

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32°55' N

経度：132°42' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020年1月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	100	73	49	36	35	46	66	93	121	142	150	148	138	122	104	90	83	85	93	108	125	135	135	126	2403	100.1		10:18	150	21:30	136	*	*	*	*	3:33	34	16:20	83	*	*	*	*
2	110	90	69	53	46	48	59	78	102	123	137	143	140	130	115	100	88	81	81	89	102	115	122	122	2343	97.6		11:12	143	22:37	123	*	*	*	*	4:19	46	17:31	80	*	*	*	*
3	117	104	88	74	63	58	60	71	89	109	125	136	141	138	126	112	97	84	75	74	82	94	105	113	2335	97.3	U	12:5	141	*	*	*	*	5:17	58	18:33	73	*	*	*	*		
4	118	115	106	95	84	75	69	71	83	98	114	129	141	144	138	126	111	93	76	66	66	75	86	99	2378	99.1		0:10	118	12:52	144	*	*	*	*	6:17	69	19:26	65	*	*	*	*
5	113	122	121	115	107	97	86	79	82	92	105	120	137	148	149	141	127	109	86	65	56	58	66	81	2462	102.6		1:26	123	13:35	150	*	*	*	*	7:12	79	20:18	55	*	*	*	*
6	101	120	131	133	129	121	108	94	88	91	100	112	130	147	157	155	145	128	103	75	54	45	48	60	2575	107.3		2:43	133	14:19	158	*	*	*	*	8:8	88	21:12	45	*	*	*	*
7	81	108	131	144	148	145	134	117	102	96	97	105	120	141	158	165	162	149	125	93	62	42	34	38	2697	112.4		4:7	148	15:8	166	*	*	*	*	9:13	95	22:8	34	*	*	*	*
8	56	85	117	143	158	164	159	142	122	107	100	100	110	129	152	168	174	168	150	118	81	49	28	21	2801	116.7		5:2	164	16:2	174	*	*	*	*	10:28	99	22:59	21	*	*	*	*
9	30	56	92	128	156	174	178	167	146	125	108	99	100	115	138	161	176	182	172	146	107	68	34	13	2871	119.6		5:46	178	16:55	182	*	*	*	*	11:24	98	23:44	7	*	*	*	*
10	8	24	59	100	138	169	187	186	168	145	122	103	93	99	120	145	169	185	188	171	137	94	52	18	2880	120.0		6:26	189	17:42	189	*	*	*	*	12:9	93	*	*	*	*	*	*
11	-3	-2	24	64	108	149	181	194	185	163	138	112	92	86	99	124	151	175	191	188	164	123	78	35	2819	117.5	F	7:4	#194	18:24	192	*	*	*	*	0:27	-6	12:49	86	*	*	*	*
12	1	-15	-5	28	71	118	160	187	192	177	152	125	98	80	81	100	127	156	180	191	181	150	107	62	2704	112.7		7:42	193	19:4	191	*	*	*	*	1:7	-16	13:28	78	*	*	*	*
13	19	-12	-19	-1	36	82	128	167	186	182	163	137	108	82	71	78	100	128	157	179	183	166	133	91	2544	106.0		8:19	187	19:43	184	*	*	*	*	1:47	#-20	14:6	71	*	*	*	*
14	47	8	-15	-14	10	48	94	137	167	176	168	147	119	90	70	65	76	98	127	154	170	168	148	117	2375	99.0		8:58	176	20:24	171	*	*	*	*	2:27	-18	14:48	64	*	*	*	*
15	78	37	6	-7	0	25	62	105	141	161	164	153	131	103	77	62	60	71	93	120	143	153	149	132	2219	92.5		9:41	164	21:11	153	*	*	*	*	3:9	-7	15:37	59	*	*	*	*
16	105	71	38	16	9	18	42	77	113	139	152	152	140	117	91	69	57	55	64	85	109	127	135	134	2115	88.1		10:32	153	22:23	135	*	*	*	*	3:57	9	16:43	54	*	*	*	*
17	122	101	73	49	34	29	37	60	90	117	136	145	145	131	109	85	66	52	47	55	74	94	109	120	2080	86.7	L	11:28	146	*	*	*	*	4:56	29	17:55	47	*	*	*	*		
18	125	120	104	85	68	56	50	56	76	99	119	134	143	142	128	106	83	62	45	38	45	61	79	97	2121	88.4		0:4	125	12:24	144	*	*	*	*	6:2	50	19:0	38	*	*	*	*
19	114	125	125	116	103	89	75	68	73	88	106	123	138	146	144	129	108	83	58	38	30	36	50	69	2234	93.1		1:31	126	13:18	147	*	*	*	*	7:6	68	20:4	30	*	*	*	*
20	92	115	131	136	132	122	106	92	84	87	97	112	129	145	152	149	134	111	82	53	32	24	27	42	2386	99.4		3:1	136	14:12	153	*	*	*	*	8:13	84	21:11	24	*	*	*	*
21	66	95	122	142	151	149	137	120	104	96	95	103	119	138	153	160	157	141	113	80	50	28	18	22	2559	106.6		4:19	152	15:11	161	*	*	*	*	9:33	95	22:15	18	*	*	*	*
22	41	70	103	133	156	167	163	147	128	112	101	99	109	127	147	162	170	165	145	112	77	46	24	14	2718	113.3		5:12	167	16:11	170	*	*	*	*	10:43	99	23:8	13	*	*	*	*
23	21	45	79	115	147	171	179	169	151	131	113	101	100	114	135	156	172	180	172	145	109	73	42	19	2839	118.3		5:55	179	17:4	180	*	*	*	*	11:34	98	23:52	11	*	*	*	*
24	11	25	55	91	129	163	184	185	170	149	127	107	95	100	119	142	164	181	187	172	140	102	66	34	2898	120.8		6:32	187	17:49	187	*	*	*	*	12:15	95	*	*	*	*	*	*
25	13	13	34	67	106	145	177	190	182	163	140	116	96	89	101	123	149	172	189	188	165	129	91	55	2893	120.5	N	7:6	190	18:27	191	*	*	*	*	0:31	10	12:51	89	*	*	*	*
26	24	10	19	46	83	123	161	185	187	173	150	125	99	84	86	103	129	155	179	190	179	150	114	76	2830	117.9		7:36	189	19:2	190	*	*	*	*	1:7	10	13:23	82	*	*	*	*
27	41	17	13	31	62	100	140	171	184	176	157	132	104	82	75	85	107	134	161	180	181	162	130	94	2719	113.3		8:5	184	19:33	183	*	*	*	*	1:39	12	13:53	75	*	*	*	*
28	58	29	16	23	47	80	118	153	173	174	159	137	110	85	70	72	87	111	138	162	173	164	140	108	2587	107.8		8:31	176	20:3	173	*	*	*	*	2:7	16	14:23	69	*	*	*	*
29	74	43	24	23	38	65	99	133	158	166	158	140	115	89	70	64	72	90	114	139	156	157	142	118	2447	102.0		8:56	166	20:34	159	*	*	*	*	2:34	21	14:53	64	*	*	*	*
30	88	59	37	29	36	56	83	114	141	155	154	141	120	96	74	62	62	73	91	114	135	144	139	123	2326	96.9		9:24	156	21:8	144	*	*	*	*	3:0	29	15:29	60	*	*	*	*
31	100	75	53	41	41	52	73	99	125	142	147	141	126	104	82	66	59	61	72	91	111	125	129	124	2239	93.3		9:56	147	21:55	129	*	*	*	*	3:29	39	16:16	58	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	78397	105.4	11日7時4分	194	1	13日1時47分	-20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	110	91	71	58	53	56	68	88	110	128	138	139	131	115	94	76	63	56	58	69	87	103	114	119	2195	91.5		10:37	140	23:11	119	*	*	*	*	4: 5	53	17:20	56	*	*	*	*
2	116	105	91	78	70	67	70	82	100	117	129	135	136	126	109	91	74	61	52	53	64	80	94	106	2206	91.9	U	11:33	136	*	*	*	*	5: 4	67	18:25	51	*	*	*	*		
3	115	116	109	99	92	85	81	83	93	107	119	129	136	137	126	110	92	74	57	45	47	57	71	87	2267	94.5		0:38	117	12:33	138	*	*	*	*	6:18	80	19:24	44	*	*	*	*
4	105	119	123	120	115	108	99	92	92	101	111	121	133	142	142	131	115	96	73	50	38	39	48	64	2377	99.0		1:57	124	13:29	143	*	*	*	*	7:26	91	20:26	37	*	*	*	*
5	86	110	128	136	136	132	123	109	100	99	103	112	124	140	150	150	140	123	98	68	43	29	28	38	2505	104.4		3:38	137	14:28	151	*	*	*	*	8:37	98	21:35	27	*	*	*	*
6	59	89	118	140	151	154	147	132	115	104	99	102	113	130	149	160	161	151	129	97	62	34	18	16	2630	109.6		4:49	154	15:34	162	*	*	*	*	10: 7	99	22:38	15	*	*	*	*
7	30	59	95	129	154	169	169	157	136	116	101	94	98	114	138	159	172	174	160	131	92	53	23	5	2728	113.7		5:33	171	16:39	175	*	*	*	*	11:11	94	23:30	2	*	*	*	*
8	5	26	63	104	142	170	184	178	158	134	110	92	85	94	118	145	169	184	185	165	127	83	42	8	2771	115.5		6:12	184	17:32	187	*	*	*	*	11:57	85	*	*	*	*	*	*
9	-9	-2	28	71	116	157	185	192	178	152	124	96	77	74	92	121	152	179	195	190	161	118	71	28	2746	114.4	F	6:48	192	18:18	196	*	*	*	*	0:14	-10	12:37	73	*	*	*	*
10	-6	-18	-1	36	83	131	171	193	191	169	139	106	76	60	66	91	124	158	186	198	185	150	105	57	2650	110.4		7:22	195	18:59	#198	*	*	*	*	0:55	-18	13:15	59	*	*	*	*
11	13	-15	-17	8	50	99	146	181	192	180	152	118	83	56	47	61	90	126	162	187	192	171	135	90	2507	104.5		7:56	192	19:40	193	*	*	*	*	1:34	#-20	13:52	47	*	*	*	*
12	43	5	-14	-6	24	68	116	158	182	181	162	131	94	60	40	39	58	90	127	160	179	176	153	118	2344	97.7		8:29	184	20:21	180	*	*	*	*	2:12	-14	14:31	37	*	*	*	*
13	76	35	7	-1	13	45	87	130	162	173	164	141	108	72	44	31	35	56	87	123	150	162	155	135	2190	91.3		9: 2	173	21: 7	162	*	*	*	*	2:50	-1	15:13	30	*	*	*	*
14	105	69	38	20	20	36	67	105	138	156	158	146	122	89	58	36	28	33	53	83	113	133	141	137	2084	86.8		9:37	159	22: 9	141	*	*	*	*	3:31	18	16: 5	28	*	*	*	*
15	123	98	71	51	41	44	59	86	115	137	146	144	131	107	78	52	35	28	32	49	75	99	115	124	2040	85.0		10:18	147	23:42	126	*	*	*	*	4:19	41	17:12	27	*	*	*	*
16	125	117	100	83	71	64	65	78	99	119	132	137	135	123	101	76	55	38	28	30	44	64	83	100	2067	86.1	L	11:16	137	*	*	*	*	5:25	63	18:22	27	*	*	*	*		
17	114	122	120	111	101	92	84	82	91	105	118	127	133	132	122	103	82	61	41	29	28	38	54	73	2163	90.1		1:16	122	12:28	133	*	*	*	*	6:39	82	19:32	27	*	*	*	*
18	94	113	126	130	127	119	108	98	94	98	106	115	126	134	136	128	112	91	67	44	30	26	33	48	2303	96.0		3: 1	130	13:39	136	*	*	*	*	7:56	94	20:49	26	*	*	*	*
19	70	96	120	136	145	143	133	118	106	99	99	105	116	130	141	144	139	124	100	71	47	30	24	29	2465	102.7		4:21	145	14:56	144	*	*	*	*	9:34	98	22: 4	24	*	*	*	*
20	48	75	105	131	151	160	155	140	123	108	98	96	105	121	138	151	157	152	134	104	73	47	28	21	2621	109.2		5: 7	160	16: 9	157	*	*	*	*	10:43	96	22:58	21	*	*	*	*
21	30	55	86	118	147	167	171	160	141	121	104	93	93	108	128	148	164	171	163	138	104	72	44	25	2751	114.6		5:44	172	17: 2	171	*	*	*	*	11:27	91	23:41	20	*	*	*	*
22	21	37	67	101	135	165	180	176	158	135	113	94	85	93	113	137	160	177	182	166	135	99	66	37	2832	118.0		6:16	181	17:44	182	*	*	*	*	12: 3	85	*	*	*	*	*	*
23	21	26	49	83	119	155	180	186	172	149	123	98	80	79	95	121	148	173	188	184	160	125	88	54	2856	119.0		6:45	186	18:20	189	*	*	*	*	0:18	20	12:35	77	*	*	*	*
24	29	21	36	66	102	140	172	188	181	160	132	104	79	68	77	100	130	159	183	191	176	145	108	72	2819	117.5	N	7:11	188	18:52	191	*	*	*	*	0:50	21	13: 4	68	*	*	*	*
25	40	23	27	51	85	123	159	183	185	167	140	110	81	62	61	80	108	139	169	186	183	159	125	88	2734	113.9		7:35	187	19:21	187	*	*	*	*	1:18	22	13:30	59	*	*	*	*
26	54	30	25	41	70	106	143	172	182	170	145	115	84	59	50	61	85	116	148	172	179	165	136	102	2610	108.8		7:56	182	19:49	180	*	*	*	*	1:43	24	13:56	50	*	*	*	*
27	68	40	28	36	59	91	126	157	173	169	148	119	88	60	44	46	65	93	124	152	167	163	142	113	2471	103.0		8:17	174	20:17	168	*	*	*	*	2: 6	28	14:22	42	*	*	*	*
28	81	53	36	36	53	79	110	141	161	163	149	123	93	64	43	38	48	70	98	127	148	154	143	121	2332	97.2		8:38	164	20:49	154	*	*	*	*	2:29	34	14:50	37	*	*	*	*
29	94	67	48	42	51	71	97	125	146	154	147	128	101	73	49	36	38	51	74	101	125	138	137	125	2218	92.4		9: 1	154	21:28	139	*	*	*	*	2:52	42	15:24	35	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	71482	102.7	10日 18時 59分	198	1	11日 1時 34分	-20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 片島

緯度: 32 °55 N

経度: 132 °42 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 117.0(cm)

2020年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	106	83	64	55	57	69	88	111	132	143	142	131	111	85	61	44	37	40	53	74	98	116	124	124	2148	89.5		9:26	144	22:27	125	*	*	*	*	3:19	55	16:12	36	*	*	*	*
2	115	100	83	73	70	73	83	100	118	131	135	132	121	102	79	59	46	39	40	51	71	90	104	113	2128	88.7		10:1	135	*	*	*	*	3:54	70	17:25	38	*	*	*	*		
3	118	113	103	93	88	86	87	94	107	119	126	129	128	119	101	82	65	51	40	37	47	63	79	95	2170	90.4	U	0:2	118	11:16	129	*	*	*	*	5:22	86	18:42	37	*	*	*	*
4	110	120	120	115	110	105	99	96	100	109	116	122	128	131	124	109	92	73	54	37	32	39	53	70	2264	94.3		1:31	121	12:50	131	*	*	*	*	7:0	96	19:53	32	*	*	*	*
5	92	114	128	133	132	128	118	107	100	100	105	112	123	135	141	136	123	105	81	54	33	25	29	43	2397	99.9		3:14	133	14:4	141	*	*	*	*	8:22	99	21:7	25	*	*	*	*
6	66	96	123	142	150	150	141	125	108	98	95	99	110	128	145	154	152	140	116	84	51	27	16	19	2535	105.6		4:30	151	15:19	155	*	*	*	*	9:55	95	22:17	15	*	*	*	*
7	37	69	105	137	159	169	164	147	124	104	90	85	92	111	136	158	171	170	154	122	82	45	18	5	2654	110.6		5:12	169	16:29	172	*	*	*	*	10:56	85	23:11	5	*	*	*	*
8	12	38	78	119	154	177	183	170	145	117	92	74	72	87	115	146	172	188	185	161	121	77	37	7	2727	113.6		5:48	184	17:23	189	*	*	*	*	11:40	71	23:56	-3	*	*	*	*
9	-3	11	47	92	136	173	193	189	166	134	101	72	55	60	85	120	156	186	201	192	160	115	69	27	2737	114.0		6:22	194	18:10	201	*	*	*	*	12:19	54	*	*	*	*	*	*
10	-1	-5	19	62	109	155	189	200	184	153	115	78	48	37	52	85	125	165	196	206	189	151	105	58	2675	111.5	F	6:54	200	18:52	#206	*	*	*	*	0:37	#-7	12:56	37	*	*	*	*
11	18	-4	3	36	81	129	172	197	195	169	131	90	51	26	49	87	131	172	198	200	176	137	92	2561	106.7		7:25	199	19:33	202	*	*	*	*	1:15	-5	13:32	22	*	*	*	*	
12	48	14	4	21	57	102	148	182	193	178	146	105	63	28	12	20	49	90	134	171	190	184	158	122	2419	100.8		7:54	193	20:14	190	*	*	*	*	1:52	4	14:9	11	*	*	*	*
13	80	43	21	22	44	80	122	159	180	178	155	120	79	40	13	7	21	52	92	133	162	172	162	140	2277	94.9		8:23	182	20:59	172	*	*	*	*	2:28	18	14:47	6	*	*	*	*
14	108	74	48	37	45	67	100	135	160	168	156	132	98	60	28	11	10	26	54	91	124	144	150	143	2169	90.4		8:52	168	21:54	150	*	*	*	*	3:5	37	15:31	8	*	*	*	*
15	126	101	77	62	59	67	86	113	138	151	149	136	113	83	52	28	17	17	30	55	85	110	124	131	2110	87.9		9:22	152	23:21	131	*	*	*	*	3:46	58	16:28	16	*	*	*	*
16	129	119	103	89	81	79	85	99	118	132	137	133	122	104	79	55	38	27	25	34	54	76	94	108	2120	88.3	L	9:59	137	*	*	*	*	4:49	79	17:45	25	*	*	*	*		
17	120	124	121	113	105	99	94	95	104	115	122	124	124	118	104	86	68	51	37	31	36	49	65	83	2188	91.2		1:1	124	11:24	125	*	*	*	*	6:21	93	19:4	31	*	*	*	*
18	102	118	128	130	127	121	110	102	99	102	107	113	120	124	123	114	101	83	63	45	36	36	44	60	2308	96.2		2:55	130	13:18	124	*	*	*	*	7:53	99	20:27	35	*	*	*	*
19	81	104	125	138	144	141	130	115	103	96	96	100	111	123	132	135	130	116	95	70	50	37	35	43	2450	102.1		4:9	144	14:55	135	*	*	*	*	9:40	95	21:48	34	*	*	*	*
20	62	88	115	138	154	158	149	132	113	99	90	89	99	115	132	145	151	146	128	101	74	51	37	34	2600	108.3		4:49	158	16:8	151	*	*	*	*	10:34	88	22:42	34	*	*	*	*
21	47	72	102	131	155	169	166	150	127	107	90	81	86	103	125	145	161	167	157	132	101	73	49	36	2732	113.8		5:21	170	16:56	167	*	*	*	*	11:11	81	23:23	34	*	*	*	*
22	38	58	89	121	151	173	179	166	143	117	95	78	74	87	112	138	161	177	178	160	129	96	67	45	2832	118.0		5:49	179	17:35	180	*	*	*	*	11:43	73	23:56	36	*	*	*	*
23	36	48	75	109	142	170	186	180	158	129	102	78	65	71	94	123	152	176	188	180	154	119	86	58	2879	120.0		6:15	186	18:8	189	*	*	*	*	12:12	65	*	*	*	*	*	*
24	40	42	63	96	130	163	185	189	171	141	109	80	60	57	74	104	137	167	188	191	172	140	105	72	2876	119.8	N	6:38	190	18:38	193	*	*	*	*	0:26	38	12:39	55	*	*	*	*
25	48	40	53	83	117	152	179	191	179	151	117	84	57	45	54	82	116	150	179	192	183	155	121	87	2815	117.3		7:0	191	19:6	192	*	*	*	*	0:52	40	13:4	45	*	*	*	*
26	58	42	47	71	104	138	169	186	182	158	124	89	57	37	38	59	92	128	162	184	185	165	134	100	2709	112.9		7:20	187	19:33	187	*	*	*	*	1:16	41	13:28	34	*	*	*	*
27	69	48	45	62	91	124	155	177	180	162	130	94	60	34	26	39	67	103	138	167	178	168	143	112	2572	107.2		7:39	181	20:2	178	*	*	*	*	1:39	44	13:53	25	*	*	*	*
28	82	58	48	57	80	110	139	163	172	162	135	101	66	36	20	24	45	76	111	143	162	163	148	122	2423	101.0		7:59	172	20:33	165	*	*	*	*	2:1	48	14:20	19	*	*	*	*
29	95	71	57	58	74	98	125	148	161	158	138	109	76	45	24	18	28	52	83	114	139	149	145	129	2294	95.6		8:19	162	21:10	150	*	*	*	*	2:25	55	14:51	18	*	*	*	*
30	108	86	70	66	73	90	111	133	148	150	139	118	90	60	36	23	22	34	56	84	110	128	134	130	2199	91.6		8:40	151	22:5	134	*	*	*	*	2:50	66	15:30	21	*	*	*	*
31	118	102	87	79	80	88	101	118	133	139	136	124	106	81	56	38	29	29	37	56	80	100	114	121	2152	89.7		9:6	140	23:41	123	*	*	*	*	3:20	79	16:36	28	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	76120	102.3	10日 18時 52分	206	1	10日 0時 37分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 片島

緯度: 32 °55 N

経度: 132 °42 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 117.0(cm)

2020 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	123	116	105	97	94	94	97	106	119	127	129	126	119	104	84	64	49	38	32	36	52	71	88	104	2174	90.6	U	9:44	129	*	*	*	*	*	*	*	4:27	94	18: 8	32	*	*	*	*
2	118	125	123	117	113	108	103	100	105	113	118	121	124	123	113	96	78	61	44	32	33	45	61	80	2254	93.9		1:15	125	12:22	125	*	*	*	*	*	6:49	100	19:26	31	*	*	*	*
3	103	123	135	137	134	127	116	104	97	99	104	111	121	132	135	128	114	95	71	46	30	28	37	55	2382	99.3		2:44	137	13:51	136	*	*	*	*	*	8:14	97	20:40	27	*	*	*	*
4	80	111	136	150	154	149	135	116	98	88	88	94	108	127	145	153	149	133	108	76	46	27	22	32	2525	105.2		3:54	154	15: 8	153	*	*	*	*	*	9:37	87	21:49	22	*	*	*	*
5	55	89	125	153	169	170	158	135	108	86	74	74	86	110	138	161	172	169	149	116	77	44	23	18	2659	110.8		4:37	171	16:17	173	*	*	*	*	*	10:33	72	22:46	18	*	*	*	*
6	32	64	105	144	172	186	181	158	126	94	69	56	60	82	116	150	178	191	185	157	118	76	42	20	2762	115.1		5:14	186	17:12	192	*	*	*	*	*	11:17	55	23:33	16	*	*	*	*
7	19	41	80	124	163	191	198	181	147	109	73	46	36	50	83	124	163	193	205	192	158	115	73	38	2802	116.8		5:47	198	18: 0	205	*	*	*	*	*	11:56	36	*	*	*	*	*	*
8	19	26	57	101	145	182	203	199	170	129	86	48	23	21	46	86	132	175	205	211	190	152	109	67	2782	115.9	F	6:20	205	18:43	#212	*	*	*	*	*	0:15	18	12:34	19	*	*	*	*
9	35	24	41	78	122	164	196	206	188	150	105	60	23	4	14	47	92	140	183	207	205	179	141	100	2704	112.7		6:51	206	19:24	210	*	*	*	*	*	0:54	24	13:11	4	*	*	*	*
10	62	37	37	61	99	141	178	200	196	167	124	78	35	4	-4	15	52	99	146	184	199	189	163	128	2590	107.9		7:21	202	20: 5	199	*	*	*	*	*	1:31	34	13:47	-5	*	*	*	*
11	91	60	47	55	82	118	155	183	191	175	141	99	55	17	-4	-2	22	59	104	147	174	181	169	146	2465	102.7		7:49	191	20:49	181	*	*	*	*	*	2: 6	46	14:24	# -6	*	*	*	*
12	117	87	66	62	75	100	131	160	176	172	150	117	78	40	11	0	8	31	66	106	139	157	159	150	2358	98.3		8:17	177	21:40	160	*	*	*	*	*	2:42	62	15: 4	0	*	*	*	*
13	132	110	89	78	80	92	112	136	155	159	148	128	99	67	37	19	13	21	40	70	101	125	137	141	2289	95.4		8:46	159	23: 0	141	*	*	*	*	*	3:22	78	15:54	13	*	*	*	*
14	137	125	110	98	93	94	101	116	132	141	139	129	114	92	67	47	34	29	32	47	70	92	109	122	2270	94.6		9:19	141	*	*	*	*	*	4:23	93	17: 8	28	*	*	*	*		
15	130	132	126	118	111	105	101	104	113	121	124	124	120	111	96	79	63	50	41	41	50	66	83	100	2309	96.2	L	0:40	132	10:15	125	*	*	*	*	*	6: 8	101	18:34	40	*	*	*	*
16	116	129	135	134	129	120	110	102	100	104	108	113	118	120	117	108	95	80	63	50	46	51	63	79	2390	99.6		2:20	135	12:59	120	*	*	*	*	*	7:43	100	19:54	46	*	*	*	*
17	100	121	137	145	146	138	124	108	97	92	93	99	110	122	129	131	125	112	91	71	56	49	52	64	2512	104.7		3:35	146	14:42	131	*	*	*	*	*	9:20	92	21:13	49	*	*	*	*
18	85	110	133	150	158	155	140	120	101	88	82	85	98	116	133	144	147	141	122	97	74	58	51	55	2643	110.1		4:15	159	15:55	147	*	*	*	*	*	10:11	82	22:11	51	*	*	*	*
19	73	100	127	150	166	170	158	135	110	90	77	74	84	105	129	148	160	163	150	125	97	75	59	54	2779	115.8		4:46	170	16:41	164	*	*	*	*	*	10:46	73	22:52	54	*	*	*	*
20	65	89	119	147	168	179	174	152	123	97	77	66	70	90	118	144	164	176	173	152	122	95	73	60	2893	120.5		5:13	180	17:18	177	*	*	*	*	*	11:16	65	23:26	58	*	*	*	*
21	61	80	110	140	166	184	186	168	138	106	80	61	57	72	101	132	160	181	187	174	146	115	89	69	2963	123.5		5:37	187	17:51	187	*	*	*	*	*	11:44	56	23:56	61	*	*	*	*
22	61	73	99	131	160	183	192	181	153	118	85	60	47	54	80	115	148	176	192	189	167	136	105	80	2985	124.4		6: 0	192	18:21	194	*	*	*	*	*	12:10	47	*	*	*	*	*	*
23	65	68	89	120	151	177	193	190	165	129	93	61	40	38	58	92	129	163	189	196	182	153	122	93	2956	123.2	N	6:22	194	18:50	196	*	*	*	*	*	0:23	64	12:36	36	*	*	*	*
24	72	66	79	107	138	167	187	192	174	140	101	65	37	25	36	66	105	143	175	193	189	167	136	106	2866	119.4		6:43	193	19:19	194	*	*	*	*	*	0:49	65	13: 2	25	*	*	*	*
25	81	68	73	95	124	153	177	188	178	149	111	72	39	18	19	41	77	116	153	180	187	174	148	119	2740	114.2		7: 4	188	19:50	187	*	*	*	*	*	1:15	67	13:29	15	*	*	*	*
26	92	74	71	85	111	139	163	179	177	156	121	82	46	19	9	21	49	87	125	157	174	172	154	130	2593	108.0		7:26	180	20:23	176	*	*	*	*	*	1:41	70	13:58	9	*	*	*	*
27	104	84	74	80	99	124	147	165	170	158	130	96	60	29	11	10	28	57	93	127	152	160	154	137	2449	102.0		7:48	171	21: 2	160	*	*	*	*	*	2: 7	74	14:31	8	*	*	*	*
28	117	97	84	83	93	111	131	149	159	154	137	110	78	47	23	13	17	35	62	94	122	139	144	139	2338	97.4		8:12	159	21:58	144	*	*	*	*	*	2:36	82	15:11	13	*	*	*	*
29	127	111	97	91	94	102	116	132	144	146	138	122	99	72	46	29	22	25	39	63	90	112	126	133	2276	94.8		8:40	147	23:31	134	*	*	*	*	*	3:11	91	16:11	22	*	*	*	*
30	133	125	114	106	102	102	105	115	126	133	132	127	117	99	76	56	41	32	30	40	60	83	102	118	2274	94.8		9:22	133	*	*	*	*	*	*	4:39	102	17:43	29	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	76982	106.9	8日 18時 43分	212	1	11日 14時 24分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	131	136	131	123	117	110	103	101	107	115	120	123	126	122	109	90	72	55	39	32	39	56	76	98	2331	97.1	U	0:57	136	12: 5	126	*	*	*	*	6:42	101	19: 1	32	*	*	*	*
2	121	139	146	143	135	124	110	96	92	95	102	111	123	134	135	126	109	89	66	44	34	39	54	76	2443	101.8		2: 6	146	13:38	136	*	*	*	*	7:59	92	20: 9	34	*	*	*	*
3	104	133	153	160	156	144	125	102	84	77	80	91	109	131	148	153	146	129	103	73	49	37	41	57	2585	107.7		3: 5	161	14:55	153	*	*	*	*	9: 8	77	21:15	37	*	*	*	*
4	85	119	150	170	176	167	146	116	88	68	60	66	84	113	143	165	173	167	145	113	79	53	41	46	2733	113.9		3:52	176	16: 5	173	*	*	*	*	10: 4	60	22:15	41	*	*	*	*
5	67	101	139	170	187	188	170	138	101	69	48	42	54	84	121	156	182	192	182	154	118	84	58	46	2851	118.8		4:32	190	17: 1	192	*	*	*	*	10:51	42	23: 6	46	*	*	*	*
6	55	83	121	159	188	201	193	164	123	82	49	27	27	49	88	131	170	198	206	190	157	120	86	61	2928	122.0		5: 9	201	17:50	207	*	*	*	*	11:33	24	23:52	53	*	*	*	*
7	53	68	102	141	177	202	208	188	149	104	61	27	9	17	50	95	141	183	210	212	190	155	119	86	2947	122.8	F	5:45	209	18:34	#214	*	*	*	*	12:13	9	*	*	*	*	*	*
8	63	62	85	121	159	191	210	205	174	129	82	39	8	-2	16	55	103	152	192	213	207	182	148	114	2908	121.2		6:19	211	19:16	#214	*	*	*	*	0:33	60	12:51	-2	*	*	*	*
9	84	68	75	102	137	172	199	208	191	153	106	61	20	-4	-3	23	64	112	159	194	205	194	169	138	2827	117.8		6:51	208	19:57	206	*	*	*	*	1:11	67	13:28	# -7	*	*	*	*
10	107	83	76	90	117	149	179	198	195	169	129	86	43	9	-5	5	34	74	120	161	186	189	176	154	2724	113.5		7:23	199	20:39	191	*	*	*	*	1:49	76	14: 6	-5	*	*	*	*
11	127	101	86	87	103	127	155	178	186	173	145	109	70	34	10	4	18	46	84	124	155	170	170	159	2621	109.2		7:54	186	21:27	172	*	*	*	*	2:26	84	14:45	4	*	*	*	*
12	141	119	101	93	98	111	131	153	167	166	150	125	95	62	35	20	20	33	57	90	121	143	153	154	2538	105.8		8:25	169	22:35	154	*	*	*	*	3: 6	93	15:30	18	*	*	*	*
13	147	133	117	106	102	104	114	129	144	150	145	132	113	89	65	46	37	36	45	65	91	114	130	140	2494	103.9		9: 1	150	*	*	*	*	4: 6	102	16:34	35	*	*	*	*		
14	144	141	131	120	112	106	105	110	121	129	132	129	122	110	93	76	62	52	49	55	71	90	108	123	2491	103.8	L	0: 4	144	9:55	132	*	*	*	*	5:45	105	17:55	49	*	*	*	*
15	136	143	142	136	126	115	105	100	102	109	115	120	123	122	115	104	91	77	64	58	62	74	89	107	2535	105.6		1:22	143	12:22	123	*	*	*	*	7: 9	100	19: 7	58	*	*	*	*
16	126	141	149	149	142	129	113	99	92	92	97	106	117	126	130	127	119	105	87	72	66	68	78	94	2624	109.3		2:31	150	14: 1	130	*	*	*	*	8:27	91	20:13	66	*	*	*	*
17	116	137	152	159	157	146	126	104	89	82	82	91	107	124	136	142	141	132	113	93	78	72	74	86	2739	114.1		3:20	159	15:24	143	*	*	*	*	9:28	81	21:15	72	*	*	*	*
18	107	132	152	165	169	162	142	116	93	78	72	76	92	115	136	151	158	155	140	117	96	83	78	82	2867	119.5		3:55	169	16:17	158	*	*	*	*	10: 8	72	22: 5	78	*	*	*	*
19	99	125	150	168	178	176	160	131	102	79	66	64	76	101	129	152	167	172	164	142	117	98	86	83	2985	124.4		4:24	179	16:57	172	*	*	*	*	10:41	63	22:46	83	*	*	*	*
20	94	117	145	168	182	187	176	149	115	85	64	54	60	83	115	145	168	182	182	166	141	116	98	88	3080	128.3		4:50	187	17:32	184	*	*	*	*	11:11	54	23:21	87	*	*	*	*
21	91	108	136	162	182	192	188	166	131	95	66	48	45	62	94	129	161	184	194	186	163	136	112	96	3127	130.3		5:16	193	18: 4	194	*	*	*	*	11:40	44	23:54	90	*	*	*	*
22	90	100	124	152	176	192	196	180	147	108	73	46	34	41	69	106	144	175	196	198	181	155	128	106	3117	129.9		5:42	196	18:36	200	*	*	*	*	12:10	33	*	*	*	*	*	*
23	92	94	112	139	166	186	197	190	163	124	84	50	27	23	43	78	119	157	187	200	193	171	143	118	3056	127.3	N	6: 9	197	19: 9	201	*	*	*	*	0:26	91	12:40	22	*	*	*	*
24	98	91	101	124	151	175	192	193	175	139	98	59	28	13	20	49	88	129	166	191	195	181	156	130	2942	122.6		6:36	195	19:42	196	*	*	*	*	0:57	91	13:12	12	*	*	*	*
25	107	92	93	110	135	160	180	190	181	153	114	74	38	13	7	24	57	97	137	169	186	182	165	142	2806	116.9		7: 4	190	20:18	187	*	*	*	*	1:27	91	13:45	6	*	*	*	*
26	118	99	92	100	119	143	164	179	179	162	130	92	55	23	6	9	31	64	103	139	164	173	166	150	2660	110.8		7:32	181	21: 0	173	*	*	*	*	1:59	92	14:22	5	*	*	*	*
27	129	109	97	96	107	125	145	163	170	163	142	112	77	44	19	10	17	38	70	105	135	154	159	153	2539	105.8		8: 2	170	21:56	159	*	*	*	*	2:33	95	15: 4	9	*	*	*	*
28	140	122	107	99	101	110	125	142	154	156	146	128	102	71	44	25	19	25	44	73	104	128	143	150	2458	102.4		8:37	156	23:14	150	*	*	*	*	3:18	99	16: 0	19	*	*	*	*
29	147	136	121	109	104	102	107	119	133	141	141	135	122	101	76	53	38	31	33	49	75	101	122	139	2435	101.5		9:30	141	*	*	*	*	4:47	102	17:18	30	*	*	*	*		
30	149	148	138	125	113	103	96	98	108	119	126	131	133	126	110	89	70	53	41	41	55	78	101	123	2474	103.1	U	0:26	150	11:51	133	*	*	*	*	6:22	96	18:32	39	*	*	*	*
31	144	156	155	144	130	114	96	85	84	93	104	116	130	139	138	125	107	87	66	51	50	62	83	107	2566	106.9		1:24	157	13:23	140	*	*	*	*	7:31	83	19:35	49	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	84431	113.5	8日 19時 16分	214	2	9日 13時 28分	-7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 片島

緯度: 32 °55 N

経度: 132 °42 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 117.0(cm)

2020年6月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	133	156	167	164	151	131	107	83	69	69	78	93	114	136	152	154	145	127	103	78	62	60	71	92	2695	112.3		2:15	167	14:40	155	*	*	*	*	8:33	67	20:37	59	*	*	*	*
2	119	149	171	180	173	154	126	94	68	53	52	65	88	119	148	167	173	164	143	115	89	73	71	82	2836	118.2		3: 3	180	15:53	173	*	*	*	*	9:32	51	21:41	70	*	*	*	*
3	106	137	167	186	191	179	152	116	79	51	37	38	57	90	128	161	184	191	179	154	125	99	83	81	2971	123.8		3:48	191	16:53	191	*	*	*	*	10:24	35	22:40	80	*	*	*	*
4	95	123	155	183	199	200	180	144	101	63	35	22	29	57	97	139	175	199	204	188	160	131	106	90	3075	128.1		4:31	202	17:43	205	*	*	*	*	11:11	21	23:31	87	*	*	*	*
5	90	109	140	171	196	209	202	174	131	86	48	20	11	26	62	106	150	189	211	210	190	161	133	108	3133	130.5		5:13	209	18:28	214	*	*	*	*	11:54	10	*	*	*	*	*	*
6	93	98	122	153	183	205	213	198	161	115	71	34	8	6	30	70	116	162	199	215	208	185	157	129	3131	130.5	F	5:53	213	19: 9	#216	*	*	*	*	0:16	93	12:35	4	*	*	*	*
7	105	96	107	133	163	191	210	210	185	145	100	57	21	3	10	39	81	128	172	203	210	198	175	148	3090	128.8		6:30	213	19:49	211	*	*	*	*	0:57	96	13:14	#2	*	*	*	*
8	120	101	99	115	141	169	194	207	197	167	127	85	45	15	6	20	52	93	138	176	197	197	183	161	3005	125.2		7: 6	207	20:29	200	*	*	*	*	1:35	97	13:53	6	*	*	*	*
9	135	112	99	104	121	145	171	191	195	178	147	110	72	38	17	17	34	65	104	144	173	185	181	167	2905	121.0		7:41	196	21:11	185	*	*	*	*	2:13	99	14:31	14	*	*	*	*
10	147	124	106	101	108	124	146	168	180	176	157	129	97	64	39	27	32	50	78	113	145	164	170	166	2811	117.1		8:15	181	22: 1	170	*	*	*	*	2:53	101	15:12	27	*	*	*	*
11	154	135	117	106	104	110	123	142	158	163	156	139	117	90	64	48	42	47	64	90	118	141	154	159	2741	114.2		8:52	163	23: 6	159	*	*	*	*	3:44	103	16: 0	42	*	*	*	*
12	156	145	129	115	107	104	107	119	133	143	145	139	128	110	90	72	61	57	61	76	98	120	137	149	2701	112.5		9:41	145	*	*	*	*	5: 0	104	17: 2	57	*	*	*	*		
13	154	151	141	128	116	106	100	102	111	121	129	132	131	124	112	97	85	74	70	73	86	104	122	138	2707	112.8	L	0:10	154	11:17	133	*	*	*	*	6:16	99	18: 7	69	*	*	*	*
14	150	155	152	142	129	114	100	93	94	101	111	120	129	131	128	120	109	97	85	80	84	95	110	128	2757	114.9		1: 5	155	12:56	131	*	*	*	*	7:19	92	19: 3	80	*	*	*	*
15	145	157	160	155	144	128	107	91	84	86	93	105	121	133	139	138	132	121	106	94	90	94	104	120	2847	118.6		1:51	160	14:18	139	*	*	*	*	8:17	84	19:55	90	*	*	*	*
16	139	157	166	167	160	144	121	97	81	75	78	89	108	129	144	150	151	145	130	113	101	99	103	114	2961	123.4		2:32	168	15:38	152	*	*	*	*	9: 9	75	20:50	99	*	*	*	*
17	132	154	170	176	173	161	138	109	84	70	66	73	91	117	141	157	165	166	155	136	118	108	106	111	3077	128.2		3:10	176	16:32	167	*	*	*	*	9:53	66	21:50	106	*	*	*	*
18	125	148	169	181	184	177	157	126	94	71	59	59	72	99	130	156	173	181	177	161	139	122	113	111	3184	132.7		3:48	184	17:13	181	*	*	*	*	10:32	57	22:44	110	*	*	*	*
19	119	138	162	181	190	189	175	147	111	79	57	47	53	76	110	143	170	188	193	183	162	140	123	113	3249	135.4		4:27	191	17:50	194	*	*	*	*	11:10	47	23:29	112	*	*	*	*
20	114	127	151	174	190	197	191	168	132	94	62	41	36	51	82	121	156	185	201	200	182	159	137	119	3270	136.3		5: 5	197	18:25	203	*	*	*	*	11:47	35	*	*	*	*	*	*
21	111	117	136	161	183	198	201	186	154	113	75	44	25	28	52	90	131	168	196	207	198	176	152	129	3231	134.6	N	5:43	202	19: 1	207	*	*	*	*	0: 8	111	12:24	24	*	*	*	*
22	112	108	121	145	170	190	202	198	174	135	93	55	25	13	25	58	99	141	178	202	204	189	165	141	3143	131.0		6:18	203	19:36	206	*	*	*	*	0:44	108	13: 1	13	*	*	*	*
23	118	104	108	126	151	176	195	201	188	157	116	74	36	11	8	28	65	107	150	183	199	194	175	152	3022	125.9		6:53	202	20:14	199	*	*	*	*	1:20	104	13:38	6	*	*	*	*
24	127	107	100	109	131	155	178	194	193	172	137	97	57	23	5	11	36	73	116	155	181	189	180	161	2887	120.3		7:28	196	20:54	189	*	*	*	*	1:55	100	14:16	5	*	*	*	*
25	137	114	99	98	111	132	156	176	185	177	154	121	83	46	19	10	20	46	83	122	155	174	177	167	2762	115.1		8: 4	185	21:41	177	*	*	*	*	2:33	97	14:58	10	*	*	*	*
26	148	125	106	96	98	109	129	151	167	170	160	139	110	75	45	25	21	32	57	92	127	152	165	167	2666	111.1		8:45	171	22:40	168	*	*	*	*	3:20	95	15:47	21	*	*	*	*
27	157	139	117	101	93	94	103	121	140	152	154	147	132	107	78	54	40	36	46	69	100	128	148	160	2616	109.0		9:43	154	23:42	163	*	*	*	*	4:30	92	16:50	36	*	*	*	*
28	163	153	134	114	99	88	85	93	109	125	136	142	142	132	112	90	71	58	52	60	82	108	131	149	2628	109.5	U	11:33	143	*	*	*	*	5:50	85	17:58	52	*	*	*	*		
29	162	164	152	133	113	95	79	73	80	95	110	125	138	145	140	125	108	91	76	69	76	94	116	137	2696	112.3		0:38	165	13: 5	145	*	*	*	*	6:57	73	19: 1	69	*	*	*	*
30	156	169	169	155	134	111	86	67	60	66	81	99	121	142	154	154	144	128	109	92	85	90	105	125	2802	116.8		1:28	171	14:26	155	*	*	*	*	7:58	60	20: 3	85	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	87599	121.7	6日 19時 9分	216	1	7日 13時 14分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020年7月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	147	168	179	175	160	135	105	76	55	47	54	70	96	125	152	167	171	163	145	124	106	99	102	116	2937	122.4		2:16	179	15:47	171	*	*	*	*	9:0	47	21:10	99	*	*	*	*	
2	137	161	180	188	183	164	133	98	66	44	37	44	66	99	134	164	183	188	178	158	136	118	109	111	3079	128.3		3:7	189	16:50	188	*	*	*	*	10:1	37	22:21	108	*	*	*	*	
3	126	149	174	191	198	190	165	128	89	57	35	28	40	69	107	145	178	199	202	188	165	143	124	114	3204	133.5		4:0	198	17:40	203	*	*	*	*	10:54	28	23:18	113	*	*	*	*	
4	117	135	161	184	201	207	194	162	121	82	49	27	23	41	76	117	158	192	211	209	190	167	144	124	3292	137.2		4:51	207	18:23	213	*	*	*	*	11:42	21	*	*	*	*	*	*	*
5	114	121	144	170	193	210	212	192	155	113	74	40	20	23	48	86	129	171	204	217	208	187	163	137	3331	138.8	F	5:37	214	19:2	#217	*	*	*	*	0:5	114	12:24	18	*	*	*	*	
6	117	112	125	150	176	200	216	211	185	145	103	64	32	18	29	59	99	143	184	210	214	200	177	151	3320	138.3		6:19	#217	19:39	215	*	*	*	*	0:46	111	13:4	18	*	*	*	*	
7	125	109	111	129	155	182	205	215	202	171	131	91	53	27	22	40	73	114	157	192	208	203	186	162	3263	136.0		6:58	215	20:14	209	*	*	*	*	1:24	107	13:41	21	*	*	*	*	
8	135	112	103	111	132	158	185	204	205	186	153	116	77	45	28	33	55	89	129	168	193	198	188	169	3172	132.2		7:33	208	20:48	199	*	*	*	*	2:0	103	14:17	27	*	*	*	*	
9	144	119	102	101	113	134	159	183	195	188	165	135	100	67	43	37	48	72	105	142	172	186	184	172	3066	127.8		8:7	195	21:22	187	*	*	*	*	2:36	100	14:50	37	*	*	*	*	
10	152	128	107	98	101	113	134	158	175	179	167	146	118	89	63	50	52	65	89	120	150	170	176	171	2971	123.8		8:42	179	21:59	176	*	*	*	*	3:14	97	15:24	49	*	*	*	*	
11	157	137	116	101	96	100	113	132	151	162	160	149	130	107	85	69	63	68	82	105	131	153	164	167	2898	120.8		9:22	162	22:44	167	*	*	*	*	4:2	96	16:3	63	*	*	*	*	
12	160	146	127	110	99	94	98	110	126	140	147	145	137	122	105	89	80	78	83	97	118	138	153	161	2863	119.3		10:18	147	23:34	162	*	*	*	*	5:5	94	16:52	77	*	*	*	*	
13	161	154	139	123	108	96	90	94	105	118	130	137	138	133	122	110	101	93	91	97	110	127	142	154	2873	119.7	L	11:45	138	*	*	*	*	6:9	90	17:51	91	*	*	*	*			
14	162	161	151	137	121	105	90	84	89	99	111	123	135	139	137	130	122	114	106	103	109	121	133	147	2929	122.0		0:24	162	13:6	139	*	*	*	*	7:4	84	18:48	103	*	*	*	*	
15	159	166	163	152	138	119	99	83	78	82	92	107	125	140	147	147	144	137	126	116	113	119	128	140	3020	125.8		1:10	166	14:27	148	*	*	*	*	7:57	78	19:44	113	*	*	*	*	
16	154	168	172	167	155	138	115	90	74	71	76	88	108	132	150	159	162	159	149	134	124	122	125	133	3125	130.2		1:55	172	16:3	162	*	*	*	*	8:52	71	20:47	121	*	*	*	*	
17	147	164	177	179	173	159	136	107	80	65	62	69	87	115	142	163	174	178	172	157	141	130	126	128	3231	134.6		2:44	180	16:57	178	*	*	*	*	9:50	62	22:9	126	*	*	*	*	
18	138	156	175	186	188	180	160	130	96	70	55	52	64	90	123	154	177	191	192	181	161	143	131	125	3318	138.3		3:40	188	17:37	193	*	*	*	*	10:43	51	23:10	125	*	*	*	*	
19	129	144	165	184	195	196	184	157	120	85	57	41	41	61	95	133	167	192	205	201	183	161	141	126	3363	140.1		4:37	197	18:14	205	*	*	*	*	11:29	39	23:55	120	*	*	*	*	
20	120	129	150	174	193	205	204	184	149	108	70	41	27	34	63	102	144	180	206	213	201	179	154	131	3361	140.0		5:26	206	18:50	213	*	*	*	*	12:11	26	*	*	*	*	*	*	
21	115	114	130	155	181	202	213	205	177	136	93	53	24	16	32	68	112	156	193	214	212	194	168	141	3304	137.7	N	6:9	213	19:25	216	*	*	*	*	0:34	113	12:51	15	*	*	*	*	
22	116	104	110	132	160	188	209	215	199	164	120	75	36	11	12	37	78	124	168	201	213	203	180	152	3207	133.6		6:48	215	20:0	213	*	*	*	*	1:11	103	13:29	#8	*	*	*	*	
23	123	100	94	108	134	164	192	210	208	185	147	103	59	24	8	18	48	91	137	178	202	204	188	162	3087	128.6		7:27	212	20:35	205	*	*	*	*	1:47	94	14:7	#8	*	*	*	*	
24	132	104	87	89	106	134	164	190	202	194	168	130	88	48	21	15	31	64	106	149	181	194	190	171	2958	123.3		8:6	202	21:12	195	*	*	*	*	2:25	85	14:46	15	*	*	*	*	
25	143	113	89	79	85	103	131	160	181	187	176	151	117	80	48	31	31	49	81	121	156	177	183	175	2847	118.6		8:48	187	21:54	183	*	*	*	*	3:8	79	15:28	29	*	*	*	*	
26	155	127	99	80	74	80	98	125	150	166	168	160	140	112	82	59	49	52	69	99	132	158	171	173	2778	115.8		9:44	169	22:43	174	*	*	*	*	4:1	74	16:18	49	*	*	*	*	
27	164	143	115	92	76	69	73	90	114	135	148	153	151	137	115	94	79	71	73	88	114	139	156	166	2755	114.8	U	11:14	154	23:41	169	*	*	*	*	5:10	69	17:21	70	*	*	*	*	
28	168	158	136	111	90	73	63	65	81	101	119	134	146	149	141	127	113	100	92	92	105	124	142	156	2786	116.1		12:48	150	*	*	*	*	6:20	62	18:29	90	*	*	*	*			
29	166	168	157	136	113	90	69	57	58	71	88	108	129	147	155	153	145	133	120	109	108	117	131	145	2873	119.7		0:39	168	14:16	155	*	*	*	*	7:25	55	19:36	107	*	*	*	*	
30	160	171	172	161	141	116	90	65	51	51	61	79	104	131	153	167	169	163	150	134	123	119	124	135	2990	124.6		1:36	173	15:49	170	*	*	*	*	8:33	49	20:52	119	*	*	*	*	
31	151	167	178	179	169	149	120	89	63	47	45	55	77	107	139	165	182	186	178	162	144	131	125	127	3135	130.6		2:36	180	16:51	187	*	*	*	*	9:44	44	22:15	124	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	95336	128.1	6日6時19分	217	2	23日14時7分	8	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020 年 8 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	139	158	176	188	190	179	155	121	88	61	43	40	53	81	116	150	179	198	200	187	167	148	132	124	3273	136.4		3:43	190	17:36	201	*	*	*	*	10:44	39	23:13	123	*	*	*	*
2	128	144	166	185	199	202	188	158	121	86	57	39	38	57	90	128	165	196	211	206	188	167	145	127	3391	141.3		4:43	202	18:15	211	*	*	*	*	11:33	36	23:58	119	*	*	*	*
3	119	128	150	174	195	210	211	191	156	117	82	51	35	41	67	103	143	182	210	217	205	183	159	134	3463	144.3		5:32	213	18:50	217	*	*	*	*	12:16	34	*	*	*	*	*	*
4	116	114	130	155	182	206	220	213	186	148	109	73	44	35	49	80	119	161	198	218	215	196	171	144	3482	145.1	F	6:14	220	19:21	219	*	*	*	*	0:36	112	12:53	34	*	*	*	*
5	118	105	111	133	161	190	214	222	207	174	136	96	61	39	41	63	97	138	179	208	216	204	181	152	3446	143.6		6:51	222	19:50	216	*	*	*	*	1:10	105	13:27	37	*	*	*	*
6	123	102	98	112	137	168	197	216	214	191	156	118	81	52	42	53	80	117	157	192	209	205	186	160	3366	140.3		7:25	218	20:17	210	*	*	*	*	1:42	97	13:57	42	*	*	*	*
7	130	103	90	95	115	142	173	199	208	196	169	136	100	68	50	52	71	101	137	173	196	200	187	165	3256	135.7		7:56	208	20:42	201	*	*	*	*	2:12	90	14:25	49	*	*	*	*
8	137	108	89	85	97	119	147	175	192	191	174	147	116	85	64	58	68	90	121	154	180	190	185	167	3139	130.8		8:27	194	21: 7	191	*	*	*	*	2:42	85	14:50	58	*	*	*	*
9	143	116	93	82	85	100	122	149	170	178	171	153	128	102	80	69	72	87	110	137	163	178	179	168	3035	126.5		9: 0	178	21:33	180	*	*	*	*	3:15	82	15:16	69	*	*	*	*
10	149	125	101	85	81	87	102	124	146	160	162	153	137	117	97	85	83	89	104	126	148	165	171	167	2964	123.5		9:40	162	22: 6	171	*	*	*	*	3:55	81	15:45	82	*	*	*	*
11	154	135	113	95	84	81	87	102	122	138	147	149	143	130	115	103	98	98	105	119	137	152	162	164	2933	122.2		10:41	149	22:52	164	*	*	*	*	4:50	81	16:28	97	*	*	*	*
12	159	146	127	109	94	84	80	86	100	116	129	139	143	141	132	123	117	113	112	117	130	143	152	159	2951	123.0	L	12: 9	143	23:57	162	*	*	*	*	5:56	80	17:44	112	*	*	*	*
13	162	157	144	127	111	95	82	76	82	94	108	122	137	146	146	142	138	133	126	123	127	136	144	152	3010	125.4		13:32	147	*	*	*	*	6:59	76	18:59	123	*	*	*	*		
14	160	165	160	147	132	115	95	78	71	76	87	102	122	141	154	158	158	154	146	135	130	132	137	144	3099	129.1		1: 1	165	15:24	158	*	*	*	*	8: 1	71	20:11	130	*	*	*	*
15	155	167	172	168	156	140	117	91	72	64	67	79	99	126	151	167	174	176	169	154	140	133	131	135	3203	133.5		2: 2	172	16:41	176	*	*	*	*	9:10	64	21:45	131	*	*	*	*
16	145	161	176	183	179	168	146	116	86	64	54	57	73	101	135	163	182	192	190	177	157	140	130	126	3301	137.5		3: 9	183	17:21	193	*	*	*	*	10:18	54	22:56	126	*	*	*	*
17	132	149	170	187	196	193	177	148	111	77	53	41	47	72	108	146	178	200	207	198	178	154	134	120	3376	140.7		4:19	196	17:57	207	*	*	*	*	11:11	41	23:41	117	*	*	*	*
18	117	130	154	179	199	210	205	182	144	102	65	39	29	42	76	118	159	194	215	216	198	171	144	119	3407	142.0		5:15	210	18:31	218	*	*	*	*	11:56	29	*	*	*	*	*	*
19	105	109	130	159	189	212	222	210	178	135	90	51	24	22	45	85	131	176	210	224	214	188	157	125	3391	141.3	N	6: 1	222	19: 3	224	*	*	*	*	0:19	104	12:36	19	*	*	*	*
20	99	90	103	131	165	198	222	227	206	168	121	75	36	16	23	55	100	148	192	219	221	202	170	135	3322	138.4		6:42	#228	19:35	224	*	*	*	*	0:56	90	13:14	# 15	*	*	*	*
21	101	79	78	99	133	170	204	224	221	194	153	106	61	28	18	35	72	118	166	203	218	209	182	147	3219	134.1		7:22	226	20: 6	218	*	*	*	*	1:32	76	13:51	17	*	*	*	*
22	110	78	63	71	98	134	173	204	217	206	176	136	92	53	30	31	54	93	137	179	204	207	189	159	3094	128.9		8: 2	217	20:37	208	*	*	*	*	2: 8	63	14:28	27	*	*	*	*
23	122	86	61	55	69	97	134	170	195	200	186	159	123	85	56	44	52	77	113	153	183	195	189	168	2972	123.8		8:45	201	21: 8	196	*	*	*	*	2:47	54	15: 5	44	*	*	*	*
24	137	101	70	53	52	67	96	130	161	178	180	168	146	116	88	70	66	76	99	131	161	179	182	172	2879	120.0		9:37	181	21:42	182	*	*	*	*	3:31	50	15:47	65	*	*	*	*
25	150	120	88	64	52	52	66	92	122	145	158	162	156	140	119	101	91	89	97	116	141	160	169	169	2819	117.5		10:55	162	22:26	170	*	*	*	*	4:29	51	16:43	89	*	*	*	*
26	159	139	112	86	67	55	53	64	86	109	128	142	151	152	143	130	120	112	108	113	128	144	155	160	2816	117.3	U	12:33	153	23:40	162	*	*	*	*	5:41	53	18: 1	108	*	*	*	*
27	161	154	137	114	93	74	59	54	62	78	96	115	134	149	155	153	147	139	129	122	124	132	141	150	2872	119.7		14:11	155	*	*	*	*	6:55	54	19:21	122	*	*	*	*		
28	157	161	157	143	125	103	81	63	55	58	70	88	110	135	155	166	169	164	153	139	130	127	130	138	2977	124.0		1: 2	161	15:53	169	*	*	*	*	8:10	54	20:54	127	*	*	*	*
29	149	161	168	167	156	138	113	86	65	54	54	65	86	115	143	167	181	185	176	160	144	131	125	126	3115	129.8		2:22	168	16:46	185	*	*	*	*	9:31	53	22:19	124	*	*	*	*
30	137	153	169	179	181	171	149	119	90	67	53	52	66	93	125	157	183	197	196	181	161	142	126	118	3265	136.0		3:42	182	17:25	199	*	*	*	*	10:35	50	23: 8	118	*	*	*	*
31	123	140	161	180	194	197	183	155	122	90	65	50	53	74	106	141	174	200	209	200	179	155	133	115	3399	141.6		4:43	197	17:58	209	*	*	*	*	11:23	49	23:46	111	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	98235	132.0	20日 6時 42分	228	1	20日 13時 14分	15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020年9月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	111	123	146	171	194	209	208	188	155	119	87	60	49	59	87	123	160	193	214	213	195	169	143	118	3494	145.6		5:29	211	18:28	216	*	*	*	*	12: 2	49	*	*	*	*	*	*
2	103	106	127	155	183	208	220	212	184	147	111	78	55	53	72	105	143	181	210	220	208	182	153	124	3540	147.5	F	6: 8	221	18:55	220	*	*	*	*	0:20	102	12:36	51	*	*	*	*
3	100	93	106	133	165	196	219	223	205	172	134	98	68	54	63	90	126	165	199	219	215	193	162	130	3528	147.0		6:42	224	19:20	220	*	*	*	*	0:51	92	13: 6	54	*	*	*	*
4	101	84	88	110	142	176	206	222	215	188	153	116	83	61	60	79	111	148	184	210	215	198	170	137	3457	144.0		7:13	222	19:42	216	*	*	*	*	1:19	83	13:33	57	*	*	*	*
5	104	80	75	90	118	152	185	209	214	197	166	132	98	71	62	73	99	133	168	197	209	199	174	143	3348	139.5		7:42	215	20: 3	209	*	*	*	*	1:45	74	13:56	62	*	*	*	*
6	109	81	67	74	96	127	160	189	203	196	173	143	111	84	69	73	92	120	152	181	198	195	176	147	3216	134.0		8:10	203	20:23	199	*	*	*	*	2:11	67	14:18	68	*	*	*	*
7	115	85	66	64	78	104	134	165	185	188	174	151	123	97	80	78	90	111	138	165	184	188	175	152	3090	128.8		8:39	189	20:43	188	*	*	*	*	2:37	62	14:40	77	*	*	*	*
8	123	93	71	61	67	84	110	139	162	173	170	155	134	111	94	87	92	107	128	151	169	177	172	155	2985	124.4		9:14	174	21: 5	177	*	*	*	*	3: 7	61	15: 3	87	*	*	*	*
9	132	105	81	66	63	71	89	113	137	153	158	154	142	125	110	102	101	108	121	139	156	165	165	157	2913	121.4		10: 1	158	21:31	167	*	*	*	*	3:46	63	15:30	101	*	*	*	*
10	142	120	97	80	70	68	74	90	111	129	141	147	146	138	127	119	116	116	121	130	144	154	158	156	2894	120.6	L	11:25	147	22:12	158	*	*	*	*	4:47	67	16:19	116	*	*	*	*
11	150	137	118	100	86	75	70	73	87	104	119	132	142	147	143	138	134	131	128	128	134	143	148	152	2919	121.6		13: 0	147	*	*	*	*	6:10	70	18:29	127	*	*	*	*		
12	154	152	141	125	109	94	78	68	69	80	94	110	129	146	155	156	154	150	142	133	130	133	138	143	2983	124.3		0:12	154	14:40	156	*	*	*	*	7:24	67	19:55	130	*	*	*	*
13	152	160	161	153	139	122	100	78	64	62	70	85	108	135	157	169	173	171	162	146	133	127	127	131	3085	128.5		1:36	162	16:13	173	*	*	*	*	8:37	62	21:29	126	*	*	*	*
14	142	158	171	175	169	155	132	102	74	57	53	61	82	113	146	171	187	191	184	166	144	127	117	116	3193	133.0		2:52	175	16:54	191	*	*	*	*	9:50	53	22:36	116	*	*	*	*
15	126	146	168	186	193	187	168	136	99	68	48	43	56	85	124	161	189	205	204	188	162	135	114	102	3293	137.2		4: 5	193	17:28	207	*	*	*	*	10:48	43	23:20	102	*	*	*	*
16	105	124	152	180	202	211	202	174	135	94	59	38	36	57	96	139	179	208	219	209	182	149	118	94	3362	140.1		5: 3	211	18: 1	219	*	*	*	*	11:35	34	23:59	85	*	*	*	*
17	85	96	124	160	193	217	225	209	173	128	85	49	30	37	67	111	157	198	223	224	202	167	129	95	3384	141.0	N	5:50	225	18:33	227	*	*	*	*	12:16	29	*	*	*	*	*	*
18	71	69	90	127	168	205	229	231	206	165	119	75	41	29	46	84	131	177	213	228	216	184	144	103	3351	139.6		6:33	#233	19: 3	229	*	*	*	*	0:36	67	12:55	29	*	*	*	*
19	68	50	58	89	131	175	213	232	225	195	152	107	65	39	38	64	105	151	193	221	222	198	160	116	3267	136.1		7:15	#233	19:33	225	*	*	*	*	1:12	49	13:31	35	*	*	*	*
20	75	44	36	54	91	135	180	213	225	210	179	138	97	62	47	56	86	126	169	202	215	204	173	133	3150	131.3		7:55	225	20: 1	215	*	*	*	*	1:47	36	14: 7	46	*	*	*	*
21	89	52	30	32	56	94	138	179	204	207	190	162	126	92	68	64	78	108	144	179	199	199	180	148	3018	125.8		8:38	208	20:29	202	*	*	*	*	2:24	# 28	14:43	63	*	*	*	*
22	108	69	39	28	36	60	96	137	169	185	185	171	148	120	96	83	85	100	125	155	178	186	178	157	2894	120.6		9:27	187	20:58	186	*	*	*	*	3: 5	# 28	15:22	82	*	*	*	*
23	128	92	60	40	34	42	64	96	129	153	164	166	158	142	122	108	102	105	116	135	156	168	168	159	2807	117.0		10:40	166	21:30	170	*	*	*	*	3:54	34	16:14	102	*	*	*	*
24	142	117	88	65	50	44	49	67	93	117	134	147	154	152	143	133	125	120	118	125	137	149	154	154	2777	115.7	U	12:21	154	22:21	154	*	*	*	*	5: 5	44	17:44	118	*	*	*	*
25	149	137	118	96	78	64	54	55	67	85	104	121	138	151	155	153	147	140	130	124	126	132	138	143	2805	116.9		14: 2	155	*	*	*	*	6:27	53	19:17	124	*	*	*	*		
26	147	148	142	128	112	94	75	62	58	65	78	96	117	140	157	165	166	160	148	133	124	121	123	129	2888	120.3		0:40	148	15:39	167	*	*	*	*	7:48	58	21: 0	121	*	*	*	*
27	139	150	156	154	145	129	107	84	67	60	62	75	97	124	150	169	180	179	167	148	131	118	112	115	3018	125.8		2:19	156	16:26	181	*	*	*	*	9:13	59	22:11	112	*	*	*	*
28	127	144	159	170	172	163	142	114	88	69	60	63	80	107	138	165	186	193	186	166	143	122	108	103	3168	132.0		3:43	172	17: 0	193	*	*	*	*	10:18	59	22:52	103	*	*	*	*
29	112	131	154	173	187	189	174	147	116	89	69	60	68	92	124	156	184	201	201	184	158	132	110	96	3307	137.8		4:38	190	17:30	204	*	*	*	*	11: 3	60	23:26	94	*	*	*	*
30	97	114	141	167	190	203	200	178	146	114	87	68	64	81	111	145	177	202	212	200	174	144	116	94	3425	142.7		5:21	204	17:57	212	*	*	*	*	11:40	63	23:57	85	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	94559	131.3	19日7時15分	233	2	22日3時5分	28	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	85	96	122	153	182	205	214	202	173	139	108	81	67	74	99	132	166	197	215	212	188	156	124	96	3486	145.3		5:57	214	18:22	216	*	*	*	*	12:12	67	*	*	*	*	*	*
2	78	79	101	133	167	197	217	216	194	161	128	97	75	72	89	120	154	187	211	217	200	168	133	100	3494	145.6	F	6:29	219	18:45	217	*	*	*	*	0:26	76	12:40	71	*	*	*	*
3	74	66	80	110	146	181	209	219	207	179	145	112	86	74	83	108	141	174	202	215	205	177	141	105	3439	143.3		6:58	219	19: 5	215	*	*	*	*	0:52	66	13: 6	74	*	*	*	*
4	74	57	62	87	122	159	192	212	211	189	158	126	97	79	80	99	128	160	189	207	205	182	148	111	3334	138.9		7:26	215	19:25	209	*	*	*	*	1:17	56	13:28	77	*	*	*	*
5	77	54	49	66	98	134	170	197	206	193	167	137	108	87	81	93	117	146	174	195	200	184	154	118	3205	133.5		7:53	206	19:44	200	*	*	*	*	1:42	48	13:50	81	*	*	*	*
6	83	55	43	50	75	108	144	175	192	190	172	146	119	97	86	91	109	133	159	180	189	181	158	126	3061	127.5		8:23	194	20: 3	190	*	*	*	*	2: 7	43	14:13	86	*	*	*	*
7	92	62	44	42	57	84	117	148	171	178	170	152	130	109	95	94	105	123	145	165	177	175	160	134	2929	122.0		8:56	178	20:23	178	*	*	*	*	2:35	41	14:36	93	*	*	*	*
8	104	75	53	43	48	65	90	119	145	159	162	154	139	122	108	103	107	118	133	150	163	166	158	142	2826	117.8		9:41	162	20:46	166	*	*	*	*	3: 9	43	15: 2	103	*	*	*	*
9	120	94	70	55	50	55	69	91	116	135	145	149	145	135	124	117	116	119	125	136	148	154	153	146	2767	115.3		11: 1	149	21:16	154	*	*	*	*	4: 0	50	15:42	116	*	*	*	*
10	134	116	94	76	64	58	58	69	87	107	123	135	144	146	140	134	130	127	124	126	133	140	143	144	2752	114.7	L	12:40	146	23:16	144	*	*	*	*	5:29	57	18:15	124	*	*	*	*
11	143	137	122	105	89	75	62	57	65	80	97	115	135	150	155	153	149	142	132	123	121	125	130	136	2798	116.6		14: 5	155	*	*	*	*	6:54	57	19:44	121	*	*	*	*		
12	144	150	148	137	121	103	82	63	55	59	73	92	117	143	162	169	169	162	147	129	116	111	113	121	2886	120.3		1:18	151	15:21	170	*	*	*	*	8: 6	54	21: 5	111	*	*	*	*
13	134	151	164	165	156	139	114	85	61	51	54	68	94	127	158	179	186	183	168	144	119	103	96	100	2999	125.0		2:36	166	16:10	187	*	*	*	*	9:15	50	22: 8	96	*	*	*	*
14	115	139	164	180	185	176	153	120	85	59	47	51	71	105	143	176	197	202	190	164	132	104	85	79	3122	130.1		3:49	185	16:48	202	*	*	*	*	10:17	46	22:54	79	*	*	*	*
15	89	114	147	178	198	204	191	160	121	84	57	45	53	81	122	163	195	213	210	187	151	114	83	63	3223	134.3		4:49	204	17:23	215	*	*	*	*	11: 8	45	23:34	59	*	*	*	*
16	61	82	117	157	192	215	219	198	161	120	82	54	46	62	98	141	182	212	223	209	174	132	91	58	3286	136.9		5:39	220	17:57	223	*	*	*	*	11:52	46	*	*	*	*	*	*
17	41	48	80	123	167	205	227	224	197	157	115	78	54	53	77	118	161	199	223	222	195	153	107	65	3289	137.0	N	6:23	230	18:29	226	*	*	*	*	0:13	40	12:32	50	*	*	*	*
18	33	24	42	82	129	176	214	231	220	189	149	109	74	57	66	97	137	178	210	224	210	173	127	80	3231	134.6		7: 6	#231	19: 0	224	*	*	*	*	0:50	23	13:10	57	*	*	*	*
19	40	15	16	44	87	136	183	215	223	206	175	139	102	75	68	84	116	154	189	212	212	187	147	102	3127	130.3		7:47	224	19:30	215	*	*	*	*	1:27	12	13:47	67	*	*	*	*
20	57	22	7	18	50	93	141	182	206	206	188	161	128	98	81	83	102	132	164	192	202	191	162	123	2989	124.5		8:30	209	19:59	202	*	*	*	*	2: 4	#7	14:24	80	*	*	*	*
21	81	42	17	12	27	58	99	141	173	188	185	170	148	122	101	93	99	116	141	167	183	183	166	139	2851	118.8		9:19	188	20:29	185	*	*	*	*	2:44	11	15: 3	93	*	*	*	*
22	106	70	40	24	24	38	66	101	135	157	167	166	157	141	123	111	107	112	124	143	160	166	161	147	2746	114.4		10:27	168	21: 1	166	*	*	*	*	3:30	22	15:56	107	*	*	*	*
23	125	98	70	49	39	38	48	71	98	123	140	150	155	151	141	130	122	117	117	124	136	146	148	144	2680	111.7	U	12: 3	155	21:47	148	*	*	*	*	4:35	37	17:34	116	*	*	*	*
24	136	122	102	82	66	55	50	56	72	92	111	128	143	152	153	148	140	130	120	115	118	125	130	134	2680	111.7		13:33	154	*	*	*	*	6: 0	50	19: 7	115	*	*	*	*		
25	137	136	128	115	99	83	68	59	61	72	87	106	127	146	158	161	157	147	131	117	108	108	112	119	2742	114.3		0:21	137	14:56	161	*	*	*	*	7:20	58	20:37	107	*	*	*	*
26	130	140	144	141	132	116	95	77	65	64	72	88	111	136	156	169	172	164	147	126	108	98	96	103	2850	118.8		2: 6	144	15:48	172	*	*	*	*	8:37	64	21:44	96	*	*	*	*
27	117	135	150	158	158	148	127	102	82	70	67	77	97	125	151	171	183	181	164	140	115	97	86	87	2988	124.5		3:30	159	16:23	184	*	*	*	*	9:44	67	22:26	85	*	*	*	*
28	101	124	147	164	175	173	157	131	105	85	73	73	88	114	144	169	187	193	182	156	127	102	83	76	3129	130.4		4:25	176	16:52	193	*	*	*	*	10:32	72	23: 0	76	*	*	*	*
29	85	108	136	161	180	190	182	160	131	106	87	77	83	105	135	164	187	200	196	174	142	110	85	70	3254	135.6		5: 6	190	17:19	201	*	*	*	*	11:10	77	23:30	67	*	*	*	*
30	70	89	119	150	177	196	199	183	156	127	103	87	83	98	126	156	182	201	205	189	157	122	91	68	3334	138.9		5:41	200	17:44	206	*	*	*	*	11:43	82	23:58	59	*	*	*	*
31	59	70	99	133	166	192	206	200	177	147	120	98	87	93	115	145	174	197	208	199	171	134	98	69	3357	139.9	F	6:13	207	18: 7	208	*	*	*	*	12:12	86	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	94854	127.5	18日7時6分	231	1	20日2時4分	7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：片島

緯度：32 °55 N

経度：132 °42 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 117.0(cm)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	51	53	76	111	148	181	204	209	193	165	136	110	93	90	106	133	162	188	204	204	182	146	107	73	3325	138.5		6:43	210	18:29	207	*	*	*	*	0:25	49	12:39	89	*	*	*	*
2	48	40	55	87	125	162	193	208	201	178	149	122	100	90	98	121	149	176	196	202	188	156	117	80	3241	135.0		7:11	208	18:51	203	*	*	*	*	0:51	40	13: 4	90	*	*	*	*
3	49	32	37	63	99	138	173	197	201	185	160	132	108	93	93	110	135	161	183	195	189	164	127	89	3113	129.7		7:40	202	19:13	196	*	*	*	*	1:17	31	13:29	91	*	*	*	*
4	55	31	25	41	73	110	147	177	191	186	166	141	118	99	93	102	123	146	168	183	184	168	137	101	2965	123.5		8:12	192	19:35	186	*	*	*	*	1:45	25	13:55	93	*	*	*	*
5	66	37	23	27	49	82	117	150	172	177	167	148	127	108	98	99	113	132	152	168	175	167	145	115	2814	117.3		8:47	178	19:58	175	*	*	*	*	2:16	22	14:22	97	*	*	*	*
6	82	52	31	25	34	57	87	119	146	160	161	152	136	120	107	103	108	120	136	151	161	160	148	128	2684	111.8		9:34	162	20:25	162	*	*	*	*	2:52	24	14:54	103	*	*	*	*
7	101	73	48	34	32	41	61	88	116	136	146	149	144	132	120	113	111	114	121	133	144	149	145	136	2587	107.8		10:50	149	21: 0	149	*	*	*	*	3:41	32	15:49	111	*	*	*	*
8	120	98	74	55	44	40	45	62	86	108	126	139	146	144	136	127	121	116	113	116	125	133	136	136	2546	106.1	L	12:19	147	22:41	136	*	*	*	*	5: 1	40	18: 4	113	*	*	*	*
9	133	123	105	86	69	55	46	47	61	82	102	122	141	152	152	145	136	125	113	104	105	112	119	127	2562	106.8		13:28	153	*	*	*	*	6:25	45	19:24	103	*	*	*	*		
10	136	140	135	120	102	83	64	49	48	61	80	102	128	152	164	164	155	141	122	102	91	90	97	109	2635	109.8		1: 1	140	14:27	165	*	*	*	*	7:33	47	20:31	89	*	*	*	*
11	126	143	154	152	139	120	95	70	53	51	62	83	111	143	168	179	176	162	139	111	87	74	73	84	2755	114.8		2:19	154	15:17	179	*	*	*	*	8:37	50	21:32	72	*	*	*	*
12	104	131	156	171	171	159	135	104	75	58	55	67	93	127	161	185	193	185	162	129	95	68	55	56	2895	120.6		3:32	172	16: 1	193	*	*	*	*	9:40	54	22:23	53	*	*	*	*
13	74	105	141	171	188	190	174	144	110	81	63	61	77	109	147	179	200	204	187	153	113	75	47	35	3028	126.2		4:35	191	16:41	205	*	*	*	*	10:37	60	23: 9	35	*	*	*	*
14	43	71	111	152	185	205	204	182	148	114	85	68	69	91	128	165	195	212	208	180	137	93	54	26	3126	130.3		5:28	207	17:20	213	*	*	*	*	11:27	66	23:50	18	*	*	*	*
15	18	35	73	118	163	199	217	211	184	149	115	86	72	79	108	145	180	207	217	202	165	118	72	33	3166	131.9	N	6:14	218	17:56	217	*	*	*	*	12:11	71	*	*	*	*	*	*
16	8	8	34	78	127	173	208	221	208	179	145	112	86	77	92	123	159	191	213	213	188	144	96	51	3134	130.6		6:58	#221	18:32	216	*	*	*	*	0:31	4	12:52	77	*	*	*	*
17	14	-3	6	40	86	135	181	210	215	197	169	137	106	86	85	105	136	168	196	210	199	167	123	77	3045	126.9		7:40	216	19: 6	210	*	*	*	*	1:10	-4	13:31	83	*	*	*	*
18	34	4	-4	13	49	94	142	182	202	200	182	156	127	102	89	95	116	144	172	194	197	178	144	104	2916	121.5		8:23	204	19:39	198	*	*	*	*	1:49	# -5	14:10	89	*	*	*	*
19	62	25	4	4	25	59	102	144	174	186	181	166	144	119	101	95	104	122	146	169	181	176	155	125	2769	115.4		9: 9	186	20:13	182	*	*	*	*	2:29	1	14:51	95	*	*	*	*
20	90	54	26	14	18	37	69	106	140	161	168	165	153	135	116	104	102	108	123	142	158	162	154	137	2642	110.1		10: 9	168	20:50	163	*	*	*	*	3:13	14	15:45	102	*	*	*	*
21	113	84	57	37	30	34	49	76	106	131	146	154	154	145	131	118	109	105	107	118	132	141	143	137	2557	106.5		11:30	155	21:39	143	*	*	*	*	4:10	30	17:12	105	*	*	*	*
22	127	109	87	68	53	46	47	59	80	103	122	137	148	150	144	133	122	110	102	101	108	118	125	129	2528	105.3	U	12:45	150	23:46	130	*	*	*	*	5:26	45	18:36	100	*	*	*	*
23	130	125	113	98	83	69	59	57	67	83	102	120	138	150	153	148	137	122	106	95	92	96	104	114	2561	106.7		13:51	153	*	*	*	*	6:39	57	19:49	92	*	*	*	*		
24	124	131	131	124	113	97	81	69	66	73	87	106	127	146	157	160	153	138	117	97	85	81	85	96	2644	110.2		1:30	132	14:46	160	*	*	*	*	7:44	66	20:56	81	*	*	*	*
25	112	128	139	142	138	126	107	89	77	75	81	95	117	141	158	168	167	155	133	107	86	74	71	79	2765	115.2		2:58	142	15:29	169	*	*	*	*	8:47	74	21:47	71	*	*	*	*
26	97	119	139	151	156	151	134	113	94	84	82	90	109	134	157	171	177	171	151	121	93	73	63	64	2894	120.6		4: 2	156	16: 3	177	*	*	*	*	9:44	82	22:25	62	*	*	*	*
27	80	105	132	152	166	169	159	138	115	99	91	91	103	127	152	172	183	183	168	139	105	78	60	54	3021	125.9		4:47	170	16:33	185	*	*	*	*	10:31	89	22:58	54	*	*	*	*
28	63	87	119	146	168	180	178	161	137	116	102	95	100	119	145	168	184	190	182	157	121	88	62	48	3116	129.8		5:24	181	17: 1	190	*	*	*	*	11: 9	95	23:29	46	*	*	*	*
29	48	67	100	133	162	183	190	181	159	134	115	102	99	111	135	160	180	192	191	172	138	101	69	46	3168	132.0		5:58	190	17:28	194	*	*	*	*	11:44	98	23:59	37	*	*	*	*
30	37	48	76	113	148	176	194	194	176	152	129	110	100	104	123	148	171	188	195	184	154	116	78	48	3162	131.8	F	6:29	196	17:56	195	*	*	*	*	12:15	99	*	*	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	86364	120.0	16日6時58分	221	1	18日1時49分	-5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 片島

緯度: 32 °55 N

経度: 132 °42 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 117.0(cm)

2020年12月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	29	30	52	87	126	161	188	198	189	166	142	119	103	99	111	134	159	179	192	190	168	131	91	56	3100	129.2		7:0	198	18:23	193	*	*	*	*	0:29	27	12:46	98	*	*	*	*
2	28	17	29	60	98	137	171	192	193	177	153	129	108	97	101	119	143	166	183	189	176	145	106	68	2985	124.4		7:32	195	18:51	189	*	*	*	*	1:0	17	13:15	96	*	*	*	*
3	34	13	12	33	68	108	146	175	187	180	161	138	116	99	95	106	127	150	169	181	178	156	122	84	2838	118.3		8:6	187	19:19	182	*	*	*	*	1:32	10	13:46	94	*	*	*	*
4	47	19	6	14	40	76	115	149	171	175	164	145	124	105	94	97	111	131	151	167	172	161	135	102	2671	111.3		8:43	176	19:49	172	*	*	*	*	2:6	6	14:18	94	*	*	*	*
5	66	34	12	8	21	48	82	118	146	161	161	150	133	114	100	95	100	113	131	148	159	157	143	119	2519	105.0		9:29	163	20:22	159	*	*	*	*	2:45	7	14:57	95	*	*	*	*
6	89	57	31	16	15	29	54	86	117	139	150	150	142	126	110	99	96	99	109	125	139	145	141	130	2394	99.8		10:33	151	21:6	145	*	*	*	*	3:32	14	16:0	96	*	*	*	*
7	111	85	58	37	26	25	36	59	88	114	133	144	147	139	124	110	100	94	93	100	114	125	130	131	2323	96.8		11:46	147	22:44	131	*	*	*	*	4:37	24	17:40	92	*	*	*	*
8	126	112	90	68	51	39	34	43	65	90	113	132	146	150	141	127	112	98	85	80	87	99	110	120	2318	96.6	L	12:47	150	*	*	*	*	5:53	34	18:54	80	*	*	*	*		
9	129	131	121	103	85	67	51	44	52	71	94	117	140	155	157	147	130	111	89	71	65	71	84	99	2384	99.3		0:41	132	13:38	158	*	*	*	*	6:59	44	19:56	65	*	*	*	*
10	118	135	142	136	122	103	81	62	55	62	79	102	128	153	167	166	153	131	103	75	55	49	55	72	2504	104.3		2:0	142	14:26	169	*	*	*	*	7:59	55	20:56	49	*	*	*	*
11	96	123	146	157	154	141	119	93	74	66	72	89	115	144	168	179	175	156	126	91	59	38	32	42	2655	110.6		3:17	157	15:13	180	*	*	*	*	9:2	66	21:53	32	*	*	*	*
12	65	98	133	160	173	172	157	131	104	84	76	82	101	130	160	182	190	181	155	117	77	43	22	18	2811	117.1		4:26	175	16:0	190	*	*	*	*	10:7	76	22:45	17	*	*	*	*
13	33	65	105	144	174	190	187	167	139	112	92	84	91	115	146	174	193	198	183	148	104	62	29	8	2943	122.6		5:21	191	16:47	198	*	*	*	*	11:5	83	23:32	5	*	*	*	*
14	7	30	69	114	155	187	202	194	171	142	116	95	88	100	127	158	184	201	201	178	137	91	49	15	3011	125.5		6:8	202	17:31	204	*	*	*	*	11:55	88	*	*	*	*		
15	-4	3	33	77	123	167	198	207	194	168	141	113	93	90	108	136	166	192	205	198	167	123	77	35	3010	125.4	N	6:52	#207	18:12	206	*	*	*	*	0:16	-5	12:38	89	*	*	*	*
16	3	-9	6	41	86	133	176	202	203	186	161	133	106	90	93	114	143	172	195	203	187	151	107	63	2945	122.7		7:33	205	18:51	203	*	*	*	*	0:57	#-9	13:19	89	*	*	*	*
17	23	-3	-7	15	52	97	143	180	197	192	173	148	120	97	88	97	119	146	173	192	191	169	133	93	2828	117.8		8:13	197	19:28	194	*	*	*	*	1:37	-8	13:59	88	*	*	*	*
18	51	17	-1	3	27	64	107	149	177	184	176	158	134	108	91	88	99	120	146	169	180	172	149	117	2685	111.9		8:55	184	20:5	180	*	*	*	*	2:17	-2	14:40	87	*	*	*	*
19	80	44	18	9	18	42	76	116	149	166	169	160	143	120	100	88	89	99	118	141	158	162	151	131	2547	106.1		9:41	170	20:44	163	*	*	*	*	2:58	9	15:27	87	*	*	*	*
20	103	72	44	27	24	34	56	88	120	143	155	156	148	131	112	96	88	88	96	113	131	142	142	134	2443	101.8		10:37	156	21:30	143	*	*	*	*	3:44	24	16:32	87	*	*	*	*
21	118	96	72	52	42	40	49	69	96	120	137	146	147	140	125	108	95	86	84	90	104	118	125	127	2386	99.4		11:39	148	22:49	127	*	*	*	*	4:39	40	17:47	83	*	*	*	*
22	123	112	96	79	65	57	55	63	81	102	120	135	144	144	136	123	107	92	80	77	83	93	105	114	2386	99.4	U	12:35	145	*	*	*	*	5:43	54	18:52	77	*	*	*	*		
23	120	120	114	103	91	79	70	68	76	90	107	124	138	146	146	137	123	104	85	72	69	74	84	97	2437	101.5		0:33	121	13:24	147	*	*	*	*	6:41	67	19:50	69	*	*	*	*
24	111	122	125	122	115	103	90	80	80	87	99	115	132	147	152	149	139	121	97	76	64	61	67	80	2534	105.6		1:58	125	14:7	152	*	*	*	*	7:34	79	20:46	61	*	*	*	*
25	98	117	129	135	134	127	113	98	90	90	96	108	126	144	156	158	153	138	114	87	66	55	54	63	2649	110.4		3:27	135	14:48	159	*	*	*	*	8:29	89	21:37	53	*	*	*	*
26	82	107	128	141	148	147	136	119	105	98	98	104	119	139	156	165	164	155	134	103	75	55	47	49	2774	115.6		4:26	149	15:29	165	*	*	*	*	9:33	98	22:20	46	*	*	*	*
27	64	90	119	141	155	162	158	142	123	110	104	103	113	131	152	166	172	169	153	124	90	62	44	38	2885	120.2		5:8	162	16:10	172	*	*	*	*	10:33	103	22:59	38	*	*	*	*
28	46	70	102	132	155	170	174	163	143	125	112	105	107	121	143	162	175	178	169	145	109	75	48	31	2960	123.3		5:44	174	16:51	178	*	*	*	*	11:19	104	23:36	28	*	*	*	*
29	30	47	78	113	145	170	183	179	162	141	122	108	103	110	130	152	171	182	181	164	131	93	58	31	2984	124.3		6:18	184	17:30	183	*	*	*	*	11:58	103	*	*	*	*		
30	18	24	50	87	125	158	182	189	178	157	134	115	101	100	115	138	160	178	186	178	152	113	74	39	2951	123.0	F	6:51	189	18:6	186	*	*	*	*	0:12	17	12:33	98	*	*	*	*
31	13	7	23	56	96	136	169	188	186	169	146	123	103	94	100	120	144	166	182	185	168	134	93	53	2854	118.9		7:24	189	18:40	186	*	*	*	*	0:48	6	13:6	93	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	83714	112.5	15日6時52分	207	1	16日0時57分	-9	1