*
19	152	157	152	139	120	99	82	71	71	79	95	113	129	139	140	133	119	102	87	77	77	86	103	123	2645	110.2		1: 1	157	13:39	141	*	*	*	*	7:34	70	19:33	76	*	*	*	*
20	143	157	163	156	140	116	90	68	55	54	64	84	108	131	146	152	146	132	112	94	82	80	88	106	2667	111.1		1:58	163	14:59	152	*	*	*	*	8:36	53	20:43	79	*	*	*	*
21	128	150	165	169	160	139	109	77	51	36	36	51	77	108	137	157	165	159	143	120	99	84	81	91	2692	112.2		2:50	170	16: 4	165	*	*	*	*	9:30	34	21:45	81	*	*	*	*
22	110	135	159	174	176	163	135	99	62	33	18	21	41	74	111	145	168	177	169	150	124	100	85	83	2712	113.0		3:38	177	17: 1	177	*	*	*	*	10:21	17	22:40	82	*	*	*	*
23	94	117	144	169	183	181	162	129	87	47	17	4	11	37	75	117	154	178	185	175	152	124	99	85	2726	113.6		4:25	184	17:53	185	*	*	*	*	11: 9	3	23:30	83	*	*	*	*
24	85	99	125	153	177	189	183	159	120	75	34	5	-4	8	39	81	125	162	185	188	175	149	120	96	2728	113.7	N	5:11	189	18:42	189	*	*	*	*	11:56	-5	*	*	*	*	*	*
25	84	88	105	133	161	183	190	180	152	110	65	25	0	-5	12	46	90	134	168	187	186	169	143	115	2721	113.4		5:57	#190	19:29	189	*	*	*	*	0:17	84	12:43	# -6	*	*	*	*
26	93	85	92	112	139	166	184	187	173	142	100	57	22	2	2	23	59	101	141	171	184	179	160	134	2708	112.8		6:43	188	20:13	185	*	*	*	*	1: 4	85	13:29	0	*	*	*	*
27	108	91	86	96	117	142	166	180	180	163	131	92	54	25	11	16	39	74	113	148	171	178	170	150	2701	112.5		7:29	182	20:57	178	*	*	*	*	1:49	86	14:14	11	*	*	*	*
28	125	103	90	88	99	119	142	162	172	168	150	121	87	56	33	26	35	58	90	123	151	168	170	159	2695	112.3		8:16	172	21:39	171	*	*	*	*	2:36	87	14:58	26	*	*	*	*
29	139	117	99	89	90	101	118	138	153	160	155	139	114	86	62	46	44	54	76	104	131	152	163	161	2691	112.1		9: 7	160	22:21	164	*	*	*	*	3:26	88	15:42	43	*	*	*	*
30	149	131	112	97	89	90	99	114	130	142	147	143	130	111	90	72	62	62	73	92	115	136	152	158	2696	112.3		10: 4	147	23: 7	158	*	*	*	*	4:22	88	16:29	60	*	*	*	*

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	79589	110.5	25 日 5 時 57 分	190	1	25 日 12 時 43 分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 7 月

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	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位
1	154	142	126	109	95	87	88	95	107	120	130	136	134	125	112	97	84	77	78	88	103	122	138	150	2697	112.4	U	11:16	136	23:57	154	*	*	*	*	5:28	87	17:21	76	*	*	*	*
2	154	149	138	122	106	92	84	82	87	97	109	121	129	131	127	117	106	95	89	90	97	110	125	139	2696	112.3		12:49	131	*	*	*	*	*	*	6:44	82	18:26	89	*	*	*	*
3	149	152	148	136	120	103	87	77	73	77	88	102	116	127	133	132	125	115	105	98	97	102	113	127	2702	112.6		0:55	152	14:23	134	*	*	*	*	7:57	73	19:41	96	*	*	*	*
4	141	150	153	148	135	117	97	79	67	63	68	81	98	117	132	140	141	134	122	110	101	98	103	115	2710	112.9		1:53	153	15:33	142	*	*	*	*	8:56	63	20:52	98	*	*	*	*
5	129	144	154	156	149	133	111	87	67	55	52	61	78	101	123	141	150	149	140	125	111	100	97	104	2717	113.2		2:45	157	16:25	151	*	*	*	*	9:43	52	21:49	97	*	*	*	*
6	117	134	150	159	159	148	127	101	74	53	42	44	58	81	109	134	152	159	155	142	123	107	96	96	2720	113.3		3:30	161	17: 7	159	*	*	*	*	10:22	42	22:34	95	*	*	*	*
7	105	122	141	158	165	161	144	118	88	59	40	33	40	61	90	121	147	163	166	156	138	117	100	92	2725	113.5		4:10	165	17:43	166	*	*	*	*	10:58	33	23:12	92	*	*	*	*
8	95	110	130	151	166	169	159	136	105	72	44	28	28	43	70	103	135	159	171	167	152	130	108	93	2724	113.5		4:46	170	18:17	171	*	*	*	*	11:32	26	23:47	89	*	*	*	*
9	89	98	117	140	161	172	170	153	124	89	56	31	21	28	51	83	118	149	169	174	164	143	119	98	2717	113.2	F	5:21	173	18:49	174	*	*	*	*	12: 5	21	*	*	*	*	*	*
10	87	90	104	127	151	169	175	167	143	110	73	42	23	21	35	64	99	134	161	174	172	156	132	108	2717	113.2		5:56	175	19:21	175	*	*	*	*	0:20	87	12:38	20	*	*	*	*
11	90	85	93	112	137	160	174	174	159	130	94	59	33	21	26	48	80	116	148	169	175	165	145	120	2713	113.0		6:31	176	19:53	175	*	*	*	*	0:54	85	13:11	21	*	*	*	*
12	97	85	85	98	121	146	165	174	168	147	116	80	49	29	25	37	63	97	131	158	172	171	156	133	2703	112.6		7: 7	174	20:26	174	*	*	*	*	1:28	83	13:45	24	*	*	*	*
13	109	90	82	88	104	128	151	166	170	159	135	103	71	45	32	35	52	81	113	143	164	171	164	146	2702	112.6		7:46	170	21: 0	171	*	*	*	*	2: 6	82	14:21	31	*	*	*	*
14	122	100	85	82	90	109	131	151	163	162	149	124	95	67	48	41	48	69	97	126	151	166	167	156	2699	112.5		8:28	164	21:37	168	*	*	*	*	2:47	81	14:59	41	*	*	*	*
15	136	114	94	82	82	92	110	130	147	156	154	140	117	92	70	56	54	64	84	110	136	155	165	162	2702	112.6		9:18	157	22:18	165	*	*	*	*	3:34	81	15:41	53	*	*	*	*
16	149	129	108	90	80	80	90	106	125	140	148	146	134	116	96	78	68	68	79	97	120	141	156	162	2706	112.8		10:18	149	23: 5	162	*	*	*	*	4:30	79	16:30	67	*	*	*	*
17	158	145	125	104	87	76	75	83	98	115	131	141	142	135	121	105	91	83	82	91	106	125	143	156	2718	113.3	L	11:38	142	*	*	*	*	*	*	5:37	74	17:32	81	*	*	*	*
18	161	156	143	124	102	82	69	66	72	86	104	122	136	142	140	131	118	105	96	93	98	110	127	143	2726	113.6		0: 2	161	13:16	143	*	*	*	*	6:52	66	18:51	93	*	*	*	*
19	156	162	158	145	124	99	76	59	53	57	72	93	116	136	148	151	145	132	118	105	99	101	111	127	2743	114.3		1: 8	162	14:48	151	*	*	*	*	8: 6	53	20:17	99	*	*	*	*
20	144	159	167	163	149	125	96	67	46	37	42	59	85	114	140	157	164	158	144	126	110	100	100	110	2762	115.1		2:14	167	16: 0	164	*	*	*	*	9:11	37	21:31	98	*	*	*	*
21	127	148	165	174	170	153	124	90	57	32	22	28	50	82	117	148	169	176	168	151	128	108	96	96	2779	115.8		3:14	174	16:58	176	*	*	*	*	10: 8	21	22:31	95	*	*	*	*
22	108	129	153	173	182	177	156	122	82	45	19	9	19	46	84	124	158	180	184	173	151	125	102	90	2791	116.3		4:10	183	17:47	185	*	*	*	*	10:59	9	23:22	89	*	*	*	*
23	93	108	133	160	181	189	181	155	116	73	34	9	3	18	51	93	135	169	187	188	171	145	116	94	2802	116.8	N	5: 1	189	18:31	190	*	*	*	*	11:46	# 2	*	*	*	*	*	*
24	84	91	111	139	167	187	193	180	150	108	63	26	5	4	25	62	106	147	177	191	185	163	134	105	2803	116.8		5:49	#193	19:11	191	*	*	*	*	0: 7	84	12:31	# 2	*	*	*	*
25	86	80	91	115	145	172	190	191	174	141	98	56	23	8	14	40	78	121	158	182	188	176	151	121	2799	116.6		6:35	#193	19:49	188	*	*	*	*	0:50	80	13:13	8	*	*	*	*
26	95	79	79	94	120	149	174	187	184	163	129	89	52	27	19	32	60	98	136	166	182	180	163	136	2793	116.4		7:20	188	20:24	184	*	*	*	*	1:31	77	13:53	19	*	*	*	*
27	108	86	76	81	98	124	150	171	179	172	149	117	82	53	37	37	53	82	117	148	170	177	169	149	2785	116.0		8: 3	179	20:57	177	*	*	*	*	2:11	76	14:30	34	*	*	*	*
28	122	98	81	76	84	102	125	148	163	167	157	136	108	81	60	52	57	76	103	132	156	169	169	156	2778	115.8		8:47	167	21:30	171	*	*	*	*	2:53	76	15: 6	51	*	*	*	*
29	135	112	92	80	78	87	104	124	141	152	153	143	125	104	84	72	69	78	96	119	142	158	164	159	2771	115.5		9:35	154	22: 4	164	*	*	*	*	3:38	77	15:43	69	*	*	*	*
30	145	126	106	89	80	80	89	103	119	132	140	141	133	120	106	93	86	87	96	111	129	145	155	157	2768	115.3		10:32	141	22:44	158	*	*	*	*	4:30	79	16:24	85	*	*	*	*
31	151	137	120	103	89	81	81	87	98	111	122	130	132	129	122	112	104	99	101	108	119	133	144	151	2764	115.2	U	11:54	133	23:35	152	*	*	*	*	5:35	80	17:17	99	*	*	*	*

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	84932	114.2	25 日 6 時 35 分	193	2	24 日 12 時 31 分	2	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	152	146	134	119	103	89	80	78	81	90	102	114	124	130	132	128	122	115	110	109	113	121	131	141	2764	115.2		13:45	132	*	*	*	*	*	*	6:54	78	18:40	109	*	*	*	*
2	148	149	144	134	119	102	87	76	71	73	81	95	110	124	135	139	138	131	123	116	112	113	119	129	2768	115.3		0:45	149	15:14	139	*	*	*	*	8:12	70	20:17	111	*	*	*	*
3	139	147	151	147	136	119	99	81	67	61	63	74	92	112	131	144	149	147	138	126	115	108	109	116	2771	115.5		1:59	151	16:10	150	*	*	*	*	9:13	60	21:29	108	*	*	*	*
4	128	141	151	155	151	137	116	93	71	55	50	56	72	95	120	141	155	159	153	139	123	109	102	104	2776	115.7		2:59	155	16:50	159	*	*	*	*	9:59	50	22:18	102	*	*	*	*
5	114	130	147	159	162	154	135	109	81	57	43	41	52	75	104	132	155	166	165	153	134	114	100	95	2777	115.7		3:48	162	17:25	167	*	*	*	*	10:39	40	22:56	95	*	*	*	*
6	101	117	138	156	168	168	154	129	98	67	43	32	36	55	84	118	147	167	174	166	147	124	102	90	2781	115.9		4:29	169	17:56	174	*	*	*	*	11:14	31	23:30	88	*	*	*	*
7	90	103	124	148	167	176	170	150	119	83	52	31	26	38	65	99	135	162	177	176	161	136	110	90	2788	116.2		5: 7	176	18:26	179	*	*	*	*	11:47	26	*	*	*	*	*	*
8	82	89	108	135	160	177	181	168	141	104	68	38	23	27	47	80	118	152	175	182	172	150	121	95	2793	116.4	F	5:43	181	18:55	182	*	*	*	*	0: 2	82	12:20	22	*	*	*	*
9	79	78	92	117	146	170	183	180	161	128	89	54	30	23	35	62	99	136	166	182	181	163	135	105	2794	116.4		6:20	184	19:25	184	*	*	*	*	0:34	77	12:52	23	*	*	*	*
10	82	72	78	98	127	156	177	185	175	150	114	76	45	29	30	50	82	119	153	176	184	174	150	119	2801	116.7		6:58	185	19:55	184	*	*	*	*	1: 8	72	13:25	27	*	*	*	*
11	91	73	69	81	105	135	162	179	180	166	137	101	68	44	36	45	69	102	137	165	180	179	162	135	2801	116.7		7:37	182	20:26	182	*	*	*	*	1:44	68	13:59	36	*	*	*	*
12	105	80	67	69	85	111	139	163	175	172	154	125	94	66	50	49	63	89	121	150	171	178	170	149	2795	116.5		8:19	176	20:58	178	*	*	*	*	2:23	66	14:35	48	*	*	*	*
13	121	94	74	65	71	89	114	139	159	167	161	144	118	92	72	63	67	83	108	135	158	171	172	160	2797	116.5		9: 7	167	21:34	173	*	*	*	*	3: 6	65	15:13	63	*	*	*	*
14	138	112	88	71	66	72	89	112	134	150	156	152	137	117	98	84	80	85	101	121	143	159	167	165	2797	116.5		10: 4	156	22:15	168	*	*	*	*	3:57	66	15:58	80	*	*	*	*
15	151	131	107	86	71	66	71	85	104	124	139	146	145	136	123	110	100	97	101	113	128	144	156	162	2796	116.5	L	11:20	147	23:10	162	*	*	*	*	5: 0	66	16:56	97	*	*	*	*
16	159	147	129	108	87	71	64	66	76	93	112	128	140	144	142	134	124	115	110	111	118	128	141	152	2799	116.6		13: 7	144	*	*	*	*	*	*	6:18	63	18:23	110	*	*	*	*
17	158	158	149	133	112	90	70	58	56	64	79	100	121	138	149	152	147	138	127	117	113	115	123	136	2803	116.8		0:26	159	14:51	152	*	*	*	*	7:44	56	20:11	113	*	*	*	*
18	149	159	162	156	140	117	91	66	49	43	50	67	92	119	143	159	165	160	147	131	117	108	108	116	2814	117.3		1:52	162	16: 0	165	*	*	*	*	8:59	43	21:32	107	*	*	*	*
19	132	149	164	171	166	148	121	89	59	38	30	38	60	91	125	153	172	176	168	150	128	109	98	98	2833	118.0		3: 6	171	16:51	177	*	*	*	*	9:59	30	22:28	97	*	*	*	*
20	111	131	154	173	181	175	153	121	83	49	26	20	33	61	98	136	166	183	184	169	145	118	97	86	2853	118.9		4: 5	181	17:32	186	*	*	*	*	10:49	20	23:13	86	*	*	*	*
21	91	108	135	162	183	190	180	154	116	74	39	18	17	35	70	111	150	179	191	184	163	133	103	83	2869	119.5		4:57	190	18: 9	191	*	*	*	*	11:34	# 15	23:53	76	*	*	*	*
22	76	87	111	142	171	191	195	180	148	106	64	32	16	22	47	86	128	165	188	192	178	150	117	88	2880	120.0	N	5:43	#196	18:43	193	*	*	*	*	12:14	16	*	*	*	*	*	*
23	71	71	88	117	150	178	195	193	173	137	95	56	30	23	36	67	107	146	177	191	186	164	132	99	2882	120.1		6:26	#196	19:14	192	*	*	*	*	0:30	69	12:51	22	*	*	*	*
24	74	64	71	93	125	157	182	192	185	160	124	85	53	36	37	57	90	128	162	183	187	174	146	114	2879	120.0		7: 6	192	19:44	188	*	*	*	*	1: 6	64	13:25	34	*	*	*	*
25	84	66	63	76	101	132	160	179	184	171	145	111	79	56	48	57	81	114	146	171	183	177	157	128	2869	119.5		7:46	184	20:11	183	*	*	*	*	1:41	62	13:58	48	*	*	*	*
26	98	75	63	67	83	109	137	160	172	171	156	130	102	78	65	65	80	104	133	158	174	176	164	140	2860	119.2		8:25	173	20:38	177	*	*	*	*	2:17	63	14:28	63	*	*	*	*
27	113	88	71	66	73	91	114	137	154	161	156	141	120	99	84	79	85	101	123	146	163	170	165	149	2849	118.7		9: 6	161	21: 6	170	*	*	*	*	2:54	66	14:59	79	*	*	*	*
28	127	103	84	72	71	80	96	116	133	145	149	144	132	117	103	95	94	102	117	134	150	160	161	153	2838	118.3		9:54	149	21:37	162	*	*	*	*	3:36	70	15:33	93	*	*	*	*
29	137	118	99	84	76	77	84	97	112	126	135	138	135	128	119	111	107	108	115	126	138	148	153	152	2823	117.6	U	11: 1	138	22:19	153	*	*	*	*	4:28	76	16:19	107	*	*	*	*
30	144	131	116	100	88	81	80	84	94	105	117	126	132	134	132	127	122	118	118	121	127	135	141	145	2818	117.4		12:54	134	23:27	146	*	*	*	*	5:40	79	17:38	118	*	*	*	*
31	145	140	131	118	104	91	82	78	79	86	97	110	122	132	139	140	137	131	125	121	120	122	128	135	2813	117.2		14:47	140	*	*	*	*	*	*	7:14	78	19:47	120	*	*	*	*

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	87281	117.3	23 日 6 時 26 分	196	2	21 日 11 時 34 分	15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	141	144	142	135	123	107	92	79	71	71	77	90	107	124	139	148	150	145	136	125	117	113	115	122	2813	117.2		1: 9	144	15:46	150	*	*	*	*	8:36	70	21:12	113	*	*	*	*
2	132	142	149	149	141	127	107	87	70	61	61	70	88	111	133	150	160	159	149	134	119	107	103	107	2816	117.3		2:32	150	16:25	160	*	*	*	*	9:31	59	22: 0	103	*	*	*	*
3	119	134	149	158	157	147	127	102	77	58	49	53	68	93	121	147	164	170	163	147	126	107	95	93	2824	117.7		3:28	159	16:56	170	*	*	*	*	10:13	49	22:36	92	*	*	*	*
4	103	122	143	160	169	165	149	122	91	63	45	40	50	74	105	137	163	176	175	160	137	111	91	82	2833	118.0		4:13	169	17:25	178	*	*	*	*	10:50	39	23: 8	82	*	*	*	*
5	87	105	130	155	173	179	169	145	112	77	49	34	36	55	86	122	155	178	184	174	151	121	93	75	2845	118.5		4:52	179	17:53	184	*	*	*	*	11:23	33	23:39	72	*	*	*	*
6	73	86	112	142	169	185	185	168	137	99	63	38	30	40	68	105	142	173	188	185	166	135	101	75	2865	119.4	F	5:30	187	18:21	189	*	*	*	*	11:56	# 29	*	*	*	*	*	*
7	63	68	90	122	155	181	193	186	161	124	85	52	33	33	53	86	126	162	186	192	179	151	115	82	2878	119.9		6: 8	193	18:50	192	*	*	*	*	0:11	62	12:28	31	*	*	*	*
8	60	55	69	98	133	167	189	194	180	150	111	74	47	36	46	72	108	146	176	192	188	166	132	96	2885	120.2		6:47	195	19:19	193	*	*	*	*	0:45	55	13: 2	36	*	*	*	*
9	66	51	54	74	107	143	173	190	189	170	138	101	69	50	48	64	94	130	162	184	190	178	150	114	2889	120.4		7:27	192	19:49	191	*	*	*	*	1:20	49	13:36	47	*	*	*	*
10	80	56	47	57	81	114	148	174	185	179	158	128	96	72	61	66	86	115	146	172	185	182	163	133	2884	120.2		8:10	185	20:20	186	*	*	*	*	1:59	47	14:11	61	*	*	*	*
11	99	70	52	49	62	87	118	147	168	175	167	147	122	98	82	78	87	107	132	156	173	178	170	149	2873	119.7		8:58	175	20:53	179	*	*	*	*	2:41	48	14:49	78	*	*	*	*
12	121	91	68	54	54	68	90	117	141	157	162	156	141	123	106	97	96	106	122	141	158	168	169	158	2864	119.3		9:56	162	21:33	170	*	*	*	*	3:30	53	15:33	95	*	*	*	*
13	139	115	91	71	60	60	70	88	110	130	144	150	149	140	129	119	113	112	118	129	142	153	159	159	2850	118.8	L	11:15	151	22:28	160	*	*	*	*	4:32	59	16:33	112	*	*	*	*
14	151	136	117	96	78	66	63	68	81	99	117	133	144	148	146	140	132	126	122	122	127	135	144	151	2842	118.4		13:10	148	*	*	*	*	*	*	5:54	63	18:21	122	*	*	*	*
15	153	150	140	125	105	86	70	61	62	71	87	107	127	143	153	156	152	143	132	123	118	118	124	134	2840	118.3		0: 0	153	14:51	156	*	*	*	*	7:29	60	20:25	117	*	*	*	*
16	145	154	156	150	136	115	91	70	55	52	60	78	102	128	150	164	167	161	147	130	115	106	105	113	2850	118.8		1:49	156	15:49	168	*	*	*	*	8:49	52	21:34	104	*	*	*	*
17	129	146	161	167	162	146	120	91	64	46	42	53	76	106	137	162	176	176	164	143	120	100	90	92	2869	119.5		3: 7	167	16:31	178	*	*	*	*	9:48	42	22:20	89	*	*	*	*
18	106	128	152	171	179	173	152	120	86	56	38	36	52	81	117	151	176	186	179	159	131	103	83	75	2890	120.4		4: 4	179	17: 6	186	*	*	*	*	10:35	35	22:59	75	*	*	*	*
19	83	105	134	162	183	189	178	151	115	77	47	33	38	61	96	134	167	187	190	174	146	113	84	66	2913	121.4		4:52	189	17:38	191	*	*	*	*	11:15	32	23:34	63	*	*	*	*
20	65	81	110	143	173	192	193	176	144	105	68	42	35	48	77	115	153	181	193	186	162	128	93	66	2929	122.0	N	5:35	195	18: 8	193	*	*	*	*	11:52	35	*	*	*	*	*	*
21	55	62	85	119	154	182	196	191	168	132	93	61	44	45	66	99	137	170	189	191	174	143	106	74	2936	122.3		6:14	#196	18:35	193	*	*	*	*	0: 7	55	12:25	42	*	*	*	*
22	54	51	66	95	130	163	186	193	181	154	119	84	60	52	62	88	122	156	181	190	181	156	122	87	2933	122.2		6:52	193	19: 1	190	*	*	*	*	0:39	50	12:56	52	*	*	*	*
23	60	48	54	75	107	141	169	185	184	167	139	107	80	65	66	83	111	143	169	184	183	165	136	102	2923	121.8		7:28	187	19:26	186	*	*	*	*	1:11	48	13:26	64	*	*	*	*
24	72	53	50	62	87	118	148	169	178	171	152	126	100	82	76	84	105	131	157	175	180	170	147	117	2910	121.3		8: 4	178	19:50	180	*	*	*	*	1:42	49	13:54	76	*	*	*	*
25	87	64	54	57	73	98	126	149	164	167	157	139	117	99	89	90	103	123	145	163	172	169	154	130	2889	120.4		8:42	167	20:16	173	*	*	*	*	2:15	53	14:24	88	*	*	*	*
26	103	79	64	59	67	84	106	129	146	155	155	145	130	115	104	100	105	118	134	150	161	164	156	140	2869	119.5		9:25	156	20:44	164	*	*	*	*	2:52	59	14:56	100	*	*	*	*
27	118	96	79	69	68	76	91	109	126	139	145	144	138	128	119	113	112	117	126	138	148	154	152	144	2849	118.7		10:21	146	21:20	154	*	*	*	*	3:35	67	15:39	111	*	*	*	*
28	130	113	97	83	76	76	82	93	107	120	131	137	139	137	132	126	122	121	123	128	135	141	144	143	2836	118.2	U	11:53	139	22:15	144	*	*	*	*	4:34	75	16:53	121	*	*	*	*
29	137	127	115	102	90	82	80	82	90	100	113	124	134	140	142	139	135	129	124	122	123	126	131	135	2822	117.6		13:55	142	*	*	*	*	*	*	6: 1	80	19:12	122	*	*	*	*
30	138	136	131	121	109	96	85	78	77	82	93	107	123	137	147	151	148	140	130	120	114	112	116	123	2814	117.3		0: 9	138	15: 5	151	*	*	*	*	7:40	77	20:48	112	*	*	*	*

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	86033	119.5	21 日 6 時 14 分	196	1	6 日 11 時 56 分	29	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	132	140	142	139	129	114	97	82	71	68	74	88	108	129	147	158	160	154	140	124	109	101	100	108	2814	117.3		2: 0	142	15:45	161	*	*	*	*	8:50	68	21:35	99	*	*	*	*
2	121	136	148	153	149	136	116	93	73	61	59	69	89	115	141	160	170	167	153	133	110	93	85	90	2820	117.5		3: 5	154	16:17	170	*	*	*	*	9:39	58	22: 9	85	*	*	*	*
3	104	125	146	162	166	158	139	112	84	61	50	53	70	98	129	157	175	179	168	146	117	91	74	71	2835	118.1		3:53	166	16:46	180	*	*	*	*	10:18	49	22:41	71	*	*	*	*
4	84	107	135	161	176	178	163	137	103	72	50	43	54	79	113	148	174	187	182	161	130	96	70	57	2860	119.2		4:35	179	17:14	188	*	*	*	*	10:54	43	23:13	56	*	*	*	*
5	62	83	115	149	176	189	185	163	129	92	61	43	44	62	95	133	167	189	193	178	147	109	73	50	2887	120.3		5:15	190	17:43	194	*	*	*	*	11:28	41	23:46	44	*	*	*	*
6	44	59	89	127	163	189	197	186	157	120	82	54	43	52	78	115	153	183	197	191	165	127	86	52	2909	121.2	F	5:55	197	18:12	197	*	*	*	*	12: 3	43	*	*	*	*	*	*
7	35	38	61	98	139	175	196	199	181	148	110	76	55	52	68	99	136	170	193	197	181	148	106	66	2927	122.0		6:37	#200	18:43	198	*	*	*	*	0:21	34	12:38	50	*	*	*	*
8	38	28	39	68	108	148	180	196	193	171	138	103	76	63	67	88	120	154	181	194	189	165	128	87	2922	121.8		7:20	198	19:14	195	*	*	*	*	0:58	28	13:15	62	*	*	*	*
9	52	31	28	45	77	116	153	179	190	183	160	130	102	82	77	86	109	137	165	184	188	176	148	112	2910	121.3		8: 5	190	19:46	188	*	*	*	*	1:38	# 27	13:52	76	*	*	*	*
10	75	47	32	35	54	84	119	151	172	178	170	151	127	106	94	93	105	125	148	168	178	176	161	134	2883	120.1		8:55	178	20:21	179	*	*	*	*	2:21	31	14:33	92	*	*	*	*
11	102	72	50	40	45	62	89	118	144	160	165	159	145	129	115	108	109	118	134	150	162	168	163	148	2855	119.0		9:55	165	21: 3	168	*	*	*	*	3:11	40	15:21	107	*	*	*	*
12	126	101	77	59	51	54	68	89	112	133	148	154	153	145	135	125	120	119	124	133	143	151	155	152	2827	117.8	L	11:15	155	22: 4	155	*	*	*	*	4:13	51	16:34	119	*	*	*	*
13	142	126	106	87	71	62	61	70	85	104	123	139	149	152	150	143	134	127	122	121	125	131	138	144	2812	117.2		13: 2	152	23:53	146	*	*	*	*	5:34	60	18:38	121	*	*	*	*
14	146	143	133	118	100	82	69	64	67	78	96	116	136	150	158	157	150	139	126	116	110	111	117	128	2810	117.1		14:28	158	*	*	*	*	*	*	7: 8	63	20:25	110	*	*	*	*
15	139	147	150	144	130	110	89	71	61	62	73	92	116	140	158	166	165	154	137	118	102	94	95	105	2818	117.4		1:48	150	15:20	167	*	*	*	*	8:28	60	21:23	93	*	*	*	*
16	122	140	155	161	156	140	116	91	69	57	58	71	95	124	150	169	175	168	151	126	102	84	76	82	2838	118.3		3: 4	161	15:59	175	*	*	*	*	9:27	55	22: 4	76	*	*	*	*
17	99	123	147	166	173	165	145	117	87	64	53	57	76	105	137	164	179	180	165	140	109	82	65	62	2860	119.2		4: 0	173	16:32	182	*	*	*	*	10:13	52	22:40	61	*	*	*	*
18	75	100	130	158	177	181	169	144	111	80	59	52	63	88	121	153	177	186	178	155	122	89	62	50	2880	120.0		4:45	182	17: 2	186	*	*	*	*	10:52	52	23:13	49	*	*	*	*
19	55	76	107	141	170	186	184	166	136	102	73	57	58	76	106	140	169	187	187	169	137	101	67	46	2896	120.7		5:26	187	17:30	189	*	*	*	*	11:27	55	23:44	41	*	*	*	*
20	41	55	83	119	154	179	189	181	158	125	93	69	61	70	94	126	158	181	189	179	152	116	79	50	2901	120.9	N	6: 4	189	17:56	189	*	*	*	*	11:59	61	*	*	*	*	*	*
21	36	41	62	96	133	165	184	187	173	145	114	86	70	70	86	114	145	172	186	184	164	131	93	60	2897	120.7		6:39	188	18:22	187	*	*	*	*	0:15	35	12:29	68	*	*	*	*
22	38	34	47	75	110	145	171	184	179	160	132	104	83	76	84	105	133	160	179	183	171	144	109	74	2880	120.0		7:14	184	18:47	184	*	*	*	*	0:45	33	12:59	76	*	*	*	*
23	48	35	39	59	90	123	153	173	177	167	146	121	99	86	87	100	123	148	168	178	173	154	125	91	2863	119.3		7:49	178	19:12	178	*	*	*	*	1:15	35	13:28	85	*	*	*	*
24	62	43	39	50	73	103	133	156	169	167	154	134	114	99	93	99	115	136	156	169	170	159	137	108	2838	118.3		8:25	170	19:38	171	*	*	*	*	1:46	39	13:59	93	*	*	*	*
25	79	57	46	48	63	86	113	137	154	161	156	143	127	112	103	102	111	126	143	156	162	158	144	122	2809	117.0		9: 5	161	20: 7	163	*	*	*	*	2:20	45	14:33	101	*	*	*	*
26	97	74	59	54	59	74	95	117	136	148	152	147	137	125	115	110	111	119	130	142	150	152	145	131	2779	115.8		9:54	152	20:42	152	*	*	*	*	2:59	54	15:17	109	*	*	*	*
27	113	93	76	66	63	69	82	99	117	132	141	145	142	135	127	120	116	117	121	129	136	140	141	135	2755	114.8		11: 2	145	21:31	141	*	*	*	*	3:48	63	16:25	116	*	*	*	*
28	124	110	96	83	74	71	75	85	98	113	126	137	142	143	139	133	125	119	116	117	120	125	130	132	2733	113.9	U	12:37	143	23: 7	132	*	*	*	*	4:55	71	18:20	116	*	*	*	*
29	130	125	115	103	91	81	76	76	83	94	109	124	137	145	148	145	137	127	116	109	106	108	115	123	2723	113.5		13:59	148	*	*	*	*	*	*	6:25	75	20: 3	106	*	*	*	*
30	130	133	131	124	112	97	84	75	72	77	90	107	126	143	154	157	151	138	122	106	95	91	96	107	2718	113.3		1:12	133	14:50	157	*	*	*	*	7:50	72	20:57	91	*	*	*	*
31	121	134	143	143	135	119	100	82	69	66	73	89	111	135	155	166	165	153	133	109	89	76	75	85	2726	113.6		2:33	144	15:27	167	*	*	*	*	8:51	66	21:36	74	*	*	*	*

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	87985	118.3	7 日 6 時 37 分	200	1	9 日 1 時 38 分	27	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 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	時刻	潮位
1	104	126	145	157	156	144	123	99	76	62	60	71	94	122	149	169	176	169	148	119	90	67	56	61	2743	114.3		3:29	158	16: 0	176	*	*	*	*	9:39	59	22:11	56	*	*	*	*
2	80	108	137	160	172	168	151	123	93	69	56	58	76	105	137	166	183	183	166	136	100	66	44	39	2776	115.7		4:16	172	16:32	185	*	*	*	*	10:21	55	22:46	38	*	*	*	*
3	52	80	116	151	176	185	176	152	119	87	63	54	63	87	121	155	181	192	183	156	118	76	42	24	2809	117.0		5: 1	185	17: 4	192	*	*	*	*	11: 0	54	23:23	23	*	*	*	*
4	27	49	86	128	164	188	193	179	149	114	81	61	58	74	103	139	171	192	194	176	141	96	53	23	2839	118.3	F	5:45	194	17:37	196	*	*	*	*	11:39	57	*	*	*	*	*	*
5	11	22	52	95	139	175	195	195	175	143	108	79	65	68	89	121	155	183	196	189	163	122	76	36	2852	118.8		6:29	#197	18:11	196	*	*	*	*	0: 1	11	12:18	64	*	*	*	*
6	11	7	25	60	104	147	179	195	190	168	136	105	82	74	83	106	137	167	188	192	178	147	104	61	2846	118.6		7:15	195	18:46	193	*	*	*	*	0:41	# 6	12:58	74	*	*	*	*
7	26	8	10	32	69	112	151	178	188	180	159	131	105	89	86	98	121	148	171	185	183	164	131	91	2816	117.3		8: 3	188	19:23	186	*	*	*	*	1:24	# 6	13:40	85	*	*	*	*
8	53	25	13	20	43	78	116	149	171	178	169	150	128	108	98	98	110	130	151	168	175	169	149	119	2768	115.3		8:55	178	20: 3	175	*	*	*	*	2: 9	13	14:26	97	*	*	*	*
9	85	54	33	25	33	54	84	116	144	161	166	159	145	128	114	107	108	117	132	147	158	162	155	138	2725	113.5		9:53	166	20:51	162	*	*	*	*	3: 0	25	15:21	106	*	*	*	*
10	113	87	62	45	39	46	63	88	114	137	152	157	153	143	131	120	113	112	117	126	137	145	148	144	2692	112.2		11: 3	157	21:58	148	*	*	*	*	3:59	39	16:38	111	*	*	*	*
11	132	115	94	75	60	53	57	69	89	110	130	145	152	152	145	135	123	114	109	109	114	122	131	137	2672	111.3	L	12:26	153	23:42	138	*	*	*	*	5: 9	53	18:26	108	*	*	*	*
12	138	133	121	105	88	73	64	64	72	88	108	128	144	153	154	148	136	122	108	99	96	99	108	119	2668	111.2		13:41	155	*	*	*	*	*	*	6:32	63	20: 0	96	*	*	*	*
13	131	138	138	131	117	99	82	71	67	74	88	109	130	148	158	159	151	135	115	97	84	79	84	96	2681	111.7		1:34	139	14:36	160	*	*	*	*	7:51	67	21: 0	79	*	*	*	*
14	114	131	144	147	141	126	106	87	73	68	75	91	114	137	156	165	163	149	127	102	80	66	63	72	2697	112.4		2:53	148	15:18	166	*	*	*	*	8:55	68	21:43	62	*	*	*	*
15	91	115	137	153	157	149	131	108	86	72	69	78	98	124	149	166	171	163	142	113	84	61	49	51	2717	113.2		3:51	157	15:53	171	*	*	*	*	9:44	68	22:20	48	*	*	*	*
16	67	93	122	148	163	165	153	131	105	83	70	71	86	110	137	161	174	173	156	128	95	64	43	36	2734	113.9		4:37	166	16:25	175	*	*	*	*	10:26	69	22:53	36	*	*	*	*
17	46	70	102	134	159	172	168	151	126	99	78	70	77	97	124	152	172	178	168	144	109	74	44	29	2743	114.3		5:18	172	16:54	178	*	*	*	*	11: 3	70	23:25	27	*	*	*	*
18	30	49	79	115	147	169	176	167	145	117	92	76	74	88	112	140	164	178	176	157	125	88	53	29	2746	114.4	N	5:55	176	17:22	179	*	*	*	*	11:36	73	23:55	22	*	*	*	*
19	22	32	58	93	129	159	175	175	160	135	108	86	77	82	101	127	154	173	178	167	140	104	67	37	2739	114.1		6:30	177	17:50	178	*	*	*	*	12: 8	77	*	*	*	*	*	*
20	21	22	41	72	108	142	166	176	169	149	123	99	84	82	93	116	142	164	175	172	152	121	84	50	2723	113.5		7: 4	176	18:17	176	*	*	*	*	0:25	19	12:39	81	*	*	*	*
21	27	20	29	54	88	123	152	169	171	159	137	113	94	85	90	106	129	152	168	171	160	135	101	67	2700	112.5		7:38	172	18:45	172	*	*	*	*	0:56	19	13:10	85	*	*	*	*
22	39	24	25	41	69	102	133	156	166	162	147	126	106	93	90	99	117	138	156	165	162	145	117	85	2663	111.0		8:13	167	19:14	166	*	*	*	*	1:27	23	13:43	90	*	*	*	*
23	56	36	28	35	55	84	114	139	156	160	152	136	118	103	95	97	108	125	142	155	158	149	129	103	2633	109.7		8:50	160	19:46	158	*	*	*	*	2: 0	28	14:19	94	*	*	*	*
24	75	52	38	37	48	69	95	121	141	152	152	143	129	114	103	99	102	113	127	140	148	146	136	117	2597	108.2		9:32	153	20:23	148	*	*	*	*	2:37	36	15: 2	99	*	*	*	*
25	94	71	54	46	48	60	79	102	123	139	147	146	138	126	114	105	102	105	113	124	133	138	135	125	2567	107.0		10:23	147	21:10	138	*	*	*	*	3:19	45	16: 0	102	*	*	*	*
26	109	91	73	60	55	58	69	86	105	123	137	143	143	137	126	116	107	102	103	108	116	123	128	127	2545	106.0		11:26	144	22:23	128	*	*	*	*	4:10	55	17:22	101	*	*	*	*
27	120	109	94	80	69	63	65	74	88	106	122	136	144	145	139	129	116	104	96	94	97	104	113	121	2528	105.3	U	12:37	145	*	*	*	*	*	*	5:17	63	18:55	94	*	*	*	*
28	124	122	115	103	89	77	69	68	75	88	106	124	139	148	150	143	129	112	96	84	79	82	92	105	2519	105.0		0:10	124	13:40	150	*	*	*	*	6:36	68	20: 6	79	*	*	*	*
29	119	128	131	125	113	98	82	72	68	74	88	108	129	147	157	156	146	126	103	81	65	60	66	82	2524	105.2		1:50	131	14:29	158	*	*	*	*	7:52	68	20:57	60	*	*	*	*
30	103	123	138	144	139	124	105	85	71	67	73	91	114	138	157	166	162	145	118	87	60	44	41	53	2548	106.2		3: 1	144	15:11	167	*	*	*	*	8:54	67	21:40	40	*	*	*	*

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	80810	112.2	5 日 6 時 29 分	197	1	7 日 1 時 24 分	6	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 阿波由岐　　緯 度 : 33 °46 ′N　　経 度 : 134 °36 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 106.0(cm)　　2017 年 12 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	77	105	133	152	158	151	133	108	85	69	65	75	97	124	151	170	175	164	138	103	67	37	22	24	2583	107.6		3:58	158	15:50	175	*	*	*	*	9:47	65	22:22	21	*	*	*	*
2	44	76	112	145	166	171	161	137	109	83	68	66	81	106	137	164	180	180	161	127	85	45	15	4	2623	109.3		4:49	172	16:29	182	*	*	*	*	10:35	65	23: 3	4	*	*	*	*
3	13	41	80	122	157	178	180	165	138	107	81	68	71	89	119	150	176	187	180	153	112	66	25	-2	2656	110.7		5:38	181	17: 8	187	*	*	*	*	11:20	67	23:46	-8	*	*	*	*
4	-8	8	43	87	132	166	185	183	164	135	104	80	71	78	101	131	162	183	188	174	141	97	50	11	2666	111.1	F	6:25	186	17:47	#189	*	*	*	*	12: 4	71	*	*	*	*	*	*
5	-11	-11	11	50	96	140	172	186	181	159	130	101	81	76	88	112	141	168	184	184	164	128	83	38	2651	110.5		7:13	186	18:28	186	*	*	*	*	0:30	#-14	12:48	76	*	*	*	*
6	4	-12	-6	19	59	104	144	172	182	173	151	124	99	84	83	97	120	147	169	180	174	151	115	73	2606	108.6		8: 1	182	19:11	180	*	*	*	*	1:15	-12	13:34	82	*	*	*	*
7	34	6	-4	5	32	70	111	146	168	173	163	142	118	98	88	90	103	124	146	163	169	161	138	105	2549	106.2		8:50	174	19:57	169	*	*	*	*	2: 1	-4	14:22	87	*	*	*	*
8	69	36	15	9	21	46	81	116	144	161	164	153	135	115	99	91	93	105	122	140	152	156	147	127	2497	104.0		9:40	164	20:48	156	*	*	*	*	2:50	9	15:16	91	*	*	*	*
9	100	70	45	29	26	38	61	90	118	141	154	155	145	130	113	100	93	94	102	115	129	138	141	135	2462	102.6		10:34	156	21:50	141	*	*	*	*	3:41	26	16:22	92	*	*	*	*
10	120	99	76	57	45	44	54	73	96	120	138	148	149	141	127	112	99	91	89	94	103	114	124	129	2442	101.8	L	11:33	150	23:13	129	*	*	*	*	4:37	43	17:44	89	*	*	*	*
11	127	118	103	86	71	61	59	67	81	101	120	136	145	146	139	126	111	96	85	80	82	89	101	112	2442	101.8		12:35	147	*	*	*	*	*	*	5:41	59	19:13	80	*	*	*	*
12	121	124	120	111	97	84	74	70	75	87	104	122	137	146	147	139	125	107	88	74	67	68	76	90	2453	102.2		0:59	124	13:36	147	*	*	*	*	6:55	70	20:25	66	*	*	*	*
13	105	119	127	127	120	107	93	82	77	80	91	107	125	141	150	149	139	121	99	77	60	52	54	66	2468	102.8		2:32	128	14:28	151	*	*	*	*	8: 8	77	21:17	52	*	*	*	*
14	84	105	123	134	136	128	114	98	85	79	82	94	112	131	147	154	151	136	113	86	62	44	38	45	2481	103.4		3:40	136	15:11	155	*	*	*	*	9:10	79	21:59	38	*	*	*	*
15	62	86	111	132	144	144	134	117	98	84	79	84	99	120	140	154	158	150	129	100	70	44	29	28	2496	104.0		4:31	145	15:50	159	*	*	*	*	10: 0	79	22:36	27	*	*	*	*
16	41	64	94	122	144	153	149	135	114	94	81	78	88	107	129	149	161	160	144	117	84	52	28	17	2505	104.4		5:12	153	16:24	162	*	*	*	*	10:42	78	23: 9	17	*	*	*	*
17	23	43	73	107	136	154	159	150	130	107	88	78	80	94	117	140	158	164	156	133	100	65	34	14	2503	104.3		5:49	159	16:57	164	*	*	*	*	11:19	77	23:41	10	*	*	*	*
18	11	25	52	87	121	148	162	160	145	122	98	82	76	85	104	128	151	164	163	147	118	81	46	19	2495	104.0	N	6:23	163	17:28	166	*	*	*	*	11:53	76	*	*	*	*	*	*
19	7	12	34	66	103	135	157	164	155	135	111	89	77	79	93	115	139	158	165	157	134	100	62	30	2477	103.2		6:55	164	17:59	165	*	*	*	*	0:12	6	12:25	76	*	*	*	*
20	10	6	19	47	83	118	146	161	161	146	123	100	82	76	84	102	126	148	161	161	146	117	81	46	2450	102.1		7:27	163	18:30	163	*	*	*	*	0:43	5	12:57	76	*	*	*	*
21	20	7	12	32	64	99	131	153	160	153	135	111	91	79	79	91	112	134	152	159	152	131	100	65	2422	100.9		8: 0	160	19: 2	159	*	*	*	*	1:14	7	13:30	77	*	*	*	*
22	35	16	11	23	48	80	113	140	154	155	143	123	102	85	78	83	98	119	138	151	152	140	116	85	2388	99.5		8:33	157	19:36	153	*	*	*	*	1:46	11	14: 5	78	*	*	*	*
23	54	30	18	20	37	64	95	124	144	152	148	133	113	95	83	80	87	103	121	137	145	142	127	102	2354	98.1		9: 8	152	20:13	145	*	*	*	*	2:20	17	14:45	80	*	*	*	*
24	74	49	31	26	33	52	78	106	130	145	148	140	125	107	91	82	81	90	104	119	131	136	130	115	2323	96.8		9:47	148	20:58	136	*	*	*	*	2:56	26	15:33	80	*	*	*	*
25	93	70	50	38	37	47	66	90	114	133	143	143	135	120	103	89	81	80	87	100	113	123	126	121	2302	95.9		10:32	144	21:56	126	*	*	*	*	3:37	36	16:33	79	*	*	*	*
26	109	91	72	57	48	49	59	76	97	118	133	142	141	132	117	101	86	77	75	80	90	102	113	118	2283	95.1	U	11:24	142	23:18	119	*	*	*	*	4:27	47	17:47	75	*	*	*	*
27	117	108	95	80	67	60	60	68	83	101	120	134	142	141	132	117	98	81	69	64	67	77	91	105	2277	94.9		12:24	143	*	*	*	*	*	*	5:30	59	19: 6	64	*	*	*	*
28	115	118	115	105	92	79	70	68	74	86	104	122	137	145	144	134	116	93	72	55	47	50	62	81	2284	95.2		1: 0	118	13:25	146	*	*	*	*	6:47	68	20:14	47	*	*	*	*
29	100	116	126	126	119	105	90	78	73	76	88	106	126	142	151	150	137	113	85	58	37	28	32	49	2311	96.3		2:34	127	14:22	152	*	*	*	*	8: 8	72	21:11	28	*	*	*	*
30	73	100	123	138	141	133	116	98	82	74	76	89	109	132	150	160	156	138	108	74	41	17	8	16	2352	98.0		3:45	141	15:14	160	*	*	*	*	9:17	73	22: 2	8	*	*	*	*
31	39	71	105	134	152	155	145	125	102	83	73	76	91	114	140	159	167	160	136	100	59	22	-2	-9	2397	99.9		4:44	156	16: 2	167	*	*	*	*	10:17	73	22:50	-9	*	*	*	*

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	76198	102.4	4 日 17 時 47 分	189	1	5 日 0 時 30 分	-14	1