

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 父島

緯度: 27 ° 6 N

経度: 142 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 68.0(cm)

2017 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	5	-4	-2	11	32	56	78	93	100	97	86	72	58	50	50	57	69	83	94	98	94	81	61	38	1457	60.7		8: 9	100	19: 3	98	*	*	*	*	1:19	-4	13:35	49	*	*	*	*
2	18	3	-1	5	21	42	65	84	96	98	92	80	66	55	50	52	60	72	84	93	95	88	73	54	1445	60.2		8:45	98	19:42	95	*	*	*	*	1:55	-1	14:15	49	*	*	*	*
3	33	16	6	5	15	32	53	73	88	96	95	87	74	62	52	49	52	60	72	82	89	88	81	67	1427	59.5		9:23	97	20:28	89	*	*	*	*	2:32	4	15: 2	49	*	*	*	*
4	49	32	18	12	15	26	42	61	78	90	95	92	82	70	59	50	47	50	58	68	77	82	82	75	1410	58.8		10: 5	95	21:26	83	*	*	*	*	3:13	12	15:59	47	*	*	*	*
5	63	49	35	25	22	26	36	51	67	81	90	93	89	79	67	56	47	44	46	52	61	69	75	76	1399	58.3		10:51	93	22:43	76	*	*	*	*	3:59	22	17:10	44	*	*	*	*
6	72	63	53	42	35	32	36	45	58	71	83	90	91	87	77	65	53	43	37	37	42	51	60	68	1391	58.0	U	11:44	92	*	*	*	*	4:54	32	18:30	37	*	*	*	*		
7	72	72	68	60	52	45	42	45	51	62	73	84	90	92	87	77	63	49	36	28	27	31	40	52	1398	58.3		0:27	73	12:43	92	*	*	*	*	6: 5	42	19:47	26	*	*	*	*
8	64	72	76	75	70	62	55	51	50	55	64	75	85	92	93	88	77	61	43	27	17	14	19	31	1416	59.0		2:16	76	13:45	94	*	*	*	*	7:32	50	20:52	14	*	*	*	*
9	46	62	75	83	84	79	71	62	56	53	57	65	76	87	95	96	90	76	57	36	17	5	3	9	1440	60.0		3:41	84	14:43	97	*	*	*	*	8:55	53	21:47	2	*	*	*	*
10	24	44	64	81	90	92	87	77	66	57	54	57	66	78	91	99	100	91	74	52	27	7	-5	-7	1466	61.1		4:44	93	15:37	100	*	*	*	*	10: 3	54	22:38	-7	*	*	*	*
11	3	22	46	69	87	98	99	91	79	66	56	53	57	67	81	95	103	102	91	71	45	19	-2	-13	1485	61.9		5:36	99	16:27	104	*	*	*	*	10:59	53	23:24	-14	*	*	*	*
12	-12	2	24	51	76	94	103	102	92	77	63	53	51	57	70	85	99	106	103	89	65	38	11	-8	1491	62.1	F	6:21	104	17:13	#106	*	*	*	*	11:46	51	*	*	*	*	*	*
13	-16	-12	5	31	58	83	99	105	100	88	72	58	50	50	58	73	89	101	106	100	83	58	30	6	1475	61.5		7: 2	105	17:58	#106	*	*	*	*	0: 8	#-17	12:29	49	*	*	*	*
14	-11	-15	-6	14	40	67	89	102	104	96	81	65	52	47	50	60	76	91	101	103	94	75	50	24	1449	60.4		7:39	104	18:40	104	*	*	*	*	0:49	-15	13: 9	47	*	*	*	*
15	3	-9	-8	4	26	52	76	94	102	99	88	73	58	48	45	51	63	78	91	99	97	86	66	43	1425	59.4		8:14	102	19:21	99	*	*	*	*	1:27	-10	13:48	45	*	*	*	*
16	20	4	-2	3	18	40	64	83	96	99	92	79	64	52	45	45	52	65	78	88	93	88	76	58	1400	58.3		8:47	99	20: 1	93	*	*	*	*	2: 3	-2	14:28	44	*	*	*	*
17	37	20	9	8	17	33	54	73	88	95	93	84	71	58	48	44	46	53	64	75	83	84	79	67	1383	57.6		9:18	95	20:43	85	*	*	*	*	2:37	8	15:10	44	*	*	*	*
18	51	35	23	18	21	31	47	64	80	89	92	87	77	65	53	46	43	46	53	62	70	75	75	70	1373	57.2		9:50	92	21:30	76	*	*	*	*	3: 9	18	15:58	43	*	*	*	*
19	60	48	37	30	29	34	45	58	72	82	88	87	81	71	60	51	44	42	44	50	57	63	67	68	1368	57.0		10:24	88	22:34	68	*	*	*	*	3:41	29	16:59	42	*	*	*	*
20	64	57	49	42	39	40	45	54	65	75	82	85	83	77	68	58	49	43	40	40	44	50	56	61	1366	56.9	L	11: 6	85	*	*	*	*	4:18	39	18:16	40	*	*	*	*		
21	63	62	59	54	50	48	49	54	60	68	76	81	83	81	75	66	56	47	39	35	34	37	43	50	1370	57.1		0:11	63	12: 0	83	*	*	*	*	5:10	48	19:39	34	*	*	*	*
22	57	62	64	64	61	58	56	56	58	62	69	75	80	82	80	75	66	54	43	34	28	26	30	38	1378	57.4		2:16	64	13: 7	82	*	*	*	*	6:36	55	20:44	26	*	*	*	*
23	48	57	65	70	71	68	64	60	58	59	62	68	74	80	83	82	75	64	51	37	25	19	19	24	1383	57.6		3:42	71	14:12	83	*	*	*	*	8:21	58	21:34	18	*	*	*	*
24	35	49	62	72	78	78	74	68	61	57	57	61	68	76	83	86	84	75	61	44	28	16	10	12	1395	58.1		4:33	78	15: 5	86	*	*	*	*	9:34	57	22:14	10	*	*	*	*
25	22	37	54	70	80	85	83	76	67	59	54	55	61	70	80	88	90	85	73	55	36	18	6	3	1407	58.6		5:10	85	15:50	90	*	*	*	*	10:23	54	22:50	3	*	*	*	*
26	9	23	43	62	79	89	90	85	75	63	54	51	54	63	75	86	93	93	85	68	47	25	8	-2	1418	59.1		5:43	91	16:30	94	*	*	*	*	11: 2	51	23:25	-3	*	*	*	*
27	-1	10	29	52	73	88	95	93	83	70	57	49	48	55	67	81	93	98	95	82	61	37	15	-1	1429	59.5		6:14	95	17: 8	98	*	*	*	*	11:37	48	23:59	-7	*	*	*	*
28	-7	-1	16	39	63	83	96	98	91	78	62	50	44	47	58	73	88	98	101	93	76	52	27	6	1431	59.6	N	6:45	99	17:45	101	*	*	*	*	12:11	44	*	*	*	*	*	*
29	-6	-7	5	25	50	74	92	100	98	86	70	54	44	41	48	62	79	93	102	100	89	68	43	18	1428	59.5		7:15	101	18:23	103	*	*	*	*	0:32	-8	12:45	41	*	*	*	*
30	0	-7	-2	14	37	63	85	98	101	94	79	61	47	39	40	50	66	83	97	102	97	82	60	35	1421	59.2		7:46	102	19: 2	102	*	*	*	*	1: 6	-7	13:21	38	*	*	*	*
31	13	0	-2	7	26	51	74	92	101	99	87	70	53	40	36	40	53	69	85	96	99	91	74	52	1406	58.6		8:18	101	19:44	99	*	*	*	*	1:41	-3	14: 0	36	*	*	*	*

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	43930	59.0	13日 17時 58分	106	2	13日 0時 8分	-17	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 父島

緯度: 27 ° 6 N

経度: 142 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 68.0(cm)

2017 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	30	13	4	7	20	40	63	83	96	100	93	79	62	46	36	34	41	54	70	84	92	92	83	67	1389	57.9		8:50	100	20:30	93	*	*	*	*	2:16	4	14:43	34	*	*	*	*
2	48	30	17	14	19	34	53	73	89	97	96	87	72	55	41	33	33	40	53	67	79	85	85	76	1376	57.3		9:24	98	21:24	86	*	*	*	*	2:53	14	15:32	32	*	*	*	*
3	63	48	34	26	26	33	47	64	79	90	95	91	80	66	51	38	31	31	37	48	61	71	77	77	1364	56.8		10:1	95	22:32	78	*	*	*	*	3:33	25	16:31	30	*	*	*	*
4	72	62	52	43	38	39	46	57	70	82	89	91	86	76	63	49	37	29	28	32	41	52	62	69	1365	56.9	U	10:46	91	*	*	*	*	4:19	38	17:45	28	*	*	*	*		
5	72	71	66	59	53	50	51	55	63	73	81	87	88	84	75	62	49	36	27	23	24	31	42	53	1375	57.3		0:10	72	11:44	88	*	*	*	*	5:21	50	19:11	23	*	*	*	*
6	63	70	73	73	69	64	60	58	60	65	71	79	85	87	84	77	64	49	34	22	15	15	21	33	1391	58.0		2:15	74	13:1	87	*	*	*	*	7:1	58	20:32	14	*	*	*	*
7	47	61	73	80	81	78	72	66	61	60	62	69	77	84	89	88	80	67	49	31	16	7	6	13	1417	59.0		3:48	81	14:21	89	*	*	*	*	8:52	60	21:37	5	*	*	*	*
8	27	46	64	79	87	89	85	76	67	59	56	58	66	76	86	93	92	84	68	47	26	8	-2	-2	1435	59.8		4:46	89	15:27	94	*	*	*	*	10:5	56	22:30	-3	*	*	*	*
9	9	27	49	70	86	95	95	87	75	63	54	51	55	65	78	91	98	97	86	67	43	19	1	-8	1453	60.5		5:29	96	16:23	98	*	*	*	*	10:57	51	23:15	-8	*	*	*	*
10	-5	9	31	56	78	94	100	97	85	70	56	47	45	53	66	82	96	102	99	85	62	36	12	-4	1452	60.5		6:6	100	17:11	102	*	*	*	*	11:38	45	23:56	#-10	*	*	*	*
11	-10	-3	15	40	66	88	100	102	94	78	61	47	40	42	53	70	87	100	104	97	80	55	29	7	1442	60.1	F	6:40	103	17:54	104	*	*	*	*	12:16	40	*	*	*	*	*	*
12	-6	-7	5	27	53	77	95	103	99	86	68	51	39	36	42	56	74	91	102	102	92	72	47	23	1427	59.5		7:10	103	18:35	103	*	*	*	*	0:33	-8	12:51	36	*	*	*	*
13	5	-3	2	18	41	66	87	100	101	92	76	57	42	34	34	44	60	78	93	100	97	84	63	39	1410	58.8		7:38	102	19:13	100	*	*	*	*	1:7	-3	13:24	33	*	*	*	*
14	19	6	5	15	33	56	78	94	100	95	82	64	47	35	31	36	48	65	81	92	95	88	73	53	1391	58.0		8:4	100	19:50	95	*	*	*	*	1:38	4	13:57	31	*	*	*	*
15	34	19	13	17	30	49	70	87	96	96	87	71	54	40	31	31	39	52	67	80	88	87	79	64	1381	57.5		8:29	97	20:27	88	*	*	*	*	2:6	13	14:32	30	*	*	*	*
16	47	32	23	23	31	45	63	80	91	94	89	77	62	46	35	31	33	42	54	67	77	81	78	70	1371	57.1		8:54	94	21:8	81	*	*	*	*	2:33	22	15:9	31	*	*	*	*
17	57	44	35	31	35	45	58	73	84	90	89	81	69	55	42	34	32	35	43	54	64	71	73	70	1364	56.8		9:20	91	21:57	73	*	*	*	*	3:0	31	15:53	32	*	*	*	*
18	64	55	46	41	41	47	56	67	78	85	86	83	74	63	51	41	35	33	36	43	51	58	64	67	1365	56.9		9:51	87	23:10	67	*	*	*	*	3:30	41	16:51	33	*	*	*	*
19	65	62	56	52	50	51	56	63	71	78	81	82	78	70	61	50	42	36	33	34	39	45	52	58	1365	56.9	L	10:31	82	*	*	*	*	4:7	50	18:9	33	*	*	*	*		
20	63	64	64	62	60	58	59	61	66	70	75	77	78	75	69	61	52	42	35	31	30	33	39	47	1371	57.1		1:12	65	11:36	78	*	*	*	*	5:13	58	19:41	30	*	*	*	*
21	56	63	68	70	69	67	64	63	62	64	67	71	75	77	76	71	63	52	41	32	25	23	26	34	1379	57.5		3:14	70	13:11	77	*	*	*	*	7:36	62	20:52	23	*	*	*	*
22	45	57	67	74	77	76	72	67	62	60	60	64	70	75	79	79	74	65	52	38	25	17	16	21	1392	58.0		4:10	77	14:31	80	*	*	*	*	9:18	59	21:44	15	*	*	*	*
23	32	47	62	75	83	84	81	73	64	57	54	56	62	71	79	85	85	78	65	48	31	17	9	10	1408	58.7		4:47	85	15:29	85	*	*	*	*	10:9	54	22:25	8	*	*	*	*
24	19	34	53	71	85	91	89	81	70	58	50	48	53	63	75	86	92	90	79	62	42	22	8	2	1423	59.3		5:17	91	16:15	92	*	*	*	*	10:47	48	23:3	2	*	*	*	*
25	7	21	41	63	82	94	96	90	77	62	49	43	44	53	67	82	94	98	93	78	57	33	13	0	1437	59.9		5:46	97	16:58	98	*	*	*	*	11:20	42	23:38	-2	*	*	*	*
26	-1	9	28	52	75	93	101	98	86	69	52	40	36	42	55	73	90	101	103	93	74	49	25	6	1449	60.4	N	6:15	101	17:39	103	*	*	*	*	11:54	36	*	*	*	*	*	*
27	-3	1	16	39	65	87	101	104	95	78	58	41	31	31	42	60	80	97	106	104	90	68	42	18	1451	60.5		6:44	104	18:19	106	*	*	*	*	0:13	-3	12:28	30	*	*	*	*
28	3	-1	8	27	53	78	97	106	102	88	67	46	30	24	29	44	64	85	101	107	101	85	61	36	1441	60.0		7:13	106	19:1	#107	*	*	*	*	0:48	-1	13:4	24	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	39284	58.5	28日 19時 1分	107	1	10日 23時 56分	-10	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 父島

緯度: 27 ° 6 N

経度: 142 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 68.0(cm)

2017 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	16	5	7	20	42	67	89	103	105	96	78	56	35	23	21	29	47	68	88	101	104	95	78	55	1428	59.5		7:43	106	19:45	104	*	*	*	*	1:23	4	13:42	20	*	*	*	*
2	33	18	13	19	35	56	79	96	104	101	87	67	45	28	18	20	31	49	69	87	97	97	88	71	1408	58.7		8:13	104	20:32	98	*	*	*	*	1:58	13	14:23	18	*	*	*	*
3	52	35	25	25	34	50	69	87	98	101	93	77	57	38	24	18	21	33	50	67	82	89	89	80	1394	58.1		8:44	101	21:25	90	*	*	*	*	2:34	24	15: 9	17	*	*	*	*
4	67	53	41	36	39	48	62	78	90	96	94	85	69	51	35	23	19	23	33	47	62	74	80	81	1386	57.8		9:17	97	22:31	81	*	*	*	*	3:11	36	16: 2	19	*	*	*	*
5	75	66	57	51	48	52	59	70	81	88	91	88	78	65	50	36	26	21	23	31	42	54	65	72	1389	57.9	U	9:57	91	*	*	*	*	3:54	48	17:11	21	*	*	*	*		
6	75	74	70	65	61	59	61	66	72	79	84	85	82	75	65	52	39	29	23	22	26	35	46	57	1402	58.4		0: 9	75	10:54	85	*	*	*	*	4:58	59	18:40	22	*	*	*	*
7	67	73	76	76	73	70	67	65	66	69	73	78	81	81	77	68	57	44	31	22	18	20	27	39	1418	59.1		2:21	76	12:30	81	*	*	*	*	7: 8	65	20:12	18	*	*	*	*
8	53	66	76	82	83	80	75	68	63	61	62	67	74	80	83	81	74	62	47	31	19	13	14	22	1436	59.8		3:45	83	14:13	83	*	*	*	*	9: 8	61	21:22	12	*	*	*	*
9	36	53	70	82	89	90	84	75	65	57	53	55	62	72	82	88	88	80	65	47	28	14	7	9	1451	60.5		4:32	90	15:27	89	*	*	*	*	10: 8	53	22:16	7	*	*	*	*
10	21	38	59	77	90	96	93	83	69	56	47	45	50	61	75	87	94	93	83	65	44	23	9	4	1462	60.9		5: 7	96	16:22	95	*	*	*	*	10:49	45	22:59	4	*	*	*	*
11	9	24	46	68	87	98	99	91	76	60	45	38	38	48	63	80	94	100	96	82	61	38	18	5	1464	61.0		5:38	100	17: 8	100	*	*	*	*	11:25	37	23:36	# 3	*	*	*	*
12	4	14	33	57	79	95	102	98	84	66	48	35	30	36	50	68	86	99	102	95	78	54	31	14	1458	60.8	F	6: 6	102	17:49	102	*	*	*	*	11:57	30	*	*	*	*	*	*
13	6	10	25	46	70	90	101	102	92	74	53	36	26	26	37	54	75	92	102	101	90	70	47	26	1451	60.5		6:33	103	18:27	103	*	*	*	*	0:10	6	12:28	25	*	*	*	*
14	13	11	20	38	61	83	98	103	97	81	60	40	26	21	27	41	61	81	95	101	96	82	61	40	1437	59.9		6:57	103	19: 3	101	*	*	*	*	0:41	10	12:58	21	*	*	*	*
15	24	17	20	34	54	75	92	101	99	87	68	47	30	20	21	31	48	67	85	96	97	89	72	53	1427	59.5		7:20	102	19:38	98	*	*	*	*	1: 9	17	13:28	19	*	*	*	*
16	36	26	25	33	49	68	86	97	99	91	75	55	36	23	18	23	36	54	72	86	93	90	80	64	1415	59.0		7:42	100	20:14	93	*	*	*	*	1:36	24	13:58	18	*	*	*	*
17	48	36	31	35	47	63	79	92	97	93	81	63	45	29	21	20	28	42	59	74	84	87	82	71	1407	58.6		8: 5	97	20:52	87	*	*	*	*	2: 3	31	14:31	19	*	*	*	*
18	58	47	40	40	47	59	73	85	93	92	85	71	54	38	27	22	25	34	47	61	72	79	80	75	1404	58.5		8:29	93	21:36	80	*	*	*	*	2:29	39	15: 9	22	*	*	*	*
19	66	57	49	47	50	57	68	79	86	89	85	76	63	48	36	28	25	29	37	48	59	68	73	74	1397	58.2		8:55	89	22:36	74	*	*	*	*	2:59	47	15:53	25	*	*	*	*
20	70	65	59	55	55	58	65	72	79	83	83	78	69	58	47	37	31	29	32	38	47	56	63	68	1397	58.2		9:27	83	*	*	*	*	3:35	55	16:54	29	*	*	*	*		
21	71	70	67	64	62	64	68	72	76	77	77	73	67	58	49	40	34	31	32	36	43	51	59	1403	58.5	L	0:11	71	10:16	78	*	*	*	*	4:35	62	18:19	31	*	*	*	*	
22	66	71	73	73	71	68	66	65	66	68	70	72	73	72	68	61	53	43	35	30	28	31	38	48	1409	58.7		2:16	73	11:59	73	*	*	*	*	7: 3	65	19:52	28	*	*	*	*
23	58	68	76	79	79	76	71	65	62	60	62	65	70	74	75	73	66	56	45	33	26	23	26	34	1422	59.3		3:26	80	13:54	75	*	*	*	*	8:59	60	21: 0	23	*	*	*	*
24	47	62	74	83	87	85	78	69	60	54	53	56	63	72	79	82	80	71	58	43	29	19	16	22	1442	60.1		4: 6	87	15: 6	82	*	*	*	*	9:48	53	21:50	16	*	*	*	*
25	34	51	69	84	92	93	87	75	62	51	44	45	52	64	77	87	90	86	74	57	38	22	12	12	1458	60.8		4:37	94	16: 0	90	*	*	*	*	10:24	44	22:32	11	*	*	*	*
26	22	39	59	79	94	100	96	84	67	51	39	34	39	52	69	85	96	98	91	75	54	32	16	8	1479	61.6		5: 7	100	16:46	99	*	*	*	*	10:58	34	23:11	8	*	*	*	*
27	12	26	47	71	91	103	104	94	76	55	37	27	26	36	54	75	93	104	104	93	73	49	27	12	1489	62.0		5:36	105	17:31	106	*	*	*	*	11:32	25	23:48	8	*	*	*	*
28	8	17	35	60	83	101	108	103	87	64	41	24	16	21	37	59	82	101	110	106	92	69	44	24	1492	62.2	N	6: 6	108	18:15	110	*	*	*	*	12: 7	16	*	*	*	*	*	*
29	13	14	27	48	73	95	108	109	97	76	51	27	13	10	19	39	64	88	105	111	105	88	65	42	1487	62.0		6:36	110	18:59	#111	*	*	*	*	0:26	12	12:44	9	*	*	*	*
30	25	19	24	40	62	85	102	110	105	88	63	38	17	6	7	21	43	68	91	105	108	99	82	61	1469	61.2		7: 6	110	19:45	108	*	*	*	*	1: 3	19	13:23	5	*	*	*	*
31	42	30	29	37	54	75	94	105	107	96	76	51	28	11	4	9	24	46	70	89	101	101	92	77	1448	60.3		7:36	108	20:34	102	*	*	*	*	1:40	28	14: 5	4	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	44429	59.7	29 日 18 時 59 分	111	1	11 日 23 時 36 分	3	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 父島

緯度: 27°6' N

経度: 142°12' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 68.0(cm)

2017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	60	46	39	41	51	67	84	97	103	100	86	66	43	23	10	6	13	28	49	69	85	93	93	86	1438	59.9		8:8	103	21:29	94	*	*	*	*	2:17	39	14:50	6	*	*	*	*
2	74	61	53	50	53	63	75	88	96	97	91	77	59	39	23	13	12	18	31	48	65	78	85	86	1435	59.8		8:42	98	22:37	86	*	*	*	*	2:58	50	15:43	11	*	*	*	*
3	81	74	66	61	59	63	69	78	86	90	89	83	71	56	41	28	20	18	22	32	45	59	70	78	1439	60.0		9:22	90	*	*	*	*	3:47	59	16:48	18	*	*	*	*		
4	81	80	76	72	68	66	67	70	75	79	82	82	77	69	58	46	35	27	23	24	31	41	53	65	1447	60.3	U	0:13	81	10:24	82	*	*	*	*	5:10	66	18:12	23	*	*	*	*
5	74	80	82	81	77	73	69	66	66	68	71	75	77	76	72	64	53	42	32	25	24	28	38	50	1463	61.0		2:5	82	12:19	77	*	*	*	*	7:38	66	19:44	24	*	*	*	*
6	63	75	83	87	86	81	73	66	60	57	59	64	70	76	79	78	71	60	46	34	25	22	26	36	1477	61.5		3:15	87	14:11	79	*	*	*	*	9:8	57	20:57	22	*	*	*	*
7	50	66	80	89	92	89	80	69	58	50	47	51	59	70	79	85	84	77	63	48	33	23	20	26	1488	62.0		3:57	92	15:24	85	*	*	*	*	9:56	47	21:51	20	*	*	*	*
8	38	55	73	87	95	95	88	75	59	46	39	38	46	58	73	85	91	90	80	64	46	30	21	20	1492	62.2		4:30	96	16:18	92	*	*	*	*	10:32	38	22:34	19	*	*	*	*
9	29	45	64	82	95	100	95	82	65	47	34	29	33	45	62	79	92	97	92	79	61	42	27	20	1496	62.3		4:59	100	17:2	97	*	*	*	*	11:4	29	23:10	20	*	*	*	*
10	24	36	55	75	92	101	100	90	72	52	34	24	23	32	49	69	86	98	100	92	75	55	37	25	1496	62.3		5:26	102	17:42	100	*	*	*	*	11:34	22	23:43	23	*	*	*	*
11	23	31	47	67	86	99	103	96	80	58	37	22	16	21	35	56	76	93	101	99	87	69	50	34	1486	61.9	F	5:51	103	18:18	102	*	*	*	*	12:3	16	*	*	*	*	*	*
12	27	30	42	60	80	95	103	100	87	66	44	25	14	14	24	42	64	84	98	102	95	81	62	45	1484	61.8		6:14	103	18:53	102	*	*	*	*	0:13	27	12:32	12	*	*	*	*
13	34	32	40	55	73	90	101	102	93	75	52	31	16	10	15	30	50	72	89	99	98	89	73	56	1475	61.5		6:37	103	19:28	100	*	*	*	*	0:42	32	13:1	10	*	*	*	*
14	43	37	40	51	67	84	97	101	96	82	61	39	21	11	11	21	38	59	78	92	97	93	81	66	1466	61.1		7:0	101	20:3	97	*	*	*	*	1:10	37	13:31	10	*	*	*	*
15	53	44	43	50	63	78	91	98	97	87	70	49	30	16	11	16	28	46	65	81	91	92	86	75	1460	60.8		7:23	99	20:40	92	*	*	*	*	1:38	43	14:2	11	*	*	*	*
16	62	52	48	51	60	72	84	93	95	90	77	59	41	25	16	15	22	36	52	69	81	87	86	80	1453	60.5		7:48	95	21:23	87	*	*	*	*	2:7	48	14:37	15	*	*	*	*
17	70	61	55	54	59	67	77	86	91	89	81	68	52	37	25	20	21	29	42	56	69	78	82	81	1450	60.4		8:15	91	22:15	83	*	*	*	*	2:39	54	15:17	19	*	*	*	*
18	76	69	63	60	60	65	72	79	84	85	82	73	62	48	37	28	25	27	34	45	56	67	75	79	1451	60.5		8:47	85	23:28	79	*	*	*	*	3:20	59	16:7	25	*	*	*	*
19	79	76	71	67	65	65	67	72	76	79	79	75	69	60	49	40	33	29	31	36	44	55	65	73	1455	60.6	L	9:32	79	*	*	*	*	4:26	64	17:15	29	*	*	*	*		
20	78	80	79	75	71	68	66	66	67	70	72	73	72	69	62	54	45	37	32	31	35	42	52	63	1459	60.8		1:4	80	11:5	74	*	*	*	*	6:33	66	18:42	31	*	*	*	*
21	73	81	84	84	80	74	67	62	59	60	63	67	72	74	73	68	60	49	40	32	29	32	40	52	1475	61.5		2:21	85	13:13	74	*	*	*	*	8:21	59	20:3	29	*	*	*	*
22	65	78	87	91	89	82	72	61	53	50	51	57	66	74	80	80	76	66	53	40	30	26	29	39	1495	62.3		3:9	91	14:39	81	*	*	*	*	9:14	50	21:4	26	*	*	*	*
23	54	71	85	95	97	91	80	65	51	41	38	43	54	67	80	88	90	83	70	54	38	27	23	29	1514	63.1		3:46	97	15:41	90	*	*	*	*	9:53	38	21:55	23	*	*	*	*
24	42	60	79	95	102	101	90	73	53	37	28	28	37	53	72	88	98	98	89	73	53	36	25	23	1533	63.9		4:20	103	16:33	99	*	*	*	*	10:29	26	22:39	22	*	*	*	*
25	32	49	70	90	103	108	100	84	61	38	22	15	19	34	56	79	97	106	105	93	73	52	34	25	1545	64.4		4:52	108	17:22	107	*	*	*	*	11:6	15	23:22	24	*	*	*	*
26	27	39	59	81	100	110	109	96	73	47	23	8	5	15	35	61	86	104	112	108	93	72	51	35	1549	64.5	N	5:25	111	18:9	112	*	*	*	*	11:44	5	*	*	*	*	*	*
27	29	34	49	70	92	107	113	106	87	61	33	10	-2	0	14	38	66	91	108	113	107	91	70	51	1538	64.1		5:57	#113	18:57	#113	*	*	*	*	0:3	29	12:24	-3	*	*	*	*
28	39	36	44	61	81	100	111	111	99	76	48	21	2	-6	-1	17	42	70	93	108	111	103	87	69	1522	63.4		6:31	112	19:46	111	*	*	*	*	0:44	36	13:6	#-6	*	*	*	*
29	53	45	46	56	72	90	104	110	105	89	65	39	15	-1	-5	3	22	47	72	92	104	105	97	83	1508	62.8		7:5	110	20:37	106	*	*	*	*	1:25	44	13:50	-5	*	*	*	*
30	69	57	52	55	65	79	93	103	105	97	80	57	33	14	2	1	10	28	50	72	89	98	98	92	1499	62.5		7:41	105	21:33	99	*	*	*	*	2:7	52	14:37	0	*	*	*	*

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	44488	61.8	27日 18時 57分	113	2	28日 13時 6分	-6	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27°6' N

経度：142°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017 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	81	70	62	60	63	72	83	92	98	97	87	72	52	33	17	9	9	18	33	52	70	84	91	92	1497	62.4		8:20	98	22:38	93	*	*	*	*	2:55	60	15:29	8	*	*	*	*
2	88	80	73	67	65	68	73	81	87	90	88	80	67	52	37	25	18	18	25	37	52	67	79	86	1503	62.6		9:7	90	23:57	89	*	*	*	*	3:56	65	16:29	17	*	*	*	*
3	89	86	81	75	70	68	68	70	74	79	81	80	75	67	55	43	33	27	26	30	40	52	65	76	1510	62.9	U	10:17	81	*	*	*	*	5:30	67	17:42	25	*	*	*	*		
4	84	88	87	83	77	71	65	63	63	66	70	74	76	75	70	61	51	41	34	31	34	41	52	65	1522	63.4		1:19	88	12:10	76	*	*	*	*	7:27	62	19:3	31	*	*	*	*
5	77	86	90	90	85	76	67	59	54	53	56	63	70	75	77	75	68	58	47	38	34	35	43	54	1530	63.8		2:23	91	13:57	77	*	*	*	*	8:42	53	20:16	34	*	*	*	*
6	68	81	90	94	91	84	72	60	49	44	44	49	59	70	78	82	81	73	62	50	40	35	37	45	1538	64.1		3:8	94	15:12	83	*	*	*	*	9:30	43	21:14	35	*	*	*	*
7	59	73	87	95	97	91	79	64	49	38	33	36	46	59	73	84	89	86	77	63	50	40	36	40	1544	64.3		3:43	97	16:8	89	*	*	*	*	10:6	33	22:0	36	*	*	*	*
8	51	66	81	94	100	97	87	70	52	36	27	25	33	47	64	80	91	94	89	77	62	48	39	38	1548	64.5		4:14	100	16:53	94	*	*	*	*	10:39	25	22:40	38	*	*	*	*
9	45	58	75	90	100	101	94	78	59	39	24	18	21	33	52	71	88	97	97	89	75	59	46	40	1549	64.5		4:42	102	17:32	98	*	*	*	*	11:9	18	23:15	40	*	*	*	*
10	42	52	68	84	97	103	99	86	67	45	26	14	13	21	38	60	80	95	101	98	86	71	55	45	1546	64.4		5:8	103	18:9	101	*	*	*	*	11:39	12	23:47	43	*	*	*	*
11	43	49	62	78	93	102	103	93	76	53	31	15	8	12	26	46	69	88	100	102	95	81	66	53	1544	64.3	F	5:34	104	18:44	102	*	*	*	*	12:8	8	*	*	*	*	*	*
12	46	48	57	72	87	99	104	99	84	63	40	20	8	7	16	34	56	77	94	102	100	90	75	61	1539	64.1		5:59	104	19:19	102	*	*	*	*	0:18	46	12:38	6	*	*	*	*
13	52	49	55	66	81	94	102	101	91	73	50	29	13	6	10	23	43	65	84	97	100	95	84	70	1533	63.9		6:25	103	19:53	100	*	*	*	*	0:48	49	13:8	6	*	*	*	*
14	59	53	54	62	75	88	98	101	95	81	61	40	21	10	8	16	32	52	72	88	97	97	90	78	1528	63.7		6:52	101	20:30	98	*	*	*	*	1:18	52	13:40	8	*	*	*	*
15	66	58	56	60	70	81	92	98	96	87	71	51	33	18	11	14	24	41	60	77	89	94	92	84	1523	63.5		7:20	98	21:10	95	*	*	*	*	1:51	56	14:15	11	*	*	*	*
16	74	65	60	60	66	75	84	92	94	89	78	62	45	29	19	16	21	33	48	65	79	89	91	88	1522	63.4		7:50	94	21:56	91	*	*	*	*	2:27	59	14:53	16	*	*	*	*
17	81	73	66	63	64	69	77	84	88	88	82	71	57	43	30	23	22	28	39	53	68	80	87	89	1525	63.5		8:27	89	22:53	89	*	*	*	*	3:13	63	15:38	22	*	*	*	*
18	86	80	74	68	65	66	69	75	80	83	82	76	67	56	44	34	29	28	34	43	56	69	79	86	1529	63.7		9:17	83	*	*	*	*	4:18	65	16:33	28	*	*	*	*		
19	89	87	82	75	69	65	64	66	69	74	77	77	74	68	59	49	40	34	33	37	45	57	69	80	1539	64.1	L	0:2	89	10:40	77	*	*	*	*	5:54	64	17:44	33	*	*	*	*
20	88	91	90	84	76	68	61	58	58	61	67	72	76	76	72	65	55	46	39	36	38	46	58	71	1552	64.7		1:9	91	12:34	77	*	*	*	*	7:27	57	19:2	36	*	*	*	*
21	83	92	95	93	85	74	62	53	47	47	53	61	71	79	82	80	73	62	51	42	37	39	47	60	1568	65.3		2:5	95	14:9	82	*	*	*	*	8:29	47	20:14	37	*	*	*	*
22	75	89	98	100	95	84	68	52	40	34	36	45	58	73	85	91	89	81	69	55	44	38	40	50	1589	66.2		2:50	100	15:21	91	*	*	*	*	9:16	34	21:14	38	*	*	*	*
23	65	81	96	104	104	95	79	58	39	25	21	26	39	58	77	92	100	98	89	73	57	45	40	43	1604	66.8		3:30	106	16:20	100	*	*	*	*	9:59	21	22:8	40	*	*	*	*
24	54	71	89	104	110	106	92	70	46	24	11	9	18	37	61	83	100	108	105	93	76	59	47	42	1615	67.3		4:8	110	17:14	108	*	*	*	*	10:41	8	22:56	42	*	*	*	*
25	48	61	80	98	110	113	104	85	59	32	11	-1	1	14	38	65	89	107	113	109	95	77	60	49	1617	67.4		4:46	113	18:5	113	*	*	*	*	11:24	-2	23:43	47	*	*	*	*
26	47	55	70	88	105	114	113	100	77	48	21	1	-8	-3	15	41	69	94	110	115	109	94	77	61	1613	67.2	N	5:24	#115	18:55	#115	*	*	*	*	12:8	-8	*	*	*	*	*	*
27	53	53	62	78	95	109	115	110	93	67	38	13	-5	-10	-1	19	45	73	97	111	114	106	92	76	1603	66.8		6:3	#115	19:45	114	*	*	*	*	0:29	52	12:52	#-10	*	*	*	*
28	63	57	59	69	84	99	110	112	103	85	59	32	9	-4	-6	4	25	51	77	97	108	109	102	88	1592	66.3		6:43	112	20:36	110	*	*	*	*	1:14	56	13:38	-7	*	*	*	*
29	75	65	61	64	74	87	99	107	106	96	77	53	30	11	1	2	13	33	56	79	96	104	104	97	1590	66.3		7:25	108	21:27	105	*	*	*	*	2:2	61	14:25	0	*	*	*	*
30	85	74	66	64	68	76	87	96	101	98	88	71	50	31	16	9	12	23	41	61	80	93	100	99	1589	66.2		8:10	101	22:21	100	*	*	*	*	2:53	64	15:14	9	*	*	*	*
31	92	83	74	67	65	68	75	83	90	92	90	81	67	51	36	24	20	23	33	48	65	80	91	96	1594	66.4		9:3	92	23:18	96	*	*	*	*	3:55	65	16:6	20	*	*	*	*

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	48195	64.8	27日 6時 3分	115	3	27日 12時 52分	-10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27°6' N

経度：142°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017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	95	89	81	73	67	64	66	70	76	81	84	83	76	66	54	42	34	30	33	42	54	68	81	90	1599	66.6	U	10:11	84	*	*	*	*	*	*	*	5:13	64	17:3	30	*	*	*	*
2	94	93	88	80	72	65	61	60	63	67	73	77	78	75	68	59	50	43	40	42	48	59	71	82	1608	67.0		0:18	94	11:45	78	*	*	*	*	*	6:42	60	18:8	40	*	*	*	*
3	90	94	93	87	79	69	60	54	52	54	59	67	73	77	77	72	65	57	50	46	47	53	63	74	1612	67.2		1:16	94	13:28	77	*	*	*	*	*	7:58	52	19:19	46	*	*	*	*
4	85	92	96	93	86	75	63	52	45	43	46	54	63	73	79	81	78	71	63	55	51	51	57	66	1618	67.4		2:6	96	14:52	81	*	*	*	*	*	8:53	43	20:25	50	*	*	*	*
5	78	89	96	98	93	83	69	54	42	35	34	40	51	64	76	84	87	83	75	66	57	53	54	60	1621	67.5		2:48	98	15:54	87	*	*	*	*	*	9:36	34	21:21	52	*	*	*	*
6	71	83	93	99	99	91	77	60	44	31	26	28	38	53	69	83	91	92	87	77	66	58	54	56	1626	67.8		3:25	100	16:42	93	*	*	*	*	*	10:11	25	22:8	54	*	*	*	*
7	64	76	89	99	102	98	86	68	49	32	21	19	26	40	58	76	90	97	96	89	77	65	57	55	1629	67.9		3:58	102	17:22	98	*	*	*	*	*	10:44	18	22:48	55	*	*	*	*
8	60	70	83	95	103	103	94	78	57	37	21	13	16	27	46	66	85	98	102	98	87	74	63	57	1633	68.0		4:30	104	17:59	102	*	*	*	*	*	11:16	13	23:25	56	*	*	*	*
9	57	65	77	90	101	105	101	87	67	45	25	12	9	17	33	54	76	93	103	104	96	84	70	61	1632	68.0	F	5:0	105	18:34	104	*	*	*	*	*	11:47	9	23:58	57	*	*	*	*
10	57	61	71	85	97	105	105	96	78	56	33	16	7	9	22	41	64	85	99	105	102	92	79	66	1631	68.0		5:30	106	19:8	105	*	*	*	*	*	12:19	7	*	*	*	*	*	*
11	59	59	66	78	91	102	106	101	88	68	45	24	10	7	14	30	51	74	92	103	105	98	86	73	1630	67.9		6:0	106	19:42	105	*	*	*	*	*	0:30	58	12:51	7	*	*	*	*
12	63	59	63	72	85	97	104	104	95	79	57	35	18	9	10	21	40	61	82	97	104	102	93	81	1631	68.0		6:30	105	20:17	104	*	*	*	*	*	1:3	59	13:24	8	*	*	*	*
13	69	62	61	67	77	89	99	103	99	88	69	49	29	16	11	17	30	50	70	88	99	103	98	88	1631	68.0		7:3	103	20:53	103	*	*	*	*	*	1:38	61	13:58	11	*	*	*	*
14	77	67	62	64	71	81	91	98	99	93	80	62	43	27	18	17	25	40	59	77	92	100	100	94	1637	68.2		7:38	100	21:33	101	*	*	*	*	*	2:16	62	14:35	16	*	*	*	*
15	84	74	66	63	66	73	82	90	95	94	86	73	57	41	28	22	24	34	49	66	82	94	99	98	1640	68.3		8:19	95	22:18	100	*	*	*	*	*	3:2	63	15:15	22	*	*	*	*
16	91	82	72	66	63	66	72	80	87	90	88	81	69	55	42	33	29	32	42	56	71	85	95	99	1646	68.6		9:11	90	23:8	99	*	*	*	*	*	3:59	63	16:2	29	*	*	*	*
17	97	90	81	71	64	61	62	67	74	81	84	84	79	70	58	48	40	37	40	49	61	75	88	96	1657	69.0	L	10:24	85	*	*	*	*	*	*	5:12	61	16:59	37	*	*	*	*	
18	99	97	90	80	69	60	55	55	60	67	74	80	83	80	74	65	55	48	44	46	54	65	78	90	1668	69.5		0:4	99	12:2	83	*	*	*	*	*	6:31	55	18:8	44	*	*	*	*
19	98	101	98	90	78	64	53	46	45	50	58	69	79	85	86	82	73	64	55	51	51	57	68	81	1682	70.1		1:0	101	13:42	86	*	*	*	*	*	7:42	45	19:24	50	*	*	*	*
20	93	102	104	100	89	74	57	43	34	33	39	51	66	80	89	93	91	83	72	62	55	55	60	71	1696	70.7		1:53	104	15:5	93	*	*	*	*	*	8:41	32	20:37	54	*	*	*	*
21	85	98	106	108	101	87	68	47	31	21	21	29	45	65	83	96	102	100	91	78	66	59	57	63	1707	71.1		2:42	108	16:12	102	*	*	*	*	*	9:32	20	21:41	57	*	*	*	*
22	75	90	103	111	111	101	83	60	36	18	9	10	23	43	67	88	104	110	107	96	82	69	61	60	1717	71.5		3:30	112	17:10	110	*	*	*	*	*	10:21	8	22:38	59	*	*	*	*
23	66	79	95	109	115	113	100	78	51	26	7	-1	4	20	44	70	94	110	116	111	99	83	70	62	1721	71.7		4:15	116	18:2	116	*	*	*	*	*	11:9	-1	23:29	61	*	*	*	*
24	62	70	84	100	113	118	113	96	71	43	17	0	-6	2	21	47	75	99	114	118	112	98	82	69	1718	71.6	N	5:1	118	18:51	118	*	*	*	*	*	11:55	-6	*	*	*	*	*	*
25	62	64	74	89	104	116	118	110	91	65	36	12	-3	-6	5	26	54	81	103	116	117	109	95	79	1717	71.5		5:46	#119	19:38	118	*	*	*	*	*	0:18	62	12:41	#-7	*	*	*	*
26	67	63	66	77	92	106	116	116	105	85	59	32	10	-1	-1	12	35	61	87	106	115	114	104	90	1716	71.5		6:31	117	20:22	116	*	*	*	*	*	1:5	63	13:27	-3	*	*	*	*
27	75	66	63	68	79	93	106	113	110	99	78	54	30	13	5	9	23	45	70	92	106	112	108	98	1715	71.5		7:17	113	21:5	112	*	*	*	*	*	1:51	63	14:11	5	*	*	*	*
28	84	72	64	63	69	80	92	102	107	103	91	72	51	32	19	15	21	36	56	77	95	106	108	102	1717	71.5		8:4	107	21:46	108	*	*	*	*	*	2:39	63	14:53	15	*	*	*	*
29	92	79	69	63	63	69	78	88	96	99	94	84	68	51	36	28	27	35	49	66	83	97	104	103	1721	71.7		8:54	99	22:28	104	*	*	*	*	*	3:31	62	15:35	26	*	*	*	*
30	97	87	76	67	62	62	66	74	82	88	90	87	78	66	53	43	38	40	47	60	74	88	97	101	1723	71.8		9:52	90	23:11	101	*	*	*	*	*	4:31	61	16:18	38	*	*	*	*

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	49899	69.3	25日5時46分	119	1	25日12時41分	-7	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27 ° 6 N

経度：142 ° 12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017年7月

日	毎時潮位																							満潮							干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	99	93	83	73	65	59	59	62	68	75	81	83	81	76	67	59	52	49	51	58	68	79	90	97	1727	72.0	U	11:7	83	23:59	99	*	*	*	*	5:42	58	17:7	49	*	*	*	*
2	99	97	90	81	70	61	56	54	56	61	68	74	79	79	77	72	65	60	58	59	65	73	82	91	1727	72.0		12:44	80	*	*	*	*	6:58	54	18:8	58	*	*	*	*		
3	97	99	96	88	78	67	57	49	47	48	54	63	71	78	81	81	78	72	67	64	65	69	76	84	1729	72.0		0:52	99	14:24	82	*	*	*	*	8:6	47	19:23	64	*	*	*	*
4	92	98	99	95	87	75	62	50	42	39	42	49	60	72	81	87	87	84	78	72	68	67	71	78	1735	72.3		1:46	99	15:38	88	*	*	*	*	9:0	39	20:39	67	*	*	*	*
5	86	94	100	100	95	84	70	54	41	33	31	37	48	62	76	87	93	93	89	81	73	68	68	72	1735	72.3		2:36	101	16:30	94	*	*	*	*	9:43	31	21:40	67	*	*	*	*
6	80	89	98	103	102	94	80	62	45	31	25	26	35	50	68	84	95	100	98	91	81	72	67	68	1744	72.7		3:19	103	17:11	100	*	*	*	*	10:21	24	22:27	67	*	*	*	*
7	73	83	94	102	106	102	90	73	53	35	22	18	24	37	56	76	92	103	105	100	90	78	70	66	1748	72.8		3:58	106	17:47	105	*	*	*	*	10:56	18	23:6	66	*	*	*	*
8	68	76	88	99	107	107	100	84	64	42	25	15	15	25	43	65	85	101	108	107	98	86	74	66	1748	72.8		4:35	108	18:20	108	*	*	*	*	11:29	14	23:41	65	*	*	*	*
9	65	71	81	94	105	110	107	95	76	54	32	17	11	16	31	52	75	95	107	111	105	94	80	69	1753	73.0	F	5:9	110	18:52	111	*	*	*	*	12:2	11	*	*	*	*	*	*
10	64	66	74	87	100	110	112	104	88	67	43	24	12	12	22	40	63	85	103	111	110	101	88	74	1760	73.3		5:43	112	19:24	112	*	*	*	*	0:14	64	12:35	11	*	*	*	*
11	65	63	68	79	93	105	112	110	99	80	57	35	19	12	16	30	51	74	95	108	112	107	95	81	1766	73.6		6:18	112	19:56	112	*	*	*	*	0:48	63	13:8	12	*	*	*	*
12	69	62	63	71	84	98	108	111	106	92	71	49	29	17	15	24	41	63	85	102	111	111	102	89	1773	73.9		6:53	111	20:28	112	*	*	*	*	1:22	62	13:41	15	*	*	*	*
13	75	65	61	65	75	88	100	108	108	100	84	64	43	28	20	22	34	53	74	93	107	111	107	97	1782	74.3		7:32	109	21:2	111	*	*	*	*	2:0	61	14:16	20	*	*	*	*
14	83	70	62	60	66	76	89	99	105	103	93	77	59	42	30	27	32	46	64	83	99	108	110	103	1786	74.4		8:15	105	21:39	110	*	*	*	*	2:43	60	14:53	27	*	*	*	*
15	91	78	66	60	60	65	75	87	96	100	97	88	73	58	44	37	36	43	57	74	90	102	108	107	1792	74.7		9:6	100	22:19	109	*	*	*	*	3:33	59	15:34	35	*	*	*	*
16	99	87	74	63	57	57	62	72	82	90	94	92	85	74	61	51	46	47	54	66	81	94	104	107	1799	75.0		10:11	94	23:5	107	*	*	*	*	4:32	56	16:22	45	*	*	*	*
17	105	96	84	71	60	53	52	56	65	74	83	89	90	85	78	68	61	56	57	63	73	85	96	104	1804	75.2	L	11:38	90	23:59	107	*	*	*	*	5:43	52	17:23	56	*	*	*	*
18	107	104	95	82	68	56	47	44	47	55	66	77	86	90	90	85	78	71	66	65	69	77	87	97	1809	75.4		13:24	91	*	*	*	*	6:59	44	18:41	65	*	*	*	*		
19	105	108	104	95	81	65	50	39	34	37	45	58	73	86	94	97	94	88	80	73	70	72	78	88	1814	75.6		1:0	108	15:0	97	*	*	*	*	8:10	34	20:10	70	*	*	*	*
20	98	106	110	107	97	81	61	43	29	23	26	37	53	72	88	100	105	103	96	86	77	72	72	78	1820	75.8		2:4	110	16:12	105	*	*	*	*	9:13	23	21:28	71	*	*	*	*
21	88	100	110	114	110	98	79	56	35	20	13	17	31	51	74	94	108	113	110	101	89	78	71	71	1831	76.3		3:3	114	17:8	113	*	*	*	*	10:8	13	22:30	70	*	*	*	*
22	78	90	103	114	118	113	98	76	51	27	11	5	12	29	53	78	100	115	119	114	102	87	75	68	1836	76.5		3:59	118	17:56	119	*	*	*	*	10:58	5	23:21	68	*	*	*	*
23	69	78	92	107	118	122	114	97	72	45	21	5	2	12	32	59	86	107	120	121	113	98	82	70	1842	76.8	N	4:50	122	18:39	122	*	*	*	*	11:45	#2	*	*	*	*	*	*
24	65	68	79	95	111	121	123	113	93	67	39	16	4	4	17	40	68	94	113	122	120	109	92	76	1849	77.0		5:38	#124	19:18	123	*	*	*	*	0:7	65	12:29	#2	*	*	*	*
25	65	62	68	81	98	113	122	121	109	87	61	35	15	7	11	27	51	78	101	117	121	115	101	84	1850	77.1		6:25	123	19:54	121	*	*	*	*	0:50	62	13:10	7	*	*	*	*
26	69	61	60	69	83	100	113	120	116	102	80	55	33	18	15	23	41	65	88	107	117	117	108	92	1852	77.2		7:9	120	20:28	119	*	*	*	*	1:31	59	13:49	15	*	*	*	*
27	76	64	58	60	70	85	99	110	114	108	93	73	52	35	26	27	37	56	77	97	110	115	111	99	1852	77.2		7:53	114	21:0	115	*	*	*	*	2:12	58	14:24	25	*	*	*	*
28	84	70	60	57	61	71	84	97	105	106	99	85	68	52	40	36	41	53	70	88	102	111	111	104	1855	77.3		8:37	106	21:31	112	*	*	*	*	2:55	57	14:58	36	*	*	*	*
29	91	77	65	58	57	62	71	82	92	97	97	90	79	66	55	48	48	55	66	81	95	104	108	105	1849	77.0		9:26	98	22:4	108	*	*	*	*	3:42	57	15:31	47	*	*	*	*
30	97	85	73	63	57	57	61	69	78	85	89	89	84	76	68	61	58	60	67	77	88	98	103	104	1847	77.0		10:26	90	22:41	105	*	*	*	*	4:37	56	16:7	58	*	*	*	*
31	100	92	81	71	62	56	55	58	64	72	79	83	84	82	78	73	69	68	70	75	83	91	97	101	1844	76.8	U	11:53	84	23:30	102	*	*	*	*	5:45	55	16:55	68	*	*	*	*

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	55658	74.8	24日5時38分	124	1	24日12時29分	2	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27 ° 6 N

経度：142 ° 12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017 年 8 月

日	毎時潮位																								満潮				干潮																			
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	101	97	89	80	69	60	54	52	53	58	66	73	80	84	85	83	80	77	75	76	79	84	90	96	1841	76.7		13:49	85	*	*	*	*	*	*	*		7: 5	52	18:14	75	*	*	*	*			
2	99	100	96	89	79	68	57	50	46	47	53	61	71	80	87	90	90	87	83	80	78	80	83	89	1843	76.8		0:36	100	15:22	90	*	*	*	*	*	*		8:17	46	20: 2	78	*	*	*	*		
3	95	99	100	97	89	78	65	52	43	39	41	48	60	73	85	93	97	96	92	86	80	77	78	82	1845	76.9		1:47	100	16:17	97	*	*	*	*	*	*		9:12	39	21:21	77	*	*	*	*		
4	89	96	102	103	99	89	75	59	45	35	32	36	47	62	78	92	101	104	101	93	85	77	74	75	1849	77.0		2:47	103	16:55	104	*	*	*	*	*	*		9:56	32	22:12	74	*	*	*	*		
5	82	91	100	106	106	100	87	70	52	36	27	26	35	50	68	87	101	109	108	102	91	80	73	70	1857	77.4		3:35	107	17:28	109	*	*	*	*	*	*		10:34	26	22:51	70	*	*	*	*		
6	74	84	95	105	111	109	99	83	62	42	27	21	24	37	56	78	97	109	114	109	99	85	74	67	1861	77.5		4:17	111	17:58	114	*	*	*	*	*	*		11: 9	21	23:25	67	*	*	*	*		
7	68	76	88	101	112	115	110	96	75	53	33	20	18	27	44	66	89	107	116	116	107	92	78	67	1874	78.1		4:55	115	18:27	117	*	*	*	*	*	*		11:43	18	23:57	63	*	*	*	*		
8	63	68	79	94	108	117	117	108	90	67	43	25	17	20	33	54	79	100	115	119	114	101	84	69	1884	78.5	F	5:32	118	18:56	119	*	*	*	*	*	*		12:16	16	*	*	*	*	*	*		
9	61	61	70	84	101	114	120	116	103	82	57	36	21	18	26	44	67	91	110	120	119	108	92	75	1896	79.0		6: 9	120	19:25	121	*	*	*	*	*	*		0:29	60	12:48	17	*	*	*	*		
10	62	57	61	73	90	106	117	120	113	96	73	50	31	22	23	36	57	81	102	117	121	115	101	83	1907	79.5		6:47	120	19:55	121	*	*	*	*	*	*		1: 3	57	13:21	21	*	*	*	*		
11	66	56	55	62	76	94	109	117	117	107	88	66	46	31	27	33	49	70	93	110	119	119	108	92	1910	79.6		7:27	118	20:25	120	*	*	*	*	*	*		1:40	54	13:55	27	*	*	*	*		
12	74	60	52	54	64	79	95	108	114	111	100	82	62	46	37	37	46	63	83	102	114	119	113	101	1916	79.8		8:10	114	20:57	119	*	*	*	*	*	*		2:19	52	14:30	35	*	*	*	*		
13	84	67	55	50	54	64	79	94	104	108	105	93	78	63	51	46	49	60	75	92	107	115	115	107	1915	79.8		9: 0	108	21:31	116	*	*	*	*	*	*		3: 4	50	15: 7	46	*	*	*	*		
14	94	77	62	52	49	53	63	76	89	98	101	98	90	78	67	60	57	62	71	85	98	108	113	110	1911	79.6		10: 2	101	22:12	113	*	*	*	*	*	*		3:58	49	15:50	57	*	*	*	*		
15	102	89	74	60	51	47	50	58	70	81	90	95	95	90	83	76	70	69	72	80	90	99	106	109	1906	79.4	L	11:27	96	23: 4	109	*	*	*	*	*	*		5: 4	47	16:47	69	*	*	*	*		
16	107	99	87	73	60	50	44	45	51	61	73	83	91	95	94	90	85	81	78	79	84	90	98	104	1902	79.3		13:22	95	*	*	*	*	*	*	*		6:24	44	18:14	78	*	*	*	*			
17	107	106	100	89	75	60	48	40	38	42	52	65	79	90	98	101	99	95	89	84	81	83	88	95	1904	79.3		0:16	107	15: 6	101	*	*	*	*	*	*		7:48	37	20: 9	81	*	*	*	*		
18	102	107	108	103	93	77	60	44	33	29	33	44	60	78	94	105	109	107	101	92	84	79	79	84	1905	79.4		1:41	109	16:12	109	*	*	*	*	*	*		9: 0	29	21:32	78	*	*	*	*		
19	92	102	110	113	109	96	78	58	39	25	21	26	40	60	82	100	112	117	113	103	90	79	73	73	1911	79.6		2:54	113	16:59	117	*	*	*	*	*	*		9:58	21	22:28	72	*	*	*	*		
20	80	92	105	115	119	113	99	77	54	32	19	15	23	41	65	89	108	120	121	113	100	84	72	66	1922	80.1		3:55	119	17:38	122	*	*	*	*	*	*		10:47	15	23:13	65	*	*	*	*		
21	68	79	94	110	121	124	116	98	74	48	27	14	14	26	48	73	98	116	124	121	109	92	75	63	1932	80.5		4:47	124	18:14	125	*	*	*	*	*	*		11:31	# 13	23:52	59	*	*	*	*		
22	59	65	79	97	114	125	126	115	95	68	43	23	14	19	34	58	85	108	122	125	117	101	82	65	1939	80.8	N	5:34	#127	18:46	125	*	*	*	*	*	*		12:11	14	*	*	*	*	*	*		
23	56	56	65	82	102	118	126	124	110	88	62	39	23	20	28	47	72	97	115	124	122	109	90	71	1946	81.1		6:18	#127	19:16	125	*	*	*	*	*	*		0:30	54	12:48	19	*	*	*	*		
24	57	51	55	68	86	105	119	124	118	102	80	56	37	28	30	42	63	86	107	120	122	114	98	79	1947	81.1		6:59	124	19:44	123	*	*	*	*	*	*		1: 5	51	13:21	27	*	*	*	*		
25	61	51	49	57	72	90	106	117	118	110	93	72	53	40	37	43	58	78	98	113	120	116	104	87	1943	81.0		7:39	119	20:10	120	*	*	*	*	*	*		1:40	49	13:52	37	*	*	*	*		
26	69	55	48	50	60	75	92	105	112	110	100	85	68	54	47	48	58	73	91	106	115	116	108	94	1939	80.8		8:19	112	20:35	116	*	*	*	*	*	*		2:16	48	14:20	46	*	*	*	*		
27	77	62	52	49	53	64	77	91	101	104	101	92	79	67	59	56	61	72	85	99	109	112	109	99	1930	80.4		9: 1	104	21: 1	112	*	*	*	*	*	*		2:54	49	14:48	56	*	*	*	*		
28	85	71	59	52	51	56	65	77	87	95	97	93	86	77	70	66	67	73	82	93	102	107	107	102	1920	80.0		9:52	97	21:31	108	*	*	*	*	*	*		3:38	50	15:19	66	*	*	*	*		
29	92	80	68	58	53	53	57	65	74	82	88	90	89	85	80	76	74	76	81	88	95	100	103	101	1908	79.5	U	11: 5	90	22:10	103	*	*	*	*	*	*		4:33	52	15:58	74	*	*	*	*		
30	96	88	78	68	60	55	53	56	62	69	77	83	87	88	88	85	83	82	82	85	89	93	96	98	1901	79.2		13: 3	88	23:14	98	*	*	*	*	*	*		5:48	53	17:12	82	*	*	*	*		
31	97	94	87	79	69	61	54	51	52	57	64	72	81	88	92	93	92	89	86	85	84	86	89	92	1894	78.9		14:56	93	*	*	*	*	*	*	*		7:18	51	19:40	84	*	*	*	*			

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	58958	79.2	23日 6時 18分	127	2



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27°6 N

経度：142°12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	96	97	95	89	81	71	60	52	47	46	51	60	71	83	93	99	100	98	93	87	82	80	81	85	1897	79.0		0:55	97	15:51	100	*	*	*	*	8:33	46	21:12	80	*	*	*	*
2	91	96	99	98	93	83	70	57	46	40	40	47	60	75	89	100	106	106	100	92	83	77	74	77	1899	79.1		2:19	100	16:27	107	*	*	*	*	9:26	39	21:59	74	*	*	*	*
3	84	92	100	105	103	96	82	66	50	38	33	36	47	63	82	98	109	112	108	99	87	76	69	69	1904	79.3		3:17	105	16:57	112	*	*	*	*	10: 8	33	22:33	68	*	*	*	*
4	75	85	97	107	111	107	96	79	59	42	30	28	35	51	71	92	108	116	116	107	93	78	67	62	1912	79.7		4: 3	111	17:25	117	*	*	*	*	10:44	28	23: 5	62	*	*	*	*
5	65	76	91	105	115	117	109	94	73	51	34	25	27	40	60	83	104	117	121	115	101	83	67	57	1930	80.4		4:43	117	17:53	121	*	*	*	*	11:19	24	23:35	56	*	*	*	*
6	56	65	80	98	113	121	120	108	88	65	43	28	23	31	48	72	96	114	124	122	110	91	71	56	1943	81.0	F	5:22	122	18:20	124	*	*	*	*	11:52	#23	*	*	*	*	*	*
7	50	54	67	86	105	120	125	120	104	81	57	37	26	27	40	61	86	108	122	126	118	100	79	59	1958	81.6		6: 1	125	18:48	#126	*	*	*	*	0: 7	50	12:25	25	*	*	*	*
8	47	45	53	71	92	111	124	126	116	98	74	51	35	29	36	52	75	99	117	126	123	109	89	66	1964	81.8		6:41	#126	19:16	#126	*	*	*	*	0:41	44	12:58	29	*	*	*	*
9	49	40	43	56	75	97	114	124	122	110	91	69	50	38	38	48	67	89	109	122	125	116	99	77	1968	82.0		7:23	125	19:45	125	*	*	*	*	1:17	40	13:32	37	*	*	*	*
10	56	42	37	43	58	79	99	114	120	116	103	85	67	53	47	50	63	81	100	115	122	119	107	88	1964	81.8		8: 8	120	20:15	122	*	*	*	*	1:56	37	14: 7	47	*	*	*	*
11	67	50	39	37	45	61	79	97	109	113	109	97	83	69	60	58	64	76	91	106	115	118	112	98	1953	81.4		8:58	113	20:47	118	*	*	*	*	2:39	37	14:45	58	*	*	*	*
12	80	62	47	39	39	47	61	77	92	102	105	102	94	84	75	70	70	76	85	97	107	112	112	104	1939	80.8		10: 0	105	21:25	113	*	*	*	*	3:29	38	15:27	69	*	*	*	*
13	92	76	61	49	42	41	47	58	72	84	93	98	98	94	88	83	80	80	84	90	97	103	106	105	1921	80.0	L	11:28	99	22:18	107	*	*	*	*	4:33	41	16:28	79	*	*	*	*
14	100	90	77	64	52	45	42	45	53	64	76	87	94	98	98	95	91	88	86	86	88	93	97	101	1910	79.6		13:31	98	23:48	102	*	*	*	*	5:56	42	18:26	86	*	*	*	*
15	102	99	92	82	69	56	46	40	40	46	57	70	83	94	102	104	103	98	92	86	83	82	86	91	1903	79.3		15: 5	104	*	*	*	*	7:30	40	20:32	82	*	*	*	*		
16	98	102	103	98	88	74	59	45	37	34	40	52	67	84	99	108	111	108	100	90	81	75	74	79	1906	79.4		1:37	103	15:58	111	*	*	*	*	8:47	34	21:38	74	*	*	*	*
17	88	98	106	109	105	94	77	59	42	31	29	36	51	70	90	106	115	116	109	97	83	71	65	66	1913	79.7		2:57	109	16:36	117	*	*	*	*	9:45	29	22:22	64	*	*	*	*
18	74	87	101	112	116	111	97	77	56	37	27	27	37	55	78	99	114	121	118	106	89	72	60	55	1926	80.3		3:57	116	17: 9	121	*	*	*	*	10:32	25	22:59	55	*	*	*	*
19	60	73	90	107	118	121	113	96	74	51	33	25	29	43	65	88	109	121	123	114	97	77	59	49	1935	80.6		4:46	121	17:39	123	*	*	*	*	11:12	25	23:33	47	*	*	*	*
20	48	58	75	95	113	123	123	112	92	68	46	31	28	36	54	77	100	117	124	120	105	85	64	48	1942	80.9	N	5:30	125	18: 7	124	*	*	*	*	11:48	27	*	*	*	*	*	*
21	41	46	60	80	101	118	125	121	107	85	62	43	33	35	48	68	91	110	122	123	112	93	71	51	1946	81.1		6:10	125	18:33	124	*	*	*	*	0: 6	41	12:21	33	*	*	*	*
22	40	38	47	65	86	106	120	123	115	99	77	57	43	39	46	62	83	103	117	122	116	100	79	58	1941	80.9		6:48	123	18:57	122	*	*	*	*	0:38	37	12:52	39	*	*	*	*
23	42	35	39	52	71	92	109	118	117	107	90	71	55	48	49	60	77	95	111	119	117	106	87	66	1933	80.5		7:25	119	19:21	119	*	*	*	*	1: 9	35	13:20	47	*	*	*	*
24	48	37	36	43	59	78	96	109	114	110	98	82	67	57	55	61	73	89	104	114	116	109	94	75	1924	80.2		8: 3	114	19:43	116	*	*	*	*	1:41	35	13:47	55	*	*	*	*
25	57	43	37	39	49	65	82	96	105	107	101	90	78	68	63	64	72	84	97	107	112	109	99	84	1908	79.5		8:42	107	20: 7	112	*	*	*	*	2:14	36	14:15	63	*	*	*	*
26	67	52	42	40	44	55	69	83	94	100	100	94	86	77	71	70	74	81	91	100	106	106	100	90	1892	78.8		9:28	101	20:33	107	*	*	*	*	2:51	40	14:45	70	*	*	*	*
27	76	62	51	45	44	49	59	70	81	90	94	94	90	85	80	77	77	81	87	93	98	100	99	93	1875	78.1		10:29	95	21: 4	101	*	*	*	*	3:35	44	15:25	77	*	*	*	*
28	84	73	62	54	49	48	52	59	68	77	85	90	91	90	88	85	83	83	84	87	90	93	94	92	1861	77.5	U	12: 7	91	21:54	94	*	*	*	*	4:36	48	16:39	83	*	*	*	*
29	88	82	74	65	58	52	51	52	57	64	73	81	88	92	94	93	90	87	85	83	83	85	87	89	1853	77.2		14: 3	94	23:54	89	*	*	*	*	6: 3	51	19:27	83	*	*	*	*
30	89	88	84	77	69	61	54	49	49	53	60	71	81	91	97	100	98	94	88	82	78	76	78	82	1849	77.0		15: 7	100	*	*	*	*	7:36	49	20:58	76	*	*	*	*		

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	57569	80.0	8日 19時 16分	126	3	6日 11時 52分	23	1

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27°6 N

経度：142°12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017 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	87	91	92	89	82	73	62	52	45	44	49	58	72	85	97	104	106	102	93	84	75	69	69	73	1853	77.2		1:50	92	15:45	106	*	*	*	*	8:43	44	21:38	68	*	*	*	*
2	80	89	96	98	95	86	73	59	47	39	39	46	60	77	93	106	111	110	101	88	75	64	60	62	1854	77.3		2:58	98	16:15	112	*	*	*	*	9:32	38	22:10	60	*	*	*	*
3	71	83	95	104	106	101	88	71	54	40	34	37	48	66	86	103	114	117	110	95	78	62	52	51	1866	77.8		3:48	106	16:44	117	*	*	*	*	10:12	34	22:40	50	*	*	*	*
4	58	72	89	104	113	113	104	87	66	47	34	31	38	55	76	97	114	121	118	104	85	64	48	41	1879	78.3		4:31	114	17:11	121	*	*	*	*	10:49	31	23:11	41	*	*	*	*
5	45	58	77	97	113	120	117	104	83	60	42	32	33	45	65	88	109	122	124	114	94	71	49	36	1898	79.1		5:12	121	17:39	124	*	*	*	*	11:25	31	23:44	32	*	*	*	*
6	33	42	60	84	105	121	125	118	101	78	55	39	33	39	55	78	101	119	126	121	105	81	56	36	1911	79.6	F	5:53	125	18: 7	126	*	*	*	*	12: 0	33	*	*	*	*	*	*
7	26	28	43	65	90	112	125	126	115	96	73	53	41	40	50	69	91	111	124	125	114	93	67	43	1920	80.0		6:36	#127	18:36	126	*	*	*	*	0:18	25	12:36	39	*	*	*	*
8	26	20	28	46	70	95	115	125	123	110	91	70	54	47	50	63	82	102	117	124	119	104	80	55	1916	79.8		7:20	125	19: 6	124	*	*	*	*	0:55	20	13:12	47	*	*	*	*
9	33	21	20	30	50	74	97	114	120	116	104	87	70	59	56	62	75	92	108	118	119	111	93	70	1899	79.1		8: 8	120	19:37	120	*	*	*	*	1:35	# 19	13:50	56	*	*	*	*
10	47	30	21	23	35	54	76	95	109	113	109	98	85	74	67	67	74	85	98	109	114	112	101	84	1880	78.3		9: 0	113	20:11	114	*	*	*	*	2:19	20	14:30	66	*	*	*	*
11	64	45	31	25	28	39	56	74	90	101	105	103	95	87	79	75	76	82	90	99	105	107	103	93	1852	77.2		10: 4	105	20:50	107	*	*	*	*	3: 9	25	15:19	75	*	*	*	*
12	79	62	47	37	32	34	43	56	70	84	94	99	99	96	90	86	82	82	84	89	94	98	99	96	1832	76.3	L	11:32	99	21:49	99	*	*	*	*	4:11	32	16:39	82	*	*	*	*
13	89	79	66	54	44	38	38	43	53	65	78	88	96	99	99	95	91	86	83	81	82	85	89	92	1813	75.5		13:22	99	23:40	93	*	*	*	*	5:33	37	19: 1	81	*	*	*	*
14	92	89	83	73	62	51	43	40	42	49	61	74	87	97	102	103	99	93	85	78	73	73	76	82	1807	75.3		14:39	103	*	*	*	*	7: 6	39	20:38	72	*	*	*	*		
15	88	93	94	90	81	68	55	45	39	39	47	59	75	90	102	108	107	101	90	78	68	62	62	68	1809	75.4		1:41	94	15:25	108	*	*	*	*	8:25	38	21:29	61	*	*	*	*
16	78	89	97	100	97	87	72	57	44	37	38	47	62	80	96	108	112	108	97	82	67	55	50	53	1813	75.5		2:59	100	16: 1	112	*	*	*	*	9:23	36	22: 7	50	*	*	*	*
17	64	78	93	104	107	102	90	73	55	41	35	39	51	69	88	105	114	114	105	89	70	53	43	41	1823	76.0		3:56	107	16:32	116	*	*	*	*	10: 9	35	22:41	40	*	*	*	*
18	49	64	82	99	110	112	105	89	70	52	39	36	43	59	79	98	112	118	112	97	77	56	40	33	1831	76.3		4:43	113	17: 0	118	*	*	*	*	10:48	36	23:12	32	*	*	*	*
19	36	49	68	89	106	115	114	103	85	65	49	40	41	52	70	91	108	117	117	105	85	62	42	29	1838	76.6		5:24	116	17:26	118	*	*	*	*	11:23	39	23:43	26	*	*	*	*
20	27	35	53	75	97	112	118	113	99	79	61	47	43	49	64	83	101	114	118	111	94	71	48	30	1842	76.8	N	6: 3	118	17:51	118	*	*	*	*	11:55	43	*	*	*	*	*	*
21	22	26	39	60	83	103	115	116	108	92	73	58	49	50	60	76	94	109	116	113	100	80	56	36	1834	76.4		6:39	117	18:14	117	*	*	*	*	0:12	22	12:25	48	*	*	*	*
22	23	20	29	47	69	91	107	114	112	101	84	68	57	54	59	71	87	103	112	114	105	88	66	44	1825	76.0		7:15	115	18:38	114	*	*	*	*	0:42	20	12:53	54	*	*	*	*
23	27	20	23	36	55	77	96	108	111	105	93	78	66	59	60	69	82	96	107	111	107	94	75	54	1809	75.4		7:51	111	19: 1	111	*	*	*	*	1:12	20	13:22	59	*	*	*	*
24	36	24	22	29	44	63	82	97	105	105	98	86	75	66	64	68	77	89	100	106	106	97	83	64	1786	74.4		8:28	106	19:26	107	*	*	*	*	1:43	22	13:52	64	*	*	*	*
25	46	33	26	28	37	52	69	85	96	101	99	92	82	74	69	70	75	83	93	99	102	98	88	73	1770	73.8		9:10	101	19:52	102	*	*	*	*	2:18	26	14:25	69	*	*	*	*
26	58	44	34	31	35	44	58	72	85	93	96	94	88	81	76	74	75	79	86	91	95	94	89	80	1752	73.0		10: 2	96	20:23	95	*	*	*	*	2:57	31	15: 8	74	*	*	*	*
27	68	55	45	38	37	41	49	61	72	82	89	92	91	88	83	80	78	78	80	83	87	88	87	83	1735	72.3		11:14	92	21: 6	88	*	*	*	*	3:45	37	16:22	77	*	*	*	*
28	76	67	57	49	44	42	45	51	60	71	80	87	91	92	90	87	83	79	77	76	77	79	81	81	1722	71.8	U	12:48	92	22:46	81	*	*	*	*	4:52	42	18:45	76	*	*	*	*
29	80	76	70	62	54	48	45	46	51	59	69	79	88	94	96	94	89	83	76	71	69	69	72	76	1716	71.5		14: 2	96	*	*	*	*	6:20	45	20:21	69	*	*	*	*		
30	80	82	80	75	68	59	51	45	44	48	57	69	81	92	99	101	97	89	79	69	61	59	61	67	1713	71.4		1: 6	82	14:49	101	*	*	*	*	7:42	44	21: 5	58	*	*	*	*
31	75	83	88	88	82	73	61	50	43	41	47	58	72	87	100	106	105	98	85	70	57	49	48	54	1720	71.7		2:31	88	15:24	107	*	*	*	*	8:44	41	21:39	47	*	*	*	*

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	56518	76.0	7日 6時 36分	127	1	9日 1時 35分	19	1

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：父島

緯度：27 ° 6 N

経度：142 ° 12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 68.0(cm)

2017 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	65	78	90	96	96	89	76	61	48	40	39	47	61	79	96	108	112	107	93	75	56	42	36	38	1728	72.0		3:28	97	15:56	112	*	*	*	*	9:33	38	22:12	35	*	*	*	*
2	50	67	85	99	106	104	93	77	59	45	37	40	51	69	89	106	115	115	103	84	61	40	27	24	1746	72.8		4:17	106	16:27	116	*	*	*	*	10:16	37	22:45	24	*	*	*	*
3	32	50	72	93	108	114	109	95	76	56	43	38	44	59	79	100	114	120	113	96	71	45	24	14	1765	73.5		5: 2	114	16:57	120	*	*	*	*	10:57	38	23:21	13	*	*	*	*
4	16	30	53	79	101	116	119	111	94	73	55	43	42	51	69	90	109	120	120	107	84	56	30	12	1780	74.2	F	5:47	120	17:29	121	*	*	*	*	11:37	41	23:58	5	*	*	*	*
5	5	12	31	58	85	107	120	121	110	92	71	55	47	49	62	80	100	115	121	115	98	72	43	18	1787	74.5		6:33	#122	18: 2	121	*	*	*	*	12:17	47	*	*	*	*	*	*
6	4	2	13	35	63	90	110	120	118	106	88	70	58	53	59	72	90	106	117	118	108	87	60	33	1780	74.2		7:20	121	18:35	119	*	*	*	*	0:38	#1	12:57	53	*	*	*	*
7	12	1	3	18	41	67	92	109	116	113	101	86	71	62	61	68	80	96	108	114	111	98	77	52	1757	73.2		8:10	116	19:11	115	*	*	*	*	1:21	#1	13:39	61	*	*	*	*
8	28	12	5	9	24	46	70	91	105	110	106	96	84	74	68	68	75	85	97	105	108	102	89	70	1727	72.0		9: 3	110	19:50	108	*	*	*	*	2: 6	5	14:26	67	*	*	*	*
9	48	29	16	12	17	31	50	70	88	99	103	101	93	84	77	73	73	78	85	93	98	99	93	82	1692	70.5		10: 5	103	20:36	99	*	*	*	*	2:57	12	15:25	72	*	*	*	*
10	66	49	35	25	21	26	37	52	69	83	94	98	97	93	86	80	76	74	76	80	85	89	90	86	1667	69.5		11:19	98	21:42	90	*	*	*	*	3:55	21	16:54	74	*	*	*	*
11	78	67	54	43	34	31	33	41	53	67	80	90	96	97	93	88	81	75	71	70	71	75	79	82	1649	68.7	L	12:41	97	23:33	83	*	*	*	*	5: 5	31	18:52	70	*	*	*	*
12	82	79	72	62	51	43	38	38	44	54	67	79	90	96	98	95	88	79	70	63	60	61	65	72	1646	68.6		13:50	98	*	*	*	*	6:27	37	20:15	59	*	*	*	*		
13	79	83	83	78	69	59	49	43	41	45	55	68	81	93	100	100	95	85	73	61	52	48	50	58	1648	68.7		1:30	83	14:39	101	*	*	*	*	7:46	41	21: 7	48	*	*	*	*
14	68	79	86	88	84	76	64	53	45	43	47	58	72	86	98	103	102	93	79	63	48	39	37	43	1654	68.9		2:52	88	15:17	104	*	*	*	*	8:49	43	21:46	37	*	*	*	*
15	54	69	83	92	95	90	79	66	53	45	44	51	63	79	93	103	106	100	87	69	50	35	28	29	1663	69.3		3:51	95	15:50	106	*	*	*	*	9:39	44	22:20	27	*	*	*	*
16	39	56	74	89	98	100	93	80	65	52	46	47	56	71	87	100	108	106	95	77	55	36	23	19	1672	69.7		4:38	100	16:19	108	*	*	*	*	10:21	45	22:52	19	*	*	*	*
17	26	41	61	81	96	104	102	92	77	62	51	47	52	64	80	95	106	109	102	85	64	41	23	14	1675	69.8		5:19	104	16:47	109	*	*	*	*	10:58	47	23:22	13	*	*	*	*
18	15	27	46	69	89	103	107	102	89	73	59	51	51	59	73	89	102	109	106	93	73	49	28	13	1675	69.8	N	5:57	107	17:14	109	*	*	*	*	11:32	50	23:52	9	*	*	*	*
19	9	16	33	55	78	96	107	107	98	84	69	57	52	56	67	82	96	106	108	99	82	59	36	17	1669	69.5		6:32	108	17:40	108	*	*	*	*	12: 3	52	*	*	*	*	*	*
20	8	9	21	41	65	86	101	107	104	93	78	64	56	56	63	76	90	102	107	103	90	69	46	25	1660	69.2		7: 6	107	18: 6	107	*	*	*	*	0:22	7	12:34	55	*	*	*	*
21	11	7	14	30	51	74	92	103	105	98	86	72	62	58	61	70	83	95	103	103	95	78	57	35	1643	68.5		7:41	105	18:32	104	*	*	*	*	0:52	7	13: 4	58	*	*	*	*
22	18	9	10	21	39	61	81	95	102	100	92	80	69	62	61	66	77	88	97	101	97	85	67	47	1625	67.7		8:16	102	19: 0	101	*	*	*	*	1:23	9	13:36	60	*	*	*	*
23	29	16	12	17	30	49	68	85	96	99	95	86	75	67	63	65	71	81	90	95	95	88	75	59	1606	66.9		8:55	99	19:30	96	*	*	*	*	1:57	12	14:12	63	*	*	*	*
24	41	27	19	18	26	39	56	73	86	94	95	90	82	74	68	66	68	74	81	87	90	88	80	68	1590	66.3		9:38	95	20: 4	90	*	*	*	*	2:33	17	14:56	66	*	*	*	*
25	53	39	29	24	26	34	47	62	76	86	91	92	87	81	74	69	67	69	73	78	82	83	80	74	1576	65.7		10:31	92	20:49	83	*	*	*	*	3:14	24	15:59	67	*	*	*	*
26	63	52	41	33	30	33	40	51	64	76	85	90	91	87	81	75	69	66	66	68	72	75	76	75	1559	65.0		11:34	91	22: 5	76	*	*	*	*	4: 4	30	17:35	66	*	*	*	*
27	71	63	55	46	39	36	38	44	54	65	77	86	91	92	89	82	74	67	62	59	60	63	68	72	1553	64.7	U	12:42	92	*	*	*	*	5: 9	36	19:13	59	*	*	*	*		
28	74	72	68	60	52	45	41	41	46	55	66	78	88	94	95	91	82	71	60	52	49	50	55	63	1548	64.5		0: 6	74	13:39	95	*	*	*	*	6:28	40	20:16	48	*	*	*	*
29	71	76	78	75	68	59	50	44	42	47	56	69	82	93	99	98	91	79	64	49	39	36	39	48	1552	64.7		1:51	78	14:25	100	*	*	*	*	7:44	42	21: 1	36	*	*	*	*
30	61	74	83	87	84	76	64	53	45	43	48	59	73	88	99	104	101	89	71	52	35	24	23	30	1566	65.3		3: 5	87	15: 5	104	*	*	*	*	8:48	43	21:41	22	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	49858	69.2	5日6時33分	122	1	7日1時21分	1	2

### 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 父島

緯度: 27 ° 6 N

経度: 142 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 68.0(cm)

2017 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	44	62	79	92	96	92	82	68	54	45	44	50	63	80	96	106	108	100	83	61	37	19	10	11	1582	65.9		4: 3	96	15:43	109	*	*	*	*	9:42	43	22:21	9	*	*	*	*
2	24	44	67	87	101	105	99	86	69	55	46	46	55	70	88	103	112	110	97	75	48	23	5	-2	1613	67.2		4:54	105	16:20	112	*	*	*	*	10:31	45	23: 2	-2	*	*	*	*
3	4	21	46	73	95	108	111	103	87	70	55	48	50	61	78	96	110	115	108	90	64	35	10	-6	1632	68.0		5:43	111	16:58	#115	*	*	*	*	11:18	48	23:44	-10	*	*	*	*
4	-10	1	23	50	78	100	113	113	103	86	69	56	51	55	68	85	102	113	114	104	82	54	24	1	1635	68.1	F	6:32	114	17:37	#115	*	*	*	*	12: 3	51	*	*	*	*	*	*
5	-12	-12	2	27	56	83	104	113	112	100	84	68	57	55	61	74	91	105	113	110	97	73	45	17	1623	67.6		7:20	114	18:17	113	*	*	*	*	0:27	#-14	12:48	54	*	*	*	*
6	-3	-12	-8	8	33	61	86	104	111	107	96	81	67	59	59	66	79	93	105	109	104	88	65	39	1597	66.5		8: 9	111	18:59	109	*	*	*	*	1:12	-13	13:34	58	*	*	*	*
7	15	-2	-7	-1	16	40	66	87	102	106	102	91	78	67	61	62	69	80	92	100	102	95	80	59	1560	65.0		8:58	106	19:44	102	*	*	*	*	1:58	-7	14:24	60	*	*	*	*
8	37	17	5	2	9	26	47	69	87	98	101	96	87	76	67	62	63	69	77	87	93	93	87	74	1529	63.7		9:50	101	20:35	94	*	*	*	*	2:46	2	15:22	62	*	*	*	*
9	56	38	23	14	13	21	35	53	71	86	94	96	92	83	74	66	62	61	65	72	78	83	84	79	1499	62.5		10:44	96	21:38	84	*	*	*	*	3:36	13	16:34	61	*	*	*	*
10	69	57	43	32	25	25	32	44	58	73	85	92	93	89	82	73	65	59	57	58	63	69	74	76	1493	62.2	L	11:43	93	23: 6	76	*	*	*	*	4:31	24	18: 4	57	*	*	*	*
11	74	68	60	50	41	36	35	40	50	62	74	84	90	92	88	80	71	61	53	49	49	53	59	66	1485	61.9		12:42	92	*	*	*	*	5:34	35	19:29	49	*	*	*	*		
12	71	73	70	65	57	50	45	43	47	55	65	76	86	91	92	87	78	67	55	45	40	39	44	52	1493	62.2		0:57	73	13:37	92	*	*	*	*	6:46	43	20:33	39	*	*	*	*
13	62	70	75	75	71	64	56	51	48	51	58	68	79	88	93	93	86	74	60	46	35	29	30	37	1499	62.5		2:33	76	14:24	94	*	*	*	*	7:59	48	21:20	29	*	*	*	*
14	49	62	73	80	81	77	69	60	54	51	53	61	72	83	92	96	93	83	68	50	35	23	20	24	1509	62.9		3:42	81	15: 5	96	*	*	*	*	9: 2	51	21:59	20	*	*	*	*
15	35	50	66	79	86	87	81	71	61	54	52	55	64	76	88	96	97	91	77	58	39	23	13	13	1512	63.0		4:33	87	15:41	97	*	*	*	*	9:54	52	22:33	12	*	*	*	*
16	21	37	56	73	87	93	91	82	71	60	53	53	58	69	82	93	99	96	86	68	46	26	12	6	1518	63.3		5:15	93	16:14	99	*	*	*	*	10:37	52	23: 5	6	*	*	*	*
17	10	23	43	64	82	94	97	92	81	68	58	52	54	63	75	88	98	100	93	78	57	34	15	3	1522	63.4		5:51	97	16:46	100	*	*	*	*	11:14	52	23:36	1	*	*	*	*
18	2	11	29	51	73	90	99	98	89	76	64	55	53	58	69	82	94	100	98	87	68	44	22	5	1517	63.2	N	6:25	99	17:16	101	*	*	*	*	11:48	52	*	*	*	*	*	*
19	-1	3	17	38	62	82	96	100	96	84	71	59	53	54	63	75	88	98	100	94	78	56	32	12	1510	62.9		6:58	100	17:46	101	*	*	*	*	0: 7	-1	12:19	53	*	*	*	*
20	0	-1	8	26	49	72	89	99	99	91	78	65	56	53	58	68	81	93	99	97	86	68	45	23	1502	62.6		7:30	100	18:17	100	*	*	*	*	0:38	-2	12:51	53	*	*	*	*
21	6	-1	3	16	37	60	80	94	99	95	84	71	60	54	55	62	73	86	95	97	91	77	57	35	1486	61.9		8: 2	99	18:48	97	*	*	*	*	1:10	-1	13:23	53	*	*	*	*
22	17	5	3	11	27	48	69	86	95	96	90	78	66	57	54	57	66	77	87	93	92	83	68	48	1473	61.4		8:36	97	19:21	94	*	*	*	*	1:42	2	13:59	54	*	*	*	*
23	29	14	7	9	20	38	58	76	89	95	93	84	73	62	56	55	59	68	78	86	89	85	75	59	1457	60.7		9:11	95	19:58	89	*	*	*	*	2:16	7	14:40	54	*	*	*	*
24	42	26	16	13	18	31	48	66	81	90	93	89	80	69	60	55	55	60	67	75	81	82	78	68	1443	60.1		9:51	93	20:43	83	*	*	*	*	2:51	13	15:31	55	*	*	*	*
25	54	40	28	21	21	28	40	56	71	83	90	91	86	77	67	59	54	53	57	63	70	75	76	72	1432	59.7		10:35	91	21:45	76	*	*	*	*	3:32	20	16:37	53	*	*	*	*
26	64	54	42	33	28	29	36	48	61	75	85	90	90	84	75	65	56	50	48	51	56	63	68	71	1422	59.3	U	11:27	91	23:15	71	*	*	*	*	4:20	28	17:56	48	*	*	*	*
27	70	65	57	48	41	37	37	43	53	65	77	86	91	90	84	74	63	52	43	40	41	46	55	63	1421	59.2		12:23	91	*	*	*	*	5:22	36	19:14	40	*	*	*	*		
28	69	71	70	64	57	49	44	44	48	56	67	79	88	93	92	85	73	58	44	33	28	29	36	48	1425	59.4		1: 5	72	13:20	93	*	*	*	*	6:39	43	20:18	27	*	*	*	*
29	60	70	77	78	74	66	57	51	48	51	58	70	82	91	96	94	85	70	51	33	20	14	17	27	1440	60.0		2:41	78	14:14	96	*	*	*	*	8: 0	48	21:12	14	*	*	*	*
30	43	60	75	84	87	83	74	63	55	50	52	60	72	86	96	100	97	84	65	42	21	7	1	6	1463	61.0		3:52	87	15: 4	101	*	*	*	*	9:12	50	22: 1	1	*	*	*	*
31	21	41	63	82	93	96	91	80	67	57	52	54	62	76	90	101	104	98	81	58	32	9	-6	-10	1492	62.2		4:51	97	15:51	104	*	*	*	*	10:14	51	22:48	-10	*	*	*	*

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	46784	62.9	4日 17時 37分	115	2	5日 0時 27分	-14	1