

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 飛島

緯度: 39 °11 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2018 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	29	29	27	23	17	11	6	1	-1	-1	2	6	12	17	21	23	23	23	22	21	21	22	24	27	405	16.9		0:24	29	15:56	23	*	*	*	*	8:30	-1	19:33	21	*	*	*	*
2	30	31	30	28	23	16	9	3	-1	-4	-3	0	6	13	18	22	24	24	24	22	22	22	23	25	407	17.0	F	1:14	31	16:44	24	*	*	*	*	9:20	-4	20:25	22	*	*	*	*
3	28	31	33	32	28	23	16	8	2	-3	-5	-4	0	7	13	19	22	24	24	23	21	21	21	22	406	16.9		2: 6	# 33	17:27	24	*	*	*	*	10:12	-5	21:16	21	*	*	*	*
4	25	28	32	33	32	28	22	15	7	1	-3	-5	-3	1	8	14	19	22	23	23	21	20	19	20	402	16.8		3: 0	# 33	18: 7	23	*	*	*	*	11: 2	-5	22:12	19	*	*	*	*
5	21	24	28	31	32	30	26	20	13	6	1	-3	-4	-2	3	9	15	19	22	22	21	20	18	18	390	16.3		3:53	32	18:47	22	*	*	*	*	11:51	-4	23:16	18	*	*	*	*
6	18	20	23	26	29	29	28	24	18	12	6	2	-1	-1	1	6	11	16	19	21	21	19	18	17	382	15.9		4:47	29	19:26	21	*	*	*	*	12:37	-1	*	*	*	*	*	*
7	16	16	17	20	23	25	25	24	21	16	11	7	3	2	2	5	9	13	17	19	20	19	18	16	364	15.2		5:43	26	20: 4	20	*	*	*	*	0:25	16	13:21	1	*	*	*	*
8	15	14	14	15	17	19	21	21	20	18	14	11	8	6	5	6	8	11	15	17	19	19	18	17	348	14.5		6:46	21	20:40	19	*	*	*	*	1:36	14	14: 1	5	*	*	*	*
9	15	13	12	12	12	14	15	17	17	17	15	13	11	9	8	8	9	11	14	16	18	19	19	18	332	13.8	L	8: 2	17	21:14	19	*	*	*	*	2:53	12	14:35	8	*	*	*	*
10	16	14	12	10	9	10	10	12	13	14	14	14	13	12	11	11	11	13	14	16	18	19	20	19	325	13.5		9:49	14	21:46	20	*	*	*	*	4:23	9	14:58	11	*	*	*	*
11	17	15	13	10	8	7	7	7	9	10	12	13	13	13	13	14	14	15	17	18	20	20	20	318	13.3		22:18	20	*	*	*	*	*	*	5:50	7	*	*	*	*	*	*	
12	19	17	14	11	9	6	5	5	5	7	9	11	13	14	15	15	15	16	16	17	18	20	21	21	319	13.3		22:53	21	*	*	*	*	*	*	6:50	4	*	*	*	*	*	*
13	21	19	16	13	10	7	4	3	3	4	6	9	12	14	15	16	17	17	17	18	19	20	21	22	323	13.5		23:32	22	*	*	*	*	*	*	7:33	3	*	*	*	*	*	*
14	22	21	19	16	12	8	5	2	1	2	4	7	10	13	15	17	17	17	18	18	19	20	21	22	326	13.6		*	*	*	*	*	*	*	8: 9	1	*	*	*	*	*	*	
15	23	23	21	18	14	10	6	3	1	0	2	5	8	12	15	17	18	18	18	18	18	19	20	22	329	13.7		0:13	23	*	*	*	*	*	*	8:42	0	*	*	*	*	*	*
16	23	24	23	21	17	13	8	4	1	-1	0	2	6	10	14	16	18	18	18	17	17	18	19	21	327	13.6		0:56	24	16:51	18	*	*	*	*	9:14	-1	19:40	17	*	*	*	*
17	23	24	24	23	20	16	11	6	2	-1	-1	0	3	8	12	15	17	18	18	17	16	16	17	19	323	13.5	N	1:37	25	17: 8	18	*	*	*	*	9:48	-2	20:25	16	*	*	*	*
18	21	23	25	24	22	18	13	8	3	0	-2	-2	1	5	9	13	16	18	18	17	16	15	15	17	313	13.0		2:17	25	17:31	18	*	*	*	*	10:21	-2	21: 6	15	*	*	*	*
19	19	21	23	24	23	20	16	11	5	1	-2	-3	-1	2	7	11	14	16	17	16	15	14	14	14	297	12.4		2:56	24	17:56	17	*	*	*	*	10:55	-3	21:48	14	*	*	*	*
20	16	18	21	23	23	21	18	13	8	3	-1	-2	-2	0	4	8	12	15	16	16	15	13	13	13	284	11.8		3:33	23	18:23	16	*	*	*	*	11:29	-3	22:34	12	*	*	*	*
21	13	15	18	20	22	21	19	15	10	5	1	-1	-2	-1	2	6	10	13	15	16	15	13	12	11	268	11.2		4:12	22	18:50	16	*	*	*	*	12: 1	-2	23:27	11	*	*	*	*
22	11	12	14	17	19	19	19	16	12	8	4	1	0	-1	1	5	8	12	14	15	15	13	11	10	255	10.6		4:54	19	19:16	15	*	*	*	*	12:32	-1	*	*	*	*	*	*
23	10	10	11	13	15	17	17	16	14	10	7	4	2	1	2	4	7	11	13	15	15	14	12	10	250	10.4		5:43	17	19:40	15	*	*	*	*	0:28	9	13: 0	1	*	*	*	*
24	9	8	8	9	11	13	14	14	14	12	9	7	5	4	4	5	8	10	13	15	15	15	13	11	246	10.3		6:48	14	20: 5	15	*	*	*	*	1:34	8	13:25	4	*	*	*	*
25	9	7	6	6	7	8	10	11	12	12	11	9	8	7	7	7	9	11	13	15	16	16	15	13	245	10.2	U	8:18	12	20:33	17	*	*	*	*	2:44	6	13:44	7	*	*	*	*
26	10	8	5	4	3	4	5	7	9	11	11	11	11	10	10	10	11	12	14	16	17	18	18	16	251	10.5		10:18	11	21:10	18	*	*	*	*	4: 1	3	13:56	10	*	*	*	*
27	13	10	7	4	2	1	1	2	5	7	10	11	12	12	13	13	13	14	15	16	18	19	20	19	257	10.7		22: 0	20	*	*	*	*	5:20	1	*	*	*	*	*	*		
28	17	14	10	6	2	-1	-2	-2	-1	2	6	9	12	14	14	15	15	15	15	16	18	19	21	22	256	10.7		23: 0	22	*	*	*	*	6:29	-2	*	*	*	*	*	*		
29	21	18	15	10	5	0	-3	-5	-5	-3	1	6	10	13	15	16	16	16	16	16	17	18	21	23	257	10.7		*	*	*	*	7:29	-5	*	*	*	*	*	*				
30	24	23	20	16	10	4	-1	-5	-7	-7	-4	0	6	11	14	16	17	17	16	15	16	17	18	21	257	10.7		0: 4	24	16: 6	17	*	*	*	*	8:23	-8	19:18	15	*	*	*	*
31	24	25	24	21	16	10	3	-3	-7	-9	-8	-5	1	7	12	15	17	17	16	15	14	14	15	18	252	10.5	F	1: 7	25	16:31	17	*	*	*	*	9:15	# -9	20:19	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	9714	13.1	4日3時0分	33	2	31日9時15分	-9	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 飛島

緯度: 39 °11 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2018年2月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月	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	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	21	25	26	25	22	16	9	2	-4	-8	-10	-8	-4	2	8	13	16	17	16	14	13	12	12	14	249	10.4		2: 6	# 26	17: 0	17	*	*	*	*	10: 4	#-10	21: 17	12	*	*	*	*	
2	17	21	24	26	25	21	15	8	1	-5	-8	-9	-7	-2	4	10	14	16	16	14	12	10	9	10	242	10.1		3: 2	# 26	17: 30	16	*	*	*	*	10: 50	-9	22: 15	9	*	*	*	*	
3	12	15	20	23	24	23	19	13	6	0	-4	-7	-7	-4	1	7	12	14	15	14	12	10	8	7	233	9.7		3: 56	24	18: 0	15	*	*	*	*	11: 33	-8	23: 13	7	*	*	*	*	
4	8	10	14	18	21	21	20	16	11	5	0	-3	-5	-4	-1	4	9	13	15	15	13	10	8	6	224	9.3		4: 50	21	18: 30	15	*	*	*	*	12: 12	-5	*	*	*	*	*	*	
5	5	6	8	12	15	17	18	16	13	9	4	1	-1	-2	0	4	8	11	14	14	14	11	9	6	212	8.8		5: 45	18	18: 59	14	*	*	*	*	0: 10	5	12: 46	-2	*	*	*	*	
6	5	4	4	6	9	12	14	14	13	10	7	4	3	2	2	4	7	11	13	14	14	13	10	7	202	8.4		6: 45	14	19: 26	14	*	*	*	*	1: 9	4	13: 13	2	*	*	*	*	
7	5	4	3	3	5	7	9	10	10	10	8	7	6	5	5	6	8	10	13	14	14	14	12	9	197	8.2		7: 56	10	19: 52	14	*	*	*	*	2: 11	3	13: 26	5	*	*	*	*	
8	7	5	3	2	2	3	4	6	7	8	8	8	7	7	7	8	9	11	13	14	15	14	13	11	192	8.0	L	9: 41	8	20: 18	15	*	*	*	*	3: 25	2	12: 41	7	*	*	*	*	
9	9	6	4	2	1	1	1	2	4	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	14	15	15	13	192	8.0		20: 50	15	*	*	*	*	4: 54	1	*	*	*	*	*	*				
10	11	9	6	3	1	0	-1	-1	1	2	4	6	8	9	10	11	12	12	13	14	15	15	15	190	7.9		21: 37	15	*	*	*	*	6: 11	-1	*	*	*	*	*	*				
11	13	11	8	5	3	0	-2	-2	-2	0	2	5	7	9	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	190	7.9		22: 40	16	*	*	*	*	7: 3	-2	*	*	*	*	*	*			
12	15	13	11	8	5	1	-1	-3	-3	-2	0	3	6	9	10	12	12	12	13	13	14	15	16	191	8.0		23: 44	17	*	*	*	*	7: 45	-3	*	*	*	*	*	*				
13	16	16	14	11	7	3	0	-3	-4	-4	-2	1	4	8	10	11	12	12	12	11	12	13	14	16	190	7.9		*	*	*	*	8: 22	-4	*	*	*	*	*	*					
14	17	17	16	13	10	6	1	-2	-5	-5	-4	-2	2	6	9	11	12	12	11	10	10	11	12	14	182	7.6		0: 40	17	16: 20	12	*	*	*	*	8: 56	-5	19: 42	10	*	*	*	*	
15	16	17	17	16	13	9	4	-1	-4	-6	-6	-4	0	4	8	10	12	12	11	9	9	9	10	11	176	7.3		1: 28	18	16: 32	12	*	*	*	*	9: 30	-6	20: 27	9	*	*	*	*	
16	14	16	18	17	15	11	6	1	-3	-6	-7	-6	-3	2	6	9	11	11	11	9	7	7	7	8	161	6.7	N	2: 12	18	16: 49	11	*	*	*	*	10: 3	-7	21: 11	7	*	*	*	*	
17	11	14	17	17	16	14	9	4	-1	-5	-7	-7	-5	-1	4	8	10	11	11	9	7	5	5	6	152	6.3		2: 53	17	17: 9	11	*	*	*	*	10: 35	-7	21: 54	5	*	*	*	*	
18	8	11	14	16	17	15	12	7	2	-3	-5	-7	-6	-3	2	6	9	11	11	9	7	4	3	3	143	6.0		3: 35	17	17: 29	11	*	*	*	*	11: 6	-7	22: 39	3	*	*	*	*	
19	4	7	11	14	16	15	13	9	5	0	-3	-5	-5	-3	1	5	9	10	11	10	7	4	2	1	138	5.8		4: 18	16	17: 49	11	*	*	*	*	11: 36	-5	23: 26	1	*	*	*	*	
20	1	3	6	10	13	14	13	11	7	3	0	-2	-3	-2	0	4	8	10	11	11	9	5	2	1	135	5.6		5: 7	14	18: 8	11	*	*	*	*	12: 3	-3	*	*	*	*	*	*	
21	0	0	2	5	9	11	12	11	9	6	3	1	0	0	1	4	8	10	12	12	10	7	4	1	138	5.8		6: 4	12	18: 29	12	*	*	*	*	0: 16	0	12: 26	0	*	*	*	*	
22	-1	-2	-1	1	4	7	9	10	10	8	6	4	3	3	4	5	8	11	12	13	12	10	6	3	145	6.0		7: 13	10	18: 53	13	*	*	*	*	1: 10	-2	12: 40	3	*	*	*	*	
23	0	-2	-3	-2	-1	2	5	7	8	8	8	6	6	6	7	9	11	13	14	14	12	10	6	150	6.3	U	8: 40	8	19: 25	14	*	*	*	*	2: 13	-3	12: 39	6	*	*	*	*		
24	3	0	-3	-4	-4	-2	0	2	5	7	8	8	8	8	8	9	10	11	13	14	15	14	13	10	153	6.4		20: 12	15	*	*	*	*	3: 27	-4	*	*	*	*	*	*			
25	7	3	0	-3	-5	-5	-5	-3	0	3	6	7	9	9	10	10	11	12	13	14	15	16	15	14	153	6.4		21: 20	16	*	*	*	*	4: 52	-5	*	*	*	*	*	*			
26	11	8	4	0	-4	-6	-7	-7	-5	-1	2	6	8	10	11	11	11	12	12	13	14	15	16	17	151	6.3		22: 44	17	*	*	*	*	6: 12	-7	*	*	*	*	*	*			
27	15	13	9	5	0	-4	-7	-9	-8	-6	-2	2	6	9	11	11	11	11	11	11	11	13	15	17	145	6.0		15: 27	11	*	*	*	*	7: 18	-9	18: 24	11	*	*	*	*			
28	18	17	14	10	5	0	-5	-9	-10	-10	-7	-2	3	7	10	11	11	10	9	9	8	9	12	15	135	5.6		0: 3	18	15: 32	11	*	*	*	*	8: 14	#-10	19: 32	8	*	*	*	*	

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	4961	7.4	2日3時2分	26	2	28日8時14分	-10	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 飛島

緯度: 39 °11 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2018 年 3 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月	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	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	18	19	18	15	11	5	-1	-6	-9	-11	-10	-6	-1	5	9	11	11	10	8	7	6	6	7	10	132	5.5		1:11	#19	15:50	11	*	*	*	*	9:4	#-11	20:28	6	*	*	*	*	
2	14	18	19	19	16	11	5	-2	-7	-10	-11	-9	-4	2	7	10	11	11	9	6	4	3	3	5	130	5.4	F	2:11	#19	16:13	11	*	*	*	*	9:49	#-11	21:22	3	*	*	*	*	
3	9	14	17	19	18	15	10	3	-2	-7	-9	-9	-6	-1	5	9	11	11	10	6	3	1	0	1	128	5.3		3:8	#19	16:38	11	*	*	*	*	10:30	-9	22:13	0	*	*	*	*	
4	3	8	13	16	18	17	13	8	2	-2	-6	-7	-6	-2	3	8	11	12	11	8	4	1	-1	-2	130	5.4		4:3	18	17:4	12	*	*	*	*	11:7	-7	23:2	-2	*	*	*	*	
5	-1	2	7	11	14	15	14	11	6	2	-2	-4	-4	-2	2	6	10	12	12	10	6	2	-1	-3	125	5.2		4:57	15	17:28	12	*	*	*	*	11:40	-4	23:50	-3	*	*	*	*	
6	-3	-2	2	6	10	12	13	11	8	5	2	0	-1	0	2	6	9	11	12	11	8	4	1	-2	125	5.2		5:52	13	17:51	12	*	*	*	*	12:6	-1	*	*	*	*	*	*	
7	-4	-4	-2	1	5	7	9	10	9	7	4	3	2	2	4	6	9	11	12	12	10	6	3	0	122	5.1		6:49	10	18:11	12	*	*	*	*	0:38	-4	12:23	2	*	*	*	*	
8	-2	-4	-4	-2	1	3	5	7	7	7	6	5	5	5	6	7	9	11	12	12	11	8	5	2	122	5.1		7:56	7	18:29	12	*	*	*	*	1:28	-4	12:14	5	*	*	*	*	
9	0	-2	-3	-3	-2	0	2	4	5	6	6	6	6	6	7	8	10	11	12	12	12	10	8	5	126	5.3	L	18:49	12	*	*	*	*	2:24	-4	*	*	*	*	*	*			
10	2	0	-2	-3	-3	-2	-1	1	2	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12	12	12	11	9	7	124	5.2		19:16	12	*	*	*	*	3:34	-3	*	*	*	*	*	*			
11	5	2	0	-2	-3	-3	-3	-2	0	2	4	5	7	8	9	9	10	10	11	11	12	11	11	9	123	5.1		20:8	12	*	*	*	*	4:59	-3	*	*	*	*	*	*			
12	7	5	3	0	-2	-3	-4	-4	-3	-1	2	4	6	7	9	9	9	10	10	10	11	11	11	11	118	4.9		21:46	11	*	*	*	*	6:12	-4	*	*	*	*	*	*			
13	10	8	5	3	0	-3	-4	-5	-4	-3	0	2	5	7	8	9	9	9	8	9	9	10	11	11	114	4.8		23:20	11	*	*	*	*	7:5	-5	*	*	*	*	*	*			
14	11	10	8	5	2	-1	-4	-5	-6	-5	-3	1	4	6	8	9	8	8	7	7	7	8	9	11	105	4.4		15:19	9	*	*	*	*	7:48	-6	19:5	7	*	*	*	*			
15	12	12	10	8	5	1	-2	-5	-6	-6	-5	-2	2	5	7	8	8	7	6	5	5	5	7	9	96	4.0		0:28	12	15:24	8	*	*	*	*	8:26	-7	19:50	5	*	*	*	*	
16	11	12	12	10	8	4	0	-4	-6	-7	-6	-3	0	4	7	8	8	7	5	4	3	3	4	6	90	3.8		1:21	12	15:35	8	*	*	*	*	9:1	-7	20:31	2	*	*	*	*	
17	9	12	13	12	10	7	2	-2	-5	-7	-7	-5	-1	3	6	8	9	8	5	3	1	0	1	3	85	3.5	N	2:9	13	15:50	9	*	*	*	*	9:34	-7	21:10	0	*	*	*	*	
18	6	10	12	13	12	10	6	1	-3	-5	-6	-6	-3	2	6	8	9	9	6	3	0	-2	-2	-1	85	3.5		2:56	13	16:6	9	*	*	*	*	10:5	-7	21:50	-2	*	*	*	*	
19	2	6	10	13	13	12	9	4	0	-3	-5	-5	-3	1	5	8	10	10	8	4	0	-3	-4	-4	88	3.7		3:43	13	16:23	10	*	*	*	*	10:36	-5	22:32	-4	*	*	*	*	
20	-2	2	7	11	13	13	11	8	4	0	-2	-3	-2	1	5	8	11	11	9	6	2	-2	-5	-6	100	4.2		4:34	13	16:41	11	*	*	*	*	11:5	-3	23:15	-6	*	*	*	*	
21	-5	-3	2	7	10	12	12	10	7	4	1	0	0	2	5	8	11	12	11	9	5	0	-4	-6	110	4.6		5:30	12	17:1	12	*	*	*	*	11:32	0	*	*	*	*	*	*	
22	-7	-6	-3	2	6	9	11	11	9	7	4	3	3	4	6	9	11	13	13	11	8	3	-1	-5	121	5.0		6:31	11	17:26	13	*	*	*	*	0:2	-7	11:53	3	*	*	*	*	
23	-7	-8	-7	-3	1	5	8	9	10	9	7	6	6	6	7	9	11	13	14	13	11	7	2	-2	127	5.3		7:40	10	17:56	14	*	*	*	*	0:54	-8	11:59	6	*	*	*	*	
24	-5	-7	-8	-7	-4	0	3	6	8	8	8	8	8	8	9	10	11	13	14	14	13	11	7	3	131	5.5		9:10	8	18:35	14	*	*	*	*	1:53	-8	11:37	8	*	*	*	*	
25	-1	-4	-7	-7	-7	-5	-2	1	4	6	8	8	9	9	10	10	11	12	13	14	14	13	11	8	128	5.3	U	19:34	14	*	*	*	*	3:5	-7	*	*	*	*	*	*			
26	4	0	-3	-6	-7	-7	-6	-3	0	3	6	8	9	10	10	10	10	11	11	12	13	14	13	12	124	5.2		21:6	14	*	*	*	*	4:30	-7	*	*	*	*	*	*			
27	9	5	2	-2	-5	-7	-8	-7	-4	-1	3	6	8	9	10	10	10	9	9	10	11	12	13	14	116	4.8		14:29	10	22:47	14	*	*	*	*	5:53	-8	17:40	9	*	*	*	*	
28	13	10	7	3	-1	-5	-7	-8	-7	-4	-1	3	7	9	10	9	9	8	7	6	7	9	11	13	108	4.5		14:23	10	*	*	*	*	7:0	-8	18:52	6	*	*	*	*			
29	14	14	12	8	4	-1	-5	-7	-8	-7	-4	1	5	8	9	10	8	7	5	4	3	4	7	10	101	4.2		0:11	14	14:34	10	*	*	*	*	7:55	-8	19:45	3	*	*	*	*	
30	13	15	15	12	9	4	-1	-4	-7	-7	-5	-1	3	7	9	10	9	7	4	2	0	0	2	5	101	4.2		1:20	15	14:52	10	*	*	*	*	8:42	-7	20:33	0	*	*	*	*	
31	10	13	15	15	13	9	4	-1	-4	-6	-6	-3	2	6	9	11	10	8	5	1	-1	-3	-2	0	105	4.4	F	2:22	15	15:14	11	*	*	*	*	9:23	-6	21:20	-3	*	*	*	*	

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	3540	4.8	3日3時8分	19	3	2日9時49分	-11	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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				
1	5	10	13	15	15	12	8	3	0	-3	-4	-3	1	5	9	11	12	10	6	2	-2	-4	-5	-4	112	4.7		3:19	15	15:37	12	*	*	*	*	10:0	-4	22:4	-5	*	*	*	*
2	-1	5	9	13	14	14	11	7	3	0	-1	-1	1	5	9	12	13	12	9	4	0	-4	-6	-6	122	5.1		4:14	14	16:0	13	*	*	*	*	10:32	-1	22:46	-6	*	*	*	*
3	-4	0	5	9	12	13	12	10	7	4	2	1	2	5	9	12	13	13	11	7	2	-2	-5	-7	131	5.5		5:7	13	16:22	13	*	*	*	*	11:0	1	23:27	-7	*	*	*	*
4	-6	-4	0	5	9	11	12	11	9	6	5	4	4	6	9	12	13	14	13	10	5	1	-3	-5	141	5.9		5:59	12	16:42	14	*	*	*	*	11:21	4	*	*	*	*	*	*
5	-7	-6	-3	1	5	8	10	11	10	8	7	6	6	7	9	12	13	14	13	11	8	4	0	-3	144	6.0		6:53	11	17:1	14	*	*	*	*	0:7	-7	11:29	6	*	*	*	*
6	-5	-6	-5	-2	1	5	7	9	9	9	8	8	8	9	10	12	13	14	14	13	10	6	3	-1	149	6.2		7:55	9	17:19	14	*	*	*	*	0:49	-6	11:10	8	*	*	*	*
7	-3	-5	-5	-3	-1	2	4	6	8	8	9	9	9	10	10	11	13	14	14	13	11	9	5	2	150	6.3		17:38	14	*	*	*	*	1:34	-5	*	*	*	*	*	*		
8	0	-2	-4	-4	-2	-1	1	4	6	7	8	9	9	10	10	11	12	13	13	13	12	10	8	5	148	6.2	L	18:4	13	*	*	*	*	2:29	-4	*	*	*	*	*	*		
9	2	0	-2	-3	-3	-2	-1	1	3	5	7	8	9	10	10	10	11	11	11	12	11	11	9	7	137	5.7		18:51	12	*	*	*	*	3:39	-3	*	*	*	*	*	*		
10	5	3	1	-1	-2	-3	-2	-1	1	3	5	7	9	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	9	132	5.5		20:52	10	*	*	*	*	4:58	-3	*	*	*	*	*	*		
11	7	6	3	1	-1	-2	-3	-2	-1	1	4	6	8	9	9	9	8	8	8	8	9	9	10	123	5.1		14:5	9	22:53	10	*	*	*	*	6:5	-3	18:26	7	*	*	*	*	
12	9	8	6	4	1	-1	-3	-3	-2	-1	2	5	7	9	9	9	8	7	6	5	5	6	8	9	113	4.7		14:5	9	*	*	*	*	6:57	-3	19:7	5	*	*	*	*		
13	10	10	9	7	4	1	-1	-3	-3	-2	1	4	7	9	10	9	8	6	4	3	3	4	6	8	114	4.8		0:13	10	14:12	10	*	*	*	*	7:39	-3	19:44	3	*	*	*	*
14	10	11	11	9	7	4	1	-1	-3	-2	0	3	6	9	10	10	8	6	3	1	0	0	2	5	110	4.6		1:15	11	14:23	10	*	*	*	*	8:17	-3	20:20	0	*	*	*	*
15	9	11	12	12	10	7	4	1	-1	-2	-1	2	6	9	11	11	10	7	4	0	-2	-3	-2	1	116	4.8		2:9	12	14:37	11	*	*	*	*	8:52	-2	20:57	-3	*	*	*	*
16	6	10	13	14	13	11	7	4	1	0	0	2	6	10	12	13	12	9	5	1	-3	-5	-5	-3	133	5.5	N	3:3	14	14:54	13	*	*	*	*	9:25	0	21:36	-5	*	*	*	*
17	1	7	11	14	15	14	11	8	5	3	2	3	6	10	13	15	14	12	8	3	-2	-5	-7	-6	155	6.5		3:57	15	15:15	15	*	*	*	*	9:58	2	22:18	-7	*	*	*	*
18	-3	2	8	12	15	15	14	11	8	6	5	5	7	10	14	16	16	15	11	6	1	-4	-7	-8	175	7.3		4:53	15	15:41	16	*	*	*	*	10:29	5	23:2	-8	*	*	*	*
19	-7	-3	2	8	12	15	15	14	12	9	8	8	8	10	14	17	18	17	15	10	5	-1	-5	-8	193	8.0		5:50	15	16:10	18	*	*	*	*	10:57	8	23:51	#-9	*	*	*	*
20	-9	-7	-3	3	8	12	14	15	14	12	11	10	10	11	14	16	18	19	17	14	9	4	-2	-6	204	8.5		6:51	15	16:44	#19	*	*	*	*	11:18	10	*	*	*	*	*	*
21	-8	-8	-7	-2	2	7	11	13	14	13	12	12	12	14	15	17	19	19	17	14	9	4	-1	210	8.8		8:1	14	17:23	#19	*	*	*	*	0:44	#-9	11:23	12	*	*	*	*	
22	-5	-7	-7	-6	-2	2	6	9	12	13	13	13	13	14	14	16	17	18	18	16	13	9	4	206	8.6		18:14	18	*	*	*	*	1:43	-7	*	*	*	*	*	*			
23	0	-3	-5	-6	-5	-2	1	5	8	11	12	13	13	13	13	14	15	16	16	16	15	13	9	195	8.1	U	19:30	16	*	*	*	*	2:52	-6	*	*	*	*	*	*			
24	6	2	-1	-3	-4	-4	-2	1	4	8	10	12	13	13	12	12	12	12	13	14	15	15	13	186	7.8		12:59	13	21:12	15	*	*	*	*	4:9	-4	16:30	12	*	*	*	*	
25	10	7	4	1	-2	-3	-3	-1	1	5	8	11	12	12	12	11	10	9	9	9	11	12	14	14	173	7.2		13:0	12	22:56	14	*	*	*	*	5:26	-3	17:58	9	*	*	*	*
26	14	12	9	5	2	0	-2	-2	0	3	6	10	12	13	12	11	9	7	6	5	6	8	11	13	170	7.1		13:12	13	*	*	*	*	6:30	-2	18:56	5	*	*	*	*		
27	14	14	13	10	7	3	1	0	0	2	5	9	12	13	13	12	9	7	4	3	2	4	6	10	173	7.2		0:22	14	13:29	13	*	*	*	*	7:23	-1	19:45	2	*	*	*	*
28	13	15	15	13	11	7	4	2	1	2	4	8	12	14	14	13	11	7	4	1	0	0	2	6	179	7.5		1:34	15	13:49	14	*	*	*	*	8:7	1	20:29	-1	*	*	*	*
29	10	13	15	15	14	11	8	5	4	4	5	8	12	14	16	15	13	9	5	1	-1	-3	-2	1	192	8.0		2:37	15	14:11	16	*	*	*	*	8:45	3	21:10	-3	*	*	*	*
30	6	10	14	16	16	14	11	9	7	6	6	8	12	15	17	17	15	12	7	3	-1	-3	-4	-2	211	8.8	F	3:33	16	14:35	17	*	*	*	*	9:18	6	21:49	-4	*	*	*	*

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	4697	6.5	21日17時23分	19	2	21日0時44分	-9	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 飛島

緯度: 39 °11 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2018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		
1	2	7	11	14	16	16	14	12	10	8	8	9	12	15	18	18	18	15	11	5	1	-3	-4	-4	229	9.5		4:25	16	14:59	18	*	*	*	*	9:45	8	22:27	-5	*	*	*	*
2	-2	3	8	12	15	16	16	14	12	11	10	11	12	15	18	19	19	17	14	9	4	-1	-3	-4	245	10.2		5:14	16	15:23	19	*	*	*	*	10: 8	10	23: 3	-4	*	*	*	*
3	-3	0	4	9	13	15	16	16	14	13	12	12	13	15	18	20	20	19	16	12	7	2	-1	-3	259	10.8		6: 2	16	15:47	20	*	*	*	*	10:23	12	23:39	-4	*	*	*	*
4	-4	-2	2	6	10	13	15	16	15	14	14	14	14	15	17	19	20	20	18	14	10	5	1	-1	265	11.0		6:52	16	16:10	20	*	*	*	*	10:31	14	*	*	*	*	*	*
5	-3	-2	0	3	7	11	13	15	15	15	14	14	15	15	17	18	20	20	18	16	13	8	4	1	267	11.1		7:49	15	16:34	20	*	*	*	*	0:18	-3	10:28	14	*	*	*	*
6	-1	-2	-1	2	5	8	11	13	14	14	14	15	15	15	16	17	18	19	18	17	14	11	7	4	263	11.0		17: 1	19	*	*	*	*	*	*	0:59	-2	*	*	*	*	*	*
7	2	0	0	1	3	5	8	10	12	13	14	14	15	15	15	16	17	17	17	16	15	13	10	7	255	10.6		17:33	17	*	*	*	*	*	*	1:46	0	*	*	*	*	*	*
8	4	2	1	1	2	3	6	8	10	12	13	14	14	14	14	15	15	15	15	15	15	13	12	9	241	10.0	L	18:23	15	*	*	*	*	*	*	2:41	1	*	*	*	*	*	*
9	7	5	3	2	2	3	4	6	8	11	12	13	14	14	14	13	13	13	13	13	13	13	11	233	9.7		12:38	14	20:14	13	*	*	*	*	3:45	2	16:56	13	*	*	*	*	
10	9	8	6	4	3	3	3	5	7	9	12	13	14	14	13	12	11	11	10	11	11	12	13	12	226	9.4		12:36	14	22:20	13	*	*	*	*	4:49	3	18: 4	10	*	*	*	*
11	12	10	8	7	5	4	4	4	6	8	11	13	14	14	14	12	11	9	8	8	8	10	12	13	225	9.4		12:42	14	23:55	13	*	*	*	*	5:47	4	18:45	8	*	*	*	*
12	13	13	11	10	8	6	5	5	6	8	11	13	15	15	15	13	10	8	6	5	5	7	9	12	229	9.5		12:52	15	*	*	*	*	6:35	5	19:21	5	*	*	*	*		
13	14	15	14	13	11	9	7	6	7	8	11	14	16	17	16	14	11	8	5	3	2	3	6	9	239	10.0		1: 8	15	13: 7	17	*	*	*	*	7:17	6	19:58	2	*	*	*	*
14	13	15	16	16	15	12	10	9	8	9	11	14	17	19	19	17	14	10	5	2	0	0	1	5	257	10.7		2:13	17	13:27	19	*	*	*	*	7:56	8	20:37	-1	*	*	*	*
15	10	15	17	18	18	16	14	12	11	11	12	15	18	21	21	20	17	13	7	2	-1	-3	-2	1	283	11.8	N	3:13	18	13:53	22	*	*	*	*	8:33	11	21:19	-3	*	*	*	*
16	6	11	16	19	20	20	18	15	14	13	14	15	18	22	24	24	21	17	11	5	0	-3	-5	-4	311	13.0		4:10	20	14:24	24	*	*	*	*	9: 9	13	22: 4	-5	*	*	*	*
17	0	6	12	17	20	21	21	19	17	16	16	16	19	22	25	26	25	22	17	10	4	-1	-5	-6	339	14.1		5: 6	21	15: 0	26	*	*	*	*	9:42	16	22:52	#-6	*	*	*	*
18	-4	1	7	13	18	21	22	21	19	18	17	18	19	21	24	27	27	25	21	16	9	3	-2	-5	356	14.8		6: 2	22	15:40	27	*	*	*	*	10:14	17	23:44	#-6	*	*	*	*
19	-5	-3	2	8	13	17	20	21	21	19	19	19	19	20	23	25	27	27	25	21	15	9	3	-1	364	15.2		7: 2	21	16:25	27	*	*	*	*	10:45	19	*	*	*	*	*	*
20	-4	-4	-2	3	8	13	17	19	20	20	19	19	19	20	21	23	25	26	26	24	20	15	9	4	360	15.0		8: 8	20	17:17	26	*	*	*	*	0:38	-4	11:26	19	*	*	*	*
21	0	-2	-2	0	4	8	13	16	18	19	19	19	19	19	20	22	23	24	24	22	19	15	10	348	14.5		9:28	19	18:19	24	*	*	*	*	1:36	-2	13: 2	19	*	*	*	*	
22	6	2	0	0	2	5	9	13	16	18	19	19	19	18	18	17	18	19	20	21	21	20	18	15	333	13.9	U	10:40	19	19:41	21	*	*	*	*	2:38	0	14:49	17	*	*	*	*
23	11	8	5	3	3	4	6	10	13	16	18	19	18	18	17	16	15	15	16	17	18	19	19	18	322	13.4		11:17	19	21:21	19	*	*	*	*	3:43	3	16:29	15	*	*	*	*
24	15	13	10	7	6	5	6	8	11	15	17	18	19	18	17	15	13	12	12	12	14	16	17	18	314	13.1		11:42	19	23: 4	18	*	*	*	*	4:47	5	17:49	12	*	*	*	*
25	18	16	14	12	9	8	8	9	11	14	17	19	19	19	17	15	13	10	9	8	9	11	14	16	315	13.1		12: 5	19	*	*	*	*	5:45	8	18:48	8	*	*	*	*		
26	18	18	17	15	13	12	10	10	12	14	17	19	21	21	19	17	13	10	8	6	6	7	10	14	327	13.6		0:37	18	12:27	21	*	*	*	*	6:34	10	19:37	6	*	*	*	*
27	16	18	19	18	16	15	13	13	13	15	17	20	22	22	21	19	15	11	8	5	4	4	6	10	340	14.2		1:54	19	12:51	22	*	*	*	*	7:14	13	20:19	4	*	*	*	*
28	14	17	19	20	19	18	16	15	15	16	18	20	23	24	24	22	18	14	9	6	3	2	4	7	363	15.1		2:58	20	13:16	24	*	*	*	*	7:47	15	20:57	2	*	*	*	*
29	11	15	18	20	21	20	19	18	17	17	19	21	23	25	26	24	21	17	12	8	4	2	2	4	384	16.0	F	3:51	21	13:43	26	*	*	*	*	8:15	17	21:33	2	*	*	*	*
30	8	13	17	20	22	22	21	20	19	19	20	21	24	26	27	26	24	20	15	10	6	3	2	3	408	17.0		4:37	22	14:12	27	*	*	*	*	8:38	19	22: 7	2	*	*	*	*
31	6	10	15	19	21	23	22	21	20	20	20	21	23	26	27	28	26	23	19	14	9	5	3	2	423	17.6		5:19	23	14:41	#28	*	*	*	*	9: 1	20	22:42	2	*	*	*	*

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	9323	12.5	31日 14時 41分	28	1	18日 23時 44分	-6	2

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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	4	8	12	17	20	22	23	22	22	21	21	22	23	25	27	28	28	26	22	17	12	7	4	3	436	18.2		6:1	23	15:11	28	*	*	*	*	9:25	21	23:18	3	*	*	*	*
2	3	6	10	14	18	21	22	23	22	21	21	22	23	24	26	28	28	27	24	20	15	10	7	4	439	18.3		6:43	23	15:42	28	*	*	*	*	9:49	21	23:55	3	*	*	*	*
3	3	5	7	11	15	19	21	22	22	22	21	21	22	23	25	26	27	27	25	22	18	13	9	6	432	18.0		7:29	22	16:14	27	*	*	*	*	10:14	21	*	*	*	*	*	*
4	5	5	6	9	13	16	19	21	21	21	21	21	22	23	24	25	26	25	23	20	16	12	9	424	17.7		16:48	26	*	*	*	*	*	*	0:35	4	*	*	*	*	*	*	
5	7	6	6	8	11	14	17	19	20	21	21	21	21	21	22	23	24	24	23	21	18	15	12	416	17.3		17:28	24	*	*	*	*	*	*	1:16	6	*	*	*	*	*	*	
6	9	8	7	8	9	12	15	17	19	20	21	21	20	20	20	20	20	21	21	21	21	19	17	14	400	16.7		10:15	21	18:24	22	*	*	*	*	2:0	7	14:20	20	*	*	*	*
7	12	10	9	9	9	11	13	16	18	20	21	21	20	20	19	18	18	18	19	19	19	19	18	16	392	16.3	L	10:40	21	19:56	19	*	*	*	*	2:46	8	16:0	18	*	*	*	*
8	14	13	11	10	10	11	13	15	17	19	21	21	21	20	18	17	16	15	16	16	17	18	19	18	386	16.1		10:58	21	21:52	19	*	*	*	*	3:35	10	17:14	15	*	*	*	*
9	17	16	14	13	12	12	13	15	17	20	21	22	22	21	19	17	15	13	13	13	14	16	18	19	392	16.3		11:14	22	23:40	19	*	*	*	*	4:24	12	18:6	13	*	*	*	*
10	19	19	17	16	15	15	15	16	18	20	22	24	24	23	20	18	15	12	10	10	11	13	16	19	407	17.0		11:34	24	*	*	*	*	5:14	15	18:50	10	*	*	*	*		
11	20	21	21	20	19	18	17	18	19	21	24	26	26	26	23	20	16	12	9	7	7	9	12	16	427	17.8		1:9	21	11:59	26	*	*	*	*	6:3	17	19:33	7	*	*	*	*
12	20	22	23	23	22	21	20	20	20	22	24	27	29	29	27	24	19	14	9	6	4	5	8	12	450	18.8		2:22	23	12:31	29	*	*	*	*	6:49	20	20:17	4	*	*	*	*
13	17	22	24	26	25	24	23	22	22	23	25	28	31	32	31	28	24	18	12	7	3	2	3	7	479	20.0		3:24	26	13:9	32	*	*	*	*	7:33	22	21:4	2	*	*	*	*
14	13	18	23	26	27	27	26	25	24	24	25	28	31	33	34	33	29	24	17	11	5	2	1	2	508	21.2	N	4:20	27	13:52	34	*	*	*	*	8:14	24	21:54	1	*	*	*	*
15	7	13	19	24	27	28	28	27	26	25	26	27	30	33	35	36	34	30	24	16	10	4	1	0	530	22.1		5:13	28	14:39	#36	*	*	*	*	8:56	25	22:45	#0	*	*	*	*
16	3	8	14	20	25	28	29	28	27	26	26	26	28	31	34	36	36	34	29	23	16	9	4	1	541	22.5		6:4	29	15:30	#36	*	*	*	*	9:41	26	23:38	1	*	*	*	*
17	1	4	9	15	21	25	27	28	27	26	26	26	26	28	31	34	35	35	33	29	22	16	10	5	539	22.5		6:54	28	16:24	#36	*	*	*	*	10:35	25	*	*	*	*	*	*
18	3	3	6	11	16	21	25	27	27	26	25	25	25	27	29	32	33	33	31	27	22	16	11	526	21.9		7:44	27	17:22	34	*	*	*	*	0:31	2	11:51	25	*	*	*	*	
19	7	5	5	8	13	17	21	24	26	26	25	24	24	23	23	25	27	29	30	30	29	25	21	17	504	21.0		8:33	26	18:28	31	*	*	*	*	1:24	5	13:17	23	*	*	*	*
20	13	10	8	9	11	15	19	22	25	26	26	25	23	22	21	21	22	24	26	27	27	26	24	21	493	20.5	U	9:18	26	19:48	27	*	*	*	*	2:17	8	14:41	21	*	*	*	*
21	18	15	13	12	12	14	17	21	24	25	26	25	24	22	21	19	19	19	20	22	23	24	24	23	482	20.1		9:57	26	21:25	24	*	*	*	*	3:8	12	16:8	19	*	*	*	*
22	21	19	17	16	15	16	18	20	23	25	26	26	25	24	21	19	17	16	16	17	19	21	22	23	482	20.1		10:31	27	23:15	23	*	*	*	*	3:57	15	17:30	16	*	*	*	*
23	23	22	21	20	19	18	19	21	23	25	27	28	27	25	23	20	17	15	14	13	15	17	19	22	493	20.5		11:1	28	*	*	*	*	4:43	18	18:34	13	*	*	*	*		
24	23	23	23	23	22	21	21	22	24	26	28	29	29	28	25	22	19	15	13	12	12	13	16	19	508	21.2		1:7	23	11:29	29	*	*	*	*	5:23	21	19:24	11	*	*	*	*
25	22	24	25	25	24	24	24	24	25	27	29	30	31	30	28	25	21	17	14	11	10	11	13	17	531	22.1		2:37	25	11:59	31	*	*	*	*	5:57	24	20:5	10	*	*	*	*
26	20	23	25	26	26	26	26	26	26	27	29	31	32	32	31	28	24	20	16	12	10	10	11	14	551	23.0		3:38	26	12:31	33	*	*	*	*	6:27	26	20:42	10	*	*	*	*
27	18	22	25	27	28	27	27	27	27	28	29	31	33	34	33	31	27	23	18	14	11	9	10	12	571	23.8		4:17	28	13:5	34	*	*	*	*	7:2	27	21:16	9	*	*	*	*
28	16	21	24	27	28	29	28	28	28	28	29	31	33	35	35	34	31	26	21	16	12	10	9	11	590	24.6	F	4:47	29	13:41	35	*	*	*	*	7:39	28	21:50	9	*	*	*	*
29	14	18	23	26	28	29	29	28	28	28	29	30	32	34	36	35	33	29	25	19	15	11	10	10	599	25.0		5:16	29	14:17	#36	*	*	*	*	8:16	28	22:25	9	*	*	*	*
30	12	16	20	24	27	29	29	29	28	28	28	29	31	33	35	36	35	32	28	23	18	13	11	10	604	25.2		5:46	29	14:53	#36	*	*	*	*	8:53	28	23:0	10	*	*	*	*

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	14532	20.2	30日 14時 53分	36	5	15日 22時 45分	0	1

### 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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	11	14	18	22	26	28	29	29	28	27	27	28	29	31	33	35	35	33	30	26	21	16	12	11	599	25.0		6:18	29	15:30	35	*	*	*	*	9:31	27	23:36	10	*	*	*	*
2	10	12	16	20	24	26	28	29	28	27	27	27	28	29	31	33	34	33	31	28	23	19	15	12	590	24.6		6:52	29	16: 6	34	*	*	*	*	10:13	27	*	*	*	*	*	*
3	11	12	14	17	21	24	27	28	28	27	26	26	26	27	28	30	32	32	31	29	25	21	17	14	573	23.9		7:28	28	16:45	32	*	*	*	*	0:13	11	11: 8	26	*	*	*	*
4	13	12	13	16	19	23	25	27	28	27	26	26	25	25	26	27	29	30	30	29	27	23	20	17	563	23.5		8: 3	28	17:29	30	*	*	*	*	0:48	12	12:28	25	*	*	*	*
5	15	14	14	16	18	21	24	26	27	27	27	26	25	24	24	25	26	27	28	28	27	25	22	20	556	23.2		8:35	27	18:27	28	*	*	*	*	1:23	14	13:50	24	*	*	*	*
6	18	16	16	17	18	21	23	26	27	28	27	26	25	24	23	22	23	24	25	26	26	25	24	22	552	23.0	L	9: 3	28	19:53	26	*	*	*	*	1:57	16	15: 6	22	*	*	*	*
7	21	19	19	19	19	21	24	26	28	29	29	28	26	24	22	21	20	20	21	23	24	25	25	25	558	23.3		9:27	29	21:42	25	*	*	*	*	2:30	18	16:18	20	*	*	*	*
8	24	22	22	21	22	23	24	26	28	30	30	30	28	25	23	20	19	18	18	19	21	23	25	26	567	23.6		9:54	30	23:41	26	*	*	*	*	3: 4	21	17:22	17	*	*	*	*
9	26	26	25	24	24	25	26	27	29	31	33	32	31	28	25	21	18	16	15	15	17	20	23	26	583	24.3		10:25	33	*	*	*	*	3:45	24	18:18	15	*	*	*	*		
10	27	28	28	28	27	27	28	29	30	32	34	35	35	32	29	24	20	16	13	12	13	15	19	23	604	25.2		1:28	28	11: 5	35	*	*	*	*	4:39	27	19:10	12	*	*	*	*
11	27	29	30	30	30	30	30	30	31	33	35	37	38	37	34	29	24	19	14	11	10	11	14	19	632	26.3		2:44	30	11:52	38	*	*	*	*	5:44	30	20: 2	10	*	*	*	*
12	24	28	31	32	32	32	31	31	32	33	35	38	40	40	39	35	30	23	17	12	9	8	9	14	655	27.3		3:39	32	12:44	40	*	*	*	*	6:45	31	20:53	8	*	*	*	*
13	19	25	29	32	33	33	32	32	32	32	34	36	40	42	42	40	36	30	23	16	11	8	7	9	673	28.0	N	4:23	34	13:38	42	*	*	*	*	7:41	32	21:46	#7	*	*	*	*
14	14	20	26	30	33	34	33	32	31	31	32	34	37	41	43	43	41	36	30	22	15	10	7	7	682	28.4		5: 4	34	14:34	#43	*	*	*	*	8:35	31	22:38	#7	*	*	*	*
15	10	15	22	27	31	33	34	33	31	30	30	31	33	37	41	43	43	40	36	29	22	15	11	8	685	28.5		5:42	34	15:30	#43	*	*	*	*	9:33	30	23:28	8	*	*	*	*
16	8	11	17	23	28	32	33	33	31	30	29	29	30	32	36	39	41	41	39	34	28	22	16	12	674	28.1		6:21	33	16:27	42	*	*	*	*	10:41	29	*	*	*	*	*	*
17	10	11	14	20	25	29	32	33	32	30	28	27	27	28	30	34	37	39	38	36	32	27	22	17	658	27.4		6:58	33	17:27	39	*	*	*	*	0:16	10	11:55	27	*	*	*	*
18	14	13	14	18	23	27	30	32	32	31	29	27	26	25	26	28	31	33	35	35	33	30	26	22	640	26.7		7:35	32	18:35	35	*	*	*	*	1: 2	13	13: 6	25	*	*	*	*
19	19	17	17	18	22	25	29	31	32	32	30	28	26	24	23	24	25	28	30	31	32	31	29	26	629	26.2		8:11	32	19:52	32	*	*	*	*	1:45	17	14:19	23	*	*	*	*
20	24	22	21	21	23	25	28	31	32	33	32	30	27	25	23	22	22	23	24	26	28	29	29	28	628	26.2	U	8:46	33	21:29	29	*	*	*	*	2:24	21	15:38	22	*	*	*	*
21	27	26	25	24	25	26	28	31	32	33	33	32	30	27	24	22	20	20	20	22	24	26	27	28	632	26.3		9:20	33	23:55	28	*	*	*	*	2:57	24	17: 2	20	*	*	*	*
22	28	28	28	28	28	28	30	31	33	34	35	34	32	30	27	24	21	19	18	19	20	22	25	27	649	27.0		9:55	35	*	*	*	*	3:17	27	18:12	18	*	*	*	*		
23	28	29	30	30	30	30	31	32	33	35	36	36	35	32	29	26	23	20	18	17	18	20	22	25	665	27.7		10:32	36	*	*	*	*	19: 5	17	*	*	*	*	*	*		
24	28	30	31	31	31	32	32	33	34	35	36	37	37	35	32	29	25	22	19	17	16	18	20	23	683	28.5		11:13	37	*	*	*	*	19:47	16	*	*	*	*	*	*		
25	27	29	31	32	32	33	33	33	34	35	36	38	38	37	35	32	28	24	20	18	16	16	18	21	696	29.0		11:56	38	*	*	*	*	20:23	16	*	*	*	*	*	*		
26	25	28	31	32	33	33	33	33	33	34	36	38	39	39	38	35	32	27	23	19	16	16	17	19	709	29.5		12:40	39	*	*	*	*	20:58	16	*	*	*	*	*	*		
27	23	27	30	32	33	33	33	33	33	33	35	37	39	40	40	38	35	30	25	21	17	16	16	17	716	29.8		4:33	34	13:23	40	*	*	*	*	7:18	33	21:32	15	*	*	*	*
28	21	25	29	32	33	34	33	32	32	32	33	35	37	39	40	40	37	33	29	23	19	16	15	16	715	29.8	F	4:49	34	14: 5	40	*	*	*	*	8: 3	32	22: 6	15	*	*	*	*
29	19	23	27	31	33	34	33	32	31	31	32	33	35	38	40	40	39	36	31	26	21	18	16	15	714	29.8		5:11	34	14:44	40	*	*	*	*	8:46	31	22:40	15	*	*	*	*
30	17	21	25	29	32	33	33	32	31	30	30	31	33	35	38	39	39	37	34	29	24	20	17	16	705	29.4		5:36	33	15:23	39	*	*	*	*	9:30	30	23:14	16	*	*	*	*
31	16	19	23	27	30	32	33	32	31	30	29	29	30	32	35	37	38	37	35	31	27	22	19	17	691	28.8		6: 2	33	16: 2	38	*	*	*	*	10:19	29	23:46	17	*	*	*	*

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	19876	26.7	15日 15時 30分	43	2	14日 22時 38分	7	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018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	17	18	21	25	29	31	33	32	31	30	28	28	28	29	31	34	36	36	35	33	29	25	22	19	680	28.3		6:29	33	16:44	36	*	*	*	*	11:15	28	*	*	*	*	*	*
2	18	19	21	24	28	30	32	33	32	30	28	27	27	27	28	31	33	34	34	33	31	28	24	22	674	28.1		6:54	33	17:34	34	*	*	*	*	0:17	18	12:16	27	*	*	*	*
3	21	20	21	24	27	30	32	33	33	31	29	27	26	25	26	27	29	31	32	32	32	30	27	25	670	27.9		7:18	33	18:38	33	*	*	*	*	0:45	20	13:19	25	*	*	*	*
4	24	23	23	25	27	30	32	33	34	33	31	28	26	25	24	24	25	27	29	30	31	31	29	28	672	28.0		7:42	34	20: 5	31	*	*	*	*	1:10	23	14:22	24	*	*	*	*
5	27	26	26	27	28	31	33	34	35	35	33	30	28	25	23	22	22	23	25	27	29	30	30	30	679	28.3	L	8: 8	35	21:52	30	*	*	*	*	1:29	26	15:31	22	*	*	*	*
6	29	29	29	29	30	32	33	35	36	37	36	33	30	27	24	22	20	20	21	23	26	28	30	31	690	28.8		8:43	37	*	*	*	*	1:41	29	16:44	20	*	*	*	*		
7	32	32	32	32	32	33	34	36	37	38	38	37	34	31	27	23	20	18	18	19	21	24	28	31	707	29.5		9:29	39	*	*	*	*	17:52	18	*	*	*	*	*	*		
8	32	33	34	34	34	34	35	36	38	39	41	40	39	36	32	27	23	19	16	16	17	20	24	28	727	30.3		10:27	41	*	*	*	*	18:54	16	*	*	*	*	*	*		
9	31	34	35	35	35	35	35	36	37	39	41	43	43	41	37	32	27	22	17	14	14	15	19	24	741	30.9		11:32	43	*	*	*	*	19:50	14	*	*	*	*	*	*		
10	29	33	35	36	36	36	35	35	36	37	40	42	44	45	43	39	33	27	21	16	13	12	14	19	756	31.5		3:35	36	12:36	45	*	*	*	*	6:36	35	20:44	# 12	*	*	*	*
11	25	30	34	36	37	36	35	34	34	35	37	40	43	46	46	44	39	33	27	20	15	12	12	15	765	31.9	N	4: 0	37	13:37	# 46	*	*	*	*	7:38	34	21:35	# 12	*	*	*	*
12	20	26	31	35	36	36	35	33	32	32	33	35	39	43	46	46	44	39	33	26	20	15	13	13	761	31.7		4:29	37	14:35	# 46	*	*	*	*	8:37	32	22:24	# 12	*	*	*	*
13	16	22	28	33	36	36	36	33	31	30	30	31	34	38	43	45	45	43	38	32	25	20	16	14	755	31.5		4:59	36	15:33	# 46	*	*	*	*	9:38	30	23: 9	14	*	*	*	*
14	15	19	25	30	34	36	36	34	31	29	28	28	29	32	37	41	43	43	41	37	31	25	21	18	743	31.0		5:30	36	16:32	44	*	*	*	*	10:42	27	23:52	17	*	*	*	*
15	17	19	23	28	33	35	36	35	33	30	27	26	26	27	30	35	38	40	40	38	35	30	26	23	730	30.4		6: 2	36	17:33	41	*	*	*	*	11:45	26	*	*	*	*	*	*
16	21	21	23	27	31	34	36	36	34	32	29	26	25	24	26	29	32	35	37	37	36	33	30	27	721	30.0		6:33	36	18:40	37	*	*	*	*	0:31	20	12:47	24	*	*	*	*
17	25	24	25	27	31	34	36	37	36	34	31	28	26	24	23	24	27	30	32	33	34	33	32	30	716	29.8		7: 3	37	19:56	34	*	*	*	*	1: 5	24	13:49	23	*	*	*	*
18	29	28	28	29	31	34	36	37	37	36	33	30	28	25	23	23	23	25	27	29	31	32	32	32	718	29.9	U	7:33	37	21:40	32	*	*	*	*	1:32	28	14:59	23	*	*	*	*
19	31	31	31	31	33	34	36	37	38	37	36	33	30	28	25	23	22	22	24	25	27	29	31	32	726	30.3		8: 4	38	*	*	*	*	1:38	31	16:20	22	*	*	*	*		
20	32	33	33	33	34	35	36	37	38	38	37	36	33	30	28	25	23	22	22	22	24	27	29	31	738	30.8		8:41	38	*	*	*	*	17:37	21	*	*	*	*	*	*		
21	33	34	34	35	35	36	36	37	38	38	38	38	36	33	30	27	25	22	21	21	22	24	27	30	750	31.3		9:30	39	*	*	*	*	18:36	21	*	*	*	*	*	*		
22	32	34	35	35	36	36	36	37	37	38	39	39	38	36	33	30	27	24	21	20	21	22	25	28	759	31.6		10:31	39	*	*	*	*	19:21	20	*	*	*	*	*	*		
23	31	33	35	35	36	36	35	36	37	38	39	40	40	38	36	33	30	26	23	21	20	21	23	26	768	32.0		11:33	40	*	*	*	*	19:59	20	*	*	*	*	*	*		
24	30	32	34	35	36	35	35	35	35	36	38	39	40	40	39	36	32	28	24	21	20	19	21	24	764	31.8		3:42	36	12:27	40	*	*	*	*	6:37	35	20:35	19	*	*	*	*
25	28	31	34	35	35	35	34	33	33	34	36	38	40	41	40	38	35	31	27	23	20	19	20	22	762	31.8		3:48	35	13:14	41	*	*	*	*	7:23	33	21: 9	19	*	*	*	*
26	26	30	33	35	35	35	34	32	32	32	33	35	38	40	41	40	38	34	29	25	21	19	19	20	756	31.5	F	4: 1	35	13:58	41	*	*	*	*	8: 6	32	21:42	19	*	*	*	*
27	24	28	32	34	35	35	34	32	30	30	31	33	35	38	40	41	39	36	32	27	23	20	19	20	748	31.2		4:20	35	14:39	41	*	*	*	*	8:49	30	22:14	19	*	*	*	*
28	22	26	30	33	35	35	34	32	30	29	29	30	32	35	39	40	40	38	35	30	26	22	20	20	742	30.9		4:40	35	15:21	40	*	*	*	*	9:34	29	22:45	20	*	*	*	*
29	21	25	29	32	35	35	35	32	30	28	27	27	29	32	35	38	39	39	36	33	28	25	22	21	733	30.5		5: 1	35	16: 4	39	*	*	*	*	10:20	27	23:14	21	*	*	*	*
30	22	24	28	32	34	35	35	33	31	28	26	26	26	28	32	35	37	38	37	35	31	28	25	23	729	30.4		5:21	35	16:53	38	*	*	*	*	11: 8	26	23:41	23	*	*	*	*
31	23	25	28	31	34	36	36	35	32	29	26	25	24	25	28	31	34	36	37	36	33	30	28	26	728	30.3		5:40	36	17:50	37	*	*	*	*	11:58	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
744	22608	30.4	13日 15時 33分	46	3	12日 22時 24分	12	3



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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	26	26	28	31	34	36	37	36	34	31	28	25	24	23	24	27	30	33	34	35	34	33	31	29	729	30.4		6:0	37	19:0	35	*	*	*	*	0:4	26	12:51	23	*	*	*	*
2	29	29	30	32	34	37	38	37	36	33	30	27	24	23	22	23	26	29	31	33	34	34	33	32	736	30.7		6:23	38	20:24	34	*	*	*	*	0:19	29	13:49	22	*	*	*	*
3	31	32	32	33	35	37	38	39	38	36	33	30	26	24	22	21	22	24	27	29	32	33	34	34	742	30.9	L	6:55	39	*	*	*	*	0:18	31	14:57	21	*	*	*	*		
4	34	34	34	35	36	37	39	40	40	39	37	34	30	26	24	21	20	21	22	25	28	31	33	34	754	31.4		7:41	40	*	*	*	*	16:15	20	*	*	*	*	*	*		
5	35	35	36	36	37	37	38	39	40	41	40	38	35	31	27	23	21	19	19	20	23	27	30	33	760	31.7		8:48	41	*	*	*	*	17:33	19	*	*	*	*	*	*		
6	35	36	36	37	37	37	37	38	40	41	42	41	39	36	32	27	23	20	18	17	19	22	26	30	766	31.9		10:10	42	*	*	*	*	18:40	17	*	*	*	*	*	*		
7	34	36	37	37	36	36	36	36	37	39	41	43	43	41	38	33	28	23	19	17	16	18	22	27	773	32.2		2:47	37	11:30	43	*	*	*	*	5:46	36	19:38	#16	*	*	*	*
8	31	34	36	37	36	35	34	34	34	36	39	42	44	44	42	39	34	28	22	18	16	16	18	23	772	32.2		2:54	37	12:39	44	*	*	*	*	6:52	34	20:31	#16	*	*	*	*
9	28	33	36	37	36	35	33	31	31	32	34	38	42	45	45	43	39	34	28	22	18	16	17	20	773	32.2		3:13	37	13:42	#45	*	*	*	*	7:49	31	21:18	#16	*	*	*	*
10	25	31	34	36	37	35	33	30	28	28	29	32	37	42	44	45	43	39	33	27	22	19	17	19	765	31.9	N	3:37	37	14:41	#45	*	*	*	*	8:45	28	22:2	17	*	*	*	*
11	23	28	33	36	37	36	34	30	27	26	25	27	31	36	41	43	44	42	38	32	27	23	20	20	759	31.6		4:3	37	15:40	44	*	*	*	*	9:40	25	22:42	20	*	*	*	*
12	22	27	32	36	37	37	35	32	28	25	23	23	25	30	35	39	42	42	40	36	31	27	24	23	751	31.3		4:30	38	16:40	42	*	*	*	*	10:35	23	23:19	23	*	*	*	*
13	23	26	31	35	37	38	37	34	30	26	23	22	22	24	29	33	37	39	40	38	35	31	28	27	745	31.0		4:58	38	17:40	40	*	*	*	*	11:28	22	23:52	26	*	*	*	*
14	26	27	30	34	37	39	38	36	33	29	25	23	21	22	24	28	32	35	37	37	36	34	32	30	745	31.0		5:24	39	18:44	37	*	*	*	*	12:21	21	*	*	*	*	*	*
15	30	30	31	34	37	39	39	38	35	32	28	25	23	21	22	24	27	30	33	34	35	34	33	33	747	31.1		5:49	39	19:56	35	*	*	*	*	0:18	29	13:14	21	*	*	*	*
16	32	32	33	35	37	38	39	39	37	34	31	28	25	23	22	22	24	26	29	31	33	34	34	34	752	31.3		6:13	39	*	*	*	*	0:28	32	14:13	22	*	*	*	*		
17	34	34	35	36	37	38	39	39	38	36	34	31	28	25	23	22	23	24	25	27	30	32	33	34	757	31.5	U	6:38	39	*	*	*	*	15:23	22	*	*	*	*	*	*		
18	35	35	36	36	37	38	38	38	38	37	36	33	31	28	26	24	23	23	23	25	27	29	31	33	760	31.7		7:13	38	*	*	*	*	16:43	22	*	*	*	*	*	*		
19	34	35	36	36	36	37	37	38	38	38	37	36	33	31	28	26	24	23	22	23	24	27	30	32	761	31.7		8:17	38	*	*	*	*	17:52	22	*	*	*	*	*	*		
20	34	35	36	36	36	36	36	36	37	37	37	37	36	34	31	28	26	23	22	22	23	25	27	30	760	31.7		9:51	37	*	*	*	*	18:44	22	*	*	*	*	*	*		
21	33	34	35	35	35	34	34	34	35	36	37	37	37	36	34	31	28	25	22	21	21	23	25	29	751	31.3		2:41	35	11:14	37	*	*	*	*	6:8	34	19:26	21	*	*	*	*
22	31	34	35	35	34	33	33	32	33	34	35	37	38	37	36	34	30	27	24	21	21	21	24	27	746	31.1		2:41	35	12:17	38	*	*	*	*	6:52	32	20:3	21	*	*	*	*
23	30	33	34	35	34	33	31	30	30	31	33	35	37	38	38	36	33	29	25	22	21	21	22	25	736	30.7		2:49	35	13:8	38	*	*	*	*	7:31	30	20:37	20	*	*	*	*
24	29	32	34	35	34	32	30	29	28	28	30	33	36	38	38	38	35	32	28	24	22	21	21	24	731	30.5		3:2	35	13:55	38	*	*	*	*	8:10	28	21:9	21	*	*	*	*
25	27	31	34	35	35	33	30	28	26	26	27	29	33	36	38	39	37	34	31	27	24	22	22	23	727	30.3	F	3:17	35	14:40	39	*	*	*	*	8:49	26	21:39	21	*	*	*	*
26	26	30	34	35	35	34	31	28	25	24	24	26	29	33	37	38	38	37	33	29	26	24	23	23	722	30.1		3:34	35	15:26	39	*	*	*	*	9:29	24	22:9	23	*	*	*	*
27	26	30	33	36	36	35	33	29	25	23	22	23	25	29	34	37	38	38	36	33	29	26	25	25	726	30.3		3:51	36	16:16	38	*	*	*	*	10:10	22	22:37	25	*	*	*	*
28	26	29	33	36	37	37	34	31	27	23	21	20	22	25	30	34	37	38	37	35	32	29	28	27	728	30.3		4:9	37	17:11	38	*	*	*	*	10:53	20	23:2	27	*	*	*	*
29	28	30	33	36	38	38	36	33	29	25	21	20	19	21	25	30	33	36	37	36	34	32	30	30	730	30.4		4:29	38	18:11	37	*	*	*	*	11:39	19	23:21	30	*	*	*	*
30	30	31	33	36	38	39	38	36	32	27	23	20	19	19	21	25	29	32	35	36	35	34	33	32	733	30.5		4:53	39	19:19	36	*	*	*	*	12:29	19	23:25	32	*	*	*	*

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	22437	31.2	10日 14時 41分	45	2	9日 21時 18分	16	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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	32	33	34	36	38	40	39	38	35	31	26	23	20	19	19	21	24	28	31	33	34	35	34	34	737	30.7		5:23	40	20:43	35	*	*	*	*	13:27	19	23:11	34	*	*	*	*
2	34	34	35	36	38	39	40	39	38	35	31	27	23	20	19	19	20	23	26	29	32	33	34	35	739	30.8	L	6:2	40	*	*	*	*	14:35	19	*	*	*	*	*	*		
3	35	35	36	36	37	38	39	40	39	38	35	31	27	24	21	19	18	19	21	24	28	31	33	34	738	30.8		7:0	40	*	*	*	*	15:54	18	*	*	*	*	*	*		
4	35	35	36	36	36	37	37	38	39	39	38	36	32	29	25	22	19	18	18	20	23	27	30	33	738	30.8		8:31	39	*	*	*	*	17:15	18	*	*	*	*	*	*		
5	34	35	35	35	35	34	35	36	37	38	39	39	37	34	30	26	22	19	18	18	20	23	27	31	737	30.7		1:51	35	10:11	39	*	*	*	*	5:0	34	18:24	18	*	*	*	*
6	33	35	35	34	33	32	32	32	33	35	38	39	39	38	35	31	27	22	19	18	18	20	24	29	731	30.5		1:45	35	11:37	40	*	*	*	*	6:13	32	19:20	18	*	*	*	*
7	32	34	35	34	32	31	29	28	29	31	34	37	40	40	39	36	32	27	22	19	18	19	22	26	726	30.3		1:57	35	12:48	40	*	*	*	*	7:7	28	20:9	18	*	*	*	*
8	31	34	35	35	33	30	27	25	25	26	28	33	37	40	41	39	36	32	27	23	20	20	21	25	723	30.1		2:15	35	13:52	#41	*	*	*	*	7:58	25	20:53	20	*	*	*	*
9	29	33	35	36	34	31	27	24	22	22	23	27	32	37	40	40	39	36	31	27	24	22	22	24	717	29.9	N	2:38	36	14:53	40	*	*	*	*	8:47	22	21:32	22	*	*	*	*
10	28	33	36	37	36	33	29	25	21	19	19	21	26	31	36	39	40	38	35	31	28	25	24	25	715	29.8		3:2	37	15:52	40	*	*	*	*	9:35	19	22:8	24	*	*	*	*
11	28	32	36	38	38	36	32	27	22	19	18	18	21	26	31	35	38	39	37	34	31	29	27	27	719	30.0		3:28	38	16:49	39	*	*	*	*	10:22	18	22:40	27	*	*	*	*
12	28	32	35	38	39	38	35	30	25	21	18	17	18	21	26	31	35	37	37	36	34	31	30	30	722	30.1		3:54	39	17:46	37	*	*	*	*	11:8	17	23:6	30	*	*	*	*
13	30	32	35	38	39	39	37	33	28	24	20	18	17	18	22	26	30	33	35	36	35	33	32	32	722	30.1		4:19	39	18:44	36	*	*	*	*	11:52	17	23:21	32	*	*	*	*
14	32	33	35	37	39	39	38	35	31	27	23	20	18	18	20	23	26	30	32	34	34	34	33	33	724	30.2		4:42	39	19:52	34	*	*	*	*	12:38	18	23:2	33	*	*	*	*
15	33	34	35	37	38	39	38	37	34	30	26	23	20	19	19	21	23	26	29	31	33	33	34	725	30.2		5:3	39	*	*	*	*	13:27	19	*	*	*	*	*	*			
16	34	34	35	36	37	38	38	37	35	32	29	26	23	21	20	20	21	23	26	28	30	32	33	33	721	30.0		5:25	38	*	*	*	*	14:24	20	*	*	*	*	*	*		
17	34	34	35	35	36	36	36	36	35	33	31	28	26	24	22	21	21	22	23	25	28	30	31	33	715	29.8	U	5:52	36	*	*	*	*	15:33	21	*	*	*	*	*	*		
18	33	34	34	34	34	34	35	35	34	34	32	31	28	26	24	22	21	21	22	23	25	27	30	31	704	29.3		6:52	35	*	*	*	*	16:48	21	*	*	*	*	*	*		
19	33	33	33	33	33	32	32	33	33	33	33	32	30	29	26	24	22	21	21	21	23	25	28	30	693	28.9		1:36	33	9:1	33	*	*	*	*	5:26	32	17:50	21	*	*	*	*
20	32	33	33	32	31	30	30	30	31	31	32	32	32	31	29	26	24	22	21	21	22	24	26	29	684	28.5		1:30	33	10:50	32	*	*	*	*	6:17	30	18:38	20	*	*	*	*
21	31	32	32	31	30	29	28	27	28	29	31	32	33	32	31	29	26	24	22	21	21	22	25	28	674	28.1		1:34	32	12:6	33	*	*	*	*	6:53	27	19:18	21	*	*	*	*
22	31	32	32	31	30	27	26	25	25	26	28	31	32	33	33	31	29	26	23	21	21	22	24	27	666	27.8		1:43	32	13:5	33	*	*	*	*	7:28	25	19:53	21	*	*	*	*
23	30	32	33	32	30	27	25	23	22	23	25	28	31	33	34	33	31	28	25	23	22	22	24	27	663	27.6		1:55	33	13:57	34	*	*	*	*	8:3	22	20:26	22	*	*	*	*
24	30	33	34	33	31	28	24	21	20	20	21	24	29	32	34	35	34	31	28	25	24	23	24	26	664	27.7		2:9	34	14:48	35	*	*	*	*	8:39	19	20:57	23	*	*	*	*
25	30	33	35	35	33	30	25	21	18	17	18	20	25	30	33	35	35	34	31	28	26	25	25	27	669	27.9	F	2:26	35	15:39	35	*	*	*	*	9:16	17	21:27	25	*	*	*	*
26	30	33	36	36	35	32	28	23	19	16	15	16	20	25	30	34	36	36	34	31	29	28	27	28	677	28.2		2:47	36	16:32	36	*	*	*	*	9:56	15	21:55	27	*	*	*	*
27	30	33	36	38	37	35	31	25	20	16	14	14	16	20	26	31	34	36	36	34	32	30	29	29	682	28.4		3:11	38	17:27	36	*	*	*	*	10:38	14	22:19	29	*	*	*	*
28	31	33	36	39	39	37	34	29	23	18	15	13	13	16	21	26	31	34	35	35	34	32	31	31	686	28.6		3:40	39	18:25	35	*	*	*	*	11:25	#13	22:37	31	*	*	*	*
29	32	33	36	38	40	39	37	33	28	22	17	14	13	13	16	21	26	30	32	34	34	33	33	32	686	28.6		4:13	40	19:31	34	*	*	*	*	12:16	#13	22:44	32	*	*	*	*
30	33	33	35	37	39	39	38	36	32	27	22	18	15	13	14	17	20	25	28	31	33	33	33	684	28.5		4:52	39	*	*	*	*	13:14	#13	*	*	*	*	*	*			
31	33	33	34	35	37	38	38	37	35	31	27	22	18	16	14	15	17	20	24	27	30	31	32	33	677	28.2		5:41	38	*	*	*	*	14:20	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	21858	29.4	8日13時52分	41	1	30日13時14分	13	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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	33	33	33	33	34	35	36	37	36	34	31	27	23	20	17	15	15	17	19	23	26	29	31	32	669	27.9	L	6:52	37	*	*	*	*	*	*	*	15:34	15	*	*	*	*	*	*
2	32	32	32	32	31	32	33	34	35	35	33	31	28	25	21	18	17	16	17	19	23	26	29	31	662	27.6		0:30	32	8:33	35	*	*	*	*	*	3:40	31	16:49	16	*	*	*	*
3	31	31	31	30	29	28	29	30	31	33	34	33	32	29	26	23	20	18	17	18	20	24	27	30	654	27.3		0:26	32	10:18	34	*	*	*	*	*	5:16	28	17:56	17	*	*	*	*
4	31	31	30	29	27	25	25	25	26	29	31	33	33	32	30	27	24	21	19	18	19	22	26	29	642	26.8		0:38	31	11:48	33	*	*	*	*	*	6:20	25	18:51	18	*	*	*	*
5	31	32	31	29	26	24	22	21	21	23	27	30	33	34	33	31	28	25	22	20	20	22	25	28	638	26.6		0:56	32	13: 4	34	*	*	*	*	*	7:12	21	19:37	20	*	*	*	*
6	31	33	32	30	27	24	20	18	17	18	21	26	30	33	34	33	31	28	25	23	22	22	24	28	630	26.3		1:17	33	14:11	34	*	*	*	*	*	8: 0	17	20:18	22	*	*	*	*
7	31	34	34	33	30	25	21	17	15	15	16	20	25	30	33	34	34	32	29	26	25	24	25	28	636	26.5		1:42	34	15:11	34	*	*	*	*	*	8:44	15	20:53	24	*	*	*	*
8	31	34	36	35	32	28	23	18	15	13	13	16	21	26	30	33	34	34	32	29	27	26	26	28	640	26.7	N	2: 8	36	16: 7	34	*	*	*	*	*	9:27	13	21:25	26	*	*	*	*
9	31	34	36	36	35	31	26	21	16	13	12	13	16	21	27	31	33	34	33	31	30	28	28	29	645	26.9		2:36	37	16:59	34	*	*	*	*	*	10: 8	12	21:51	28	*	*	*	*
10	31	34	36	37	37	34	30	24	19	15	12	12	14	17	23	27	31	33	34	33	31	30	30	30	654	27.3		3: 3	37	17:49	34	*	*	*	*	*	10:48	12	22:10	30	*	*	*	*
11	31	33	36	37	37	36	32	28	22	18	14	12	13	15	19	24	28	31	32	33	32	31	31	31	656	27.3		3:31	# 38	18:40	33	*	*	*	*	*	11:27	12	22:20	31	*	*	*	*
12	31	33	35	36	37	36	34	30	25	21	17	14	13	14	16	20	24	28	30	31	32	31	31	31	650	27.1		3:57	37	19:37	32	*	*	*	*	*	12: 7	13	22:22	31	*	*	*	*
13	31	32	34	35	36	36	34	32	28	24	20	17	15	14	15	18	21	24	27	29	30	30	30	31	643	26.8		4:23	36	*	*	*	*	*	*	12:49	14	*	*	*	*	*	*	
14	31	31	32	33	34	34	34	32	29	26	22	19	17	15	15	17	19	21	24	27	28	29	30	30	629	26.2		4:51	35	*	*	*	*	*	*	13:35	15	*	*	*	*	*	*	
15	30	30	31	31	32	32	32	31	30	27	24	22	19	17	16	16	17	19	22	24	26	28	29	29	614	25.6	U	5:23	32	*	*	*	*	*	*	14:28	16	*	*	*	*	*	*	
16	29	29	29	29	29	30	30	30	29	28	26	24	21	19	18	17	17	18	20	22	24	26	27	28	599	25.0		6:11	30	*	*	*	*	*	*	15:28	17	*	*	*	*	*	*	
17	29	28	28	27	27	27	27	27	27	27	26	25	23	22	20	18	18	18	18	20	22	24	26	28	582	24.3		0: 8	29	8: 0	27	*	*	*	*	*	4:50	27	16:30	18	*	*	*	*
18	28	28	27	26	25	24	24	24	25	26	26	26	25	24	22	20	19	18	18	19	21	23	26	27	571	23.8		0:10	28	10:10	26	*	*	*	*	*	5:56	24	17:25	18	*	*	*	*
19	28	28	27	25	23	22	21	21	22	23	25	26	26	25	24	23	21	20	19	19	21	23	25	27	564	23.5		0:19	28	11:50	26	*	*	*	*	*	6:36	21	18:12	19	*	*	*	*
20	29	29	27	25	23	20	19	18	18	20	22	25	26	27	26	25	23	22	21	20	21	23	25	28	562	23.4		0:30	29	13: 4	27	*	*	*	*	*	7:11	18	18:53	20	*	*	*	*
21	30	30	29	27	23	20	17	15	15	16	19	22	25	27	28	28	26	24	23	22	22	23	25	28	564	23.5		0:45	30	14: 5	28	*	*	*	*	*	7:46	15	19:30	22	*	*	*	*
22	31	32	31	29	25	21	17	14	12	13	15	19	23	27	29	30	29	27	26	24	24	24	26	29	577	24.0		1: 4	32	15: 1	30	*	*	*	*	*	8:22	12	20: 5	24	*	*	*	*
23	31	33	33	31	28	23	18	14	11	10	11	14	19	24	28	30	31	30	28	27	26	25	26	29	580	24.2	F	1:29	33	15:53	31	*	*	*	*	*	9: 1	10	20:38	25	*	*	*	*
24	32	34	35	34	31	27	21	15	11	8	8	10	14	20	25	29	31	32	31	29	28	27	27	29	588	24.5		1:59	35	16:45	32	*	*	*	*	*	9:43	7	21: 9	27	*	*	*	*
25	31	34	37	37	35	31	25	19	13	9	6	6	9	15	21	26	30	32	32	31	29	28	28	29	593	24.7		2:34	37	17:38	32	*	*	*	*	*	10:29	6	21:39	28	*	*	*	*
26	31	33	36	38	37	35	30	24	17	11	8	6	6	10	15	21	26	29	31	31	30	29	29	29	592	24.7		3:14	# 38	18:33	31	*	*	*	*	*	11:18	# 5	22: 8	29	*	*	*	*
27	30	32	34	37	38	37	34	29	23	16	11	7	6	7	10	15	21	25	28	30	30	29	29	29	587	24.5		3:58	# 38	19:32	30	*	*	*	*	*	12:10	6	22:42	29	*	*	*	*
28	29	30	32	34	36	37	35	32	27	22	16	11	8	7	8	11	16	20	24	27	29	29	28	28	576	24.0		4:47	37	20:37	29	*	*	*	*	*	13: 6	7	23:50	28	*	*	*	*
29	28	28	29	30	32	34	34	33	30	26	21	17	13	10	9	10	12	16	20	24	26	27	28	27	564	23.5		5:45	34	21:42	28	*	*	*	*	*	14: 5	9	*	*	*	*	*	*
30	27	27	26	27	28	29	31	31	31	29	25	21	18	14	12	11	12	14	17	21	24	26	27	27	555	23.1	L	7: 0	31	22:31	27	*	*	*	*	*	1:56	26	15: 7	11	*	*	*	*

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	18316	25.4	27日 3時 58分	38	3	26日 11時 18分	5	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：飛島

緯度：39 °11 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2018 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				
1	26	25	24	24	24	24	26	27	28	28	27	25	22	19	16	14	13	14	16	18	21	24	26	27	538	22.4		8:36	28	23: 4	27	*	*	*	*	3:38	24	16:10	13	*	*	*	*
2	26	25	24	22	21	20	20	22	23	25	26	26	25	23	20	18	16	16	16	18	20	23	26	27	528	22.0		10:23	26	23:31	27	*	*	*	*	5: 7	20	17:10	16	*	*	*	*
3	27	26	24	21	19	17	16	16	18	20	23	25	26	25	24	22	20	18	18	18	20	23	25	27	518	21.6		12: 5	26	23:57	28	*	*	*	*	6:16	16	18: 4	18	*	*	*	*
4	28	27	25	22	19	16	14	13	13	15	19	22	24	26	26	25	23	22	20	20	21	23	25	28	516	21.5		13:32	26	*	*	*	*	7:11	13	18:51	20	*	*	*	*		
5	29	29	28	24	21	17	13	11	10	11	14	18	22	25	26	27	26	24	23	22	22	23	26	28	519	21.6		0:24	30	14:42	27	*	*	*	*	7:58	10	19:30	22	*	*	*	*
6	30	31	30	27	23	19	14	11	8	8	10	14	18	23	26	27	27	26	25	24	24	24	26	28	523	21.8		0:53	31	15:39	27	*	*	*	*	8:40	8	20: 2	24	*	*	*	*
7	31	32	32	30	27	22	17	12	9	7	7	10	15	20	24	27	28	28	27	26	25	25	26	28	535	22.3	N	1:24	32	16:26	28	*	*	*	*	9:19	7	20:30	25	*	*	*	*
8	30	32	33	32	29	25	20	14	10	7	6	8	11	16	21	25	27	28	28	27	26	26	26	27	534	22.3		1:57	33	17: 8	28	*	*	*	*	9:56	6	20:56	26	*	*	*	*
9	29	32	33	33	32	28	23	18	12	9	7	6	9	13	18	22	26	28	28	27	27	26	26	27	539	22.5		2:29	# 34	17:48	28	*	*	*	*	10:32	6	21:21	26	*	*	*	*
10	28	31	33	33	33	30	26	21	15	11	8	7	7	10	15	19	23	26	27	27	27	26	26	26	535	22.3		3: 2	33	18:27	27	*	*	*	*	11: 7	6	21:47	26	*	*	*	*
11	27	29	31	32	33	31	28	23	18	13	10	7	7	9	12	16	20	24	26	26	26	25	25	25	523	21.8		3:35	33	19: 8	26	*	*	*	*	11:44	7	22:16	25	*	*	*	*
12	26	27	29	30	31	31	29	25	21	16	12	9	8	8	10	13	17	21	23	25	25	25	24	24	509	21.2		4: 7	31	19:53	25	*	*	*	*	12:21	8	22:53	24	*	*	*	*
13	24	25	26	28	29	29	28	26	22	18	14	11	9	9	9	12	15	18	21	23	24	24	23	491	20.5		4:40	29	20:40	24	*	*	*	*	12:59	9	*	*	*	*	*	*	
14	23	23	24	25	26	27	26	25	23	20	16	13	11	10	10	11	13	16	18	21	22	23	23	472	19.7		5:16	27	21:25	23	*	*	*	*	0: 3	23	13:38	10	*	*	*	*	
15	22	22	22	22	23	23	24	23	22	20	18	15	13	12	11	11	12	14	17	19	21	22	23	22	453	18.9	U	6: 2	24	22: 1	23	*	*	*	*	1:53	22	14:17	11	*	*	*	*
16	22	21	20	20	20	20	20	21	21	20	19	17	15	14	13	12	13	14	16	18	20	22	23	22	443	18.5		7:19	21	22:26	23	*	*	*	*	3:35	20	14:58	12	*	*	*	*
17	22	21	19	18	17	17	17	18	18	19	19	18	17	16	15	14	14	15	16	18	20	22	23	23	436	18.2		9:22	19	22:48	23	*	*	*	*	5: 3	17	15:42	14	*	*	*	*
18	23	21	19	17	15	14	14	14	15	17	18	19	19	18	17	17	16	16	17	18	20	22	24	24	434	18.1		11:31	19	23: 9	24	*	*	*	*	6: 0	14	16:30	16	*	*	*	*
19	24	23	20	17	15	12	11	11	12	14	16	18	19	20	20	19	19	18	18	19	20	22	25	26	438	18.3		13:14	20	23:35	26	*	*	*	*	6:43	11	17:24	18	*	*	*	*
20	26	25	22	19	15	12	9	8	8	10	13	16	19	21	22	22	21	21	20	20	21	23	25	27	445	18.5		14:26	22	*	*	*	*	7:24	7	18:16	20	*	*	*	*		
21	28	28	25	22	17	13	8	6	4	5	8	13	17	21	23	24	24	23	22	22	22	23	25	28	451	18.8		0: 8	28	15:21	24	*	*	*	*	8: 5	4	19: 5	22	*	*	*	*
22	30	30	29	26	21	15	10	5	3	2	4	8	13	18	22	24	25	25	24	23	23	23	25	27	455	19.0		0:46	30	16:10	25	*	*	*	*	8:48	2	19:49	23	*	*	*	*
23	30	32	32	30	26	20	14	7	3	0	0	3	8	14	19	23	25	26	25	24	23	23	24	26	457	19.0	F	1:29	32	16:55	26	*	*	*	*	9:35	0	20:32	23	*	*	*	*
24	29	32	34	33	30	25	19	12	5	1	-2	-1	2	8	14	20	24	26	26	25	24	23	23	24	456	19.0		2:16	# 34	17:40	26	*	*	*	*	10:23	# -2	21:15	23	*	*	*	*
25	27	30	33	34	33	30	25	18	10	4	0	-2	-1	3	9	15	20	23	25	25	24	23	22	22	452	18.8		3: 6	# 34	18:24	25	*	*	*	*	11:13	# -2	22: 5	22	*	*	*	*
26	24	26	30	32	33	32	29	23	16	9	4	0	-1	0	4	10	16	20	23	24	23	22	21	21	441	18.4		3:58	33	19: 8	24	*	*	*	*	12: 3	-1	23: 8	21	*	*	*	*
27	21	22	25	28	30	31	30	27	21	15	9	4	1	0	2	6	11	16	20	22	23	22	21	20	427	17.8		4:53	31	19:51	23	*	*	*	*	12:53	0	*	*	*	*	*	*
28	19	19	20	22	25	27	28	27	24	20	14	10	6	4	3	5	9	13	17	20	21	22	20	19	414	17.3		5:54	28	20:32	22	*	*	*	*	0:29	19	13:43	3	*	*	*	*
29	18	17	17	17	19	21	23	24	23	21	18	14	11	8	7	7	8	11	15	18	20	21	21	20	399	16.6	L	7: 6	24	21:11	21	*	*	*	*	1:52	17	14:31	6	*	*	*	*
30	18	16	15	14	14	15	17	19	20	20	19	17	15	12	11	10	10	12	14	17	19	21	21	21	387	16.1		8:37	20	21:48	22	*	*	*	*	3:17	14	15:18	10	*	*	*	*
31	19	17	15	13	11	11	12	13	15	17	18	18	17	16	14	13	13	13	15	17	19	21	22	22	381	15.9		10:29	18	22:24	22	*	*	*	*	4:48	11	16: 2	13	*	*	*	*

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	14649	19.7	25日3時6分	34	3	25日11時13分	-2	2