

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)

2019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	58	67	73	74	72	66	59	54	53	55	62	71	81	89	92	90	82	69	53	38	27	21	23	31	1460	60.8		2:47	75	14: 8	92	*	*	*	*	7:52	53	21:18	21	*	*	*	*
2	43	57	69	78	81	78	72	65	59	57	59	65	75	84	92	94	90	79	63	45	28	16	12	16	1477	61.5		4: 2	81	14:53	94	*	*	*	*	9: 4	57	22: 2	12	*	*	*	*
3	27	43	60	75	84	87	84	76	67	61	58	60	68	78	88	94	95	88	74	55	35	17	7	5	1486	61.9		4:56	87	15:35	96	*	*	*	*	10: 2	58	22:41	4	*	*	*	*
4	13	28	47	67	82	91	92	86	76	67	59	58	62	71	82	92	97	95	84	66	45	23	7	-1	1489	62.0		5:38	92	16:14	97	*	*	*	*	10:49	57	23:16	-1	*	*	*	*
5	2	14	33	55	75	89	95	93	85	73	63	57	58	64	75	87	96	98	92	78	57	34	13	-1	1485	61.9		6:14	96	16:49	98	*	*	*	*	11:28	57	23:50	-4	*	*	*	*
6	-4	3	20	42	64	83	95	97	91	80	68	59	55	59	68	80	92	99	98	88	69	46	23	5	1480	61.7	N	6:46	97	17:23	99	*	*	*	*	12: 1	55	*	*	*	*	*	*
7	-5	-3	9	29	52	74	90	97	95	86	74	62	55	55	61	73	86	96	99	94	80	59	36	14	1468	61.2		7:17	98	17:56	99	*	*	*	*	0:23	-6	12:33	54	*	*	*	*
8	0	-5	2	18	40	63	82	94	97	91	79	67	57	53	56	65	78	90	97	97	88	71	49	26	1455	60.6		7:47	97	18:29	98	*	*	*	*	0:54	-5	13: 3	53	*	*	*	*
9	8	-1	-1	10	29	51	72	88	95	93	84	72	60	53	52	58	69	82	92	96	92	80	61	40	1435	59.8		8:17	95	19: 2	96	*	*	*	*	1:26	-2	13:35	52	*	*	*	*
10	20	7	2	8	22	42	63	80	91	93	88	77	65	55	51	53	61	72	83	90	91	84	70	52	1420	59.2		8:47	94	19:36	91	*	*	*	*	1:57	2	14:10	51	*	*	*	*
11	33	18	9	9	18	34	53	72	85	91	90	82	71	60	53	51	54	62	73	81	86	84	76	62	1407	58.6		9:18	92	20:14	86	*	*	*	*	2:28	8	14:50	51	*	*	*	*
12	46	30	19	15	19	30	46	63	78	87	90	86	77	66	57	51	50	54	61	70	77	79	76	68	1395	58.1		9:52	90	20:59	79	*	*	*	*	3: 0	15	15:39	50	*	*	*	*
13	56	43	32	25	24	30	42	56	71	82	88	88	82	73	63	54	49	48	51	57	65	70	72	70	1391	58.0		10:29	88	22: 1	72	*	*	*	*	3:35	24	16:42	48	*	*	*	*
14	64	55	45	37	33	35	41	51	63	75	83	87	85	79	70	60	51	45	43	45	51	57	63	67	1385	57.7	U	11:13	87	23:35	67	*	*	*	*	4:17	33	17:58	43	*	*	*	*
15	67	64	58	51	46	43	44	49	58	68	77	84	86	84	78	68	57	47	39	35	36	41	49	57	1386	57.8		12: 5	86	*	*	*	*	5:13	43	19:16	35	*	*	*	*		
16	64	68	68	65	60	55	52	52	55	62	70	78	85	87	85	78	66	53	40	29	24	25	32	42	1395	58.1		1:34	68	13: 4	87	*	*	*	*	6:33	51	20:22	24	*	*	*	*
17	54	65	73	76	74	70	64	58	56	58	63	71	80	87	90	87	78	64	47	30	18	12	13	23	1411	58.8		3:11	76	14: 2	90	*	*	*	*	8: 6	56	21:17	11	*	*	*	*
18	37	54	69	80	85	84	78	70	62	58	58	64	73	83	91	94	90	78	60	39	19	5	-1	3	1433	59.7		4:17	86	14:57	94	*	*	*	*	9:25	57	22: 6	-1	*	*	*	*
19	16	35	57	76	89	95	92	84	72	63	57	58	64	75	87	97	99	93	78	55	30	8	-7	-12	1461	60.9		5:10	95	15:49	99	*	*	*	*	10:25	56	22:53	-12	*	*	*	*
20	-5	13	37	62	84	98	102	97	85	72	60	55	56	65	79	93	102	103	95	76	50	22	-2	-16	1483	61.8		5:56	102	16:38	104	*	*	*	*	11:16	54	23:39	-19	*	*	*	*
21	-19	-7	14	42	69	91	104	106	98	83	68	56	52	56	67	83	98	107	106	94	72	43	14	-9	1488	62.0	F	6:39	106	17:27	108	*	*	*	*	12: 2	52	*	*	*	*	*	*
22	-21	-20	-5	20	49	77	98	108	106	94	78	62	51	49	56	69	86	101	109	106	91	67	37	9	1477	61.5		7:20	108	18:15	#109	*	*	*	*	0:24	#-22	12:46	49	*	*	*	*
23	-11	-20	-15	3	29	59	84	102	108	102	88	71	55	47	47	56	71	88	102	107	102	86	61	33	1455	60.6		8: 0	108	19: 3	107	*	*	*	*	1: 8	-20	13:29	45	*	*	*	*
24	8	-9	-13	-5	15	41	68	90	103	104	95	80	63	49	43	45	55	71	87	98	102	95	79	55	1419	59.1		8:37	105	19:51	102	*	*	*	*	1:51	-14	14:15	43	*	*	*	*
25	31	11	-1	-1	10	30	54	77	94	101	99	87	71	56	45	40	44	54	68	82	91	93	86	71	1393	58.0		9:13	102	20:42	93	*	*	*	*	2:32	-3	15: 3	40	*	*	*	*
26	52	32	18	11	14	26	45	65	83	95	98	92	79	64	51	41	38	42	51	63	75	82	83	77	1377	57.4		9:48	98	21:39	83	*	*	*	*	3:11	11	15:56	38	*	*	*	*
27	65	51	37	28	26	31	42	58	74	86	93	92	85	73	59	47	39	36	39	47	56	65	72	73	1374	57.3		10:24	94	22:50	73	*	*	*	*	3:50	25	17: 0	36	*	*	*	*
28	70	63	53	45	40	40	46	55	67	78	86	90	87	80	69	57	46	37	34	35	40	48	56	63	1385	57.7	L	11: 4	90	*	*	*	*	4:30	40	18:17	34	*	*	*	*		
29	66	67	64	59	55	52	53	57	63	71	79	84	86	84	77	67	55	44	35	29	29	32	39	48	1395	58.1		0:33	67	11:55	86	*	*	*	*	5:22	52	19:40	28	*	*	*	*
30	57	64	68	69	67	64	62	61	63	66	72	78	82	84	82	76	66	54	41	30	23	21	25	33	1408	58.7		2:46	69	13: 2	84	*	*	*	*	6:52	61	20:51	21	*	*	*	*
31	44	56	66	73	76	75	71	67	64	64	66	70	76	81	84	83	76	65	51	36	24	16	14	19	1417	59.0		4:13	76	14:13	84	*	*	*	*	8:47	64	21:44	14	*	*	*	*

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	44390	59.7	22日 18時 15分	109	1	22日 0時 24分	-22	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)

2019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	45	60	72	80	83	80	75	68	63	61	63	69	76	83	86	85	77	63	46	29	15	8	8	1425	59.4		4:59	83	15:13	86	*	*	*	*	10:1	61	22:27	7	*	*	*	*
2	17	32	50	67	80	87	88	82	74	65	59	58	61	69	79	86	90	86	75	59	39	20	7	2	1432	59.7		5:33	88	16:1	90	*	*	*	*	10:47	57	23:4	2	*	*	*	*
3	6	19	37	58	76	88	92	89	80	69	59	54	55	62	72	84	91	93	86	72	51	30	11	0	1434	59.8		6:2	92	16:42	93	*	*	*	*	11:22	54	23:38	-2	*	*	*	*
4	-1	8	25	47	68	85	94	94	86	74	61	53	50	54	65	78	90	96	94	83	65	42	20	4	1435	59.8		6:30	95	17:18	96	*	*	*	*	11:52	50	*	*	*	*	*	*
5	-4	0	14	35	58	79	92	96	91	80	65	53	47	48	57	70	84	95	98	92	77	55	32	11	1425	59.4	N	6:56	96	17:52	98	*	*	*	*	0:9	-4	12:20	46	*	*	*	*
6	-1	-3	7	25	48	71	88	96	95	85	70	56	46	43	49	61	76	90	98	97	87	68	45	23	1420	59.2		7:21	97	18:25	99	*	*	*	*	0:39	-3	12:48	43	*	*	*	*
7	6	-1	3	17	39	62	82	94	97	90	76	60	47	41	43	52	66	82	93	98	93	79	58	36	1413	58.9		7:46	97	18:59	98	*	*	*	*	1:8	-1	13:18	41	*	*	*	*
8	17	5	4	14	31	53	74	90	96	93	82	66	51	41	38	44	56	71	85	93	94	85	69	49	1401	58.4		8:11	97	19:33	95	*	*	*	*	1:36	3	13:49	38	*	*	*	*
9	29	15	9	14	27	46	67	84	94	95	87	73	57	44	37	38	46	59	73	85	90	87	76	60	1392	58.0		8:35	96	20:10	90	*	*	*	*	2:4	9	14:24	36	*	*	*	*
10	42	27	18	18	26	41	60	77	90	94	90	79	64	50	39	35	38	47	60	73	81	84	79	69	1381	57.5		9:1	94	20:52	84	*	*	*	*	2:32	17	15:4	35	*	*	*	*
11	54	40	30	26	29	40	55	71	84	91	91	84	71	57	44	36	34	38	47	58	69	76	77	73	1375	57.3		9:29	92	21:44	77	*	*	*	*	3:2	26	15:50	34	*	*	*	*
12	64	53	43	37	36	42	52	65	77	86	89	86	78	66	53	41	34	32	36	44	53	63	69	71	1370	57.1		10:1	89	23:0	71	*	*	*	*	3:36	36	16:50	32	*	*	*	*
13	69	64	57	50	47	48	53	61	71	79	85	86	82	74	63	50	39	32	29	31	37	46	55	63	1371	57.1	U	10:43	86	*	*	*	*	4:20	47	18:6	29	*	*	*	*		
14	68	69	68	64	60	58	58	61	66	72	79	83	84	81	73	63	50	38	28	22	22	27	36	48	1378	57.4		0:58	69	11:45	84	*	*	*	*	5:32	57	19:32	22	*	*	*	*
15	59	68	74	76	74	71	67	64	64	66	71	77	82	84	83	76	65	51	35	22	14	12	16	28	1399	58.3		3:0	76	13:10	84	*	*	*	*	7:37	64	20:48	11	*	*	*	*
16	42	58	72	82	86	84	79	72	66	62	63	68	75	83	88	88	81	69	51	32	14	3	0	7	1425	59.4		4:13	86	14:32	89	*	*	*	*	9:20	62	21:49	0	*	*	*	*
17	21	41	62	79	91	95	92	83	72	63	58	58	65	75	86	94	95	88	72	50	26	6	-7	-9	1456	60.7		5:1	95	15:38	96	*	*	*	*	10:23	57	22:41	-9	*	*	*	*
18	0	19	44	68	88	100	102	95	82	67	56	51	53	63	78	92	101	102	92	73	47	20	-2	-14	1477	61.5		5:42	102	16:35	103	*	*	*	*	11:10	50	23:28	-16	*	*	*	*
19	-14	0	23	51	77	97	107	105	93	76	59	47	43	50	64	82	98	108	107	95	72	43	14	-7	1490	62.1		6:20	107	17:27	109	*	*	*	*	11:52	43	*	*	*	*	*	*
20	-17	-12	5	32	61	87	104	110	103	86	66	49	38	38	48	65	85	102	111	108	93	68	38	11	1479	61.6	F	6:55	110	18:16	#111	*	*	*	*	0:12	#-17	12:32	36	*	*	*	*
21	-7	-13	-4	17	45	73	96	108	108	96	76	55	38	31	34	47	67	88	104	110	105	87	62	34	1457	60.7		7:28	110	19:3	110	*	*	*	*	0:53	-13	13:13	30	*	*	*	*
22	11	-2	-3	10	32	59	84	102	108	102	85	64	44	30	26	33	48	68	88	101	105	97	79	56	1427	59.5		7:59	108	19:50	105	*	*	*	*	1:32	-4	13:53	26	*	*	*	*
23	33	16	8	12	27	49	73	92	103	103	92	74	53	36	26	25	33	49	68	84	94	96	87	71	1404	58.5		8:29	105	20:38	96	*	*	*	*	2:8	8	14:35	24	*	*	*	*
24	52	35	24	22	30	45	65	83	96	100	95	81	63	45	31	24	26	35	49	65	78	85	85	78	1392	58.0		8:57	100	21:29	86	*	*	*	*	2:42	22	15:20	24	*	*	*	*
25	65	52	41	36	38	47	61	76	88	95	94	86	72	56	41	30	26	28	36	48	60	70	75	75	1396	58.2		9:24	96	22:31	76	*	*	*	*	3:13	36	16:11	26	*	*	*	*
26	71	63	55	50	49	52	60	71	81	88	90	86	78	65	52	40	32	28	29	35	44	53	62	67	1401	58.4	L	9:52	90	*	*	*	*	3:44	49	17:14	28	*	*	*	*		
27	69	68	65	61	59	60	63	68	75	80	84	84	80	72	63	52	42	34	29	29	32	39	47	55	1410	58.8		0:5	69	10:29	84	*	*	*	*	4:21	59	18:38	29	*	*	*	*
28	62	67	70	70	69	68	68	68	70	73	76	78	78	76	71	64	54	44	35	29	26	27	33	42	1418	59.1		2:42	70	11:40	78	*	*	*	*	5:55	68	20:9	26	*	*	*	*

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	39683	59.1	20日 18時 16分	111	1	20日 0時 12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)

2019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	52	62	70	75	77	76	73	70	68	67	68	71	74	76	76	73	66	57	45	33	25	21	22	29	1426	59.4		4:8	77	13:35	77	*	*	*	*	8:59	67	21:16	20	*	*	*	*
2	40	53	66	76	82	83	80	74	68	63	61	63	67	73	78	80	77	69	57	43	29	19	15	18	1434	59.8		4:43	83	14:58	80	*	*	*	*	10:5	61	22:5	14	*	*	*	*
3	28	43	59	74	84	89	87	80	71	62	56	55	59	67	76	83	85	81	70	55	37	22	12	10	1445	60.2		5:10	89	15:53	85	*	*	*	*	10:41	55	22:44	10	*	*	*	*
4	17	31	49	68	83	92	92	86	75	63	53	49	51	59	71	82	90	90	83	68	49	30	14	7	1452	60.5		5:35	93	16:35	91	*	*	*	*	11:9	49	23:17	6	*	*	*	*
5	9	20	39	60	79	92	96	92	81	66	53	45	44	51	63	78	90	95	93	81	62	41	21	8	1459	60.8		5:59	96	17:12	96	*	*	*	*	11:36	43	23:48	5	*	*	*	*
6	5	12	29	50	72	89	98	97	87	71	55	43	38	42	54	70	85	96	99	92	76	54	32	14	1460	60.8		6:23	99	17:47	99	*	*	*	*	12:2	38	*	*	*	*	*	*
7	6	8	21	42	64	84	97	100	92	77	59	43	34	34	44	59	77	92	100	99	87	67	45	24	1455	60.6	N	6:45	100	18:20	101	*	*	*	*	0:17	5	12:29	33	*	*	*	*
8	11	8	17	34	56	78	94	101	97	84	65	46	33	29	34	48	66	84	97	101	95	79	58	37	1452	60.5		7:8	101	18:54	101	*	*	*	*	0:45	8	12:57	29	*	*	*	*
9	20	13	16	29	50	71	90	100	100	90	72	52	35	26	27	37	53	72	89	98	98	88	71	50	1447	60.3		7:30	101	19:29	99	*	*	*	*	1:12	13	13:27	25	*	*	*	*
10	32	21	20	28	44	65	84	97	100	94	79	59	40	27	23	27	41	59	77	90	96	92	80	63	1438	59.9		7:52	101	20:6	96	*	*	*	*	1:39	19	13:59	23	*	*	*	*
11	45	32	27	30	42	59	77	92	99	96	85	67	48	32	23	22	30	45	62	78	88	90	85	73	1427	59.5		8:15	99	20:48	91	*	*	*	*	2:6	27	14:34	21	*	*	*	*
12	58	45	37	36	43	56	71	85	94	96	89	75	57	40	27	21	23	33	47	62	75	83	84	79	1416	59.0		8:39	96	21:38	84	*	*	*	*	2:36	36	15:15	21	*	*	*	*
13	69	58	50	46	48	56	67	79	88	92	90	81	67	51	37	26	22	25	33	45	59	70	76	78	1413	58.9		9:7	92	22:50	78	*	*	*	*	3:9	46	16:7	22	*	*	*	*
14	75	69	63	58	56	59	65	73	81	87	88	84	75	63	49	37	28	23	24	31	41	52	62	70	1413	58.9	U	9:43	88	*	*	*	*	3:51	56	17:17	23	*	*	*	*		
15	75	76	74	70	67	66	67	70	74	79	82	83	80	73	64	52	40	30	23	21	25	33	44	56	1424	59.3		0:44	76	10:42	83	*	*	*	*	5:8	66	18:50	21	*	*	*	*
16	67	75	80	81	79	76	72	70	69	70	74	77	80	80	77	69	58	44	31	21	15	16	24	37	1442	60.1		2:50	81	12:36	81	*	*	*	*	7:48	69	20:20	15	*	*	*	*
17	52	67	80	88	90	87	81	73	67	63	63	68	74	81	85	84	78	65	48	30	16	8	8	17	1473	61.4		3:55	90	14:22	86	*	*	*	*	9:25	63	21:29	7	*	*	*	*
18	33	53	72	88	97	98	92	81	68	58	53	55	63	74	86	93	94	86	70	49	28	10	1	2	1504	62.7		4:38	99	15:36	95	*	*	*	*	10:16	53	22:23	0	*	*	*	*
19	14	34	58	81	97	105	102	91	75	59	47	43	48	60	77	92	102	103	93	73	48	24	5	-3	1528	63.7		5:14	105	16:34	104	*	*	*	*	10:57	43	23:10	#-3	*	*	*	*
20	2	18	42	68	91	106	109	101	84	64	45	34	33	43	60	81	99	109	108	95	73	46	21	4	1536	64.0		5:47	109	17:26	110	*	*	*	*	11:36	32	23:52	-1	*	*	*	*
21	-1	7	27	53	80	101	111	109	95	73	50	32	23	27	41	63	86	104	113	109	94	69	42	20	1528	63.7	F	6:19	112	18:14	#113	*	*	*	*	12:13	23	*	*	*	*	*	*
22	7	6	19	41	68	92	108	112	103	83	59	36	21	16	24	42	66	89	106	112	106	88	64	40	1508	62.8		6:48	112	19:0	112	*	*	*	*	0:31	5	12:51	16	*	*	*	*
23	22	15	19	35	58	82	101	110	107	92	70	45	25	14	14	25	45	69	90	104	107	98	81	60	1488	62.0		7:16	110	19:46	107	*	*	*	*	1:8	15	13:29	12	*	*	*	*
24	41	29	27	35	52	73	92	105	107	98	79	56	34	18	11	15	29	49	71	88	98	98	89	74	1468	61.2		7:42	107	20:31	100	*	*	*	*	1:42	26	14:7	11	*	*	*	*
25	57	44	38	41	51	67	84	97	103	99	86	67	46	27	16	14	20	34	52	70	84	90	89	81	1457	60.7		8:7	103	21:19	91	*	*	*	*	2:13	38	14:46	13	*	*	*	*
26	69	58	51	49	54	65	78	90	97	97	89	75	57	40	26	19	19	26	39	54	67	78	82	81	1460	60.8		8:30	98	22:16	82	*	*	*	*	2:43	49	15:29	18	*	*	*	*
27	75	68	62	59	60	65	74	83	89	91	88	79	66	52	38	29	24	25	31	41	52	63	71	75	1460	60.8		8:54	91	23:37	76	*	*	*	*	3:13	58	16:21	23	*	*	*	*
28	76	73	70	67	66	68	72	77	81	84	84	79	72	62	51	41	33	29	29	33	40	49	58	66	1460	60.8	L	9:22	84	*	*	*	*	3:53	66	17:30	29	*	*	*	*		
29	72	75	76	75	73	72	72	73	74	76	77	76	74	69	63	54	46	38	33	31	33	38	46	55	1471	61.3		1:49	76	10:15	77	*	*	*	*	5:43	72	19:4	31	*	*	*	*
30	65	73	78	80	80	78	74	71	69	68	68	70	72	72	71	66	59	51	41	34	29	30	34	43	1476	61.5		3:20	81	12:52	72	*	*	*	*	9:4	68	20:29	29	*	*	*	*
31	55	67	77	84	86	84	79	72	65	61	60	62	66	72	75	76	72	64	53	41	31	26	26	32	1486	61.9		3:59	86	14:37	76	*	*	*	*	9:51	60	21:28	25	*	*	*	*

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	45306	60.9	21日 18時 14分	113	1	19日 23時 10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)

2019 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	44	59	73	84	90	90	84	75	65	56	52	53	59	67	76	82	82	77	66	52	38	27	21	24	1496	62.3		4:28	91	15:38	83	*	*	*	*	10:20	52	22:11	21	*	*	*	*
2	34	49	67	82	92	95	91	80	67	55	46	44	49	60	72	83	89	88	80	65	48	32	22	19	1509	62.9		4:53	95	16:23	90	*	*	*	*	10:46	44	22:46	19	*	*	*	*
3	26	40	59	77	92	99	97	87	71	55	43	37	40	50	65	80	91	96	91	79	61	42	27	19	1524	63.5		5:17	99	17: 1	96	*	*	*	*	11:11	37	23:18	18	*	*	*	*
4	21	32	50	71	89	100	101	93	77	59	42	32	30	39	54	72	88	98	100	91	75	54	36	23	1527	63.6		5:40	102	17:37	100	*	*	*	*	11:37	30	23:48	20	*	*	*	*
5	20	27	43	64	84	98	104	99	85	64	44	29	23	28	41	61	81	96	103	100	87	68	48	31	1528	63.7	N	6: 2	104	18:12	104	*	*	*	*	12: 4	23	*	*	*	*	*	*
6	23	26	38	57	77	95	104	103	92	72	49	30	19	19	29	47	69	89	102	105	97	81	61	43	1527	63.6		6:25	105	18:48	105	*	*	*	*	0:17	23	12:33	17	*	*	*	*
7	31	28	35	51	71	90	102	105	97	80	57	35	19	13	18	33	54	76	94	103	102	92	75	56	1517	63.2		6:47	106	19:25	104	*	*	*	*	0:46	28	13: 3	13	*	*	*	*
8	41	34	37	48	65	83	98	105	101	87	67	43	24	12	11	21	39	61	81	96	102	97	85	69	1507	62.8		7:10	105	20: 4	102	*	*	*	*	1:15	34	13:36	10	*	*	*	*
9	54	44	42	48	61	77	92	101	102	93	76	54	33	17	10	13	26	44	65	83	94	97	91	80	1497	62.4		7:34	103	20:48	97	*	*	*	*	1:46	41	14:11	10	*	*	*	*
10	66	55	50	51	59	72	85	96	99	95	83	65	45	27	15	12	17	30	48	66	81	90	91	86	1484	61.8		7:59	99	21:41	91	*	*	*	*	2:18	50	14:53	12	*	*	*	*
11	77	67	61	58	61	69	79	88	94	94	87	74	58	41	26	17	16	21	33	48	64	76	84	86	1479	61.6		8:29	95	22:54	86	*	*	*	*	2:56	58	15:44	15	*	*	*	*
12	83	78	72	68	67	69	74	81	87	89	87	81	70	56	42	30	22	20	24	33	45	59	71	79	1487	62.0		9: 7	89	*	*	*	*	3:48	66	16:51	20	*	*	*	*		
13	84	84	82	78	75	72	72	74	77	81	83	82	78	70	60	48	36	27	23	23	30	40	53	66	1498	62.4	U	0:39	85	10:16	83	*	*	*	*	5:32	72	18:21	22	*	*	*	*
14	78	85	89	88	84	79	74	70	69	70	73	77	79	79	75	67	56	43	31	23	21	25	35	50	1520	63.3		2:20	89	12:30	80	*	*	*	*	8: 2	69	19:52	21	*	*	*	*
15	66	80	90	95	94	88	79	69	62	58	60	65	73	81	85	84	77	64	48	33	22	17	21	33	1544	64.3		3:19	96	14:19	86	*	*	*	*	9:13	58	21: 3	17	*	*	*	*
16	50	69	86	98	102	98	87	73	59	50	46	50	60	73	86	94	94	86	71	52	33	20	15	21	1573	65.5		4: 0	102	15:33	95	*	*	*	*	9:58	46	21:58	15	*	*	*	*
17	35	56	77	95	105	106	97	81	62	46	35	34	43	58	76	93	102	102	92	74	52	33	20	17	1591	66.3		4:35	107	16:31	103	*	*	*	*	10:37	33	22:45	16	*	*	*	*
18	25	43	65	87	104	111	106	91	70	48	30	22	25	39	59	81	99	109	107	95	74	52	33	22	1597	66.5		5: 7	111	17:22	110	*	*	*	*	11:14	22	23:27	21	*	*	*	*
19	22	34	54	77	98	110	112	101	81	56	33	17	13	21	39	63	86	104	112	108	93	72	51	34	1591	66.3	F	5:37	#113	18:10	112	*	*	*	*	11:51	13	*	*	*	*	*	*
20	28	32	47	68	89	106	113	108	91	67	41	19	8	8	21	42	68	91	106	112	105	89	69	51	1579	65.8		6: 5	#113	18:56	112	*	*	*	*	0: 6	28	12:28	6	*	*	*	*
21	39	37	45	61	81	99	110	110	99	78	52	28	10	3	9	25	48	72	93	105	107	99	83	66	1559	65.0		6:32	111	19:40	108	*	*	*	*	0:42	36	13: 4	# 3	*	*	*	*
22	52	45	47	58	74	91	104	108	103	87	64	40	19	7	5	14	31	54	76	93	102	101	92	78	1545	64.4		6:58	108	20:24	102	*	*	*	*	1:16	45	13:41	4	*	*	*	*
23	65	56	53	58	70	84	96	104	102	92	75	53	32	16	8	10	21	39	59	78	90	96	93	85	1535	64.0		7:23	104	21: 9	96	*	*	*	*	1:49	53	14:18	8	*	*	*	*
24	74	65	61	61	68	78	89	97	99	94	81	64	45	28	17	13	18	29	45	62	77	86	89	87	1527	63.6		7:48	99	22: 1	89	*	*	*	*	2:21	60	14:57	13	*	*	*	*
25	80	73	68	66	68	74	82	89	92	91	84	72	57	42	30	22	21	26	36	50	63	75	82	84	1527	63.6		8:15	92	23: 5	85	*	*	*	*	2:57	66	15:41	21	*	*	*	*
26	83	79	74	71	70	72	76	81	84	85	82	76	66	55	43	34	29	28	32	41	51	62	72	79	1525	63.5		8:46	85	*	*	*	*	3:49	70	16:37	28	*	*	*	*		
27	82	82	80	77	74	73	72	74	76	77	77	75	71	65	56	48	40	35	34	36	42	51	61	71	1529	63.7	L	0:33	83	9:39	77	*	*	*	*	5:35	72	17:53	34	*	*	*	*
28	78	83	85	83	80	76	72	69	68	68	69	71	72	71	67	61	54	46	40	36	37	42	50	61	1539	64.1		1:59	85	11:59	72	*	*	*	*	8:12	68	19:20	36	*	*	*	*
29	72	81	87	89	86	81	73	66	61	59	60	64	69	73	74	72	67	59	49	41	36	36	42	51	1548	64.5		2:53	89	14: 0	74	*	*	*	*	9:11	59	20:31	36	*	*	*	*
30	64	77	87	92	92	87	78	67	58	51	50	54	61	70	77	81	79	72	62	50	40	35	36	43	1563	65.1		3:30	93	15:11	81	*	*	*	*	9:44	50	21:23	35	*	*	*	*

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	45972	63.9	20日 6時 5分	113	2	21日 13時 4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)

2019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	55	70	84	94	97	94	84	70	57	46	41	43	51	63	75	84	88	85	75	62	49	38	34	37	1576	65.7		4:0	97	16:2	88	*	*	*	*	10:12	41	22:5	34	*	*	*	*
2	48	63	79	93	100	100	91	76	59	43	34	32	39	53	69	83	93	95	89	76	60	46	36	35	1592	66.3		4:26	101	16:44	95	*	*	*	*	10:40	32	22:41	34	*	*	*	*
3	42	56	73	89	101	104	98	83	64	44	29	23	27	40	58	77	92	100	99	89	74	57	43	37	1599	66.6		4:51	104	17:23	101	*	*	*	*	11:8	23	23:15	36	*	*	*	*
4	39	50	66	84	99	106	104	91	71	49	29	17	16	25	43	65	86	100	105	101	88	70	54	42	1600	66.7		5:16	107	18:2	105	*	*	*	*	11:37	15	23:48	39	*	*	*	*
5	40	46	60	78	95	106	108	99	80	57	33	16	8	13	28	50	73	93	106	108	99	84	67	52	1599	66.6	N	5:41	108	18:41	108	*	*	*	*	12:8	8	*	*	*	*	*	*
6	44	46	56	71	89	103	109	104	90	67	42	20	7	4	14	33	57	81	99	108	106	96	80	64	1590	66.3		6:7	109	19:21	108	*	*	*	*	0:22	44	12:41	4	*	*	*	*
7	53	49	54	66	82	97	106	107	97	78	54	30	11	2	5	18	39	64	86	101	107	103	91	77	1577	65.7		6:34	108	20:4	107	*	*	*	*	0:56	49	13:17	2	*	*	*	*
8	64	56	56	63	76	90	101	106	101	88	67	43	22	7	3	8	24	45	68	87	100	103	98	87	1563	65.1		7:3	106	20:52	103	*	*	*	*	1:32	55	13:57	2	*	*	*	*
9	75	66	62	64	71	82	94	101	101	94	79	59	37	19	8	7	14	30	50	70	86	96	98	94	1557	64.9		7:34	102	21:48	98	*	*	*	*	2:11	61	14:42	6	*	*	*	*
10	85	76	70	67	70	76	85	93	97	95	86	72	54	36	22	13	13	20	34	52	69	83	92	94	1554	64.8		8:12	97	22:57	94	*	*	*	*	2:59	67	15:34	12	*	*	*	*
11	92	86	79	74	71	73	77	83	88	90	88	81	69	55	40	28	20	19	25	37	52	67	80	89	1563	65.1		9:3	90	*	*	*	*	4:7	71	16:39	19	*	*	*	*		
12	93	92	88	82	76	72	71	73	76	80	83	83	79	71	60	47	36	28	25	29	38	51	65	79	1577	65.7	U	0:18	93	10:30	84	*	*	*	*	5:54	71	17:57	25	*	*	*	*
13	89	95	95	91	84	76	69	65	64	67	72	77	81	81	77	68	56	44	34	29	31	38	51	66	1600	66.7		1:34	95	12:32	82	*	*	*	*	7:41	64	19:18	29	*	*	*	*
14	81	92	99	99	93	83	71	60	54	52	56	64	74	82	86	85	77	65	51	39	32	32	40	53	1620	67.5		2:29	99	14:13	86	*	*	*	*	8:45	52	20:29	32	*	*	*	*
15	70	86	98	103	101	92	77	61	48	40	40	47	60	74	86	93	93	85	71	56	43	35	35	44	1638	68.3		3:12	104	15:27	94	*	*	*	*	9:32	39	21:28	34	*	*	*	*
16	59	77	93	104	107	101	86	67	48	33	27	29	41	58	77	92	101	100	91	76	59	45	38	40	1649	68.7		3:49	107	16:27	101	*	*	*	*	10:13	26	22:17	38	*	*	*	*
17	51	67	86	101	109	108	97	77	55	34	20	16	23	39	60	82	98	106	104	94	77	60	48	43	1655	69.0		4:23	110	17:19	107	*	*	*	*	10:52	16	23:2	43	*	*	*	*
18	47	60	77	95	107	111	105	88	65	41	20	9	9	21	41	65	87	103	110	106	93	76	61	51	1648	68.7		4:54	#112	18:6	110	*	*	*	*	11:30	7	23:42	48	*	*	*	*
19	49	56	70	87	102	111	110	98	77	52	28	10	3	7	23	46	71	92	106	110	103	90	74	61	1636	68.2	F	5:24	#112	18:51	110	*	*	*	*	12:6	3	*	*	*	*	*	*
20	54	56	65	80	95	107	110	104	88	65	39	18	4	2	11	29	53	77	96	106	107	99	86	72	1623	67.6		5:54	111	19:33	108	*	*	*	*	0:20	54	12:43	#1	*	*	*	*
21	62	59	63	74	88	100	108	106	96	77	53	30	12	3	5	18	38	61	82	97	104	102	93	81	1612	67.2		6:23	108	20:15	105	*	*	*	*	0:56	59	13:19	3	*	*	*	*
22	70	64	64	70	81	93	102	105	99	85	66	43	24	11	7	12	27	47	68	85	97	100	96	87	1603	66.8		6:52	105	20:56	100	*	*	*	*	1:30	63	13:55	7	*	*	*	*
23	77	69	66	68	75	85	94	100	99	90	76	57	38	22	14	13	21	36	55	73	87	95	96	91	1597	66.5		7:22	100	21:40	96	*	*	*	*	2:6	66	14:32	12	*	*	*	*
24	83	75	70	68	72	78	86	92	95	91	82	68	51	36	25	20	22	31	45	61	75	86	92	92	1596	66.5		7:55	95	22:29	92	*	*	*	*	2:47	68	15:12	19	*	*	*	*
25	87	81	75	71	70	73	78	84	87	88	83	75	63	50	38	30	27	30	39	51	64	77	85	90	1596	66.5		8:34	88	23:26	90	*	*	*	*	3:39	70	15:58	27	*	*	*	*
26	90	86	80	75	71	70	72	75	78	81	81	77	71	61	51	42	36	34	37	45	55	67	77	85	1597	66.5		9:29	81	*	*	*	*	4:56	70	16:53	34	*	*	*	*		
27	89	90	86	81	75	70	67	67	68	71	74	75	74	70	64	56	48	43	40	43	49	58	69	79	1606	66.9	L	0:31	90	11:6	75	*	*	*	*	6:42	67	18:1	40	*	*	*	*
28	87	91	91	87	81	73	66	61	59	61	64	69	73	75	73	68	62	54	48	45	46	51	61	72	1618	67.4		1:30	92	13:4	75	*	*	*	*	8:4	59	19:15	45	*	*	*	*
29	82	91	95	94	88	78	68	58	52	50	53	59	67	74	79	79	75	67	59	51	47	48	54	64	1632	68.0		2:18	95	14:32	79	*	*	*	*	8:53	50	20:20	47	*	*	*	*
30	76	88	96	98	95	85	72	58	47	41	41	47	57	69	79	86	86	81	72	61	53	49	50	58	1645	68.5		2:56	98	15:35	87	*	*	*	*	9:30	40	21:14	48	*	*	*	*
31	70	83	94	101	101	93	79	62	46	34	29	33	44	59	75	87	94	93	86	74	62	53	50	53	1655	69.0		3:28	102	16:24	94	*	*	*	*	10:3	29	22:0	50	*	*	*	*

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	49773	66.9	19日5時24分	112	2	20日12時43分	1	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)

2019 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	63	77	91	101	105	101	88	69	49	31	21	20	29	45	64	82	96	101	98	88	75	62	54	52	1662	69.3		3:59	105	17: 9	101	*	*	*	*	10:36	19	22:42	52	*	*	*	*
2	58	70	85	99	107	107	97	79	56	34	18	10	14	28	49	71	91	104	107	101	89	74	62	55	1665	69.4		4:29	108	17:51	107	*	*	*	*	11:10	10	23:22	54	*	*	*	*
3	56	65	78	94	106	110	105	90	68	43	21	6	3	12	30	54	79	98	109	110	102	88	73	62	1662	69.3	N	5: 1	110	18:34	111	*	*	*	*	11:46	3	*	*	*	*	*	*
4	57	61	72	87	101	110	110	101	81	56	31	10	-1	0	13	35	61	85	103	112	110	100	85	72	1652	68.8		5:33	111	19:19	#112	*	*	*	*	0: 2	57	12:24	-2	*	*	*	*
5	63	61	67	79	94	106	111	108	94	72	46	22	4	-3	2	18	41	67	90	106	111	107	97	83	1646	68.6		6: 8	111	20: 4	111	*	*	*	*	0:43	61	13: 5	#-3	*	*	*	*
6	71	65	65	73	85	98	107	109	102	86	64	39	17	3	-1	7	24	48	72	92	105	109	104	93	1637	68.2		6:46	110	20:53	109	*	*	*	*	1:25	64	13:49	-1	*	*	*	*
7	81	72	67	69	77	88	99	105	105	96	80	58	36	17	6	5	14	31	53	75	93	103	105	100	1635	68.1		7:28	106	21:45	106	*	*	*	*	2:12	67	14:37	4	*	*	*	*
8	91	80	72	69	71	78	87	96	100	99	90	75	56	37	21	13	13	22	38	58	77	92	101	102	1638	68.3		8:16	101	22:41	103	*	*	*	*	3: 6	69	15:28	12	*	*	*	*
9	97	89	80	72	69	70	75	83	90	94	92	85	73	57	41	29	22	22	31	45	62	79	92	99	1648	68.7		9:18	94	23:40	101	*	*	*	*	4:14	69	16:25	21	*	*	*	*
10	100	96	88	79	71	66	66	69	75	82	86	87	83	74	62	49	38	32	32	39	51	66	81	93	1665	69.4	U	10:41	87	*	*	*	*	5:38	65	17:29	31	*	*	*	*		
11	99	100	96	87	77	67	60	57	60	65	73	80	84	84	78	69	58	48	41	41	46	56	70	84	1680	70.0		0:39	101	12:24	84	*	*	*	*	7: 3	57	18:39	40	*	*	*	*
12	95	101	101	95	85	72	60	51	47	48	56	66	76	84	87	84	77	67	57	50	48	52	61	74	1694	70.6		1:32	102	14: 3	87	*	*	*	*	8:11	47	19:49	48	*	*	*	*
13	88	98	104	102	94	81	65	50	39	35	38	48	61	75	86	92	91	84	74	63	56	53	57	67	1701	70.9		2:19	104	15:22	92	*	*	*	*	9: 5	35	20:54	53	*	*	*	*
14	79	93	102	106	103	91	74	55	38	27	24	30	43	60	77	91	98	98	90	79	68	60	58	62	1706	71.1		3: 1	106	16:26	99	*	*	*	*	9:51	24	21:51	57	*	*	*	*
15	72	85	98	106	108	101	86	65	44	26	16	16	25	42	63	82	97	104	102	94	81	70	62	61	1706	71.1		3:40	108	17:18	104	*	*	*	*	10:32	15	22:41	61	*	*	*	*
16	67	78	91	103	109	107	96	78	55	33	16	9	12	25	46	68	88	102	107	104	94	81	70	64	1703	71.0		4:17	110	18: 4	107	*	*	*	*	11:12	8	23:24	63	*	*	*	*
17	64	72	84	97	107	110	104	89	68	44	22	9	5	12	29	52	75	95	106	109	103	91	79	69	1695	70.6	F	4:52	110	18:46	109	*	*	*	*	11:49	5	*	*	*	*	*	*
18	65	68	77	90	102	109	108	99	80	57	34	15	5	6	17	37	60	83	100	108	107	99	87	75	1688	70.3		5:26	110	19:24	109	*	*	*	*	0: 4	65	12:26	4	*	*	*	*
19	68	66	72	82	95	105	109	104	91	71	47	26	11	5	10	25	46	69	89	103	107	103	93	81	1678	69.9		6: 0	109	20: 0	107	*	*	*	*	0:40	66	13: 1	5	*	*	*	*
20	71	67	68	76	87	98	105	106	98	82	61	39	21	11	9	18	35	57	78	94	103	104	98	87	1673	69.7		6:34	107	20:35	105	*	*	*	*	1:15	67	13:36	9	*	*	*	*
21	76	69	67	71	79	90	99	103	101	90	73	53	34	20	14	17	28	46	66	84	97	102	100	92	1671	69.6		7: 8	103	21:11	102	*	*	*	*	1:50	67	14:11	14	*	*	*	*
22	82	73	67	68	73	81	91	97	99	94	82	66	48	33	23	20	26	39	56	74	89	98	100	95	1674	69.8		7:45	99	21:48	100	*	*	*	*	2:29	67	14:47	20	*	*	*	*
23	87	78	70	67	68	74	81	89	93	93	86	75	61	46	34	28	29	36	49	65	80	91	97	97	1674	69.8		8:25	94	22:28	98	*	*	*	*	3:14	67	15:24	27	*	*	*	*
24	92	84	75	69	66	67	72	78	84	87	86	80	71	59	47	39	35	38	46	58	72	84	93	97	1679	70.0		9:15	87	23:13	97	*	*	*	*	4:10	66	16: 5	35	*	*	*	*
25	95	90	82	73	67	64	64	68	73	78	81	81	76	69	60	52	46	44	47	54	65	77	87	94	1687	70.3	L	10:24	81	*	*	*	*	5:22	64	16:54	44	*	*	*	*		
26	97	94	88	80	71	64	59	59	61	66	72	76	78	76	72	65	58	53	51	54	60	70	80	89	1693	70.5		0: 3	97	12: 2	78	*	*	*	*	6:42	59	17:55	51	*	*	*	*
27	96	97	95	87	78	67	58	52	50	53	60	67	74	79	80	77	71	65	60	57	59	65	73	83	1703	71.0		0:54	97	13:45	80	*	*	*	*	7:49	50	19: 7	57	*	*	*	*
28	92	98	99	95	86	73	60	48	42	41	45	54	66	76	83	86	84	79	71	65	62	62	68	77	1712	71.3		1:43	99	15: 5	86	*	*	*	*	8:41	40	20:18	61	*	*	*	*
29	87	96	102	101	94	82	66	50	37	30	31	39	52	67	81	91	95	92	85	76	68	64	65	71	1722	71.8		2:27	102	16: 6	95	*	*	*	*	9:24	29	21:21	64	*	*	*	*
30	81	92	101	105	103	92	76	56	38	24	19	22	35	52	72	88	99	103	99	90	79	69	65	67	1727	72.0		3: 9	106	16:57	103	*	*	*	*	10: 6	19	22:15	65	*	*	*	*

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	50376	70.0	4日 19時 19分	112	1	5日 13時 5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)

2019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
1	74	86	98	107	109	103	89	68	45	25	12	9	17	33	55	78	96	107	109	103	92	79	69	66	1729	72.0		3:49	109	17:43	109	*	*	*	*	10:47	9	23:3	66	*	*	*	*
2	69	78	91	104	111	111	102	83	59	34	14	2	3	14	35	61	85	103	113	113	104	91	78	69	1727	72.0		4:30	113	18:28	114	*	*	*	*	11:29	1	23:49	66	*	*	*	*
3	66	71	83	97	109	115	112	99	77	51	25	5	-3	0	16	40	67	92	109	116	114	103	89	75	1728	72.0	N	5:13	115	19:13	117	*	*	*	*	12:12	-4	*	*	*	*	*	*
4	67	67	74	87	101	113	117	111	95	71	43	18	1	-5	2	21	46	74	97	112	117	112	99	85	1725	71.9		5:56	117	19:57	117	*	*	*	*	0:34	66	12:57	#-5	*	*	*	*
5	73	66	68	76	90	104	114	115	107	90	65	38	16	2	-1	9	29	54	80	101	113	115	108	95	1727	72.0		6:42	116	20:41	116	*	*	*	*	1:19	66	13:42	-2	*	*	*	*
6	80	70	65	68	78	91	104	112	112	102	84	61	37	17	7	7	19	39	63	86	104	112	111	103	1732	72.2		7:31	113	21:24	113	*	*	*	*	2:7	65	14:28	5	*	*	*	*
7	89	76	67	64	67	77	89	100	107	106	96	80	59	39	23	16	19	31	50	71	91	105	110	107	1739	72.5		8:24	107	22:7	110	*	*	*	*	2:59	64	15:15	16	*	*	*	*
8	97	85	73	64	61	65	73	84	93	99	99	91	77	60	44	32	28	32	44	60	79	94	104	107	1745	72.7		9:25	100	22:52	107	*	*	*	*	3:57	61	16:2	28	*	*	*	*
9	103	93	81	69	61	57	60	67	76	85	91	92	87	77	64	52	44	41	45	56	70	84	96	104	1755	73.1	U	10:38	92	23:39	105	*	*	*	*	5:5	57	16:54	41	*	*	*	*
10	105	99	90	77	65	56	52	53	58	67	76	83	87	85	79	71	62	56	54	57	65	76	88	98	1759	73.3		12:11	87	*	*	*	*	6:20	52	17:53	54	*	*	*	*		
11	103	103	97	87	74	61	51	45	44	49	58	69	78	85	87	84	79	72	66	64	66	72	80	90	1764	73.5		0:29	104	13:55	87	*	*	*	*	7:34	44	19:5	64	*	*	*	*
12	99	103	102	96	85	70	56	43	36	35	41	51	64	77	86	91	91	86	80	74	70	70	75	83	1764	73.5		1:23	103	15:26	92	*	*	*	*	8:38	35	20:25	70	*	*	*	*
13	92	100	104	103	95	82	65	49	35	27	27	34	48	64	79	91	97	97	93	85	78	73	72	77	1767	73.6		2:17	104	16:31	98	*	*	*	*	9:32	26	21:36	72	*	*	*	*
14	85	94	102	106	103	93	78	59	41	26	19	21	32	48	67	85	97	103	102	96	86	78	72	72	1765	73.5		3:7	106	17:20	104	*	*	*	*	10:18	19	22:31	72	*	*	*	*
15	78	87	97	105	107	103	90	72	51	32	18	14	19	33	53	74	92	104	108	104	95	84	75	71	1766	73.6		3:53	107	18:0	108	*	*	*	*	10:58	14	23:15	70	*	*	*	*
16	72	79	90	101	108	108	101	85	64	42	23	12	11	21	38	60	82	99	109	109	102	91	79	71	1757	73.2		4:34	109	18:35	110	*	*	*	*	11:36	11	23:52	69	*	*	*	*
17	69	73	82	95	105	110	108	97	78	55	33	17	10	13	26	47	70	91	105	111	107	98	85	74	1759	73.3	F	5:13	111	19:7	111	*	*	*	*	12:11	9	*	*	*	*	*	*
18	67	68	75	87	99	109	111	105	90	69	46	26	13	11	19	36	58	80	99	109	110	103	90	78	1758	73.3		5:49	111	19:37	111	*	*	*	*	0:25	67	12:45	10	*	*	*	*
19	68	65	69	79	92	103	110	109	100	82	60	38	22	13	16	28	47	70	90	104	110	106	96	83	1760	73.3		6:24	111	20:6	110	*	*	*	*	0:57	65	13:17	13	*	*	*	*
20	71	64	64	71	83	95	105	109	105	92	73	52	33	21	18	25	40	60	81	98	107	108	100	88	1763	73.5		6:59	109	20:34	108	*	*	*	*	1:29	63	13:48	18	*	*	*	*
21	75	66	62	65	74	86	97	104	105	98	83	65	46	31	24	26	36	53	72	90	102	107	103	94	1764	73.5		7:35	106	21:3	107	*	*	*	*	2:3	62	14:19	24	*	*	*	*
22	81	70	62	61	66	75	87	96	101	99	90	76	59	44	34	31	36	49	65	83	97	104	105	98	1769	73.7		8:13	101	21:33	105	*	*	*	*	2:42	61	14:50	31	*	*	*	*
23	88	75	66	60	61	66	75	85	92	95	92	83	70	57	46	40	41	48	61	76	90	100	104	101	1772	73.8		8:58	95	22:6	104	*	*	*	*	3:26	60	15:23	39	*	*	*	*
24	93	82	71	63	58	59	65	73	81	87	89	86	78	69	59	51	48	51	59	71	83	94	101	102	1773	73.9		9:53	89	22:44	102	*	*	*	*	4:20	58	16:0	48	*	*	*	*
25	98	89	79	68	60	56	56	60	67	75	81	84	82	78	71	64	59	58	61	68	78	88	96	100	1776	74.0	L	11:12	84	23:29	101	*	*	*	*	5:25	55	16:48	58	*	*	*	*
26	100	95	87	76	65	56	51	50	54	61	69	76	81	83	81	77	72	68	67	69	74	81	90	96	1779	74.1		12:59	83	*	*	*	*	6:39	50	17:56	67	*	*	*	*		
27	100	100	95	85	73	61	50	43	42	45	53	64	74	83	88	88	85	81	76	73	73	77	83	90	1782	74.3		0:25	100	14:41	88	*	*	*	*	7:48	41	19:28	73	*	*	*	*
28	97	101	101	95	85	70	55	42	33	31	36	47	61	75	87	95	97	94	88	81	76	75	77	83	1782	74.3		1:26	102	15:54	97	*	*	*	*	8:48	31	20:55	75	*	*	*	*
29	92	100	105	104	97	84	66	48	32	22	21	28	42	61	79	94	104	106	101	93	84	76	74	76	1789	74.5		2:27	105	16:48	106	*	*	*	*	9:40	20	22:1	74	*	*	*	*
30	84	94	104	110	108	99	83	61	39	21	11	12	22	41	64	86	103	112	113	106	94	82	74	71	1794	74.8		3:22	110	17:33	113	*	*	*	*	10:29	10	22:53	71	*	*	*	*
31	75	85	98	109	115	113	101	80	55	31	12	3	6	20	43	69	93	111	119	116	106	92	78	69	1799	75.0		4:14	116	18:16	#119	*	*	*	*	11:16	2	23:39	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	54568	73.3	31日 18時 16分	119	1	4日 12時 57分	-5	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)

2019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	68	75	88	103	115	120	116	101	77	49	23	5	-2	5	23	49	77	101	117	122	116	103	86	72	1809	75.4	N	5:4	120	18:56	122	*	*	*	*	12:1	#-2	*	*	*	*	*	*
2	64	66	75	91	107	119	123	117	99	73	44	18	2	-1	9	30	58	86	108	121	122	112	96	79	1818	75.8		5:54	123	19:35	123	*	*	*	*	0:23	64	12:46	#-2	*	*	*	*
3	65	60	64	76	93	109	121	123	114	95	68	40	18	5	5	18	41	69	95	114	122	118	106	88	1827	76.1		6:43	124	20:12	122	*	*	*	*	1:6	60	13:29	3	*	*	*	*
4	71	59	56	62	76	93	109	119	119	109	89	64	40	21	13	17	32	55	80	102	116	119	112	97	1830	76.3		7:33	121	20:48	120	*	*	*	*	1:51	56	14:11	13	*	*	*	*
5	79	64	54	53	61	75	91	105	113	112	102	84	62	43	29	26	32	48	69	90	107	115	114	104	1832	76.3		8:24	114	21:23	116	*	*	*	*	2:37	53	14:52	26	*	*	*	*
6	89	72	59	51	51	59	72	86	98	105	104	95	80	63	49	41	41	49	64	81	97	108	112	108	1834	76.4		9:20	105	21:58	112	*	*	*	*	3:29	50	15:32	40	*	*	*	*
7	97	82	67	55	49	50	56	67	79	90	95	95	89	79	68	59	55	56	64	76	89	100	107	108	1832	76.3		10:27	96	22:35	108	*	*	*	*	4:27	49	16:14	55	*	*	*	*
8	102	91	78	64	54	48	47	52	61	71	80	87	89	87	81	75	70	68	69	75	84	93	100	104	1830	76.3	U	11:57	89	23:21	104	*	*	*	*	5:35	47	17:4	68	*	*	*	*
9	103	98	88	76	63	53	46	43	46	53	63	73	81	87	88	87	83	80	78	78	81	86	92	98	1824	76.0		13:57	88	*	*	*	*	6:55	43	18:23	77	*	*	*	*		
10	101	100	96	87	75	63	51	42	38	40	47	57	69	80	88	93	93	91	87	83	81	82	85	90	1819	75.8		0:24	101	15:38	94	*	*	*	*	8:12	38	20:17	81	*	*	*	*
11	95	99	100	96	88	75	61	47	37	32	34	42	55	69	83	94	99	100	96	90	84	80	79	82	1817	75.7		1:40	100	16:34	100	*	*	*	*	9:15	32	21:40	79	*	*	*	*
12	88	95	101	102	98	88	74	57	42	30	26	29	40	56	74	90	101	106	104	97	88	80	75	75	1816	75.7		2:49	102	17:12	106	*	*	*	*	10:4	26	22:31	75	*	*	*	*
13	80	88	97	104	105	100	87	70	51	34	24	21	28	43	62	82	98	108	110	104	94	83	74	70	1817	75.7		3:43	106	17:43	110	*	*	*	*	10:45	21	23:7	70	*	*	*	*
14	73	81	92	102	108	108	100	84	64	43	27	18	20	31	50	72	92	106	112	110	100	87	75	68	1823	76.0		4:27	109	18:12	112	*	*	*	*	11:21	18	23:38	66	*	*	*	*
15	67	73	84	97	108	112	109	97	77	55	35	21	17	23	39	61	83	101	112	113	106	93	78	67	1828	76.2	F	5:6	113	18:38	114	*	*	*	*	11:54	17	*	*	*	*	*	*
16	62	65	75	89	103	113	114	107	91	69	46	28	18	19	31	50	73	94	109	114	110	98	83	69	1830	76.3		5:42	115	19:4	114	*	*	*	*	0:7	62	12:25	17	*	*	*	*
17	60	59	67	80	96	109	115	113	101	82	59	39	24	20	27	43	64	86	104	113	113	104	89	73	1840	76.7		6:16	116	19:28	114	*	*	*	*	0:35	59	12:54	20	*	*	*	*
18	60	56	59	70	86	101	112	115	108	93	73	51	34	25	27	38	57	78	98	110	114	108	95	78	1846	76.9		6:50	115	19:52	114	*	*	*	*	1:4	56	13:22	25	*	*	*	*
19	63	55	54	61	74	90	104	111	110	101	84	64	46	34	31	37	52	71	91	106	113	111	100	85	1848	77.0		7:24	112	20:16	113	*	*	*	*	1:35	53	13:49	31	*	*	*	*
20	69	56	51	54	64	78	93	104	108	104	92	76	59	45	38	40	50	66	84	100	110	111	104	91	1847	77.0		8:1	108	20:40	112	*	*	*	*	2:9	51	14:17	38	*	*	*	*
21	76	61	52	50	55	66	80	92	100	102	96	85	71	57	49	47	52	64	79	94	105	109	106	97	1845	76.9		8:42	102	21:6	109	*	*	*	*	2:47	50	14:46	47	*	*	*	*
22	83	68	57	50	50	56	67	79	89	95	95	90	80	70	61	56	57	64	75	88	99	105	106	101	1841	76.7		9:32	96	21:36	107	*	*	*	*	3:30	49	15:18	56	*	*	*	*
23	90	77	64	54	49	49	55	65	75	84	89	90	87	80	73	68	66	68	74	83	93	100	103	102	1838	76.6	L	10:40	90	22:13	103	*	*	*	*	4:24	48	15:58	66	*	*	*	*
24	96	86	74	62	53	47	47	51	59	69	78	84	87	87	84	80	77	75	77	81	87	93	98	100	1832	76.3		12:26	88	23:9	100	*	*	*	*	5:34	47	17:3	75	*	*	*	*
25	99	94	85	73	62	51	44	42	45	52	62	72	82	89	92	92	89	86	83	82	83	86	91	96	1832	76.3		14:28	92	*	*	*	*	6:57	42	19:1	82	*	*	*	*		
26	99	99	95	87	75	61	48	38	34	35	43	55	69	83	94	100	101	98	92	86	82	81	83	88	1826	76.1		0:33	100	15:45	101	*	*	*	*	8:16	34	20:52	81	*	*	*	*
27	95	101	103	100	92	78	61	44	30	24	25	35	51	70	88	102	109	110	104	95	85	78	76	79	1835	76.5		2:0	103	16:34	110	*	*	*	*	9:20	23	21:57	76	*	*	*	*
28	86	96	105	110	107	97	80	58	37	21	14	17	30	51	74	95	111	118	115	106	92	79	71	69	1839	76.6		3:10	110	17:15	118	*	*	*	*	10:13	14	22:44	69	*	*	*	*
29	75	86	100	112	118	114	101	80	54	30	13	7	13	31	55	82	104	119	123	117	102	85	70	62	1853	77.2		4:9	118	17:52	123	*	*	*	*	11:1	7	23:26	61	*	*	*	*
30	63	72	88	106	119	125	120	103	78	50	25	9	5	15	36	64	92	114	125	125	113	94	75	60	1876	78.2	N	5:2	125	18:27	126	*	*	*	*	11:45	5	*	*	*	*	*	*
31	53	58	71	91	111	125	129	121	102	74	45	22	9	9	23	48	76	102	121	127	121	105	83	63	1889	78.7		5:52	#129	19:1	127	*	*	*	*	0:6	53	12:28	7	*	*	*	*

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	56873	76.4	31日5時52分	129	1	2日12時46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)

2019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	50	47	55	72	94	114	127	129	118	97	70	43	23	15	20	37	62	89	111	124	125	113	94	71	1900	79.2		6:41	129	19:33	126	*	*	*	*	0:46	46	13:8	#15	*	*	*	*
2	53	42	43	54	73	95	113	124	124	112	91	67	44	30	27	35	54	77	100	117	123	118	103	82	1901	79.2		7:29	126	20:3	123	*	*	*	*	1:28	41	13:46	26	*	*	*	*
3	61	45	38	42	54	73	93	110	118	116	104	86	66	49	41	42	53	70	91	108	118	118	109	92	1897	79.0		8:19	118	20:33	119	*	*	*	*	2:10	38	14:23	40	*	*	*	*
4	72	54	41	37	43	55	73	90	103	109	106	96	82	68	58	54	58	69	84	99	110	114	110	99	1884	78.5		9:12	109	21:1	114	*	*	*	*	2:56	37	14:58	54	*	*	*	*
5	83	65	50	41	39	45	56	70	84	94	99	97	91	82	73	68	68	73	82	92	102	108	108	102	1872	78.0		10:15	99	21:32	109	*	*	*	*	3:46	39	15:34	67	*	*	*	*
6	91	77	63	51	44	42	46	54	65	76	85	90	91	89	85	81	78	79	82	88	94	100	102	101	1854	77.3	U	11:44	91	22:10	102	*	*	*	*	4:48	42	16:20	78	*	*	*	*
7	95	86	75	64	54	47	44	46	51	60	69	79	86	90	91	90	88	86	86	86	89	91	94	96	1843	76.8		14:1	91	23:19	96	*	*	*	*	6:8	44	18:1	86	*	*	*	*
8	95	92	86	77	67	57	48	43	43	47	54	65	76	86	93	96	96	94	90	87	85	84	86	89	1836	76.5		15:34	97	*	*	*	*	7:38	42	20:42	84	*	*	*	*		
9	92	94	93	89	81	70	58	47	40	38	42	51	64	78	90	98	102	101	96	90	83	79	78	80	1834	76.4		1:16	94	16:16	102	*	*	*	*	8:51	38	21:47	77	*	*	*	*
10	85	92	96	97	93	84	71	56	43	35	33	39	51	67	84	97	105	107	103	94	84	76	71	72	1835	76.5		2:42	97	16:46	107	*	*	*	*	9:44	33	22:23	71	*	*	*	*
11	77	86	95	101	102	96	84	68	51	37	30	31	40	56	75	92	105	111	109	100	87	75	67	64	1839	76.6		3:38	103	17:12	111	*	*	*	*	10:24	29	22:52	64	*	*	*	*
12	68	78	91	101	108	106	97	82	62	44	31	26	31	45	65	85	102	112	113	106	92	77	65	58	1845	76.9		4:22	108	17:37	114	*	*	*	*	10:59	26	23:18	58	*	*	*	*
13	60	69	83	98	109	113	108	95	75	54	37	27	27	37	55	77	97	111	116	111	98	81	65	55	1858	77.4		4:59	113	18:0	116	*	*	*	*	11:30	25	23:44	52	*	*	*	*
14	53	60	73	90	105	115	115	106	89	67	46	32	26	32	47	68	90	107	116	115	104	87	68	54	1865	77.7	F	5:34	116	18:23	117	*	*	*	*	11:59	26	*	*	*	*	*	*
15	48	51	63	80	98	112	118	114	100	80	58	40	30	31	42	61	82	102	115	117	109	93	74	56	1874	78.1		6:7	118	18:45	118	*	*	*	*	0:11	47	12:27	29	*	*	*	*
16	45	44	52	68	87	104	115	117	109	92	71	52	38	34	40	56	76	96	111	117	113	100	80	61	1878	78.3		6:41	118	19:7	117	*	*	*	*	0:38	43	12:53	34	*	*	*	*
17	46	40	43	56	74	93	108	115	113	101	83	64	49	41	42	53	70	90	106	115	115	105	88	68	1878	78.3		7:15	116	19:28	116	*	*	*	*	1:7	40	13:20	40	*	*	*	*
18	50	39	38	46	61	80	97	109	112	106	93	76	60	50	48	54	67	84	100	111	114	108	94	76	1873	78.0		7:51	112	19:50	114	*	*	*	*	1:38	37	13:47	47	*	*	*	*
19	57	43	37	39	50	66	83	98	106	106	99	86	72	61	56	58	66	79	94	106	111	109	99	84	1865	77.7		8:31	107	20:14	111	*	*	*	*	2:12	37	14:15	55	*	*	*	*
20	66	50	40	37	42	54	69	84	95	101	100	93	83	73	66	64	68	77	89	99	106	107	102	90	1855	77.3		9:19	101	20:39	108	*	*	*	*	2:51	37	14:46	64	*	*	*	*
21	76	60	47	40	39	44	55	68	81	90	95	94	90	83	77	74	74	78	85	93	100	103	101	95	1842	76.8		10:24	95	21:12	103	*	*	*	*	3:39	39	15:27	73	*	*	*	*
22	85	72	59	48	42	40	44	53	64	75	84	90	92	91	88	85	82	82	84	88	92	96	98	96	1830	76.3	L	12:9	92	22:5	98	*	*	*	*	4:44	40	16:39	82	*	*	*	*
23	92	83	73	62	51	43	40	41	47	57	68	79	88	94	96	96	93	89	86	85	85	88	91	93	1820	75.8		14:16	96	23:57	95	*	*	*	*	6:14	40	19:16	85	*	*	*	*
24	95	93	87	78	67	54	43	36	35	39	49	62	77	90	100	104	104	99	92	85	80	79	80	86	1814	75.6		15:25	105	*	*	*	*	7:46	35	20:59	79	*	*	*	*		
25	92	97	99	95	86	72	56	41	30	27	31	43	60	79	96	108	113	110	101	90	79	71	69	73	1818	75.8		1:52	99	16:8	113	*	*	*	*	8:58	27	21:49	69	*	*	*	*
26	82	94	103	108	105	94	76	56	37	24	20	26	42	63	86	105	117	119	112	98	82	67	59	59	1834	76.4		3:8	108	16:44	119	*	*	*	*	9:54	20	22:29	58	*	*	*	*
27	68	82	99	112	117	114	100	78	54	32	19	16	26	46	71	96	115	124	121	108	89	69	54	47	1857	77.4		4:7	118	17:17	124	*	*	*	*	10:41	16	23:8	47	*	*	*	*
28	51	65	85	105	120	125	119	102	77	51	29	17	19	33	56	83	107	123	127	118	99	76	54	40	1881	78.4		5:0	125	17:49	127	*	*	*	*	11:25	16	23:45	37	*	*	*	*
29	37	46	65	88	110	125	129	121	101	74	48	29	22	27	44	69	95	116	127	124	110	87	61	40	1895	79.0	N	5:49	#130	18:20	127	*	*	*	*	12:5	21	*	*	*	*	*	*
30	29	31	44	66	92	114	127	129	117	96	71	48	34	31	41	60	84	107	122	126	117	98	72	48	1904	79.3		6:37	#130	18:49	126	*	*	*	*	0:24	28	12:44	31	*	*	*	*

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	55781	77.5	30日6時37分	130	2	1日13時8分	15	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)

2019 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	30	23	29	46	69	94	114	124	123	111	91	69	51	43	44	57	76	97	114	123	120	106	84	59	1897	79.0		7:24	#125	19:17	123	*	*	*	*	1: 3	23	13:20	42	*	*	*	*
2	38	25	22	31	49	72	94	111	118	115	103	86	69	58	54	59	72	89	105	116	118	110	94	72	1880	78.3		8:12	118	19:43	118	*	*	*	*	1:42	22	13:55	54	*	*	*	*
3	50	33	25	26	36	53	74	92	104	109	105	96	83	72	66	66	73	84	97	108	112	110	99	82	1855	77.3		9: 3	109	20: 9	112	*	*	*	*	2:24	24	14:28	65	*	*	*	*
4	63	46	34	29	32	42	57	73	87	97	100	98	91	83	77	75	77	83	91	99	105	105	100	89	1833	76.4		10: 2	100	20:34	105	*	*	*	*	3: 8	29	15: 4	75	*	*	*	*
5	75	60	47	38	35	38	46	58	70	82	89	93	93	90	86	83	82	84	87	92	96	98	96	91	1809	75.4		11:25	93	21: 5	98	*	*	*	*	4: 1	35	15:55	82	*	*	*	*
6	83	72	61	52	45	41	43	48	57	67	76	84	90	92	92	91	88	87	86	86	87	89	89	89	1795	74.8	U	13:28	92	22: 6	89	*	*	*	*	5:12	41	18:10	86	*	*	*	*
7	86	81	74	66	57	50	46	45	47	54	63	73	83	91	95	96	95	91	87	83	80	79	81	83	1786	74.4		14:54	96	*	*	*	*	6:45	44	20:53	79	*	*	*	*		
8	85	86	84	79	71	62	53	46	43	45	51	62	74	86	95	100	101	97	90	82	75	71	71	74	1783	74.3		0:50	86	15:34	101	*	*	*	*	8:10	43	21:35	71	*	*	*	*
9	80	86	89	89	85	76	64	53	44	40	42	51	64	79	92	102	105	103	95	84	73	65	62	65	1788	74.5		2:30	90	16: 4	105	*	*	*	*	9: 9	40	22: 3	62	*	*	*	*
10	72	82	90	96	95	89	77	63	49	40	37	42	53	70	87	100	108	108	101	88	74	62	55	55	1793	74.7		3:28	96	16:30	109	*	*	*	*	9:53	37	22:29	54	*	*	*	*
11	62	74	87	98	103	100	91	75	58	44	36	36	45	61	79	97	109	112	107	94	77	61	50	46	1802	75.1		4:11	103	16:54	112	*	*	*	*	10:29	35	22:54	46	*	*	*	*
12	52	64	80	95	106	109	102	89	70	52	39	35	39	53	72	91	106	114	112	100	82	63	48	40	1813	75.5		4:49	109	17:17	114	*	*	*	*	11: 0	35	23:19	39	*	*	*	*
13	41	52	70	88	104	112	111	101	83	64	47	37	37	47	64	85	103	114	115	106	89	68	48	36	1822	75.9		5:24	113	17:39	116	*	*	*	*	11:30	36	23:45	33	*	*	*	*
14	33	41	57	78	97	111	116	110	96	76	57	44	39	45	59	78	97	111	117	111	96	74	52	35	1830	76.3	F	5:58	116	18: 0	117	*	*	*	*	11:58	39	*	*	*	*		
15	27	31	44	64	86	105	115	115	106	89	70	53	45	45	55	72	91	107	116	114	102	82	59	39	1832	76.3		6:32	117	18:22	117	*	*	*	*	0:13	27	12:26	44	*	*	*	*
16	26	24	32	50	72	94	109	116	112	99	82	65	53	49	55	68	85	101	113	115	107	90	68	46	1831	76.3		7: 7	116	18:44	115	*	*	*	*	0:42	23	12:54	49	*	*	*	*
17	29	21	24	37	57	79	98	110	112	106	92	76	63	56	57	66	80	95	108	113	109	97	77	55	1817	75.7		7:45	113	19: 7	113	*	*	*	*	1:13	21	13:23	55	*	*	*	*
18	36	24	21	28	44	64	84	99	108	107	99	87	74	65	63	67	76	89	101	109	109	101	86	66	1807	75.3		8:26	108	19:31	110	*	*	*	*	1:46	21	13:54	62	*	*	*	*
19	47	31	23	24	33	49	68	85	97	103	101	94	84	75	70	71	76	84	94	102	105	101	92	77	1786	74.4		9:15	103	19:58	105	*	*	*	*	2:25	23	14:29	70	*	*	*	*
20	59	43	32	27	29	38	52	68	82	92	97	96	92	85	80	77	78	82	88	94	98	99	94	85	1767	73.6		10:21	97	20:32	99	*	*	*	*	3:12	26	15:17	77	*	*	*	*
21	72	58	45	36	31	33	40	51	65	77	87	93	95	93	90	86	83	83	84	87	90	92	92	89	1752	73.0	L	11:59	95	21:31	92	*	*	*	*	4:15	31	16:53	82	*	*	*	*
22	83	73	62	51	41	36	35	39	48	60	72	84	92	97	98	96	91	86	82	80	80	81	84	87	1738	72.4		13:45	98	23:47	88	*	*	*	*	5:41	34	19:33	79	*	*	*	*
23	88	85	79	70	58	47	38	34	35	43	55	69	84	95	103	104	101	93	84	76	70	69	72	78	1730	72.1		14:47	104	*	*	*	*	7:15	34	20:47	69	*	*	*	*		
24	86	91	93	89	79	66	51	39	31	31	39	53	71	88	102	110	110	102	90	76	64	57	57	63	1738	72.4		1:48	93	15:29	111	*	*	*	*	8:30	30	21:31	56	*	*	*	*
25	75	88	98	102	99	88	71	53	37	29	29	39	56	77	96	110	116	112	99	81	63	49	43	46	1756	73.2		3: 5	102	16: 5	116	*	*	*	*	9:28	28	22:10	42	*	*	*	*
26	58	75	93	106	112	108	94	74	53	36	28	30	43	63	86	106	118	119	109	90	68	47	33	30	1779	74.1		4: 5	112	16:37	120	*	*	*	*	10:17	27	22:47	29	*	*	*	*
27	38	55	78	99	114	119	113	97	74	53	37	31	36	52	75	97	115	122	118	101	78	52	31	20	1805	75.2		4:57	119	17: 8	122	*	*	*	*	11: 1	31	23:25	18	*	*	*	*
28	21	34	56	82	105	120	123	114	96	73	53	40	38	47	65	87	107	120	122	111	89	62	36	18	1819	75.8	N	5:46	123	17:38	123	*	*	*	*	11:41	37	*	*	*	*		
29	11	17	35	60	87	109	121	122	111	92	71	54	46	48	60	78	98	114	121	116	100	75	48	24	1818	75.8		6:33	123	18: 7	121	*	*	*	*	0: 2	11	12:19	45	*	*	*	*
30	10	8	18	39	65	90	110	119	117	105	88	70	58	54	59	72	90	106	116	117	107	87	62	36	1803	75.1		7:19	120	18:34	118	*	*	*	*	0:40	# 7	12:56	54	*	*	*	*
31	17	8	10	24	45	70	92	108	114	110	98	84	71	63	63	71	83	97	109	113	109	95	74	51	1779	74.1		8: 6	114	19: 1	113	*	*	*	*	1:18	# 7	13:31	62	*	*	*	*

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	55843	75.1	1日7時24分	125	1	31日1時18分	7	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)

2019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	30	16	11	17	32	52	73	92	103	107	102	92	81	73	69	72	79	90	100	106	106	98	83	64	1748	72.8		8:53	107	19:28	107	*	*	*	*	1:57	11	14:6	69	*	*	*	*
2	45	29	20	18	26	40	57	75	89	98	99	95	88	81	76	75	78	84	92	98	100	97	88	74	1722	71.8		9:46	99	19:55	100	*	*	*	*	2:38	18	14:46	75	*	*	*	*
3	59	44	32	26	27	34	46	61	75	86	92	94	91	87	82	79	79	81	84	89	91	91	87	80	1697	70.7		10:51	94	20:27	92	*	*	*	*	3:23	26	15:43	79	*	*	*	*
4	69	57	46	38	34	35	41	50	62	73	82	89	91	91	88	84	81	80	79	80	82	83	82	80	1677	69.9	U	12:16	91	21:20	83	*	*	*	*	4:19	34	17:42	79	*	*	*	*
5	75	68	60	52	45	41	41	45	52	61	72	81	88	92	92	90	86	81	77	74	72	73	74	76	1668	69.5		13:39	93	23:54	77	*	*	*	*	5:34	41	20:11	72	*	*	*	*
6	77	76	72	66	58	51	46	44	46	52	61	72	82	91	95	95	92	85	77	70	65	63	64	69	1669	69.5		14:33	96	*	*	*	*	7:2	44	21:1	63	*	*	*	*		
7	74	78	80	77	72	64	55	48	44	46	52	63	75	87	96	100	98	90	80	69	59	54	54	59	1674	69.8		1:57	80	15:9	100	*	*	*	*	8:14	44	21:32	53	*	*	*	*
8	67	76	83	86	84	77	66	56	47	43	46	54	67	81	94	102	103	97	85	71	57	47	44	47	1680	70.0		3:6	86	15:39	103	*	*	*	*	9:8	43	21:59	44	*	*	*	*
9	57	69	82	90	93	89	79	66	54	45	43	48	59	75	90	102	106	103	92	75	57	43	35	36	1688	70.3		3:54	93	16:5	106	*	*	*	*	9:50	43	22:26	34	*	*	*	*
10	44	59	76	90	98	99	92	79	64	51	44	45	53	68	84	99	108	108	98	82	61	42	29	25	1698	70.8		4:35	100	16:30	109	*	*	*	*	10:26	43	22:52	25	*	*	*	*
11	32	46	65	84	98	105	102	92	76	60	49	45	49	62	78	95	107	111	105	89	68	45	27	18	1708	71.2		5:12	105	16:54	111	*	*	*	*	10:59	45	23:20	17	*	*	*	*
12	20	32	52	74	93	106	109	102	89	72	57	48	48	57	72	89	104	112	110	97	76	52	30	15	1716	71.5	F	5:49	109	17:18	112	*	*	*	*	11:30	47	23:49	11	*	*	*	*
13	11	19	37	60	83	101	111	110	100	84	67	55	51	55	67	83	99	110	112	104	86	61	37	17	1720	71.7		6:25	111	17:43	112	*	*	*	*	12:2	51	*	*	*	*		
14	7	9	22	44	68	91	106	112	107	95	79	65	56	56	63	77	92	105	111	108	94	72	47	25	1711	71.3		7:2	112	18:9	111	*	*	*	*	0:21	7	12:34	55	*	*	*	*
15	9	5	11	28	52	76	95	107	109	102	90	75	64	60	63	72	86	99	108	108	100	83	60	37	1699	70.8		7:42	110	18:36	109	*	*	*	*	0:54	5	13:7	60	*	*	*	*
16	17	7	6	17	35	58	80	97	105	105	97	85	74	66	65	70	80	91	101	106	102	91	73	51	1679	70.0		8:26	106	19:6	106	*	*	*	*	1:31	5	13:43	65	*	*	*	*
17	31	15	9	11	23	42	63	82	95	101	100	93	83	75	70	71	76	84	93	99	100	95	82	65	1658	69.1		9:17	102	19:40	101	*	*	*	*	2:12	8	14:27	70	*	*	*	*
18	47	30	18	14	18	29	46	65	81	92	97	96	91	84	78	74	74	78	84	90	93	93	87	77	1636	68.2		10:19	98	20:24	94	*	*	*	*	3:0	14	15:27	74	*	*	*	*
19	63	47	33	24	21	24	34	48	64	78	89	94	95	92	86	80	76	75	76	79	83	85	86	83	1615	67.3		11:36	95	21:37	86	*	*	*	*	3:59	21	17:6	74	*	*	*	*
20	75	65	52	41	32	27	29	37	49	63	77	88	95	97	94	88	81	75	70	68	69	73	77	81	1603	66.8	L	12:55	97	23:43	81	*	*	*	*	5:13	27	19:5	68	*	*	*	*
21	81	78	71	61	49	39	33	33	38	49	62	77	89	97	100	97	89	79	68	60	56	57	62	70	1595	66.5		13:56	100	*	*	*	*	6:37	32	20:18	56	*	*	*	*		
22	79	84	85	80	70	58	46	38	35	39	50	65	80	94	102	104	98	86	71	57	46	42	44	54	1607	67.0		1:38	85	14:42	104	*	*	*	*	7:54	35	21:7	42	*	*	*	*
23	67	80	89	93	89	79	65	51	41	37	42	53	70	87	101	108	106	96	79	60	42	30	27	34	1626	67.8		2:59	93	15:20	108	*	*	*	*	8:57	37	21:49	27	*	*	*	*
24	48	66	84	96	101	97	85	70	54	43	40	46	60	77	95	107	111	106	90	68	45	26	16	16	1647	68.6		4:2	101	15:55	111	*	*	*	*	9:51	40	22:28	14	*	*	*	*
25	27	46	69	89	103	108	102	89	72	56	46	45	53	68	87	103	112	112	101	80	55	30	12	5	1670	69.6		4:56	108	16:29	113	*	*	*	*	10:38	44	23:7	5	*	*	*	*
26	9	25	49	74	95	109	112	104	89	72	57	50	51	62	78	95	109	114	109	92	68	41	17	2	1683	70.1		5:46	112	17:1	#114	*	*	*	*	11:20	49	23:45	-2	*	*	*	*
27	-1	8	28	53	79	100	111	112	102	87	71	59	54	59	71	87	102	111	112	101	81	55	28	8	1678	69.9	N	6:32	113	17:33	113	*	*	*	*	12:0	54	*	*	*	*		
28	-3	-2	11	34	60	85	102	111	108	98	83	69	61	60	66	79	93	105	110	106	91	69	43	19	1658	69.1		7:16	111	18:3	110	*	*	*	*	0:23	#-4	12:38	59	*	*	*	*
29	3	-3	3	19	42	67	88	103	107	103	92	79	68	63	65	73	85	97	105	106	97	80	58	34	1634	68.1		7:59	107	18:34	106	*	*	*	*	1:1	-3	13:15	63	*	*	*	*
30	15	3	2	11	28	51	73	90	100	102	96	86	75	68	66	69	78	88	97	101	98	87	70	49	1603	66.8		8:40	102	19:5	101	*	*	*	*	1:38	1	13:51	66	*	*	*	*

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	50067	69.5	26日 17時 1分	114	1	28日 0時 23分	-4	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)

2019 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	30	15	8	10	21	38	58	77	90	97	96	90	81	73	68	68	72	80	88	94	94	89	77	61	1575	65.6		9:23	97	19:38	95	*	*	*	*	2:15	8	14:32	67	*	*	*	*
2	44	29	19	15	20	31	47	64	79	89	93	91	85	78	72	69	69	73	79	84	87	86	80	70	1553	64.7		10:10	93	20:15	87	*	*	*	*	2:54	15	15:23	69	*	*	*	*
3	56	43	32	25	24	30	40	54	68	79	87	90	88	83	77	72	69	69	71	74	77	79	78	73	1538	64.1		11: 4	90	21: 6	79	*	*	*	*	3:37	24	16:38	68	*	*	*	*
4	65	55	45	37	33	33	38	47	58	70	80	86	89	87	83	77	71	67	65	65	67	69	71	71	1529	63.7	U	12: 6	89	22:39	72	*	*	*	*	4:28	32	18:27	64	*	*	*	*
5	69	64	58	50	44	40	40	44	51	61	71	81	87	89	88	83	76	68	62	58	56	58	61	65	1524	63.5		13: 7	89	*	*	*	*	5:33	40	19:56	56	*	*	*	*		
6	68	69	67	63	57	51	46	45	48	54	63	74	83	90	92	89	82	72	62	53	47	46	49	56	1526	63.6		0:50	69	13:57	92	*	*	*	*	6:49	45	20:46	46	*	*	*	*
7	63	70	73	73	69	63	56	50	48	50	57	67	78	88	94	94	89	79	65	52	41	36	37	43	1535	64.0		2:28	74	14:37	95	*	*	*	*	8: 1	48	21:22	36	*	*	*	*
8	54	65	75	80	80	75	67	59	52	49	52	60	71	83	93	98	95	86	71	54	39	28	25	30	1541	64.2		3:32	81	15:11	98	*	*	*	*	8:59	49	21:54	25	*	*	*	*
9	41	56	71	82	88	87	80	70	59	52	50	55	65	78	90	99	100	94	79	60	40	24	16	17	1553	64.7		4:20	88	15:42	101	*	*	*	*	9:47	50	22:25	15	*	*	*	*
10	26	43	62	79	91	95	92	82	70	58	52	52	59	72	86	97	103	100	88	69	46	25	11	6	1564	65.2		5: 2	95	16:12	103	*	*	*	*	10:28	51	22:57	6	*	*	*	*
11	12	27	48	70	88	99	100	94	81	68	57	53	56	66	80	94	103	105	97	80	57	32	12	0	1579	65.8		5:41	101	16:42	105	*	*	*	*	11: 6	53	23:31	-2	*	*	*	*
12	0	11	31	55	78	96	104	103	93	79	65	56	55	61	73	87	100	107	104	91	69	43	19	1	1581	65.9	F	6:20	105	17:14	#107	*	*	*	*	11:44	54	*	*	*	*	*	*
13	-7	-2	14	38	64	86	101	106	102	90	76	63	57	58	67	80	94	104	107	100	82	58	32	9	1579	65.8		7: 0	106	17:47	#107	*	*	*	*	0: 6	-7	12:21	56	*	*	*	*
14	-6	-9	1	20	45	71	91	104	106	99	86	72	62	59	62	72	86	98	105	104	93	73	48	23	1565	65.2		7:42	106	18:22	106	*	*	*	*	0:44	#-9	13: 0	59	*	*	*	*
15	3	-7	-6	6	27	53	76	94	103	103	94	82	70	62	61	66	77	89	99	103	99	85	65	41	1545	64.4		8:26	104	19: 1	103	*	*	*	*	1:25	-8	13:42	61	*	*	*	*
16	19	3	-4	0	14	35	59	80	95	101	99	90	79	69	63	63	69	78	88	96	98	92	78	59	1523	63.5		9:13	101	19:44	98	*	*	*	*	2: 8	-4	14:30	62	*	*	*	*
17	38	19	7	3	8	23	42	63	82	93	98	95	87	77	68	63	63	68	76	84	90	90	85	73	1495	62.3		10: 4	98	20:38	91	*	*	*	*	2:55	3	15:30	63	*	*	*	*
18	57	39	24	14	12	18	31	49	67	82	92	95	92	85	75	67	62	61	63	69	76	81	83	79	1473	61.4		10:58	95	21:50	83	*	*	*	*	3:46	12	16:48	60	*	*	*	*
19	71	58	44	32	24	23	28	39	54	70	83	91	94	91	84	74	65	58	54	55	59	66	72	76	1465	61.0	L	11:57	94	23:30	77	*	*	*	*	4:45	22	18:18	54	*	*	*	*
20	76	72	63	52	42	35	33	36	46	58	72	84	92	94	91	83	71	60	50	44	43	48	56	65	1466	61.1		12:54	95	*	*	*	*	5:53	33	19:38	43	*	*	*	*		
21	72	76	76	70	62	52	45	41	44	51	62	75	87	94	96	91	81	67	52	39	32	31	36	47	1479	61.6		1:22	77	13:46	96	*	*	*	*	7: 8	41	20:39	30	*	*	*	*
22	60	72	80	82	79	71	61	53	48	49	55	66	79	91	97	98	91	77	60	41	27	18	19	27	1501	62.5		2:55	82	14:34	99	*	*	*	*	8:22	48	21:29	17	*	*	*	*
23	41	58	74	85	89	87	78	68	58	52	53	59	71	84	95	101	99	89	71	50	29	14	7	9	1521	63.4		4: 6	89	15:17	101	*	*	*	*	9:26	52	22:14	6	*	*	*	*
24	21	40	61	79	92	96	92	83	71	60	55	56	63	76	89	99	103	98	84	63	39	17	3	-2	1538	64.1		5: 2	96	15:57	103	*	*	*	*	10:21	54	22:55	-2	*	*	*	*
25	4	21	43	66	85	98	101	95	84	71	60	56	59	68	81	94	103	103	95	77	53	28	7	-5	1547	64.5		5:49	101	16:35	104	*	*	*	*	11: 8	56	23:35	-7	*	*	*	*
26	-6	4	24	49	73	91	102	102	94	81	68	59	57	62	73	86	98	104	101	89	68	42	18	-1	1538	64.1	N	6:32	103	17:12	104	*	*	*	*	11:50	57	*	*	*	*	*	*
27	-9	-5	9	32	57	80	96	103	100	90	76	64	58	58	66	78	91	101	103	96	80	57	32	10	1523	63.5		7:11	103	17:48	103	*	*	*	*	0:12	#-9	12:27	57	*	*	*	*
28	-4	-8	0	18	42	66	86	98	101	95	83	70	61	57	60	70	82	94	101	99	89	71	47	24	1502	62.6		7:46	101	18:22	101	*	*	*	*	0:48	-8	13: 2	57	*	*	*	*
29	6	-4	-3	9	29	52	74	90	98	97	88	76	65	58	57	63	73	85	94	98	93	80	61	39	1478	61.6		8:20	99	18:56	98	*	*	*	*	1:23	-5	13:36	57	*	*	*	*
30	19	5	1	6	21	41	62	81	92	96	91	81	70	60	56	58	65	75	85	92	92	85	70	52	1456	60.7		8:54	96	19:31	93	*	*	*	*	1:57	1	14:13	56	*	*	*	*
31	33	17	8	8	17	32	51	70	84	91	91	85	75	65	59	57	60	67	75	83	86	84	76	62	1436	59.8		9:30	92	20: 8	87	*	*	*	*	2:31	7	14:53	57	*	*	*	*

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	47228	63.5	13日 17時 47分	107	2	27日 0時 12分	-9	2