

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浅虫

緯度：40°54' N

経度：140°52' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 37.0(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			
1	42	39	35	30	26	23	24	29	37	43	48	51	49	45	39	31	24	18	15	17	22	29	35	41	792	33.0		11: 9	51	*	*	*	*	*	*	*	5:12	23	18: 6	15	*	*	*	*
2	45	46	43	38	33	27	24	25	30	37	44	49	52	52	47	39	30	21	14	11	14	20	28	36	805	33.5		0:39	46	12:19	53	*	*	*	*	*	6:16	23	19: 4	11	*	*	*	*
3	44	49	50	46	40	33	27	24	25	31	38	46	52	55	54	48	38	27	18	11	8	12	19	29	824	34.3		1:40	50	13:17	56	*	*	*	*	*	7:14	23	19:54	8	*	*	*	*
4	39	48	53	53	47	40	32	26	23	25	32	40	49	56	59	56	46	34	23	13	7	6	11	21	839	35.0		2:26	54	14: 3	59	*	*	*	*	*	8: 7	23	20:40	6	*	*	*	*
5	32	43	53	57	54	47	38	31	25	22	26	34	44	53	60	61	55	43	30	18	9	4	5	13	857	35.7		3: 5	57	14:43	61	*	*	*	*	*	8:56	22	21:22	4	*	*	*	*
6	24	37	49	57	58	53	44	35	28	23	22	27	37	48	57	63	61	51	37	24	13	6	3	6	863	36.0	N	3:42	59	15:18	63	*	*	*	*	*	9:39	22	22: 0	3	*	*	*	*
7	17	30	43	54	59	57	49	40	32	25	21	22	30	42	53	61	63	58	45	31	18	9	4	3	866	36.1		4:15	59	15:50	63	*	*	*	*	*	10:19	21	22:35	3	*	*	*	*
8	10	22	36	48	57	59	54	44	35	27	22	20	24	34	46	56	62	60	52	38	24	14	7	3	854	35.6		4:47	59	16:21	62	*	*	*	*	*	10:55	20	23: 6	3	*	*	*	*
9	6	15	29	42	52	57	56	48	39	30	23	19	20	26	37	49	57	60	55	44	31	19	10	6	830	34.6		5:16	58	16:53	60	*	*	*	*	*	11:28	19	23:34	5	*	*	*	*
10	5	11	22	35	47	54	55	51	42	33	26	20	18	21	29	40	50	56	55	48	37	25	15	9	804	33.5		5:45	56	17:26	56	*	*	*	*	*	11:59	18	*	*	*	*	*	*
11	7	9	17	29	40	49	53	52	46	37	29	22	18	18	23	32	41	49	52	50	42	31	21	14	781	32.5		6:15	54	18: 4	52	*	*	*	*	*	0: 1	7	12:31	18	*	*	*	*
12	10	10	14	23	34	43	49	51	47	40	32	25	20	18	20	25	33	41	47	48	44	36	27	19	756	31.5		6:48	51	18:47	48	*	*	*	*	*	0:29	9	13: 8	18	*	*	*	*
13	14	13	14	20	28	37	44	48	48	43	36	29	23	20	19	21	26	32	39	43	44	40	33	26	740	30.8		7:25	49	19:37	44	*	*	*	*	*	1: 3	13	13:54	19	*	*	*	*
14	20	17	16	19	24	31	38	44	47	45	40	34	28	23	20	19	20	25	30	36	40	41	38	33	728	30.3	U	8: 8	47	20:40	41	*	*	*	*	*	1:46	16	14:58	19	*	*	*	*
15	27	23	21	20	22	26	32	39	43	45	43	39	33	28	24	20	18	19	22	28	34	38	40	38	722	30.1		8:59	45	21:59	40	*	*	*	*	*	2:48	20	16:18	18	*	*	*	*
16	35	31	28	25	23	24	28	33	39	43	45	43	40	35	29	24	19	15	15	19	25	32	37	41	728	30.3		10: 4	45	23:37	41	*	*	*	*	*	4:11	23	17:31	15	*	*	*	*
17	41	39	35	31	28	25	25	28	33	39	44	46	46	42	37	30	22	15	11	11	15	22	30	38	733	30.5		11:24	46	*	*	*	*	*	5:29	25	18:32	10	*	*	*	*		
18	44	45	44	39	34	29	25	25	28	34	40	45	49	50	46	39	29	19	11	6	6	11	20	31	749	31.2		1: 0	45	12:39	50	*	*	*	*	*	6:37	25	19:27	5	*	*	*	*
19	41	48	51	48	42	35	28	24	24	28	34	42	49	54	55	49	39	26	15	5	0	1	9	20	767	32.0		1:58	51	13:37	55	*	*	*	*	*	7:37	24	20:19	0	*	*	*	*
20	33	45	53	55	50	42	34	27	22	22	27	35	44	53	59	58	50	37	22	10	0	-5	-2	8	779	32.5		2:44	55	14:26	60	*	*	*	*	*	8:33	21	21: 8	-5	*	*	*	*
21	22	37	50	58	58	50	40	31	24	19	19	26	37	48	58	63	60	49	33	18	5	-4	-8	-2	791	33.0	F	3:26	59	15:11	63	*	*	*	*	*	9:25	18	21:55	-8	*	*	*	*
22	10	26	42	56	61	58	48	37	27	19	15	17	26	39	51	61	65	59	45	29	14	2	-7	-8	792	33.0		4: 6	61	15:55	# 65	*	*	*	*	*	10:13	15	22:39	# -9	*	*	*	*
23	0	15	32	48	59	62	55	43	32	23	15	11	16	27	41	53	62	63	55	40	24	11	0	-7	780	32.5		4:46	62	16:38	64	*	*	*	*	*	10:57	11	23:21	-8	*	*	*	*
24	-5	6	22	38	52	61	60	51	38	27	18	11	9	16	29	42	53	60	59	49	34	21	9	0	760	31.7		5:25	62	17:23	61	*	*	*	*	*	11:41	9	*	*	*	*	*	*
25	-4	0	13	29	43	55	60	56	45	33	23	14	8	9	18	30	42	51	56	53	43	30	19	10	736	30.7		6: 4	60	18: 9	56	*	*	*	*	*	0: 2	-4	12:24	8	*	*	*	*
26	3	1	8	21	35	47	55	57	51	40	29	20	12	8	11	20	31	40	48	50	47	37	27	19	717	29.9		6:44	58	18:57	50	*	*	*	*	*	0:42	1	13: 9	8	*	*	*	*
27	12	7	8	15	27	39	48	54	53	46	35	26	18	12	10	13	21	30	37	43	45	41	34	27	701	29.2		7:25	54	19:51	45	*	*	*	*	*	1:25	7	13:59	10	*	*	*	*
28	21	16	13	15	22	31	40	47	50	48	42	33	25	19	14	12	14	21	28	34	39	40	38	33	695	29.0	L	8: 9	51	20:55	40	*	*	*	*	*	2:13	13	15: 0	12	*	*	*	*
29	29	25	21	19	20	25	33	40	45	47	45	39	33	27	21	16	14	15	19	25	31	35	37	37	698	29.1		9: 0	47	22:26	38	*	*	*	*	*	3:14	19	16:14	14	*	*	*	*
30	35	32	29	26	23	23	27	33	39	43	44	43	40	34	29	23	17	14	14	17	22	28	33	37	705	29.4		10: 7	44	*	*	*	*	*	*	4:30	23	17:32	13	*	*	*	*	
31	39	39	37	34	29	26	25	27	32	37	41	44	44	42	37	31	24	17	12	11	14	20	26	33	721	30.0		0:25	39	11:41	44	*	*	*	*	*	5:48	24	18:41	11	*	*	*	*

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	23913	32.1	22 日 15 時 55 分	65	1	22 日 22 時 39 分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浅虫

緯度: 40 °54 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 37.0(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	39	43	44	41	36	31	26	24	26	31	36	41	45	47	45	39	31	22	14	9	8	12	19	27	736	30.7		1:36	44	13:0	47	*	*	*	*	6:59	24	19:39	8	*	*	*	*
2	36	44	48	47	43	36	30	24	22	24	30	37	44	49	51	47	39	28	18	10	5	5	11	20	748	31.2		2:22	48	13:52	51	*	*	*	*	7:59	22	20:28	4	*	*	*	*
3	30	41	49	52	49	42	34	27	21	20	23	31	39	48	53	53	47	36	24	13	5	1	4	12	754	31.4		2:58	52	14:32	54	*	*	*	*	8:49	20	21:10	1	*	*	*	*
4	23	35	46	53	53	47	39	30	23	18	17	23	33	44	52	56	53	43	30	18	8	1	-1	4	748	31.2		3:32	54	15:7	56	*	*	*	*	9:31	17	21:48	-1	*	*	*	*
5	15	29	41	51	55	52	43	33	25	18	14	16	25	37	48	56	57	50	38	24	12	3	-2	0	740	30.8	N	4:2	55	15:40	57	*	*	*	*	10:8	14	22:20	-2	*	*	*	*
6	8	21	35	47	54	54	47	37	27	19	13	12	17	29	42	52	57	54	44	30	17	7	0	-2	721	30.0		4:30	55	16:11	57	*	*	*	*	10:41	11	22:50	-2	*	*	*	*
7	3	14	29	42	52	55	51	41	30	20	13	9	11	20	33	46	54	55	49	37	23	12	3	-1	701	29.2		4:55	55	16:42	56	*	*	*	*	11:12	9	23:16	-1	*	*	*	*
8	1	9	22	36	48	53	52	45	34	23	14	9	8	13	24	37	48	53	51	42	30	17	8	2	679	28.3		5:21	54	17:15	53	*	*	*	*	11:40	7	23:42	1	*	*	*	*
9	1	6	17	30	42	50	52	47	38	27	17	10	7	9	17	29	40	48	50	46	36	24	13	7	663	27.6		5:47	52	17:51	50	*	*	*	*	12:9	7	*	*	*	*	*	*
10	3	5	13	24	36	46	50	49	41	31	21	13	8	8	12	21	31	41	46	46	40	30	20	12	647	27.0		6:16	50	18:30	47	*	*	*	*	0:8	3	12:40	7	*	*	*	*
11	8	7	12	20	30	40	46	48	44	35	26	17	12	9	10	15	24	32	40	44	42	35	27	19	642	26.8		6:48	48	19:14	44	*	*	*	*	0:37	7	13:15	9	*	*	*	*
12	14	12	13	18	26	34	41	45	45	39	31	23	16	12	11	12	17	24	32	38	40	38	33	26	640	26.7		7:23	46	20:6	40	*	*	*	*	1:10	12	14:2	11	*	*	*	*
13	21	18	17	19	23	30	36	41	43	42	36	29	22	18	14	13	13	17	23	29	34	37	36	33	644	26.8	U	8:4	43	21:15	37	*	*	*	*	1:53	17	15:14	12	*	*	*	*
14	28	25	23	22	23	26	31	36	40	41	40	35	30	25	20	16	13	12	15	20	26	31	35	36	649	27.0		8:59	41	22:56	36	*	*	*	*	3:6	22	16:44	12	*	*	*	*
15	35	33	30	28	26	25	27	31	35	38	40	40	38	33	28	22	16	11	8	10	15	22	29	35	655	27.3		10:25	40	*	*	*	*	4:47	25	18:4	8	*	*	*	*		
16	39	40	38	35	31	27	25	25	29	33	37	41	43	42	38	31	22	14	7	3	5	11	19	29	664	27.7		0:47	40	12:14	43	*	*	*	*	6:17	25	19:11	3	*	*	*	*
17	38	44	45	43	37	31	26	22	22	26	31	38	44	48	48	42	32	21	10	1	-3	0	8	19	673	28.0		1:49	45	13:26	49	*	*	*	*	7:31	22	20:7	-3	*	*	*	*
18	31	42	50	50	45	37	29	22	18	18	23	31	40	49	54	52	44	31	17	5	-4	-8	-3	7	680	28.3		2:34	51	14:19	54	*	*	*	*	8:29	17	20:57	-8	*	*	*	*
19	21	36	49	55	53	44	34	25	16	11	13	20	31	43	54	59	55	42	27	13	0	-9	-11	-3	678	28.3		3:13	55	15:5	59	*	*	*	*	9:19	11	21:43	-11	*	*	*	*
20	10	27	43	55	58	52	41	29	19	10	5	9	20	34	47	58	61	53	39	23	9	-3	-11	-10	678	28.3	F	3:50	59	15:49	#61	*	*	*	*	10:3	5	22:24	#-12	*	*	*	*
21	0	17	34	50	59	59	49	35	23	12	3	1	8	21	37	50	59	59	49	34	19	6	-5	-11	668	27.8		4:27	60	16:31	#61	*	*	*	*	10:45	1	23:4	-11	*	*	*	*
22	-6	8	25	42	55	61	56	43	29	16	6	-2	-1	9	24	39	51	58	55	43	28	15	4	-5	653	27.2		5:3	#61	17:14	58	*	*	*	*	11:25	-2	23:42	-7	*	*	*	*
23	-7	2	17	33	48	57	59	50	36	22	11	2	-3	1	13	28	41	50	54	49	37	24	13	4	641	26.7		5:38	59	17:56	54	*	*	*	*	12:4	-3	*	*	*	*	*	*
24	-1	0	11	25	40	51	56	54	43	29	17	8	1	-1	5	17	30	40	47	48	42	32	21	14	629	26.2		6:14	57	18:40	49	*	*	*	*	0:20	-2	12:44	-1	*	*	*	*
25	7	5	9	19	32	43	50	53	47	37	24	15	8	3	4	10	20	30	38	43	42	37	28	21	625	26.0		6:49	53	19:26	43	*	*	*	*	0:58	5	13:27	3	*	*	*	*
26	16	13	12	16	25	35	43	48	47	41	32	22	15	10	8	9	14	22	29	35	38	37	33	28	628	26.2	L	7:27	48	20:20	38	*	*	*	*	1:40	12	14:18	7	*	*	*	*
27	24	21	18	18	22	29	36	41	43	42	37	30	23	18	15	12	12	16	21	27	31	34	34	33	637	26.5		8:9	43	21:39	35	*	*	*	*	2:34	18	15:27	12	*	*	*	*
28	30	28	26	24	23	25	29	34	38	39	38	35	31	26	22	18	15	13	15	19	24	28	32	34	646	26.9		9:9	39	*	*	*	*	3:53	23	16:55	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
672	18867	28.1	22日5時3分	61	3	20日22時24分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浅虫

緯度：40°54' N

経度：140°52' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 37.0(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		
1	35	34	33	30	27	24	24	27	31	34	36	37	36	34	30	25	20	15	12	12	16	21	26	32	651	27.1		0:6	35	11:1	37	*	*	*	*	5:26	24	18:18	12	*	*	*	*
2	36	39	39	36	32	27	23	22	24	28	32	36	39	40	38	32	26	18	12	8	9	13	19	27	655	27.3		1:28	39	12:48	40	*	*	*	*	6:48	22	19:23	8	*	*	*	*
3	34	41	44	42	38	31	25	20	19	21	27	33	39	43	44	40	32	23	15	8	4	6	11	20	660	27.5		2:10	44	13:43	44	*	*	*	*	7:50	19	20:13	4	*	*	*	*
4	30	39	46	47	43	36	28	21	16	15	19	27	35	43	48	47	40	29	19	9	2	0	4	13	656	27.3		2:43	47	14:22	48	*	*	*	*	8:37	15	20:54	0	*	*	*	*
5	24	35	45	49	48	40	31	22	15	11	12	19	30	40	48	51	47	37	24	13	4	-2	-2	5	646	26.9		3:13	50	14:56	51	*	*	*	*	9:15	10	21:29	-3	*	*	*	*
6	17	30	42	49	51	45	35	25	15	8	6	11	22	35	46	52	52	44	31	18	7	-1	-4	0	636	26.5		3:40	51	15:27	53	*	*	*	*	9:49	6	22:0	-4	*	*	*	*
7	10	24	37	48	52	49	39	28	17	8	3	4	13	26	40	50	54	49	38	24	12	2	-4	-3	620	25.8	N	4:4	52	15:58	54	*	*	*	*	10:19	3	22:28	-4	*	*	*	*
8	4	17	32	44	51	51	43	32	20	9	2	0	5	18	32	45	53	52	44	31	18	7	-1	-4	605	25.2		4:28	52	16:29	54	*	*	*	*	10:48	0	22:55	-4	*	*	*	*
9	1	12	26	40	49	52	47	36	23	12	3	-1	0	10	23	38	48	52	48	38	24	12	4	-1	596	24.8		4:52	52	17:1	52	*	*	*	*	11:15	-2	23:21	-2	*	*	*	*
10	0	8	21	34	45	51	49	41	28	16	6	0	-2	4	15	29	41	49	50	43	31	19	9	3	590	24.6		5:17	51	17:35	51	*	*	*	*	11:43	-2	23:48	2	*	*	*	*
11	2	6	16	29	40	48	50	44	33	21	10	3	0	1	9	21	33	43	48	46	37	26	16	9	591	24.6		5:45	50	18:12	48	*	*	*	*	12:12	-1	*	*	*	*	*	*
12	6	7	14	24	35	44	48	46	38	27	16	8	3	2	6	15	25	35	42	44	41	32	23	16	597	24.9		6:14	48	18:53	44	*	*	*	*	0:16	6	12:44	2	*	*	*	*
13	12	11	14	21	30	38	44	45	41	32	22	14	8	6	6	10	18	27	34	39	40	36	29	22	599	25.0		6:47	45	19:41	40	*	*	*	*	0:46	11	13:24	5	*	*	*	*
14	18	16	17	20	26	33	39	42	41	37	29	21	15	11	9	9	13	18	25	31	35	36	34	29	604	25.2	U	7:24	42	20:45	36	*	*	*	*	1:23	16	14:27	9	*	*	*	*
15	25	23	21	22	24	28	33	37	39	38	34	29	23	18	15	12	10	12	16	21	27	32	34	34	607	25.3		8:15	39	22:24	34	*	*	*	*	2:26	21	16:4	10	*	*	*	*
16	32	30	28	26	25	25	27	31	34	36	36	35	32	27	23	18	13	9	8	11	16	23	29	34	608	25.3		9:48	36	*	*	*	*	4:21	24	17:40	8	*	*	*	*		
17	37	37	35	32	28	24	23	24	26	30	34	37	39	37	33	26	19	11	5	3	6	12	21	29	608	25.3		0:28	37	12:3	39	*	*	*	*	6:10	23	18:54	3	*	*	*	*
18	37	42	42	38	33	27	21	18	18	22	28	34	40	44	43	37	28	17	7	0	-2	1	10	21	606	25.3		1:32	42	13:19	45	*	*	*	*	7:24	17	19:52	-3	*	*	*	*
19	33	43	48	46	40	31	22	15	11	12	18	27	37	46	51	48	39	27	14	3	-5	-7	0	11	610	25.4		2:14	48	14:12	51	*	*	*	*	8:18	10	20:40	-7	*	*	*	*
20	25	39	50	53	47	37	26	16	7	3	7	16	28	41	51	55	50	38	24	10	-2	-9	-8	2	606	25.3		2:51	53	14:57	55	*	*	*	*	9:3	3	21:24	#-10	*	*	*	*
21	16	32	46	55	55	45	32	20	8	0	-3	4	17	32	46	56	57	49	34	20	6	-5	-10	-6	606	25.3	F	3:27	57	15:39	58	*	*	*	*	9:45	-3	22:4	#-10	*	*	*	*
22	7	24	40	53	59	54	40	25	12	1	-7	-6	5	20	36	50	58	56	45	29	16	4	-6	-8	607	25.3		4:1	#59	16:20	58	*	*	*	*	10:24	-7	22:43	-8	*	*	*	*
23	0	16	32	47	58	58	49	33	18	6	-4	-9	-5	9	25	40	52	57	52	39	25	13	3	-4	610	25.4		4:35	#59	17:0	57	*	*	*	*	11:2	-9	23:20	-4	*	*	*	*
24	-2	9	25	40	52	58	54	42	26	12	1	-7	-8	0	15	30	43	52	53	45	33	21	11	4	609	25.4		5:9	58	17:40	53	*	*	*	*	11:40	-8	23:57	1	*	*	*	*
25	1	6	18	33	45	54	55	48	34	20	8	0	-5	-3	7	20	33	43	49	47	39	28	19	12	611	25.5		5:42	56	18:19	49	*	*	*	*	12:17	-5	*	*	*	*	*	*
26	8	7	14	26	38	47	51	50	41	28	16	8	2	0	4	13	25	35	42	44	41	34	26	20	620	25.8		6:15	52	19:1	44	*	*	*	*	0:34	7	12:54	0	*	*	*	*
27	15	13	14	21	31	40	45	47	43	34	24	16	10	7	6	10	18	27	34	38	39	37	31	26	626	26.1		6:49	47	19:48	39	*	*	*	*	1:14	13	13:37	6	*	*	*	*
28	22	20	18	20	25	32	38	41	41	37	30	23	18	14	12	15	20	26	31	34	35	34	31	629	26.2	L	7:28	42	20:54	35	*	*	*	*	2:4	18	14:38	12	*	*	*	*	
29	28	26	24	23	23	26	31	35	37	36	34	30	25	22	19	16	15	16	19	23	28	31	33	34	634	26.4		8:22	37	23:5	34	*	*	*	*	3:21	22	16:10	15	*	*	*	*
30	33	32	30	27	25	23	24	27	31	33	34	33	32	29	26	22	18	15	14	16	20	25	29	33	631	26.3		10:10	34	*	*	*	*	5:1	23	17:44	14	*	*	*	*		
31	36	37	36	32	28	24	21	21	24	27	31	34	36	35	33	28	22	16	12	10	13	17	23	30	626	26.1		0:56	37	12:27	36	*	*	*	*	6:27	20	18:54	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
744	19160	25.8	23日4時35分	59	2	21日22時4分	-10	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浅虫

緯度：40 °54 N

経度：140 °52 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 37.0(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		
1	36	40	40	37	32	26	20	16	17	20	26	32	37	40	39	35	28	20	13	8	7	10	17	25	621	25.9		1:41	41	13:25	40	*	*	*	*	7:27	16	19:45	6	*	*	*	*
2	33	40	44	42	37	29	21	14	11	13	19	27	35	42	44	42	35	25	16	8	3	4	9	19	612	25.5		2:14	44	14: 4	44	*	*	*	*	8:10	11	20:25	3	*	*	*	*
3	29	38	45	46	41	33	23	14	8	6	11	20	31	40	47	48	42	31	20	10	3	0	3	12	601	25.0		2:42	46	14:37	48	*	*	*	*	8:47	6	21: 0	0	*	*	*	*
4	24	35	44	48	46	37	26	15	7	2	3	11	23	36	46	51	48	39	26	15	5	0	0	6	593	24.7		3: 7	48	15: 9	51	*	*	*	*	9:19	2	21:31	-1	*	*	*	*
5	18	31	42	49	49	42	30	18	8	0	-2	3	15	29	43	51	53	46	34	21	10	2	-1	2	593	24.7	N	3:30	50	15:40	53	*	*	*	*	9:49	-2	22: 0	-1	*	*	*	*
6	12	26	39	49	52	47	36	22	10	1	-5	-3	6	21	36	48	54	51	41	28	16	6	0	1	594	24.8		3:54	52	16:12	54	*	*	*	*	10:18	-5	22:29	0	*	*	*	*
7	8	20	34	46	52	51	41	28	15	4	-4	-6	0	12	28	42	52	54	47	35	22	12	5	2	600	25.0		4:20	53	16:44	54	*	*	*	*	10:47	-6	22:58	2	*	*	*	*
8	6	16	29	42	50	53	47	34	20	8	-1	-5	-4	5	19	34	46	53	51	42	29	18	10	5	607	25.3		4:47	53	17:19	53	*	*	*	*	11:17	-6	23:27	5	*	*	*	*
9	6	13	24	37	46	52	50	40	27	14	4	-2	-4	1	12	26	38	48	51	46	36	25	17	11	618	25.8		5:16	52	17:56	51	*	*	*	*	11:48	-4	23:58	9	*	*	*	*
10	9	12	20	31	41	48	50	45	34	21	11	4	0	1	7	18	30	40	46	47	41	32	23	17	628	26.2		5:47	50	18:36	47	*	*	*	*	12:22	0	*	*	*	*	*	*
11	14	14	18	27	36	43	47	46	39	28	18	10	6	4	6	12	21	31	38	43	42	37	29	23	632	26.3		6:20	47	19:25	43	*	*	*	*	0:32	13	13: 4	4	*	*	*	*
12	20	18	19	23	30	37	41	43	41	35	26	18	13	10	8	10	15	22	29	35	39	38	35	30	635	26.5		7: 0	43	20:28	39	*	*	*	*	1:14	18	14: 4	8	*	*	*	*
13	26	24	22	23	25	30	35	38	39	37	33	27	21	17	14	11	11	14	19	25	31	35	37	35	629	26.2	U	7:57	39	21:58	37	*	*	*	*	2:22	22	15:36	11	*	*	*	*
14	32	30	27	25	24	24	27	30	33	35	36	34	31	26	22	17	12	10	11	15	21	28	34	37	621	25.9		9:41	36	23:47	38	*	*	*	*	4:11	24	17:14	10	*	*	*	*
15	38	37	33	29	25	21	20	22	25	30	34	37	38	36	32	25	18	11	7	7	11	19	27	35	617	25.7		11:51	38	*	*	*	*	5:55	20	18:29	6	*	*	*	*		
16	41	43	41	35	29	22	16	14	15	21	27	35	41	44	42	36	27	17	8	3	3	9	18	29	616	25.7		0:56	43	13: 7	44	*	*	*	*	7: 3	14	19:26	2	*	*	*	*
17	39	46	48	43	35	25	16	9	6	10	18	28	38	47	50	46	37	26	14	4	-1	1	10	22	617	25.7		1:41	48	13:59	50	*	*	*	*	7:55	6	20:15	-1	*	*	*	*
18	34	46	52	51	42	31	19	9	1	0	6	17	30	43	52	54	48	36	23	11	2	-2	2	14	621	25.9		2:20	53	14:43	55	*	*	*	*	8:39	0	20:58	-2	*	*	*	*
19	27	41	52	57	51	39	25	12	1	-5	-3	6	20	35	48	57	56	46	32	20	9	0	-1	7	632	26.3	F	2:57	57	15:25	57	*	*	*	*	9:20	-5	21:40	-2	*	*	*	*
20	20	35	49	58	58	48	33	18	6	-4	-8	-4	9	25	40	53	58	54	42	29	17	7	1	3	647	27.0		3:32	59	16: 5	58	*	*	*	*	10: 0	-8	22:19	0	*	*	*	*
21	13	28	43	54	60	56	42	26	12	1	-7	-8	0	15	31	45	55	57	50	37	25	15	7	4	661	27.5		4: 7	# 60	16:44	58	*	*	*	*	10:38	# -9	22:57	4	*	*	*	*
22	9	21	36	49	57	59	51	35	20	8	-1	-7	-4	6	22	36	48	55	53	44	32	22	15	9	675	28.1		4:40	59	17:22	55	*	*	*	*	11:15	-7	23:35	8	*	*	*	*
23	8	16	29	42	52	57	54	44	29	15	6	-1	-3	2	14	28	40	49	52	48	39	29	21	16	686	28.6		5:13	57	18: 0	52	*	*	*	*	11:51	-3	*	*	*	*	*	*
24	12	14	23	35	45	52	53	48	37	24	14	7	3	3	10	21	32	41	47	48	43	35	27	22	696	29.0		5:45	54	18:39	48	*	*	*	*	0:13	12	12:27	2	*	*	*	*
25	18	17	20	28	38	45	49	48	41	31	21	14	10	8	10	16	25	34	40	44	43	39	33	28	700	29.2		6:18	49	19:22	44	*	*	*	*	0:53	17	13: 5	8	*	*	*	*
26	24	21	21	24	31	37	42	44	42	36	28	21	17	14	13	15	20	27	33	38	40	39	36	33	696	29.0		6:57	44	20:17	40	*	*	*	*	1:40	21	13:53	13	*	*	*	*
27	29	27	25	24	26	30	35	38	39	37	33	28	24	20	18	17	18	21	26	31	35	37	37	36	691	28.8	L	7:48	39	21:42	37	*	*	*	*	2:48	24	15:11	17	*	*	*	*
28	34	32	29	26	24	25	27	31	34	35	35	33	30	27	24	21	18	18	20	24	28	32	36	37	680	28.3		9:12	35	23:39	38	*	*	*	*	4:21	24	16:48	18	*	*	*	*
29	38	36	33	30	25	22	22	24	27	31	34	35	35	33	30	26	21	17	16	17	21	27	32	36	668	27.8		11:26	36	*	*	*	*	5:45	21	18: 4	16	*	*	*	*		
30	39	40	38	34	28	22	18	17	20	25	30	35	38	39	37	32	25	19	14	13	15	20	27	34	659	27.5		0:46	40	12:46	39	*	*	*	*	6:46	17	18:59	13	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	19146	26.6	21日4時7分	60	1	21日10時38分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浅虫

緯度: 40 °54 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 37.0(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	39	43	42	38	31	24	17	12	12	17	24	32	39	43	43	39	31	23	16	11	10	14	21	30	651	27.1		1:26	43	13:33	44	*	*	*	*	7:30	12	19:42	10	*	*	*	*
2	38	44	46	43	36	27	17	10	7	9	16	26	37	44	48	46	39	29	20	12	8	9	15	25	651	27.1		1:57	46	14:10	48	*	*	*	*	8: 8	7	20:19	8	*	*	*	*
3	35	44	49	48	41	31	20	10	4	3	8	18	31	42	50	52	47	37	26	16	9	7	11	20	659	27.5		2:24	49	14:44	52	*	*	*	*	8:42	2	20:54	7	*	*	*	*
4	31	42	50	52	47	37	24	13	4	-1	1	10	23	37	49	55	53	45	33	22	13	8	8	15	671	28.0		2:51	52	15:18	55	*	*	*	*	9:14	-1	21:27	7	*	*	*	*
5	26	38	49	55	53	44	31	17	6	-2	-4	2	14	29	44	54	57	52	41	29	18	11	8	12	684	28.5	N	3:19	55	15:51	57	*	*	*	*	9:47	-4	22: 0	8	*	*	*	*
6	21	34	46	54	57	51	38	24	11	1	-4	-3	6	20	36	49	57	57	48	36	25	16	11	11	702	29.3		3:48	57	16:26	58	*	*	*	*	10:20	#-5	22:33	10	*	*	*	*
7	17	29	41	52	57	56	46	31	17	6	-1	-4	0	12	27	42	53	58	54	43	32	23	16	13	720	30.0		4:19	58	17: 3	58	*	*	*	*	10:55	-4	23: 8	13	*	*	*	*
8	15	24	36	47	55	57	52	40	25	13	4	-1	-1	6	19	33	45	54	55	49	39	29	22	17	734	30.6		4:52	57	17:43	56	*	*	*	*	11:31	-2	23:45	16	*	*	*	*
9	16	20	30	41	50	55	54	47	34	21	11	5	1	3	12	24	36	46	52	51	45	35	28	22	739	30.8		5:27	55	18:26	53	*	*	*	*	12:11	1	*	*	*	*	*	*
10	19	19	25	34	43	49	52	50	41	30	20	12	7	5	8	16	27	36	44	49	47	41	34	28	736	30.7		6: 6	52	19:16	49	*	*	*	*	0:26	19	12:57	5	*	*	*	*
11	24	22	23	28	35	42	46	48	45	37	28	21	15	11	10	12	19	27	35	42	45	44	40	34	733	30.5		6:53	48	20:17	46	*	*	*	*	1:16	22	13:56	10	*	*	*	*
12	30	26	24	25	28	33	38	42	43	41	36	30	24	19	15	13	14	19	25	33	39	43	43	40	723	30.1	U	7:59	43	21:31	44	*	*	*	*	2:25	24	15:14	13	*	*	*	*
13	36	32	28	25	24	25	29	33	37	40	40	38	33	28	23	18	14	14	17	24	31	38	43	44	714	29.8		9:34	40	22:54	44	*	*	*	*	3:57	24	16:39	14	*	*	*	*
14	43	39	34	28	23	20	20	24	29	34	39	42	41	38	33	26	20	14	12	16	22	31	39	45	712	29.7		11:25	42	*	*	*	*	5:26	20	17:52	12	*	*	*	*		
15	47	46	41	34	26	19	14	14	18	25	33	40	45	46	43	36	28	19	13	11	15	23	32	42	710	29.6		0: 6	47	12:44	46	*	*	*	*	6:32	14	18:50	11	*	*	*	*
16	49	52	49	41	32	22	13	8	9	15	24	34	43	50	51	46	37	27	18	12	10	16	25	36	719	30.0		1: 0	52	13:40	51	*	*	*	*	7:25	8	19:41	10	*	*	*	*
17	46	54	56	50	40	28	16	7	3	5	13	25	37	48	55	54	47	37	26	17	11	11	19	30	735	30.6		1:45	56	14:27	56	*	*	*	*	8:11	3	20:28	10	*	*	*	*
18	42	52	59	58	49	36	22	11	2	-1	4	15	28	42	53	59	56	46	34	24	16	11	14	23	755	31.5		2:26	60	15: 9	59	*	*	*	*	8:55	-1	21:12	11	*	*	*	*
19	36	48	58	62	58	46	30	17	6	-1	-2	6	19	33	47	57	60	54	43	32	23	16	13	18	779	32.5	F	3: 4	62	15:49	60	*	*	*	*	9:36	-3	21:55	13	*	*	*	*
20	29	42	54	62	63	55	40	25	13	3	-2	0	10	25	39	52	59	59	51	39	30	22	16	16	802	33.4		3:40	# 64	16:28	60	*	*	*	*	10:16	-2	22:36	15	*	*	*	*
21	23	35	48	58	63	61	50	34	20	10	3	0	5	17	31	44	55	59	56	46	36	28	22	18	822	34.3		4:14	# 64	17: 6	59	*	*	*	*	10:55	0	23:16	18	*	*	*	*
22	20	29	41	52	60	62	56	43	29	17	9	4	4	11	24	37	48	55	57	51	42	34	27	22	834	34.8		4:47	62	17:43	57	*	*	*	*	11:31	3	23:55	20	*	*	*	*
23	20	24	34	45	54	59	57	50	37	25	16	10	7	10	18	30	41	49	54	53	47	39	32	27	838	34.9		5:20	59	18:21	54	*	*	*	*	12: 7	7	*	*	*	*	*	*
24	23	23	28	37	47	53	55	52	43	32	23	16	12	12	16	24	34	43	49	51	49	43	37	31	833	34.7		5:54	55	19: 1	51	*	*	*	*	0:34	23	12:42	12	*	*	*	*
25	28	25	26	31	39	46	50	50	46	38	29	22	18	16	16	20	28	36	43	47	48	45	41	36	824	34.3		6:33	50	19:46	48	*	*	*	*	1:18	25	13:21	16	*	*	*	*
26	32	28	27	28	32	38	43	46	45	41	35	29	24	21	19	20	23	29	36	41	45	45	43	40	810	33.8		7:22	46	20:42	45	*	*	*	*	2:13	27	14:14	19	*	*	*	*
27	36	32	29	27	28	30	35	39	42	42	39	35	30	26	23	22	22	24	29	35	40	43	44	43	795	33.1	L	8:27	42	21:52	44	*	*	*	*	3:27	27	15:30	21	*	*	*	*
28	40	37	33	29	26	25	27	32	36	40	41	39	37	33	29	25	23	22	24	28	34	40	43	44	787	32.8		9:55	41	23: 9	45	*	*	*	*	4:47	25	16:50	22	*	*	*	*
29	44	41	37	32	27	23	21	24	29	35	39	42	42	40	36	31	26	22	21	23	28	35	41	45	784	32.7		11:34	42	*	*	*	*	5:52	21	17:54	21	*	*	*	*		
30	47	46	42	36	29	22	18	17	21	27	35	41	45	46	43	38	31	25	21	20	23	29	37	44	783	32.6		0:12	47	12:44	46	*	*	*	*	6:41	17	18:44	20	*	*	*	*
31	48	50	48	42	33	25	17	13	13	19	28	37	45	50	50	46	38	30	24	20	20	24	32	41	793	33.0		0:57	50	13:34	50	*	*	*	*	7:24	12	19:28	19	*	*	*	*

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	23232	31.2	21日4時14分	64	2	6日10時20分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浅虫

緯度：40 °54 N

経度：140 °52 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 37.0(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	48	53	53	49	40	29	19	11	8	11	19	30	41	50	55	53	47	37	29	22	19	21	27	36	807	33.6		1:35	54	14:16	55	*	*	*	*	8: 3	8	20: 9	19	*	*	*	*
2	46	54	58	55	47	35	23	13	6	5	10	21	34	47	56	59	55	46	35	27	21	19	23	32	827	34.5		2:10	58	14:55	59	*	*	*	*	8:41	5	20:50	19	*	*	*	*
3	42	52	60	61	56	44	30	17	8	2	4	12	25	39	52	60	61	54	43	33	26	21	21	27	850	35.4	N	2:45	61	15:33	62	*	*	*	*	9:20	2	21:30	20	*	*	*	*
4	37	48	58	64	63	53	39	24	13	4	1	5	15	30	45	57	63	60	51	40	31	25	21	23	870	36.3		3:20	64	16:11	63	*	*	*	*	10: 0	# 1	22:12	21	*	*	*	*
5	31	42	54	63	66	61	48	33	20	9	2	1	8	20	35	50	60	63	58	48	38	30	24	22	886	36.9		3:57	66	16:51	63	*	*	*	*	10:41	# 1	22:54	22	*	*	*	*
6	26	36	47	58	64	65	57	43	29	17	8	2	3	12	26	40	53	61	61	54	44	35	29	24	894	37.3		4:35	66	17:34	62	*	*	*	*	11:23	2	23:38	23	*	*	*	*
7	23	29	39	50	59	63	61	52	38	26	16	8	5	7	17	30	43	54	60	58	51	42	34	28	893	37.2		5:16	64	18:19	60	*	*	*	*	12: 7	4	*	*	*	*	*	*
8	25	25	32	41	51	57	60	57	47	35	25	17	10	8	12	22	34	45	53	58	55	48	40	34	891	37.1		6: 1	60	19: 8	58	*	*	*	*	0:24	24	12:54	8	*	*	*	*
9	28	25	27	33	41	48	54	56	52	44	34	26	19	14	12	17	25	35	45	52	55	53	46	39	880	36.7		6:53	56	20: 2	55	*	*	*	*	1:16	25	13:47	12	*	*	*	*
10	34	29	26	27	32	38	45	49	51	49	42	35	28	22	18	16	20	27	36	45	51	54	52	46	872	36.3	U	7:57	51	21: 1	54	*	*	*	*	2:18	26	14:49	16	*	*	*	*
11	40	34	29	25	25	29	34	40	45	48	47	43	37	32	26	21	19	22	28	37	45	51	54	52	863	36.0		9:16	48	22: 5	54	*	*	*	*	3:33	25	15:59	19	*	*	*	*
12	47	41	34	28	23	22	25	30	36	42	46	47	45	41	35	30	24	21	23	29	38	46	52	55	860	35.8		10:48	48	23:12	55	*	*	*	*	4:51	22	17: 8	21	*	*	*	*
13	54	49	42	34	26	20	18	21	27	34	41	47	50	49	45	39	32	26	22	24	31	39	47	54	871	36.3		12:15	50	*	*	*	*	5:58	18	18:10	22	*	*	*	*		
14	57	56	50	42	32	23	16	14	17	24	33	42	50	54	53	48	40	33	26	23	25	33	42	50	883	36.8		0:15	57	13:21	54	*	*	*	*	6:55	14	19: 6	23	*	*	*	*
15	57	61	59	51	40	29	19	12	11	15	24	34	45	54	58	56	49	41	33	26	24	27	35	45	905	37.7		1:10	61	14:12	58	*	*	*	*	7:46	11	19:58	24	*	*	*	*
16	54	61	64	60	50	37	25	16	9	9	15	26	37	49	58	62	58	49	40	32	27	25	30	39	932	38.8		1:57	64	14:56	62	*	*	*	*	8:33	8	20:47	25	*	*	*	*
17	49	59	66	67	60	47	33	21	12	7	9	17	29	42	54	62	63	57	47	39	32	27	26	32	957	39.9	F	2:39	67	15:37	64	*	*	*	*	9:18	7	21:35	26	*	*	*	*
18	43	54	63	69	67	57	42	29	18	10	7	11	21	34	48	59	65	63	54	45	37	31	27	28	982	40.9		3:18	# 69	16:16	65	*	*	*	*	10: 0	7	22:19	26	*	*	*	*
19	36	48	59	67	69	64	52	37	25	16	9	8	15	27	40	53	62	65	60	51	42	35	30	27	997	41.5		3:54	# 69	16:53	65	*	*	*	*	10:40	8	23: 0	27	*	*	*	*
20	30	40	52	62	68	67	59	46	32	22	14	10	12	20	33	46	56	63	63	56	47	39	33	29	999	41.6		4:28	68	17:29	63	*	*	*	*	11:17	10	23:39	28	*	*	*	*
21	28	33	44	55	63	66	63	53	40	28	20	14	12	17	27	39	50	58	62	59	52	44	37	32	996	41.5		5: 1	66	18: 4	62	*	*	*	*	11:51	12	*	*	*	*	*	*
22	28	30	37	47	56	62	62	57	46	35	25	19	15	16	22	33	44	53	58	59	55	48	40	35	982	40.9		5:36	63	18:39	59	*	*	*	*	0:17	28	12:22	15	*	*	*	*
23	30	29	32	39	48	55	59	57	51	41	32	24	20	18	21	28	37	47	54	57	56	51	45	38	969	40.4		6:14	59	19:16	57	*	*	*	*	0:55	29	12:54	18	*	*	*	*
24	33	30	30	33	39	47	53	55	52	46	38	30	25	22	22	25	32	40	48	53	55	53	48	42	951	39.6		6:59	55	19:57	55	*	*	*	*	1:38	29	13:32	22	*	*	*	*
25	37	33	30	30	33	39	45	50	51	49	43	37	31	27	25	25	28	34	42	48	53	54	51	47	942	39.3	L	7:53	51	20:44	54	*	*	*	*	2:32	30	14:21	25	*	*	*	*
26	41	37	33	30	29	32	37	43	47	49	47	43	38	33	30	28	28	31	36	43	49	52	53	50	939	39.1		8:58	49	21:38	53	*	*	*	*	3:41	29	15:28	27	*	*	*	*
27	46	41	36	32	28	27	29	34	41	46	48	47	45	41	36	32	30	29	32	37	44	50	53	54	938	39.1		10:17	48	22:40	54	*	*	*	*	4:51	27	16:39	29	*	*	*	*
28	51	47	42	36	30	25	24	27	32	39	46	49	50	48	44	39	34	31	30	33	39	45	51	55	947	39.5		11:44	50	23:45	56	*	*	*	*	5:50	24	17:42	30	*	*	*	*
29	56	54	48	41	33	26	21	20	24	31	40	47	52	54	52	47	41	35	31	31	34	41	48	54	961	40.0		12:56	54	*	*	*	*	6:40	20	18:36	31	*	*	*	*		
30	58	59	56	49	40	30	21	17	17	22	31	41	50	57	59	55	49	41	35	32	32	36	43	51	981	40.9		0:44	59	13:50	59	*	*	*	*	7:28	16	19:28	31	*	*	*	*

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	27525	38.2	19日 3時 54分	69	2	5日 10時 41分	1	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浅虫

緯度: 40 °54 N

経度: 140 °52 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 37.0(cm)

2019 年 10 月

Main table with 28 columns: 日, 0-23, 日合計, 日平均, 月, 時刻, 潮位, 満潮, 干潮. It contains tidal data for each day of the month.

Summary table with columns: N (総回数), Sum (推算月合計), Mean (推算月平均), and sub-columns for highest and lowest tide (起時, 潮位, 回数).

