

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：鼠ヶ関

緯度：38 °34 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2020 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮				干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	19	20	21	22	24	25	24	23	20	16	12	9	7	6	6	8	11	14	17	19	20	20	19	18	400	16.7		5:8	25	20:26	20	*	*	*	*	13:13	6	*	*	*	*	*	*
2	18	18	18	19	20	21	21	21	19	17	14	11	9	8	7	8	10	13	15	17	18	19	18	18	377	15.7		5:47	21	20:57	19	*	*	*	*	0:48	18	13:45	7	*	*	*	*
3	17	16	16	16	16	17	18	18	17	16	14	12	11	10	9	9	11	13	15	16	18	19	19	18	361	15.0	U	6:39	18	21:22	19	*	*	*	*	2:25	16	14:10	9	*	*	*	*
4	17	15	14	13	13	13	14	15	15	15	14	13	12	12	11	11	12	13	15	17	18	19	19	19	349	14.5		8:24	15	21:46	19	*	*	*	*	3:53	13	14:31	11	*	*	*	*
5	17	16	14	12	11	10	10	11	12	13	14	14	14	13	13	13	14	14	16	17	18	20	20	20	346	14.4		11:1	14	22:11	20	*	*	*	*	5:14	10	14:39	13	*	*	*	*
6	19	17	15	12	10	8	8	8	9	10	12	14	14	15	15	15	16	16	17	18	19	21	21	22	351	14.6		22:38	22	*	*	*	*	6:13	7	*	*	*	*	*	*		
7	21	19	16	13	10	7	5	5	6	7	10	12	15	16	17	17	18	18	18	19	20	21	23	23	356	14.8		23:11	23	*	*	*	*	6:59	5	*	*	*	*	*	*		
8	23	21	19	15	11	8	5	3	2	4	7	10	14	16	18	19	19	20	20	20	21	22	23	25	365	15.2		23:51	25	*	*	*	*	7:40	2	*	*	*	*	*	*		
9	25	24	22	18	14	9	5	2	0	0	3	7	11	15	18	20	21	21	21	21	21	22	23	25	368	15.3		*	*	*	*	*	8:21	0	*	*	*	*	*	*			
10	27	27	25	22	18	13	7	2	-1	-2	-1	2	7	12	17	20	21	22	21	21	21	21	23	25	370	15.4		0:36	27	16:59	22	*	*	*	*	9:3	-2	19:32	21	*	*	*	*
11	27	28	28	26	22	17	11	5	0	-3	-4	-2	3	8	14	18	20	22	21	21	20	20	21	23	366	15.3	F	1:24	29	17:25	22	*	*	*	*	9:47	-4	20:17	20	*	*	*	*
12	25	28	30	29	26	22	16	9	3	-2	-5	-5	-2	3	9	14	18	20	21	20	19	19	19	20	356	14.8		2:15	# 30	17:55	21	*	*	*	*	10:31	# -5	21:2	19	*	*	*	*
13	22	26	28	30	29	26	21	14	7	1	-3	-5	-5	-1	5	10	15	18	20	20	18	17	17	17	347	14.5		3:6	# 30	18:25	20	*	*	*	*	11:17	# -5	21:52	17	*	*	*	*
14	19	21	25	28	29	28	24	19	12	6	0	-3	-5	-3	1	6	12	15	18	19	18	16	15	15	335	14.0		3:59	29	18:57	19	*	*	*	*	12:3	# -5	22:56	15	*	*	*	*
15	15	17	19	23	25	26	25	22	17	11	5	1	-2	-2	-1	4	9	13	16	18	17	16	14	13	321	13.4		4:54	26	19:28	18	*	*	*	*	12:48	-2	*	*	*	*	*	*
16	12	13	14	17	20	22	23	22	19	15	10	6	3	1	1	3	7	11	14	17	17	17	15	13	312	13.0		5:57	23	19:58	17	*	*	*	*	0:20	12	13:31	1	*	*	*	*
17	11	10	10	11	13	16	18	19	18	17	13	10	7	5	4	5	7	11	14	16	18	18	16	14	301	12.5	L	7:14	19	20:29	18	*	*	*	*	1:45	10	14:11	4	*	*	*	*
18	11	9	8	7	8	9	12	13	15	15	14	13	11	10	9	8	9	11	14	16	18	19	18	16	293	12.2		8:51	15	21:1	19	*	*	*	*	3:6	7	14:45	8	*	*	*	*
19	13	11	8	6	5	5	6	7	10	12	13	13	13	13	12	12	12	13	15	17	19	20	20	19	294	12.3		11:5	13	21:36	20	*	*	*	*	4:32	4	15:6	12	*	*	*	*
20	16	13	10	7	4	2	2	2	4	7	10	12	13	14	15	15	15	15	16	17	19	21	21	21	291	12.1		22:19	21	*	*	*	*	5:57	2	*	*	*	*	*	*		
21	20	17	13	10	6	2	0	-1	0	2	6	9	12	14	16	17	17	17	18	18	19	21	22	23	298	12.4		23:9	23	*	*	*	*	7:4	-1	*	*	*	*	*	*		
22	22	20	17	13	9	5	1	-2	-3	-1	2	6	10	13	16	17	18	18	18	19	19	20	22	23	302	12.6		*	*	*	*	*	7:57	-3	*	*	*	*	*	*			
23	24	23	21	17	13	8	3	-1	-3	-4	-2	2	7	11	15	17	18	19	18	18	18	19	20	22	303	12.6		0:3	24	*	*	*	*	8:43	-4	*	*	*	*	*	*		
24	24	25	24	21	17	12	6	2	-2	-4	-4	-1	3	8	13	16	18	18	18	18	17	18	19	20	306	12.8		0:55	25	17:8	18	*	*	*	*	9:24	-4	19:54	17	*	*	*	*
25	23	24	25	23	20	16	10	5	0	-3	-5	-4	0	5	10	14	16	18	18	17	16	16	17	18	299	12.5	N	1:44	25	17:24	18	*	*	*	*	10:3	# -5	20:36	16	*	*	*	*
26	20	23	24	24	22	19	14	8	2	-2	-4	-5	-2	2	7	11	15	16	17	16	15	14	14	15	285	11.9		2:29	25	17:45	17	*	*	*	*	10:39	# -5	21:14	14	*	*	*	*
27	17	20	22	24	23	21	16	11	5	0	-3	-4	-4	0	4	9	12	15	16	15	14	13	12	13	271	11.3		3:10	24	18:7	16	*	*	*	*	11:12	-4	21:53	12	*	*	*	*
28	14	16	19	21	22	21	18	13	8	3	-1	-3	-3	-2	2	6	10	13	14	14	13	12	11	11	252	10.5		3:48	22	18:29	14	*	*	*	*	11:42	-3	22:36	10	*	*	*	*
29	11	13	15	18	20	19	18	14	10	5	1	-1	-2	-1	1	5	8	11	13	13	13	11	10	9	234	9.8		4:26	20	18:50	13	*	*	*	*	12:9	-2	23:28	9	*	*	*	*
30	9	10	12	14	16	17	16	14	11	7	4	1	0	0	1	4	8	10	12	13	13	11	9	8	220	9.2		5:3	17	19:10	13	*	*	*	*	12:32	0	*	*	*	*	*	*
31	7	7	8	10	12	14	14	13	11	8	6	3	2	2	3	5	7	10	12	13	13	12	10	8	210	8.8		5:45	14	19:29	13	*	*	*	*	0:31	7	12:49	2	*	*	*	*

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	9839	13.2	13日3時6分	30	2	26日10時39分	-5	5

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮				干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	7	6	6	7	8	10	11	11	10	9	7	5	4	4	4	6	8	10	12	13	13	13	11	9	204	8.5		6:41	11	19:48	13	*	*	*	*	1:38	6	12:55	4	*	*	*	*
2	7	6	5	4	5	6	8	8	9	8	8	7	6	6	7	9	11	13	14	14	14	13	11	206	8.6	U	8:11	9	20:7	14	*	*	*	*	2:47	4	12:34	6	*	*	*	*	
3	8	6	5	3	3	3	4	5	6	7	8	8	8	8	9	10	11	12	13	14	15	15	14	13	208	8.7		20:33	15	*	*	*	*	4:2	3	*	*	*	*	*	*		
4	10	8	6	3	2	1	1	2	3	5	7	8	9	10	11	11	12	13	14	15	16	17	16	15	215	9.0		21:11	17	*	*	*	*	5:20	1	*	*	*	*	*	*		
5	13	10	7	4	2	0	-1	-1	0	2	5	7	9	11	12	13	14	14	15	16	17	17	18	17	221	9.2		22:6	18	*	*	*	*	6:24	-1	*	*	*	*	*	*		
6	16	14	10	7	3	0	-3	-4	-4	-2	1	5	8	11	12	14	14	15	15	16	16	17	19	19	219	9.1		23:13	19	*	*	*	*	7:16	-4	*	*	*	*	*	*		
7	19	17	14	10	6	1	-3	-5	-6	-6	-3	1	6	9	12	14	15	15	15	15	15	16	18	20	215	9.0		*	*	*	*	*	*	*	*	8:4	-6	*	*	*	*	*	*
8	21	20	18	15	10	5	-1	-5	-8	-9	-7	-3	2	7	10	13	14	14	14	14	14	14	16	18	206	8.6		0:20	21	16:45	14	*	*	*	*	8:50	-9	19:27	14	*	*	*	*
9	21	22	22	19	15	10	3	-3	-7	-10	-10	-8	-3	3	8	11	13	14	13	12	11	12	13	15	196	8.2	F	1:21	22	16:55	14	*	*	*	*	9:36	#-11	20:22	11	*	*	*	*
10	18	21	23	23	20	15	9	2	-4	-9	-11	-11	-7	-1	4	9	12	13	13	11	9	9	9	10	187	7.8		2:18	#23	17:14	13	*	*	*	*	10:21	#-11	21:16	9	*	*	*	*
11	13	17	21	23	22	19	14	8	0	-5	-9	-11	-9	-5	1	6	10	12	12	11	8	6	6	6	176	7.3		3:14	#23	17:37	13	*	*	*	*	11:4	#-11	22:15	6	*	*	*	*
12	8	11	16	20	22	21	18	13	6	0	-5	-8	-9	-6	-1	4	9	11	12	11	9	6	4	3	175	7.3		4:12	22	18:2	12	*	*	*	*	11:46	-9	23:19	3	*	*	*	*
13	3	5	9	14	17	19	18	16	11	5	0	-3	-5	-5	-2	3	8	11	12	12	10	7	4	2	171	7.1		5:13	19	18:27	13	*	*	*	*	12:25	-5	*	*	*	*	*	*
14	1	1	3	7	11	14	15	15	13	9	5	2	0	-1	0	3	7	11	13	13	12	9	6	3	172	7.2		6:21	16	18:53	13	*	*	*	*	0:25	0	13:0	-1	*	*	*	*
15	0	-1	-1	1	4	8	10	12	12	10	8	6	4	3	3	5	8	11	13	14	14	12	9	5	170	7.1		7:38	12	19:21	14	*	*	*	*	1:31	-1	13:28	3	*	*	*	*
16	2	0	-2	-2	-1	1	4	6	8	9	9	8	7	7	7	8	9	11	13	15	15	14	12	9	169	7.0	L	9:15	9	19:52	15	*	*	*	*	2:42	-2	13:31	7	*	*	*	*
17	6	2	0	-2	-3	-3	-1	1	3	6	7	8	9	9	10	10	11	12	14	15	16	16	15	13	174	7.3		20:32	16	*	*	*	*	4:7	-3	*	*	*	*	*	*		
18	10	6	3	0	-3	-4	-4	-3	-1	1	4	7	9	10	11	12	13	13	14	15	16	16	16	15	176	7.3		21:28	16	*	*	*	*	5:41	-4	*	*	*	*	*	*		
19	13	10	7	3	0	-3	-5	-6	-5	-2	1	4	7	10	11	12	13	13	14	14	15	16	16	16	174	7.3		22:41	16	*	*	*	*	6:54	-6	*	*	*	*	*	*		
20	16	14	11	7	3	-1	-4	-6	-7	-5	-2	1	5	8	11	12	13	13	13	13	13	14	15	16	173	7.2		23:53	17	*	*	*	*	7:49	-7	*	*	*	*	*	*		
21	17	16	14	11	7	3	-2	-5	-7	-7	-5	-2	3	6	9	11	12	12	12	11	11	12	13	15	167	7.0		16:30	12	*	*	*	*	8:34	-7	19:28	11	*	*	*	*		
22	16	17	16	14	10	6	1	-3	-6	-8	-7	-4	0	4	8	10	11	11	11	10	9	10	11	12	159	6.6		0:52	17	16:30	11	*	*	*	*	9:13	-8	20:8	9	*	*	*	*
23	15	17	17	16	13	9	4	-1	-5	-7	-8	-6	-3	2	6	9	10	11	10	8	7	7	8	9	148	6.2		1:42	17	16:40	11	*	*	*	*	9:47	-8	20:43	7	*	*	*	*
24	12	15	16	16	15	11	7	1	-3	-6	-8	-7	-5	0	4	7	9	10	9	7	6	5	5	6	132	5.5	N	2:27	17	16:54	10	*	*	*	*	10:18	-8	21:19	5	*	*	*	*
25	9	12	15	16	15	13	9	4	-1	-5	-7	-7	-6	-2	2	6	8	9	9	7	5	3	3	3	120	5.0		3:8	16	17:9	9	*	*	*	*	10:45	-7	21:58	3	*	*	*	*
26	5	8	12	14	14	13	10	6	2	-2	-5	-6	-5	-3	1	5	8	9	9	7	5	2	1	1	111	4.6		3:48	14	17:25	9	*	*	*	*	11:10	-6	22:40	1	*	*	*	*
27	2	4	8	11	13	13	11	8	4	0	-3	-4	-4	-2	1	4	7	9	9	8	5	2	0	0	106	4.4		4:29	13	17:40	9	*	*	*	*	11:32	-4	23:24	-1	*	*	*	*
28	0	1	4	7	10	11	10	9	6	2	0	-2	-2	-1	1	5	7	9	9	9	6	3	1	-1	104	4.3		5:13	11	17:54	9	*	*	*	*	11:49	-2	*	*	*	*	*	*
29	-2	-1	1	4	7	8	9	8	7	4	2	1	0	1	2	5	8	10	10	10	8	5	2	0	109	4.5		6:3	9	18:5	10	*	*	*	*	0:11	-2	11:58	0	*	*	*	*

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
696	4963	7.1	11日3時14分	23	2	11日11時4分	-11	3

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	-2	-2	-2	1	3	5	7	7	7	5	4	3	3	3	4	6	8	10	11	11	9	7	4	1	113	4.7		7:4	7	18:16	11	*	*	*	*	1:1	-2	11:46	3	*	*	*	*
2	-1	-2	-3	-2	0	2	4	5	6	6	5	5	5	5	6	7	9	11	12	12	11	9	6	4	122	5.1		8:25	6	18:32	12	*	*	*	*	1:56	-3	11:20	5	*	*	*	*
3	1	-1	-3	-3	-3	-1	1	2	4	5	5	6	6	7	8	9	10	11	12	13	12	11	9	6	127	5.3	U	18:57	13	*	*	*	*	3:0	-3	*	*	*	*	*	*		
4	3	1	-1	-3	-4	-4	-3	-1	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	13	13	11	9	132	5.5		19:42	13	*	*	*	*	4:19	-4	*	*	*	*	*	*		
5	7	4	1	-2	-4	-5	-6	-5	-3	0	2	5	7	8	9	10	11	12	12	13	13	14	13	12	128	5.3		21:8	14	*	*	*	*	5:40	-6	*	*	*	*	*	*		
6	10	7	4	1	-3	-6	-7	-8	-7	-4	-1	2	5	8	9	10	11	11	11	11	12	13	14	14	117	4.9		22:55	14	*	*	*	*	6:46	-8	*	*	*	*	*	*		
7	14	12	8	4	0	-4	-7	-9	-10	-8	-5	-1	3	6	8	10	10	10	9	9	10	11	12	14	106	4.4		15:57	10	*	*	*	*	7:41	-10	18:40	9	*	*	*	*		
8	16	15	13	9	5	0	-5	-9	-11	-11	-9	-5	0	4	7	9	9	8	7	6	6	7	9	12	92	3.8		0:16	16	15:46	9	*	*	*	*	8:31	#-12	19:39	6	*	*	*	*
9	15	17	17	14	10	5	-1	-6	-10	-12	-12	-8	-3	2	6	8	9	8	6	4	3	3	4	7	86	3.6		1:23	17	15:56	9	*	*	*	*	9:17	#-12	20:32	3	*	*	*	*
10	11	15	18	17	15	11	5	-2	-7	-10	-12	-10	-6	0	5	8	9	8	6	3	0	-1	-1	1	83	3.5	F	2:25	#18	16:13	9	*	*	*	*	10:1	#-12	21:27	-1	*	*	*	*
11	5	10	15	17	17	15	10	4	-2	-6	-9	-10	-7	-2	3	7	9	9	8	4	0	-3	-4	-4	86	3.6		3:27	#18	16:34	10	*	*	*	*	10:42	-10	22:23	-4	*	*	*	*
12	-1	3	9	14	16	16	14	9	4	-1	-4	-6	-6	-3	2	7	10	11	10	6	2	-2	-5	-7	98	4.1		4:32	17	16:57	11	*	*	*	*	11:21	-6	23:19	-7	*	*	*	*
13	-6	-3	2	8	12	14	14	12	8	4	1	-1	-2	-1	3	7	10	12	12	9	5	0	-4	-7	109	4.5		5:38	15	17:22	12	*	*	*	*	11:56	-2	*	*	*	*	*	*
14	-8	-8	-4	1	6	9	12	12	10	8	5	3	2	2	4	8	11	13	13	12	9	4	0	-4	120	5.0		6:45	12	17:48	13	*	*	*	*	0:15	-8	12:26	2	*	*	*	*
15	-7	-8	-8	-5	-1	3	6	9	10	9	8	7	6	6	7	9	11	13	14	14	12	9	4	0	128	5.3		8:0	10	18:16	14	*	*	*	*	1:13	-8	12:41	6	*	*	*	*
16	-4	-6	-8	-7	-5	-2	1	4	6	8	8	8	8	9	9	10	12	13	14	14	14	12	8	5	131	5.5	L	18:47	14	*	*	*	*	2:18	-8	*	*	*	*	*	*		
17	1	-2	-5	-6	-7	-5	-3	-1	2	5	7	8	9	10	11	11	12	13	13	14	14	13	11	8	133	5.5		19:26	14	*	*	*	*	3:36	-7	*	*	*	*	*	*		
18	5	2	-1	-4	-5	-6	-6	-4	-2	1	4	6	8	10	11	11	12	12	13	13	13	12	11	128	5.3		20:36	13	*	*	*	*	5:11	-6	*	*	*	*	*	*			
19	9	6	3	0	-3	-5	-6	-6	-5	-2	1	4	7	9	10	11	11	11	11	11	11	12	12	12	124	5.2		22:23	12	*	*	*	*	6:29	-6	*	*	*	*	*	*		
20	11	9	7	4	0	-3	-5	-6	-6	-5	-2	2	5	7	9	10	10	9	9	9	9	9	10	11	113	4.7		15:30	10	23:49	12	*	*	*	*	7:26	-7	19:22	9	*	*	*	*
21	12	11	9	7	3	0	-3	-6	-7	-6	-4	0	3	6	8	9	9	8	7	6	6	7	8	10	103	4.3		15:24	9	*	*	*	*	8:10	-7	19:52	6	*	*	*	*		
22	11	12	11	9	6	2	-1	-4	-6	-7	-5	-2	1	5	7	8	8	7	5	4	4	4	5	7	91	3.8		0:52	12	15:27	8	*	*	*	*	8:47	-7	20:19	4	*	*	*	*
23	10	11	12	11	8	5	1	-3	-5	-6	-6	-4	0	4	6	8	8	6	4	2	1	1	2	4	80	3.3		1:43	12	15:35	8	*	*	*	*	9:17	-6	20:48	1	*	*	*	*
24	7	10	11	11	10	7	3	-1	-4	-5	-6	-4	-1	3	6	7	8	7	4	2	0	-1	-1	1	74	3.1	N	2:30	11	15:46	8	*	*	*	*	9:44	-6	21:21	-1	*	*	*	*
25	4	7	10	11	11	9	6	2	-2	-4	-5	-4	-1	2	6	8	8	7	5	2	-1	-3	-3	-2	73	3.0		3:15	11	15:58	8	*	*	*	*	10:7	-5	21:56	-3	*	*	*	*
26	0	4	8	10	11	10	8	4	1	-2	-3	-3	-1	2	6	8	9	9	7	3	0	-3	-5	-5	78	3.3		4:1	11	16:11	9	*	*	*	*	10:30	-3	22:33	-5	*	*	*	*
27	-3	1	5	8	10	10	9	7	4	1	0	-1	0	3	6	9	10	10	8	5	1	-2	-5	-6	90	3.8		4:47	10	16:23	10	*	*	*	*	10:49	-1	23:11	-6	*	*	*	*
28	-5	-3	1	5	8	10	10	8	6	4	2	2	2	4	7	9	11	11	10	7	3	-1	-4	-6	101	4.2		5:35	10	16:34	11	*	*	*	*	11:4	2	23:51	-6	*	*	*	*
29	-6	-5	-2	2	6	8	9	9	8	6	5	4	5	6	8	10	12	12	11	9	6	2	-2	-4	119	5.0		6:27	9	16:47	12	*	*	*	*	11:1	4	*	*	*	*	*	*
30	-6	-6	-4	-1	3	5	7	8	8	7	7	6	7	7	9	11	13	13	13	11	8	5	1	-2	130	5.4		7:26	8	17:3	13	*	*	*	*	0:33	-6	10:44	6	*	*	*	*
31	-5	-6	-5	-4	-1	2	5	7	8	8	8	8	8	9	10	11	13	14	14	13	11	7	4	0	139	5.8		17:25	14	*	*	*	*	1:21	-6	*	*	*	*	*	*		

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	3354	4.5	11日3時27分	18	2	10日10時1分	-12	3

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020年4月

日	毎時潮位																							満潮						干潮																
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	-2	-4	-5	-5	-4	-1	1	4	6	7	8	8	9	10	11	12	13	14	14	14	12	10	7	4	143	6.0	U	17:55	14	*	*	*	*	*	*	*	2:18	-5	*	*	*	*	*	*		
2	0	-2	-4	-5	-5	-4	-2	0	3	5	7	8	9	10	11	12	12	13	13	13	13	12	10	7	136	5.7		18:47	13	*	*	*	*	*	*	*	3:32	-5	*	*	*	*	*	*		
3	4	1	-2	-4	-6	-6	-5	-4	-1	2	5	7	8	10	10	11	11	11	12	12	12	13	12	11	124	5.2		20:47	13	*	*	*	*	*	*	*	4:55	-6	*	*	*	*	*	*		
4	8	5	2	-1	-4	-6	-7	-7	-5	-2	2	5	7	9	9	10	9	9	9	9	10	11	12	13	107	4.5		14:55	10	22:53	13	*	*	*	*	*	*	6: 8	-7	17:52	9	*	*	*	*	*
5	12	10	7	3	-1	-4	-7	-8	-7	-5	-1	3	6	8	9	9	8	7	6	6	6	8	10	12	97	4.0		14:23	9	*	*	*	*	*	*	*	7: 8	-8	18:52	6	*	*	*	*	*	
6	14	13	11	8	4	-1	-5	-7	-8	-7	-4	0	5	8	9	9	7	5	3	2	2	3	5	9	85	3.5		0:18	14	14:26	9	*	*	*	*	*	8: 0	-8	19:44	2	*	*	*	*	*	
7	13	15	15	13	10	5	0	-4	-6	-7	-5	-1	3	7	9	10	8	6	2	-1	-2	-2	-1	3	90	3.8		1:30	15	14:40	10	*	*	*	*	*	8:47	-7	20:35	-2	*	*	*	*	*	
8	8	13	16	16	14	11	6	1	-3	-5	-5	-2	2	7	10	11	10	8	3	-1	-4	-6	-6	-3	101	4.2	F	2:39	16	15: 0	11	*	*	*	*	*	9:31	-5	21:27	-6	*	*	*	*	*	
9	2	8	13	16	16	15	11	6	2	0	-2	-1	2	7	11	13	13	11	7	1	-4	-7	-9	-8	123	5.1		3:48	16	15:25	13	*	*	*	*	*	10:11	-2	22:19	-9	*	*	*	*	*	
10	-5	1	7	12	15	16	15	11	7	5	3	2	4	8	12	15	15	14	11	6	0	-5	-9	-10	150	6.3		4:53	16	15:52	16	*	*	*	*	*	10:48	2	23:10	#-10	*	*	*	*	*	
11	-9	-5	1	7	11	14	15	14	11	9	7	6	6	9	12	15	17	17	15	10	5	-1	-6	-9	171	7.1		5:56	15	16:22	17	*	*	*	*	*	11:20	6	*	*	*	*	*	*		
12	-10	-9	-5	1	6	10	13	14	13	12	10	10	10	10	13	16	18	18	17	14	10	4	-1	-5	189	7.9		7: 2	14	16:52	18	*	*	*	*	*	0: 2	#-10	11:46	10	*	*	*	*	*	
13	-8	-9	-7	-4	1	5	9	11	13	13	12	12	12	12	13	15	17	18	18	17	13	9	4	0	196	8.2		8:24	13	17:24	18	*	*	*	*	*	0:55	-9	11:31	12	*	*	*	*	*	
14	-4	-6	-7	-6	-3	0	4	8	10	12	12	13	13	14	14	15	16	17	17	17	15	12	9	5	197	8.2		17:56	17	*	*	*	*	*	*	1:54	-7	*	*	*	*	*	*			
15	1	-2	-4	-5	-4	-2	0	3	7	9	11	12	13	14	14	14	15	15	16	16	15	14	11	9	192	8.0	L	18:34	16	*	*	*	*	*	*	3: 3	-5	*	*	*	*	*	*			
16	6	3	0	-2	-3	-3	-2	0	3	6	9	11	12	13	13	13	13	13	13	13	14	13	12	11	181	7.5		17:15	14	*	*	*	*	*	*	4:26	-3	*	*	*	*	*	*			
17	9	6	4	1	-1	-2	-2	-1	1	3	6	9	11	12	12	12	12	11	11	11	11	11	12	11	170	7.1		14:12	12	22: 2	12	*	*	*	*	*	5:41	-2	18:45	11	*	*	*	*	*	
18	10	9	7	4	2	0	-2	-2	-1	2	4	7	9	11	11	11	10	9	8	8	8	9	10	11	155	6.5		14: 5	11	23:40	11	*	*	*	*	*	6:40	-2	19:16	8	*	*	*	*	*	
19	11	10	9	7	4	2	0	-1	-1	0	3	6	8	10	11	10	9	7	6	5	5	6	7	9	143	6.0		14: 5	11	*	*	*	*	*	*	7:24	-1	19:42	5	*	*	*	*	*		
20	10	11	10	9	6	4	2	0	0	0	2	5	8	10	11	10	9	7	4	3	2	3	4	7	137	5.7		0:50	11	14: 8	11	*	*	*	*	*	7:58	0	20: 8	2	*	*	*	*	*	
21	9	11	11	10	9	6	4	2	1	1	2	5	8	10	11	11	9	7	4	2	0	0	1	4	138	5.8		1:48	11	14:16	11	*	*	*	*	*	8:25	1	20:37	0	*	*	*	*	*	
22	7	10	11	12	11	8	6	4	2	2	3	5	8	11	12	12	11	8	4	1	-1	-2	-1	1	145	6.0		2:41	12	14:27	12	*	*	*	*	*	8:50	2	21: 9	-2	*	*	*	*	*	
23	5	8	11	12	12	11	9	6	5	4	4	6	9	12	13	14	12	10	6	2	-1	-3	-3	-2	162	6.8	N	3:31	12	14:42	14	*	*	*	*	*	9:14	4	21:43	-4	*	*	*	*	*	
24	2	6	10	12	13	13	11	9	7	6	6	7	9	12	15	15	15	12	9	4	0	-3	-4	-4	182	7.6		4:18	13	14:57	15	*	*	*	*	*	9:37	6	22:18	-5	*	*	*	*	*	
25	-1	3	8	11	13	14	13	12	10	9	8	9	10	13	16	17	17	15	11	7	2	-2	-4	-5	206	8.6		5: 4	14	15:14	17	*	*	*	*	*	9:56	8	22:54	-5	*	*	*	*	*	
26	-4	0	5	9	12	14	15	14	12	11	11	11	12	14	16	18	18	17	14	10	5	0	-3	-5	226	9.4		5:51	15	15:33	18	*	*	*	*	*	10: 4	11	23:32	-5	*	*	*	*	*	
27	-5	-2	2	6	10	13	14	15	14	13	12	13	13	15	17	19	19	19	17	13	8	3	-1	-3	244	10.2		6:42	15	15:56	19	*	*	*	*	*	9:58	12	*	*	*	*	*	*		
28	-4	-4	-1	3	7	10	13	14	14	14	14	14	15	16	17	19	20	20	18	16	12	7	3	-1	256	10.7		16:22	# 20	*	*	*	*	*	*	0:14	-4	*	*	*	*	*	*			
29	-3	-4	-3	0	3	7	10	12	14	14	14	15	15	16	17	18	19	20	19	17	15	11	6	2	254	10.6		16:54	# 20	*	*	*	*	*	*	1: 1	-4	*	*	*	*	*	*			
30	-1	-2	-3	-2	0	3	6	9	12	13	14	14	15	16	17	17	18	19	19	18	16	14	10	6	248	10.3		17:38	19	*	*	*	*	*	*	1:57	-3	*	*	*	*	*	*			

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	4948	6.9	29日 16時 54分	20	2	12日 0時 2分	-10	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：鼠ヶ関

緯度：38 °34 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2020年5月

日	毎時潮位																								満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	3	0	-2	-3	-2	0	3	6	9	11	13	14	14	15	15	16	16	17	17	17	17	16	13	10	235	9.8	U	18:53	17	*	*	*	*	*	*	*	3: 4	-3	*	*	*	*	*	*	
2	7	4	1	-1	-2	-2	0	3	6	9	11	13	14	14	14	14	14	14	14	15	15	16	15	14	222	9.3		21: 4	16	*	*	*	*	*	*	*	4:17	-2	*	*	*	*	*	*	
3	11	8	5	2	0	-1	-1	0	3	6	10	12	13	14	13	12	11	10	10	11	12	14	15	16	206	8.6		12:47	14	22:57	16	*	*	*	*	*	*	5:25	-2	17:50	10	*	*	*	*
4	15	13	10	7	4	1	0	0	2	5	8	12	13	14	13	12	9	8	6	6	7	9	12	15	201	8.4		12:51	14	*	*	*	*	*	*	*	6:24	0	18:46	6	*	*	*	*	
5	16	16	15	12	9	5	3	2	2	4	8	11	14	15	15	13	10	6	4	2	2	3	7	11	205	8.5		0:25	16	13: 7	15	*	*	*	*	*	7:17	2	19:38	2	*	*	*	*	
6	15	17	18	16	14	10	7	5	4	5	8	11	15	17	17	15	12	8	3	0	-2	-2	1	5	219	9.1		1:44	18	13:29	17	*	*	*	*	*	8: 5	4	20:30	-2	*	*	*	*	
7	11	15	18	19	18	16	12	10	8	8	9	12	16	19	20	19	16	11	6	1	-3	-5	-4	-1	251	10.5	F	3: 0	19	13:57	20	*	*	*	*	*	8:48	8	21:20	-5	*	*	*	*	
8	5	11	16	19	20	19	17	14	12	11	11	13	17	20	22	22	20	16	10	4	-1	-5	-6	-5	282	11.8		4: 7	20	14:29	23	*	*	*	*	*	9:28	11	22: 9	-6	*	*	*	*	
9	-1	5	11	16	20	21	20	18	16	15	14	15	17	21	24	25	24	21	16	10	3	-2	-5	-7	317	13.2		5: 9	21	15: 3	25	*	*	*	*	*	10: 3	14	22:58	#-7	*	*	*	*	
10	-5	0	6	12	16	20	21	20	19	18	17	17	18	21	24	26	26	24	21	15	9	3	-2	-5	341	14.2		6:10	21	15:39	26	*	*	*	*	*	10:33	17	23:48	-6	*	*	*	*	
11	-5	-3	1	7	12	16	19	20	20	19	19	19	19	21	23	25	26	26	24	20	15	9	3	-1	354	14.8		7:15	21	16:16	26	*	*	*	*	*	10:49	19	*	*	*	*	*	*	
12	-3	-3	-1	3	8	12	16	18	20	20	20	20	20	21	22	23	25	25	25	22	18	14	9	4	358	14.9		16:54	25	*	*	*	*	*	*	0:38	-4	*	*	*	*	*	*		
13	1	-1	-1	1	4	8	12	15	18	19	19	20	20	20	21	22	23	23	23	22	20	17	13	9	348	14.5		17:33	23	*	*	*	*	*	*	1:32	-1	*	*	*	*	*	*		
14	6	3	2	2	3	6	9	12	15	17	18	19	19	19	19	20	20	21	21	21	20	18	16	13	339	14.1	L	18:18	21	*	*	*	*	*	*	2:31	1	*	*	*	*	*	*		
15	10	7	5	4	4	5	7	9	12	15	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	17	16	14	322	13.4		12:46	18	19:30	18	*	*	*	*	*	3:33	3	16:26	18	*	*	*	*		
16	12	10	8	6	5	5	6	8	10	13	15	17	17	17	17	16	15	15	15	15	15	16	16	15	304	12.7		12:37	17	21:30	16	*	*	*	*	*	4:34	5	17:58	15	*	*	*	*	
17	14	12	10	9	7	6	7	8	9	12	14	16	17	17	16	15	14	12	12	12	12	13	14	15	293	12.2		12:35	17	23:19	15	*	*	*	*	*	5:25	6	18:41	12	*	*	*	*	
18	15	14	13	11	9	8	8	8	9	11	14	16	17	17	16	15	13	11	9	9	9	10	12	14	288	12.0		12:38	17	*	*	*	*	*	*	6: 4	8	19:13	9	*	*	*	*		
19	15	15	14	13	12	10	10	9	10	12	14	16	18	18	17	15	13	10	8	7	6	7	9	12	290	12.1		0:46	15	12:46	18	*	*	*	*	*	6:36	9	19:43	6	*	*	*	*	
20	14	15	16	15	14	13	12	11	12	13	15	17	19	20	19	17	14	11	8	5	4	5	7	10	306	12.8		1:58	16	12:59	20	*	*	*	*	*	7: 4	11	20:15	4	*	*	*	*	
21	13	15	17	17	16	15	14	13	13	14	16	18	20	21	21	19	16	13	9	5	3	3	4	7	322	13.4		2:55	17	13:17	21	*	*	*	*	*	7:33	13	20:48	3	*	*	*	*	
22	11	14	17	18	19	18	17	16	15	16	17	19	22	23	23	22	19	15	11	6	3	2	2	4	349	14.5		3:45	19	13:37	23	*	*	*	*	*	8: 2	15	21:23	1	*	*	*	*	
23	8	13	16	19	20	20	19	18	18	18	18	20	22	25	25	25	22	19	14	9	5	2	1	2	378	15.8	N	4:30	20	14: 1	25	*	*	*	*	*	8:28	18	21:59	1	*	*	*	*	
24	5	10	15	18	21	22	21	20	20	20	20	21	23	26	27	27	25	22	18	12	7	3	1	1	405	16.9		5:15	22	14:27	27	*	*	*	*	*	8:47	20	22:38	0	*	*	*	*	
25	3	7	12	16	20	22	23	22	21	21	21	22	24	26	28	29	28	25	21	16	10	6	2	1	426	17.8		6: 2	23	14:57	#29	*	*	*	*	*	8:59	21	23:18	1	*	*	*	*	
26	1	4	9	13	17	21	22	23	22	22	22	23	24	25	27	29	29	27	24	20	15	9	5	2	435	18.1		6:53	23	15:31	#29	*	*	*	*	*	9:10	22	*	*	*	*	*	*	
27	1	2	5	10	14	18	21	22	23	22	22	23	24	25	26	28	29	29	27	23	19	13	8	5	439	18.3		16:11	#29	*	*	*	*	*	*	0: 3	1	*	*	*	*	*	*		
28	2	2	3	6	10	14	18	20	22	22	22	22	23	24	25	26	27	28	27	25	22	18	13	8	429	17.9		16:58	28	*	*	*	*	*	*	0:52	2	*	*	*	*	*	*		
29	5	3	3	4	7	11	15	18	20	21	21	22	22	22	23	23	25	26	26	26	24	21	17	13	418	17.4		17:58	26	*	*	*	*	*	*	1:46	3	*	*	*	*	*	*		
30	9	6	5	4	5	8	12	15	18	20	21	21	21	21	21	21	21	22	23	24	24	23	20	17	402	16.8	U	10:53	21	19:27	24	*	*	*	*	*	2:45	4	14:39	21	*	*	*	*	
31	14	11	8	6	6	7	10	13	16	19	20	21	21	20	19	18	17	18	18	20	21	22	22	20	387	16.1		11: 1	21	21:21	22	*	*	*	*	*	3:44	6	16:21	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	10071	13.5	27日 16時 11分	29	3	9日 22時 58分	-7	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	18	15	12	10	9	8	10	12	15	18	21	22	21	20	18	16	15	14	14	15	17	19	21	22	382	15.9		11:18	22	23: 6	22	*	*	*	*	4:41	8	17:34	14	*	*	*	*
2	21	19	17	15	13	12	11	13	15	18	21	23	23	22	20	17	14	11	10	10	11	14	17	20	387	16.1		11:39	23	*	*	*	*	5:33	11	18:35	10	*	*	*	*		
3	22	22	21	20	17	16	15	15	16	19	22	25	26	25	23	19	15	11	8	6	6	8	12	17	406	16.9		0:42	22	12: 4	26	*	*	*	*	6:22	15	19:30	6	*	*	*	*
4	20	23	24	23	22	20	19	18	19	20	23	26	28	28	27	23	19	13	9	5	3	4	7	11	434	18.1		2: 9	24	12:35	29	*	*	*	*	7: 6	18	20:22	3	*	*	*	*
5	17	21	24	26	25	24	23	22	21	22	24	27	30	31	31	28	24	18	12	7	3	2	3	6	471	19.6		3:23	26	13:11	31	*	*	*	*	7:48	21	21:12	2	*	*	*	*
6	12	18	22	26	27	27	26	25	24	24	25	27	30	33	34	32	29	24	17	11	6	2	1	3	505	21.0	F	4:25	27	13:51	34	*	*	*	*	8:26	24	22: 0	# 1	*	*	*	*
7	7	13	19	23	27	28	28	27	26	26	26	27	30	33	35	35	33	29	23	17	11	6	3	2	534	22.3		5:22	28	14:33	35	*	*	*	*	8:59	26	22:48	2	*	*	*	*
8	4	8	14	20	24	27	28	28	27	27	27	28	29	31	34	35	35	33	28	23	16	10	6	3	545	22.7		6:17	28	15:16	35	*	*	*	*	9:28	27	23:35	3	*	*	*	*
9	3	6	10	16	21	25	27	28	28	27	27	27	28	30	32	34	35	34	31	27	21	16	11	7	551	23.0		7:13	28	15:59	35	*	*	*	*	9:53	27	*	*	*	*	*	*
10	5	5	8	12	17	21	25	27	27	27	27	27	27	28	30	31	33	33	32	29	25	20	15	11	542	22.6		16:42	33	*	*	*	*	0:23	5	*	*	*	*	*	*		
11	8	7	8	10	14	18	22	24	26	26	26	26	26	27	28	30	31	30	29	27	23	19	15	526	21.9		17:24	31	*	*	*	*	1:10	7	*	*	*	*	*	*			
12	12	10	9	10	13	16	19	22	24	25	25	25	25	25	25	26	27	28	27	26	24	21	18	507	21.1		18:10	28	*	*	*	*	1:56	9	*	*	*	*	*	*			
13	15	13	12	12	13	15	17	20	22	24	25	25	24	24	23	23	23	24	24	25	24	24	22	20	493	20.5	L	10:34	25	19:14	25	*	*	*	*	2:40	12	15:10	23	*	*	*	*
14	18	16	14	14	14	15	17	19	21	23	24	24	24	23	22	21	21	20	21	21	22	22	21	479	20.0		10:48	24	20:57	22	*	*	*	*	3:20	14	16:38	20	*	*	*	*	
15	20	18	17	16	16	16	17	19	21	23	24	25	24	23	22	20	19	18	18	18	19	20	21	21	475	19.8		10:59	25	22:55	21	*	*	*	*	3:54	16	17:45	18	*	*	*	*
16	21	20	19	18	18	18	19	20	22	24	25	26	26	25	23	20	18	16	15	15	16	17	19	21	481	20.0		11:14	26	*	*	*	*	4:24	18	18:32	15	*	*	*	*		
17	21	22	21	21	20	20	20	21	23	25	26	28	28	26	24	22	18	16	14	13	13	15	17	20	494	20.6		0:53	22	11:31	28	*	*	*	*	4:54	20	19:11	13	*	*	*	*
18	22	23	23	23	23	22	22	23	24	26	28	29	30	29	27	24	20	17	14	12	11	12	15	18	517	21.5		2:18	23	11:53	30	*	*	*	*	5:27	22	19:47	11	*	*	*	*
19	21	23	25	25	25	25	25	25	26	27	29	31	32	31	30	27	23	19	15	12	10	10	12	16	544	22.7		3:17	25	12:19	32	*	*	*	*	6: 3	25	20:24	10	*	*	*	*
20	20	23	25	27	27	27	27	27	27	28	30	32	33	34	33	30	26	22	17	13	10	9	10	13	570	23.8		4: 3	27	12:49	34	*	*	*	*	6:41	27	21: 3	9	*	*	*	*
21	17	21	25	27	29	29	29	28	28	29	30	32	34	36	35	34	30	26	20	15	11	8	8	10	591	24.6	N	4:45	29	13:23	36	*	*	*	*	7:17	28	21:43	8	*	*	*	*
22	14	19	23	27	29	30	30	30	29	30	31	32	34	36	37	36	34	30	24	19	13	10	7	8	612	25.5		5:25	30	14: 1	37	*	*	*	*	7:49	29	22:25	7	*	*	*	*
23	10	15	20	25	28	30	31	30	30	30	31	32	33	36	38	38	37	34	29	23	17	12	9	7	625	26.0		6: 6	31	14:43	# 38	*	*	*	*	8:21	30	23: 9	7	*	*	*	*
24	8	11	16	21	25	28	30	30	30	30	30	31	32	34	37	38	38	36	33	28	22	16	11	8	623	26.0		15:29	# 38	*	*	*	*	23:55	7	*	*	*	*	*	*		
25	7	9	13	18	22	26	28	30	30	29	29	29	30	32	34	36	37	37	35	31	26	21	15	11	615	25.6		7:29	30	16:19	# 38	*	*	*	*	9:41	29	*	*	*	*	*	*
26	9	8	10	14	19	23	26	28	29	29	28	28	28	29	30	32	34	36	35	33	30	25	20	16	599	25.0		8: 8	29	17:15	36	*	*	*	*	0:44	8	10:42	28	*	*	*	*
27	12	10	10	12	16	20	24	27	28	28	28	27	27	27	28	30	32	33	33	31	28	25	20	583	24.3		8:43	28	18:24	33	*	*	*	*	1:33	10	12:56	27	*	*	*	*	
28	17	14	13	13	15	19	22	25	28	29	28	27	26	25	24	24	25	27	28	30	30	30	28	25	572	23.8	U	9:13	29	19:56	30	*	*	*	*	2:22	13	14:41	24	*	*	*	*
29	22	19	17	16	17	19	22	25	27	29	29	28	27	25	23	22	21	21	23	25	27	28	28	27	567	23.6		9:41	29	21:40	28	*	*	*	*	3: 9	16	16: 3	21	*	*	*	*
30	26	23	22	20	20	21	23	25	28	30	31	31	29	26	23	21	19	18	18	19	22	25	27	28	575	24.0		10: 9	31	23:31	28	*	*	*	*	3:54	20	17:18	18	*	*	*	*

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	15805	22.0	25 日 16 時 19 分	38	3	6 日 22 時 0 分	1	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020 年 7 月

日	毎時潮位																								満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	28	27	26	25	24	24	25	26	29	31	33	33	32	29	26	22	19	16	15	15	17	20	23	26	591	24.6		10:40	33	*	*	*	*	*	*	*	4:35	24	18:26	15	*	*	*	*
2	28	29	29	28	28	27	27	28	30	32	35	36	36	33	30	26	21	17	14	12	13	15	19	23	616	25.7		1:23	29	11:16	36	*	*	*	*	*	5:14	27	19:24	12	*	*	*	*
3	27	29	31	31	31	30	30	30	31	33	36	38	39	38	35	31	26	20	16	12	11	11	14	19	649	27.0		2:52	31	11:57	39	*	*	*	*	*	5:54	30	20:16	11	*	*	*	*
4	24	28	31	32	33	33	32	32	33	34	36	38	40	41	39	36	31	25	19	15	11	10	11	14	678	28.3		3:57	33	12:43	41	*	*	*	*	*	6:38	32	21: 6	# 10	*	*	*	*
5	20	25	29	32	34	34	34	33	33	34	35	37	40	42	42	40	36	31	25	19	14	11	10	12	702	29.3	F	4:46	34	13:31	42	*	*	*	*	*	7:25	33	21:53	# 10	*	*	*	*
6	16	21	26	30	33	34	34	34	33	34	34	36	38	41	43	42	40	36	30	24	18	14	11	11	713	29.7		5:27	35	14:19	43	*	*	*	*	*	8:11	33	22:38	# 10	*	*	*	*
7	13	17	23	28	31	34	34	34	33	33	33	34	36	39	41	42	42	39	34	29	23	17	14	12	715	29.8		6: 4	34	15: 5	42	*	*	*	*	*	8:54	33	23:22	12	*	*	*	*
8	12	15	20	25	29	32	33	34	33	32	32	33	34	36	38	40	41	40	37	32	27	21	17	14	707	29.5		6:40	34	15:49	41	*	*	*	*	*	9:36	32	*	*	*	*	*	*
9	13	14	17	22	26	29	32	33	32	32	31	31	32	33	35	37	39	39	37	34	30	25	21	17	691	28.8		7:15	33	16:32	39	*	*	*	*	*	0: 3	13	10:22	31	*	*	*	*
10	15	15	17	20	24	27	30	31	32	31	30	30	30	32	34	35	36	36	34	31	28	24	20	672	28.0		7:48	32	17:14	36	*	*	*	*	*	0:42	15	11:25	30	*	*	*	*	
11	18	17	17	19	22	26	28	30	31	31	30	29	29	29	30	32	33	33	33	31	29	26	23	655	27.3		8:17	31	18: 0	33	*	*	*	*	*	1:17	17	12:54	29	*	*	*	*	
12	21	20	19	20	22	25	27	29	31	31	30	29	28	27	27	27	28	29	30	30	30	29	27	25	641	26.7		8:42	31	19: 3	30	*	*	*	*	*	1:47	19	14:14	27	*	*	*	*
13	23	22	22	22	23	25	27	29	31	31	31	30	28	27	26	25	25	26	27	27	28	28	28	27	638	26.6	L	9: 5	31	20:37	28	*	*	*	*	*	2:11	22	15:29	25	*	*	*	*
14	26	25	24	24	25	26	28	30	31	32	32	31	30	28	26	24	23	23	24	24	26	27	27	27	643	26.8		9:28	32	22:45	27	*	*	*	*	*	2:30	24	16:42	23	*	*	*	*
15	27	27	27	27	27	28	29	31	32	33	34	33	32	30	27	25	22	21	21	22	23	25	26	28	657	27.4		9:52	34	*	*	*	*	*	*	2:40	27	17:45	21	*	*	*	*	
16	28	29	29	29	29	30	31	32	34	35	36	35	34	32	29	26	23	21	19	19	20	22	25	27	674	28.1		10:20	36	*	*	*	*	*	*	18:35	19	*	*	*	*	*	*	
17	29	30	31	31	31	32	32	33	34	36	37	37	37	35	32	29	25	21	19	18	18	20	23	26	696	29.0		10:53	37	*	*	*	*	*	*	19:19	18	*	*	*	*	*	*	
18	29	31	32	33	33	33	34	34	35	37	38	39	39	38	35	32	28	23	20	17	16	17	20	23	716	29.8		11:31	39	*	*	*	*	*	*	20: 1	16	*	*	*	*	*	*	
19	27	30	33	34	34	35	35	35	36	37	39	40	41	41	39	36	31	26	22	18	15	15	16	20	735	30.6		12:15	41	*	*	*	*	*	*	20:44	15	*	*	*	*	*	*	
20	24	29	32	34	35	35	35	35	36	37	38	40	42	43	42	40	36	31	25	20	16	14	14	16	749	31.2		13: 3	43	*	*	*	*	*	*	21:27	13	*	*	*	*	*	*	
21	21	26	30	33	35	36	36	35	35	36	37	39	41	43	44	43	40	35	29	23	18	14	13	13	755	31.5	N	13:52	44	*	*	*	*	*	*	22:12	12	*	*	*	*	*	*	
22	17	22	27	31	34	35	35	35	34	34	35	37	39	42	44	45	43	40	34	28	22	17	13	12	755	31.5		5:42	35	14:43	# 45	*	*	*	*	*	8:23	34	22:58	12	*	*	*	*
23	14	18	23	28	32	34	35	35	34	33	33	34	36	38	42	44	44	42	39	33	27	21	16	14	749	31.2		6: 9	35	15:35	44	*	*	*	*	*	9:15	33	23:43	13	*	*	*	*
24	13	15	20	25	29	32	34	34	33	32	31	31	32	34	37	41	43	43	41	37	32	26	21	17	733	30.5		6:37	34	16:31	43	*	*	*	*	*	10:17	31	*	*	*	*	*	*
25	15	15	18	23	27	31	33	34	33	32	30	29	29	30	32	35	38	40	40	39	35	31	26	22	717	29.9		7: 6	34	17:34	40	*	*	*	*	*	0:28	15	11:43	29	*	*	*	*
26	19	18	19	22	26	30	33	34	34	33	31	29	28	27	28	29	32	35	37	37	36	34	30	27	708	29.5		7:34	34	18:52	37	*	*	*	*	*	1:11	18	13:12	27	*	*	*	*
27	24	22	22	23	26	29	32	34	35	35	33	30	28	26	25	25	27	29	32	34	35	34	33	31	704	29.3	U	8: 3	35	20:22	35	*	*	*	*	*	1:52	22	14:28	25	*	*	*	*
28	29	27	26	26	28	30	33	35	37	37	35	33	30	27	25	23	23	24	26	28	31	32	33	33	711	29.6		8:34	37	22:10	33	*	*	*	*	*	2:30	26	15:45	23	*	*	*	*
29	32	31	30	30	30	32	34	36	38	39	38	36	33	30	27	24	22	21	21	23	26	29	31	33	726	30.3		9: 9	39	*	*	*	*	*	*	3: 1	30	17: 6	21	*	*	*	*	
30	34	34	34	33	34	34	35	37	39	40	41	40	37	34	30	26	23	20	19	19	21	24	28	31	747	31.1		9:51	41	*	*	*	*	*	*	18:20	19	*	*	*	*	*	*	
31	33	35	35	36	36	36	37	38	39	41	42	42	41	39	35	31	26	22	19	18	18	20	24	28	771	32.1		10:41	43	*	*	*	*	*	*	19:20	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	21614	29.1	22日 14時 43分	45	1	6日 22時 38分	10	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：鼠ヶ関

緯度：38 °34 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2020年8月

日	毎時潮位																								満潮						干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位			
1	32	34	36	37	37	37	37	38	39	41	42	44	44	42	40	35	31	26	21	18	17	17	20	24	789	32.9		11:37	44	*	*	*	*	*	*	*	20:12	17	*	*	*	*	*	*		
2	29	33	36	37	38	38	38	38	38	39	41	43	45	45	43	40	35	30	25	20	17	16	18	21	803	33.5		12:32	45	*	*	*	*	*	*	*	21:0	# 16	*	*	*	*	*	*		
3	26	30	34	37	38	38	37	37	37	38	39	42	44	46	45	43	40	35	29	24	20	17	16	18	810	33.8		4:39	38	13:25	46	*	*	*	*	*	*	7:16	37	21:43	# 16	*	*	*	*	*
4	22	27	32	35	37	38	37	36	36	36	37	39	42	44	46	45	43	39	33	28	23	19	17	17	808	33.7	F	5:0	38	14:13	46	*	*	*	*	*	*	8:5	36	22:24	17	*	*	*	*	*
5	20	24	29	33	36	37	37	36	35	35	35	36	38	41	44	45	44	41	37	31	26	22	19	18	799	33.3		5:23	37	14:58	45	*	*	*	*	*	*	8:49	35	23:1	18	*	*	*	*	*
6	19	22	27	31	34	36	36	35	34	33	33	34	35	38	41	43	43	42	39	34	29	25	21	19	783	32.6		5:48	36	15:41	43	*	*	*	*	*	*	9:34	33	23:35	19	*	*	*	*	*
7	19	21	25	29	32	34	35	35	34	32	31	32	32	34	37	40	41	41	39	36	32	27	24	22	764	31.8		6:12	35	16:23	41	*	*	*	*	*	*	10:23	31	*	*	*	*	*	*	*
8	21	22	24	28	31	33	35	35	34	32	31	30	30	31	33	36	38	39	38	37	33	30	27	24	752	31.3		6:34	35	17:6	39	*	*	*	*	*	*	0:5	21	11:21	30	*	*	*	*	*
9	23	23	25	28	31	33	34	35	34	32	31	29	29	29	30	32	34	36	36	36	34	32	29	27	742	30.9		6:54	35	17:57	36	*	*	*	*	*	*	0:30	23	12:26	29	*	*	*	*	*
10	26	26	26	28	31	33	35	35	35	34	32	30	29	28	28	29	31	32	34	34	34	32	31	29	742	30.9		7:14	35	19:4	34	*	*	*	*	*	*	0:50	26	13:29	28	*	*	*	*	*
11	28	28	29	30	32	34	35	36	36	35	33	31	29	28	27	27	28	29	31	32	32	32	31	29	745	31.0		7:34	36	20:33	32	*	*	*	*	*	*	1:2	28	14:33	27	*	*	*	*	*
12	31	31	31	32	33	35	36	37	37	37	35	33	31	29	27	26	26	26	28	29	30	31	32	32	755	31.5	L	7:56	37	*	*	*	*	*	*	0:41	31	15:42	26	*	*	*	*	*		
13	32	33	33	34	34	36	37	38	39	38	38	36	33	31	28	26	25	24	25	26	28	30	31	33	768	32.0		8:24	39	*	*	*	*	*	*	16:54	24	*	*	*	*	*	*	*		
14	34	34	35	35	36	37	38	39	40	40	40	38	36	33	31	28	25	23	23	23	25	27	30	32	782	32.6		9:2	40	*	*	*	*	*	*	17:57	23	*	*	*	*	*	*	*		
15	34	35	36	37	37	38	38	39	40	41	41	41	39	37	33	30	26	24	22	21	22	24	27	31	793	33.0		9:54	41	*	*	*	*	*	*	18:51	21	*	*	*	*	*	*	*		
16	33	35	37	37	38	38	38	39	40	41	42	43	42	40	37	33	29	25	22	20	19	21	24	28	801	33.4		10:55	43	*	*	*	*	*	*	19:39	19	*	*	*	*	*	*	*		
17	31	34	36	38	38	38	38	38	39	40	42	44	44	43	41	37	33	28	23	20	18	18	20	24	805	33.5		11:58	44	*	*	*	*	*	*	20:25	18	*	*	*	*	*	*	*		
18	29	33	35	37	38	38	37	37	38	39	40	43	45	46	44	42	37	32	26	21	18	16	17	20	808	33.7		4:22	38	12:56	46	*	*	*	*	*	*	6:49	37	21:10	# 16	*	*	*	*	*
19	25	30	34	36	37	37	36	36	35	36	38	40	43	46	47	45	42	37	31	25	20	17	16	17	806	33.6	N	4:30	37	13:52	# 47	*	*	*	*	*	*	7:44	35	21:56	# 16	*	*	*	*	*
20	21	26	31	35	36	37	36	34	33	33	34	36	39	43	46	47	45	42	36	30	24	19	17	16	796	33.2		4:48	37	14:47	# 47	*	*	*	*	*	*	8:37	33	22:40	# 16	*	*	*	*	*
21	19	23	29	33	36	37	36	34	32	31	31	32	34	38	43	45	46	44	41	35	29	24	20	18	790	32.9		5:9	37	15:45	46	*	*	*	*	*	*	9:36	31	23:22	18	*	*	*	*	*
22	19	22	27	32	35	37	37	35	32	30	28	28	29	32	37	41	44	44	43	40	34	29	25	22	782	32.6		5:33	37	16:48	44	*	*	*	*	*	*	10:44	28	*	*	*	*	*	*	*
23	21	22	26	31	35	37	38	37	34	31	28	26	26	27	30	35	39	41	42	41	38	34	30	27	776	32.3		5:58	38	18:0	42	*	*	*	*	*	*	0:3	21	11:54	26	*	*	*	*	*
24	26	25	27	31	35	37	39	38	37	33	30	27	25	24	25	28	32	35	38	39	39	37	34	32	773	32.2		6:25	39	19:18	39	*	*	*	*	*	*	0:41	25	13:2	24	*	*	*	*	*
25	30	30	30	32	35	38	40	40	39	37	33	29	26	24	23	24	26	29	32	35	36	37	36	35	776	32.3		6:54	40	20:48	37	*	*	*	*	*	*	1:16	30	14:11	23	*	*	*	*	*
26	34	34	34	34	36	38	40	41	41	40	37	33	30	27	24	23	23	24	27	30	32	35	36	36	789	32.9	U	7:29	42	*	*	*	*	*	*	1:43	34	15:27	23	*	*	*	*	*		
27	37	37	37	37	38	39	41	42	43	42	41	38	34	31	27	24	22	22	23	25	28	31	34	36	809	33.7		8:13	43	*	*	*	*	*	*	16:54	22	*	*	*	*	*	*	*		
28	37	38	38	39	39	40	41	42	43	43	43	41	39	35	32	28	25	22	21	22	24	27	30	33	822	34.3		9:11	43	*	*	*	*	*	*	18:12	21	*	*	*	*	*	*	*		
29	36	38	39	39	40	40	40	41	42	43	44	44	42	40	36	32	28	24	22	20	21	23	27	31	832	34.7		10:22	44	*	*	*	*	*	*	19:14	20	*	*	*	*	*	*	*		
30	34	37	38	39	39	39	39	39	40	41	43	44	44	43	40	36	32	28	24	21	20	21	24	28	833	34.7		11:33	44	*	*	*	*	*	*	20:4	20	*	*	*	*	*	*	*		
31	32	35	37	39	39	38	38	38	38	39	41	43	44	44	43	40	36	31	27	23	21	20	21	25	832	34.7		3:45	39	12:33	45	*	*	*	*	*	*	6:53	38	20:48	20	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	24465	32.9	20日 14時 47分	47	2	20日 22時 40分	16	5

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：鼠ヶ関

緯度：38 °34 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2020 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	29	33	36	38	38	37	37	36	36	36	38	40	43	44	44	42	39	35	30	25	22	20	20	23	821	34.2		3:53	38	13:24	44	*	*	*	*	7:36	36	21:26	20	*	*	*	*	
2	27	31	34	37	37	37	36	34	34	34	35	37	40	43	44	43	41	38	33	28	24	22	21	22	812	33.8	F	4: 7	37	14:10	44	*	*	*	*	8:15	34	22: 0	21	*	*	*	*	
3	25	29	33	35	37	37	35	33	32	32	32	34	36	40	42	43	42	40	36	31	26	23	22	22	797	33.2		4:24	37	14:54	43	*	*	*	*	8:55	32	22:30	22	*	*	*	*	
4	24	28	32	35	36	36	35	33	31	30	30	31	33	36	40	41	42	40	37	33	29	26	24	23	785	32.7		4:41	36	15:37	42	*	*	*	*	9:36	30	22:57	23	*	*	*	*	
5	24	27	31	34	36	36	36	33	31	29	28	28	30	32	36	39	40	40	38	35	32	28	26	25	774	32.3		4:58	36	16:22	40	*	*	*	*	10:21	28	23:19	25	*	*	*	*	
6	25	27	31	34	36	37	36	34	32	29	27	27	27	29	32	35	38	39	38	36	34	31	29	28	771	32.1		5:14	37	17:11	39	*	*	*	*	11: 9	27	23:37	27	*	*	*	*	
7	28	29	31	34	36	37	37	36	33	30	28	26	26	27	29	32	35	36	37	36	35	33	31	30	772	32.2		5:28	37	18: 7	37	*	*	*	*	11:59	26	23:46	30	*	*	*	*	
8	30	31	32	35	37	38	38	37	35	32	29	27	26	26	27	29	31	33	35	35	35	34	33	32	777	32.4		5:40	38	19:13	35	*	*	*	*	12:50	26	23:28	32	*	*	*	*	
9	32	33	34	35	37	39	39	38	37	34	32	29	27	26	25	26	28	30	32	34	34	34	34	34	783	32.6		5:53	39	*	*	*	*	13:46	25	*	*	*	*	*	*			
10	34	35	35	37	38	39	40	40	39	37	34	31	29	27	26	25	26	28	29	31	33	34	34	35	796	33.2	L	6:11	40	*	*	*	*	14:48	25	*	*	*	*	*	*			
11	35	36	37	38	39	40	40	40	40	39	37	34	31	29	27	25	24	25	26	28	30	32	34	35	801	33.4		6:40	40	*	*	*	*	16: 2	24	*	*	*	*	*	*			
12	36	37	38	38	39	40	40	41	41	40	39	37	34	31	29	26	24	23	23	25	27	29	32	34	803	33.5		7:32	41	*	*	*	*	17:17	23	*	*	*	*	*	*			
13	36	37	38	39	39	39	40	40	41	41	41	39	37	35	31	28	25	23	22	22	23	26	29	32	803	33.5		8:59	41	*	*	*	*	18:20	21	*	*	*	*	*	*			
14	35	36	38	38	38	38	38	39	40	41	41	42	41	38	35	31	27	24	21	20	20	22	26	30	799	33.3		10:36	42	*	*	*	*	19:13	20	*	*	*	*	*	*			
15	33	35	37	37	37	37	37	37	37	39	41	42	43	42	39	35	31	26	22	19	18	19	22	26	791	33.0		3:21	37	11:52	43	*	*	*	*	6:13	37	20: 1	# 18	*	*	*	*	
16	31	34	36	37	36	35	34	34	34	34	36	38	41	43	44	43	40	36	30	25	21	18	18	19	23	786	32.8		3:13	37	12:56	44	*	*	*	*	7: 4	34	20:47	# 18	*	*	*	*
17	28	32	35	36	36	35	33	31	31	31	33	37	41	44	45	44	41	36	30	25	21	18	18	21	782	32.6	N	3:21	36	13:56	# 45	*	*	*	*	7:55	31	21:31	# 18	*	*	*	*	
18	25	31	34	36	36	35	32	29	28	27	28	31	35	41	44	45	44	41	36	30	25	21	20	21	775	32.3		3:37	36	14:57	# 45	*	*	*	*	8:49	27	22:14	20	*	*	*	*	
19	24	29	34	36	37	36	34	30	26	24	24	25	29	34	40	43	44	43	40	35	30	26	24	23	770	32.1		3:57	37	16: 2	44	*	*	*	*	9:47	24	22:53	23	*	*	*	*	
20	24	28	33	37	38	38	36	32	27	24	22	22	23	27	33	38	42	43	42	39	35	31	29	27	770	32.1		4:20	39	17:11	43	*	*	*	*	10:46	21	23:31	27	*	*	*	*	
21	27	29	33	37	40	40	39	36	31	26	23	20	20	22	26	32	36	39	41	41	38	35	33	32	776	32.3		4:46	40	18:21	41	*	*	*	*	11:46	20	*	*	*	*	*	*	
22	31	32	34	38	40	42	41	39	35	30	26	22	20	20	21	25	30	34	37	39	39	38	36	35	784	32.7		5:16	42	19:37	39	*	*	*	*	0: 5	31	12:46	19	*	*	*	*	
23	35	35	36	38	41	42	43	42	39	35	30	26	23	21	20	21	24	28	31	34	37	37	37	37	792	33.0		5:49	43	*	*	*	*	0:33	35	13:51	20	*	*	*	*			
24	37	37	38	39	40	42	43	43	42	39	35	31	28	24	22	21	21	23	26	29	32	35	37	38	802	33.4	U	6:29	43	*	*	*	*	15: 6	21	*	*	*	*	*	*			
25	38	39	39	39	40	41	42	43	42	41	39	36	32	29	26	23	22	21	23	25	28	31	34	36	809	33.7		7:23	43	*	*	*	*	16:35	21	*	*	*	*	*	*			
26	38	39	39	39	40	40	40	41	42	42	41	39	37	34	30	27	24	22	21	22	24	28	31	34	814	33.9		8:41	42	*	*	*	*	17:55	21	*	*	*	*	*	*			
27	36	38	39	39	38	38	38	39	39	40	41	41	39	37	34	31	27	24	22	21	22	25	28	32	808	33.7		2:43	39	10:16	41	*	*	*	*	5:38	38	18:56	21	*	*	*	*	
28	34	36	37	38	37	36	36	36	36	38	39	40	40	39	37	34	30	27	24	22	21	23	26	29	795	33.1		2:39	38	11:36	40	*	*	*	*	6:38	36	19:44	21	*	*	*	*	
29	33	35	36	36	36	35	34	33	33	34	36	38	40	40	39	36	33	29	26	23	22	22	24	27	780	32.5		2:43	36	12:37	40	*	*	*	*	7:17	33	20:24	21	*	*	*	*	
30	31	34	35	36	35	33	32	31	30	31	33	35	38	39	39	38	35	32	28	25	23	22	23	26	764	31.8		2:50	36	13:27	40	*	*	*	*	7:50	30	20:57	22	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	23692	32.9	18日 14時 57分	45	2	17日 21時 31分	18	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：鼠ヶ関

緯度：38 °34 N

経度：139 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 20.0(cm)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	29	33	35	35	35	33	31	29	28	28	29	32	35	38	39	39	37	34	30	27	24	23	23	25	751	31.3		3:0	35	14:14	39	*	*	*	*	8:22	28	21:24	23	*	*	*	*
2	28	32	34	35	35	33	30	28	26	26	26	28	32	35	38	39	38	36	33	29	26	25	24	25	741	30.9	F	3:11	35	15:0	39	*	*	*	*	8:57	26	21:48	24	*	*	*	*
3	28	32	34	36	35	34	31	28	25	24	24	25	28	32	36	38	38	37	35	31	28	27	26	26	738	30.8		3:24	36	15:47	38	*	*	*	*	9:33	24	22:9	26	*	*	*	*
4	28	32	34	36	36	35	33	29	25	23	22	23	25	29	33	36	37	37	36	34	31	29	28	28	739	30.8		3:38	36	16:36	38	*	*	*	*	10:12	22	22:27	28	*	*	*	*
5	29	32	35	37	37	37	34	31	27	24	22	21	23	26	30	33	36	37	37	35	33	31	30	30	747	31.1		3:52	37	17:26	37	*	*	*	*	10:51	21	22:39	30	*	*	*	*
6	31	33	35	38	38	38	36	33	29	25	23	21	21	23	26	30	33	35	36	36	35	33	32	32	752	31.3		4:6	38	18:18	36	*	*	*	*	11:33	21	22:35	32	*	*	*	*
7	33	34	36	38	39	39	38	35	32	28	25	22	21	22	24	27	30	33	34	35	35	34	34	34	762	31.8		4:21	39	19:18	35	*	*	*	*	12:17	21	22:18	34	*	*	*	*
8	34	35	37	38	40	40	39	37	34	30	27	24	22	22	24	27	30	32	34	35	35	35	35	768	32.0		4:39	40	*	*	*	*	*	*	13:6	22	*	*	*	*			
9	36	36	37	38	40	40	40	38	36	33	30	27	24	22	22	24	26	29	31	33	34	35	35	768	32.0		5:1	40	*	*	*	*	*	*	14:4	22	*	*	*	*			
10	36	37	37	38	39	40	40	39	38	35	32	29	27	24	22	22	22	23	25	28	30	32	33	35	763	31.8	L	5:32	40	*	*	*	*	*	*	15:15	22	*	*	*	*		
11	36	36	37	38	38	38	39	39	38	37	35	32	29	27	24	22	21	21	22	24	26	29	32	33	753	31.4		6:25	39	*	*	*	*	*	*	16:34	21	*	*	*	*		
12	35	36	36	36	36	37	37	37	38	38	37	35	33	30	27	24	21	20	20	21	23	26	29	32	744	31.0		8:29	38	*	*	*	*	*	*	17:43	19	*	*	*	*		
13	33	34	35	35	34	34	34	35	36	37	38	38	36	34	31	27	24	21	19	19	20	23	26	30	733	30.5		2:20	35	10:29	38	*	*	*	*	5:31	34	18:40	18	*	*	*	*
14	32	34	34	33	32	31	31	31	32	34	36	38	39	37	35	31	27	23	20	18	18	20	24	28	718	29.9		1:51	34	11:52	39	*	*	*	*	6:22	31	19:30	18	*	*	*	*
15	31	33	34	33	31	29	28	27	27	29	32	36	39	40	39	36	32	28	23	20	19	20	22	26	714	29.8		1:52	34	13:1	40	*	*	*	*	7:10	27	20:16	19	*	*	*	*
16	30	33	34	34	32	29	26	23	23	24	26	31	36	39	40	40	37	33	28	24	22	21	22	25	712	29.7		2:4	34	14:8	40	*	*	*	*	7:59	23	21:0	21	*	*	*	*
17	30	34	36	35	34	30	26	22	20	19	20	24	30	35	39	41	40	38	34	29	26	24	24	26	716	29.8	N	2:24	36	15:16	41	*	*	*	*	8:52	19	21:40	24	*	*	*	*
18	30	34	37	38	36	33	28	23	19	16	16	18	23	29	35	39	41	40	38	34	31	28	27	28	721	30.0		2:48	38	16:24	41	*	*	*	*	9:45	16	22:18	27	*	*	*	*
19	30	34	38	40	39	37	33	27	21	17	14	14	17	22	28	34	38	40	40	38	35	32	31	31	730	30.4		3:17	40	17:29	40	*	*	*	*	10:39	#14	22:53	31	*	*	*	*
20	32	35	38	41	42	40	37	32	26	20	16	14	14	17	22	28	33	36	39	39	37	36	34	34	742	30.9		3:50	42	18:34	39	*	*	*	*	11:33	#14	23:23	34	*	*	*	*
21	34	35	38	41	43	42	41	37	31	25	20	17	15	15	17	22	27	31	35	37	37	37	36	36	749	31.2		4:25	#43	19:50	37	*	*	*	*	12:30	#14	23:38	36	*	*	*	*
22	36	36	38	40	42	43	42	40	36	31	26	22	18	16	16	18	22	26	30	33	35	36	36	37	755	31.5		5:4	#43	*	*	*	*	*	*	13:31	16	*	*	*	*		
23	37	37	38	39	40	41	41	41	39	35	31	27	23	20	18	18	19	22	25	28	31	34	35	36	755	31.5	U	5:48	41	*	*	*	*	*	*	14:41	18	*	*	*	*		
24	37	37	37	37	38	39	39	39	39	37	34	31	28	25	22	20	19	20	22	24	28	30	33	34	749	31.2		6:46	39	*	*	*	*	*	*	16:2	19	*	*	*	*		
25	35	36	36	36	36	36	36	36	37	37	36	34	31	29	26	23	21	20	20	22	24	27	30	32	736	30.7		8:14	37	*	*	*	*	*	*	17:20	20	*	*	*	*		
26	34	35	35	34	33	33	33	33	34	35	35	35	33	31	29	26	24	22	21	21	22	25	28	31	722	30.1		1:27	35	10:5	35	*	*	*	*	5:51	33	18:20	20	*	*	*	*
27	32	33	33	33	31	30	30	29	30	31	33	34	34	33	31	29	26	24	22	21	22	23	26	29	699	29.1		1:28	33	11:34	34	*	*	*	*	6:40	29	19:7	21	*	*	*	*
28	31	32	32	31	30	28	27	26	26	28	30	32	33	33	32	31	28	26	23	22	22	23	25	28	679	28.3		1:32	32	12:42	33	*	*	*	*	7:15	26	19:43	22	*	*	*	*
29	31	32	32	31	29	27	25	24	23	24	26	29	31	33	33	32	30	28	25	24	23	23	25	28	668	27.8		1:38	32	13:39	33	*	*	*	*	7:46	23	20:11	23	*	*	*	*
30	30	32	32	32	29	26	24	22	21	21	23	26	29	32	33	33	32	30	27	25	24	24	25	28	660	27.5		1:46	32	14:31	33	*	*	*	*	8:17	21	20:34	24	*	*	*	*
31	31	33	33	33	31	27	24	21	19	18	20	22	26	30	32	33	33	32	29	27	26	26	26	28	660	27.5	F	1:58	33	15:19	33	*	*	*	*	8:48	18	20:54	26	*	*	*	*

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	22644	30.4	22日5時4分	43	2	21日12時30分	14	3

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020年 11月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	31	33	34	34	32	29	25	21	18	17	17	19	23	27	31	33	34	33	32	29	28	27	28	29	664	27.7		2:14	34	16: 5	34	*	*	*	*	9:22	17	21:15	27	*	*	*	*	
2	31	34	36	36	34	31	27	23	19	16	16	17	20	25	29	32	34	34	33	32	30	29	29	30	677	28.2		2:32	36	16:50	34	*	*	*	*	9:57	16	21:32	29	*	*	*	*	
3	32	34	36	37	36	34	30	25	21	17	15	15	17	21	26	30	33	34	34	33	32	31	31	31	685	28.5		2:51	37	17:35	34	*	*	*	*	10:34	15	21:43	31	*	*	*	*	
4	33	35	37	38	38	36	33	28	23	19	16	15	16	19	23	27	30	33	34	34	33	32	32	32	696	29.0		3:12	38	18:24	34	*	*	*	*	11:12	15	21:42	32	*	*	*	*	
5	33	35	37	38	38	37	35	31	26	22	18	16	15	17	20	24	27	30	32	33	33	33	33	33	696	29.0		3:35	39	19:20	33	*	*	*	*	11:54	15	21:38	33	*	*	*	*	
6	34	35	36	38	39	38	36	33	29	25	21	18	16	16	17	20	24	27	30	31	32	32	33	33	693	28.9		4: 1	39	*	*	*	*	*	*	*	12:40	16	*	*	*	*	*	*
7	34	34	35	37	38	38	37	35	31	28	23	20	18	16	16	18	20	23	26	29	30	31	32	32	681	28.4		4:32	38	*	*	*	*	*	*	*	13:34	16	*	*	*	*	*	*
8	33	34	34	35	36	36	36	35	33	30	27	23	20	18	16	16	17	20	22	25	28	29	31	31	665	27.7	L	5:13	36	*	*	*	*	*	*	*	14:38	16	*	*	*	*	*	*
9	32	32	33	33	33	34	34	34	33	32	29	26	23	20	18	17	16	17	19	22	25	27	29	30	648	27.0		6:20	34	*	*	*	*	*	*	*	15:49	16	*	*	*	*	*	*
10	31	31	31	31	30	31	31	32	32	32	31	29	27	24	21	19	17	16	17	19	22	25	27	29	635	26.5		8:27	32	*	*	*	*	*	*	*	16:56	16	*	*	*	*	*	*
11	30	30	29	28	27	27	27	28	29	31	32	31	30	28	25	22	19	18	17	18	20	23	26	29	624	26.0		0:20	30	10:27	32	*	*	*	*	5:23	27	17:56	17	*	*	*	*	
12	30	30	29	27	25	23	23	23	24	27	29	31	32	31	29	27	23	21	19	18	20	22	26	29	618	25.8		0:21	30	11:57	32	*	*	*	*	6:17	23	18:48	18	*	*	*	*	
13	31	31	29	27	24	21	19	18	19	21	25	29	32	33	33	31	28	25	22	21	21	22	25	29	616	25.7		0:36	31	13:17	33	*	*	*	*	7: 8	18	19:35	21	*	*	*	*	
14	32	33	32	29	25	21	17	15	14	15	18	23	29	32	34	34	33	30	27	25	24	24	26	29	621	25.9		0:58	33	14:31	35	*	*	*	*	7:58	14	20:19	23	*	*	*	*	
15	33	35	35	33	29	24	18	14	11	10	12	17	23	29	33	35	35	34	31	29	27	26	27	30	630	26.3	N	1:26	35	15:39	36	*	*	*	*	8:49	10	21: 0	26	*	*	*	*	
16	33	37	38	36	33	28	22	16	11	9	8	11	16	23	29	33	36	36	35	32	30	29	29	30	640	26.7		1:59	38	16:41	36	*	*	*	*	9:40	8	21:36	29	*	*	*	*	
17	33	37	39	39	38	34	28	21	15	10	8	8	11	16	23	29	33	35	36	35	33	32	31	31	655	27.3		2:36	40	17:41	36	*	*	*	*	10:31	# 7	22: 9	31	*	*	*	*	
18	33	36	39	41	40	38	33	27	20	14	10	8	8	12	17	23	28	32	35	35	34	33	32	32	660	27.5		3:16	# 41	18:42	35	*	*	*	*	11:22	8	22:37	32	*	*	*	*	
19	33	35	38	40	41	40	37	32	26	20	15	11	9	10	13	18	23	28	31	33	34	33	33	33	666	27.8		3:58	# 41	19:50	34	*	*	*	*	12:15	9	22:53	33	*	*	*	*	
20	33	34	35	38	39	39	38	35	31	25	20	16	13	11	12	15	19	23	27	30	32	32	32	32	661	27.5		4:42	39	*	*	*	*	*	*	13:10	11	*	*	*	*	*	*	
21	32	32	33	34	36	37	37	36	33	29	25	20	17	14	13	14	16	19	23	26	28	30	31	31	646	26.9		5:29	37	*	*	*	*	*	*	14:10	13	*	*	*	*	*	*	
22	31	31	31	31	32	33	34	34	32	30	27	24	21	18	16	15	16	17	20	23	25	28	29	30	628	26.2	U	6:22	34	23:55	30	*	*	*	*	15:13	15	*	*	*	*	*	*	
23	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	28	26	24	21	19	18	17	17	18	20	23	25	27	28	607	25.3		7:38	30	*	*	*	*	*	*	3:43	29	16:17	17	*	*	*	*	
24	29	28	28	27	26	25	25	26	27	27	27	26	25	24	22	20	19	18	18	20	22	24	26	27	586	24.4		0: 0	29	9:30	27	*	*	*	*	5:21	25	17:13	18	*	*	*	*	
25	28	27	26	25	24	22	22	22	23	24	25	26	25	25	24	22	21	20	19	20	21	23	25	27	566	23.6		0: 6	28	11:22	26	*	*	*	*	6:21	22	17:58	19	*	*	*	*	
26	28	27	26	24	22	20	19	19	19	20	22	24	25	25	25	24	23	21	21	21	22	23	25	27	552	23.0		0:13	28	12:55	25	*	*	*	*	7: 0	19	18:31	21	*	*	*	*	
27	28	28	27	24	22	19	17	16	16	17	19	22	24	25	26	25	24	23	22	22	23	24	26	28	547	22.8		0:22	28	14: 5	26	*	*	*	*	7:32	16	18:56	22	*	*	*	*	
28	29	29	28	26	23	19	16	14	13	14	16	19	22	25	26	27	26	25	24	24	24	25	26	28	548	22.8		0:37	29	14:58	27	*	*	*	*	8: 3	13	19:22	24	*	*	*	*	
29	30	31	30	28	24	20	16	13	11	11	13	16	20	24	26	28	28	27	26	25	25	26	27	29	554	23.1		0:56	31	15:42	28	*	*	*	*	8:35	11	19:49	25	*	*	*	*	
30	31	32	32	30	27	23	18	14	11	10	11	13	18	22	25	28	29	29	28	27	26	27	27	29	567	23.6	F	1:19	32	16:23	29	*	*	*	*	9: 8	10	20:17	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
720	18932	26.3	19日 3時 58分	41	2	17日 10時 31分	7	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 鼠ヶ関

緯度: 38 °34 N

経度: 139 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 20.0(cm)

2020年12月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	31	33	34	32	30	26	21	16	12	9	9	11	15	19	24	27	29	30	29	28	28	28	29	578	24.1		1:44	34	17:3	30	*	*	*	*	9:44	9	20:41	28	*	*	*	*	
2	31	34	35	34	32	29	24	18	14	10	8	9	11	16	21	25	28	30	30	29	29	28	29	583	24.3		2:12	35	17:44	30	*	*	*	*	10:20	8	20:59	28	*	*	*	*	
3	31	33	35	35	34	31	27	22	16	12	9	8	9	13	17	22	26	28	30	30	29	28	29	583	24.3		2:42	35	18:28	30	*	*	*	*	10:59	8	21:12	28	*	*	*	*	
4	30	32	34	35	35	33	30	25	19	14	10	8	8	10	14	18	22	26	28	29	29	28	28	574	23.9		3:15	35	*	*	*	*	11:41	8	*	*	*	*	*	*	*		
5	29	31	33	34	35	34	31	28	23	17	13	10	8	8	10	14	18	22	25	27	27	27	28	559	23.3		3:52	35	*	*	*	*	12:25	8	*	*	*	*	*	*	*		
6	28	29	30	32	33	33	32	29	25	21	16	12	10	8	9	11	15	19	22	24	26	26	26	542	22.6		4:34	33	*	*	*	*	13:15	8	*	*	*	*	*	*	*		
7	27	27	28	29	30	31	31	30	27	24	20	16	12	10	9	10	12	15	19	21	24	25	25	527	22.0		5:26	31	*	*	*	*	14:9	9	*	*	*	*	*	*	*		
8	25	25	25	25	26	27	28	28	27	25	23	19	16	13	12	11	11	13	16	19	22	24	25	509	21.2	L	6:39	28	22:21	25	*	*	*	*	15:5	11	*	*	*	*	*	*	*
9	24	23	22	22	22	23	25	25	25	24	22	20	17	15	13	13	13	15	18	21	23	24	25	496	20.7		8:31	25	22:42	25	*	*	*	*	3:42	22	16:2	13	*	*	*	*	
10	24	23	21	19	18	18	18	19	21	23	24	24	23	21	19	17	16	15	16	18	20	23	25	491	20.5		10:29	24	23:5	26	*	*	*	*	5:2	18	16:57	15	*	*	*	*	
11	25	24	21	18	16	14	13	14	16	18	21	24	24	23	21	20	18	18	19	21	23	26	28	489	20.4		12:15	24	23:32	28	*	*	*	*	6:7	13	17:50	18	*	*	*	*	
12	28	26	23	20	16	12	10	9	10	13	16	21	24	26	26	25	24	22	21	21	22	24	27	495	20.6		13:49	26	*	*	*	*	7:4	9	18:40	21	*	*	*	*			
13	30	30	27	23	18	13	9	6	5	7	10	16	21	24	27	28	27	26	24	24	24	25	27	501	20.9		0:5	30	15:3	28	*	*	*	*	7:57	5	19:27	24	*	*	*	*	
14	32	33	31	28	23	17	11	6	4	3	5	10	15	21	25	28	29	28	27	26	26	26	27	511	21.3		0:44	33	16:4	29	*	*	*	*	8:47	3	20:10	26	*	*	*	*	
15	33	35	35	32	28	22	16	9	5	2	2	4	10	16	22	26	29	30	29	28	27	27	29	523	21.8	N	1:27	35	16:58	30	*	*	*	*	9:37	1	20:50	27	*	*	*	*	
16	32	35	36	36	33	28	22	15	8	4	1	1	5	11	17	22	27	29	29	29	28	27	28	530	22.1		2:13	36	17:48	30	*	*	*	*	10:25	1	21:28	27	*	*	*	*	
17	30	33	36	37	35	32	27	20	14	8	4	2	2	6	12	18	23	26	28	28	28	27	26	529	22.0		3:0	#37	18:36	29	*	*	*	*	11:14	2	22:5	26	*	*	*	*	
18	28	30	33	35	36	34	31	25	19	13	8	4	3	4	8	13	18	23	26	27	27	26	25	522	21.8		3:47	36	19:24	27	*	*	*	*	12:1	3	22:44	25	*	*	*	*	
19	26	27	29	31	33	33	32	28	23	17	12	8	6	5	7	10	15	19	22	24	25	25	24	505	21.0		4:33	33	20:11	25	*	*	*	*	12:48	5	23:38	24	*	*	*	*	
20	24	24	25	27	29	30	30	28	25	21	16	12	9	7	7	9	12	16	19	22	23	24	23	485	20.2		5:17	30	20:56	24	*	*	*	*	13:34	7	*	*	*	*	*	*	*
21	22	22	22	23	25	26	26	26	24	22	18	15	12	10	9	10	11	14	17	19	21	22	22	460	19.2		6:3	26	21:34	22	*	*	*	*	1:6	22	14:16	9	*	*	*	*	
22	21	21	20	20	20	21	22	22	22	21	19	17	15	13	12	12	12	14	16	18	20	21	22	442	18.4	U	7:0	22	22:2	22	*	*	*	*	2:40	20	14:53	12	*	*	*	*	
23	20	19	18	18	17	17	18	18	19	19	18	17	16	15	14	14	14	15	16	18	19	21	21	422	17.6		8:36	19	22:23	22	*	*	*	*	4:13	17	15:22	14	*	*	*	*	
24	21	19	18	16	15	14	14	14	15	16	17	17	17	16	16	16	16	16	17	18	19	21	22	412	17.2		11:1	17	22:42	22	*	*	*	*	5:38	14	15:43	16	*	*	*	*	
25	21	20	18	16	13	12	11	11	12	13	15	16	17	17	17	17	17	17	18	19	20	22	23	405	16.9		23:4	23	*	*	*	*	6:32	11	*	*	*	*	*	*	*		
26	23	21	19	16	13	11	9	8	9	10	12	15	16	18	19	19	19	19	19	20	21	22	24	407	17.0		23:31	25	*	*	*	*	7:10	8	*	*	*	*	*	*	*		
27	25	23	21	18	15	11	8	6	6	7	10	13	16	18	20	20	21	21	21	21	22	23	24	416	17.3		*	*	*	*	*	*	*	*	7:45	6	*	*	*	*	*	*	*
28	26	26	24	21	17	13	9	6	4	5	7	10	14	17	20	21	22	22	22	22	22	23	25	424	17.7		0:2	26	*	*	*	*	8:20	4	*	*	*	*	*	*	*		
29	27	28	26	24	20	15	10	6	4	3	4	7	11	16	19	21	23	23	23	23	23	23	24	429	17.9		0:36	28	*	*	*	*	8:55	3	*	*	*	*	*	*	*		
30	28	29	28	26	23	18	13	8	4	2	2	4	8	13	17	21	23	24	23	23	23	23	24	432	18.0	F	1:12	29	17:19	24	*	*	*	*	9:32	1	20:4	23	*	*	*	*	
31	28	29	30	29	26	22	16	11	5	2	0	1	4	9	14	18	21	23	23	23	23	23	24	427	17.8		1:50	30	17:52	23	*	*	*	*	10:11	#0	20:31	23	*	*	*	*	

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	15208	20.4	17日3時0分	37	1	31日10時11分	0	1