

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	24	26	27	25	21	15	9	3	-3	-6	-7	-5	-1	4	10	14	16	17	17	16	16	16	17	19	290	12.1		1:40	# 27	17: 2	17	*	*	*	*	9:55	-7	19:57	16	*	*	*	*
2	21	24	26	26	24	19	13	6	0	-5	-8	-8	-6	-1	5	10	13	15	15	14	13	13	14	15	258	10.8		2:29	26	17:29	15	*	*	*	*	10:39	-8	20:40	13	*	*	*	*
3	17	20	23	25	24	22	16	10	3	-2	-6	-8	-8	-5	0	6	10	13	14	13	12	11	11	12	233	9.7		3:17	25	18: 1	14	*	*	*	*	11:23	-8	21:39	11	*	*	*	*
4	13	15	18	21	23	22	19	14	7	2	-3	-6	-7	-6	-3	2	7	11	12	13	11	10	9	9	213	8.9		4: 8	23	18:32	13	*	*	*	*	12: 6	-7	23:20	9	*	*	*	*
5	9	10	13	16	19	20	19	16	11	6	1	-2	-4	-5	-3	0	5	9	12	12	12	10	9	7	202	8.4		5: 4	20	19: 4	12	*	*	*	*	12:48	-5	*	*	*	*	*	*
6	6	6	7	9	12	15	16	15	13	10	6	3	0	-1	-1	1	4	8	11	13	13	12	10	7	195	8.1		6:10	16	19:35	13	*	*	*	*	0:48	6	13:29	-1	*	*	*	*
7	6	4	3	4	6	9	11	12	13	11	9	7	5	4	3	4	6	9	12	14	15	14	12	10	203	8.5	U	7:36	13	20: 7	15	*	*	*	*	2: 7	3	14: 6	3	*	*	*	*
8	7	4	2	1	1	2	5	7	9	11	11	10	9	9	8	8	9	11	13	15	17	17	16	13	215	9.0		9:39	11	20:44	17	*	*	*	*	3:27	0	14:38	8	*	*	*	*
9	10	6	3	0	-2	-2	-1	1	4	8	10	11	12	12	12	12	13	13	15	16	18	20	20	18	229	9.5		21:28	20	*	*	*	*	4:45	-2	*	*	*	*	*	*		
10	15	11	6	2	-2	-4	-5	-4	-1	3	7	10	13	14	15	15	15	16	16	17	19	21	22	22	243	10.1		22:20	22	*	*	*	*	5:56	-5	*	*	*	*	*	*		
11	20	16	11	6	1	-3	-6	-7	-6	-2	2	7	11	14	16	17	17	17	17	18	19	21	23	24	253	10.5		23:16	24	*	*	*	*	6:58	-7	*	*	*	*	*	*		
12	24	21	17	12	6	0	-4	-7	-8	-7	-3	3	8	12	15	17	17	17	17	18	19	22	24	257	10.7		*	*	*	*	*	*	*	*	7:53	-8	*	*	*	*	*	*	
13	25	25	22	18	12	5	-1	-6	-9	-9	-7	-2	4	9	13	16	17	17	16	16	16	17	19	22	255	10.6		0:15	25	16:20	17	*	*	*	*	8:43	-9	18:50	16	*	*	*	*
14	24	26	25	22	17	10	4	-2	-7	-9	-9	-6	-1	5	10	14	15	16	15	14	14	15	16	18	246	10.3	F	1:11	26	16:35	16	*	*	*	*	9:28	-10	19:37	14	*	*	*	*
15	21	24	25	24	21	15	8	1	-4	-8	-10	-9	-5	1	6	11	13	14	14	12	12	12	12	14	224	9.3		2: 3	25	16:57	14	*	*	*	*	10:11	-10	20:27	12	*	*	*	*
16	17	20	23	24	22	18	12	5	-1	-5	-8	-9	-7	-3	3	8	11	13	12	11	10	10	10	10	206	8.6		2:51	24	17:22	13	*	*	*	*	10:49	-9	21:25	10	*	*	*	*
17	12	15	19	21	21	19	14	8	2	-3	-6	-8	-8	-5	0	5	8	11	11	10	9	8	7	7	177	7.4		3:35	21	17:48	11	*	*	*	*	11:23	-8	22:33	7	*	*	*	*
18	8	10	13	16	18	17	15	10	5	0	-3	-6	-6	-5	-2	3	7	9	10	10	9	7	6	5	156	6.5		4:16	18	18:13	10	*	*	*	*	11:52	-6	23:35	5	*	*	*	*
19	5	6	9	11	13	14	13	10	7	3	-1	-3	-4	-3	-1	2	6	8	10	10	9	7	6	4	141	5.9		4:57	14	18:33	10	*	*	*	*	12:14	-4	*	*	*	*	*	*
20	4	4	5	7	9	10	10	9	7	4	2	0	-1	0	1	3	6	9	10	11	10	8	6	5	139	5.8		5:41	10	18:50	11	*	*	*	*	0:34	4	12:23	-1	*	*	*	*
21	3	2	2	3	5	6	7	7	6	5	4	3	2	3	3	5	7	10	11	12	11	10	8	6	141	5.9		6:39	7	19: 4	12	*	*	*	*	1:35	2	12:10	2	*	*	*	*
22	4	2	1	1	1	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	6	8	9	11	12	13	13	12	10	8	153	6.4	L	19:21	13	*	*	*	*	2:44	1	*	*	*	*	*	*	
23	5	3	1	0	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	15	14	13	11	168	7.0		19:48	15	*	*	*	*	3:59	-1	*	*	*	*	*	*		
24	8	5	3	0	-1	-2	-2	-1	1	3	5	6	8	9	10	11	12	13	15	16	16	16	15	14	180	7.5		20:33	16	*	*	*	*	5: 8	-2	*	*	*	*	*	*		
25	11	8	5	2	-1	-3	-4	-3	-2	1	3	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	17	17	17	190	7.9		21:37	17	*	*	*	*	6: 4	-4	*	*	*	*	*	*		
26	15	12	8	4	0	-3	-5	-6	-5	-2	1	4	8	10	12	13	13	13	14	15	16	17	18	18	190	7.9		22:45	18	*	*	*	*	6:52	-6	*	*	*	*	*	*		
27	17	15	12	7	3	-2	-6	-8	-8	-6	-3	2	6	9	11	12	13	13	13	13	14	16	17	19	179	7.5		23:48	19	*	*	*	*	7:36	-8	*	*	*	*	*	*		
28	19	18	15	11	6	0	-5	-9	-10	-10	-7	-3	2	7	10	11	12	12	11	11	12	13	15	18	159	6.6		15:58	12	*	*	*	*	8:19	-11	18:31	11	*	*	*	*		
29	20	20	18	15	10	3	-3	-8	-12	-13	-12	-8	-2	3	7	10	11	10	9	9	9	10	11	14	131	5.5	N	0:45	20	16: 4	11	*	*	*	*	9: 2	-13	19:22	9	*	*	*	*
30	18	20	20	18	14	8	1	-6	-11	-14	-15	-12	-7	-1	4	8	9	9	8	6	6	6	7	9	105	4.4		1:38	20	16:21	9	*	*	*	*	9:43	#-15	20:16	6	*	*	*	*
31	13	17	20	20	17	12	5	-2	-8	-13	-15	-15	-11	-5	1	5	8	8	7	5	3	3	3	4	82	3.4		2:30	20	16:42	8	*	*	*	*	10:23	#-15	21:21	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
744	6013	8.1	1 日 1 時 40 分	27	1	31 日 10 時 23 分	-15	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	7	12	16	18	18	15	9	2	-4	-9	-13	-14	-13	-8	-2	3	7	8	7	5	2	0	0	0	66	2.8		3:23	# 18	17: 6	8	*	*	*	*	11: 3	-14	22:31	-1	*	*	*	*
2	1	5	10	14	16	15	12	7	1	-4	-8	-11	-11	-9	-4	2	6	8	8	6	3	0	-2	-3	62	2.6		4:17	16	17:32	8	*	*	*	*	11:40	-11	23:36	-3	*	*	*	*
3	-3	-1	2	7	11	13	12	9	5	1	-3	-5	-7	-6	-3	1	6	9	10	8	6	2	-1	-4	69	2.9		5:17	13	17:59	10	*	*	*	*	12:15	-7	*	*	*	*		
4	-5	-6	-4	0	4	7	9	9	7	4	2	0	-1	-2	0	3	6	9	11	11	9	6	2	-2	79	3.3		6:28	9	18:28	11	*	*	*	*	0:40	-6	12:44	-2	*	*	*	*
5	-4	-6	-7	-6	-3	1	4	6	6	6	5	4	4	3	4	5	8	10	12	13	13	10	6	2	96	4.0	U	8: 3	6	19: 2	13	*	*	*	*	1:48	-7	12:49	3	*	*	*	*
6	-1	-5	-7	-8	-7	-5	-2	0	3	5	6	6	7	7	8	9	10	12	13	15	15	14	11	8	114	4.8		19:45	15	*	*	*	*	3: 7	-8	*	*	*	*				
7	4	0	-4	-7	-9	-9	-7	-5	-2	1	4	6	8	9	10	11	12	12	14	15	16	16	15	13	123	5.1		20:45	16	*	*	*	*	4:36	-9	*	*	*	*				
8	9	5	1	-3	-7	-9	-10	-9	-6	-3	1	5	7	9	11	12	12	13	13	14	15	17	17	16	130	5.4		21:59	17	*	*	*	*	5:57	-10	*	*	*	*				
9	14	11	6	2	-3	-7	-10	-11	-10	-7	-3	2	5	8	10	12	12	12	12	13	13	15	17	18	131	5.5		23:12	# 18	*	*	*	*	7: 2	-11	*	*	*	*				
10	17	15	11	7	1	-4	-8	-11	-12	-10	-7	-2	3	7	9	10	11	11	10	10	11	12	14	17	122	5.1		*	*	*	*	*	*	7:54	-12	*	*	*	*				
11	18	18	15	11	6	0	-5	-10	-12	-13	-10	-6	0	4	7	9	9	9	8	8	8	8	10	14	106	4.4		0:17	# 18	15:43	9	*	*	*	*	8:38	-13	19:35	8	*	*	*	*
12	16	18	17	14	10	4	-2	-7	-11	-13	-12	-9	-4	1	5	8	8	7	6	5	5	5	6	9	86	3.6	F	1:13	# 18	15:51	8	*	*	*	*	9:16	-13	20:20	5	*	*	*	*
13	13	16	17	16	12	7	1	-5	-9	-12	-13	-11	-7	-2	3	6	7	7	5	3	2	2	2	4	64	2.7		2: 2	17	16: 7	7	*	*	*	*	9:50	-13	21: 4	2	*	*	*	*
14	8	12	14	15	13	9	3	-2	-7	-10	-12	-12	-9	-4	1	5	6	6	4	2	0	-1	-1	0	40	1.7		2:46	15	16:26	7	*	*	*	*	10:20	-12	21:47	-1	*	*	*	*
15	3	7	10	12	12	10	6	0	-5	-8	-10	-11	-9	-5	0	3	6	6	5	2	0	-2	-3	-3	26	1.1		3:28	13	16:44	6	*	*	*	*	10:46	-11	22:30	-3	*	*	*	*
16	-1	2	6	9	10	9	6	2	-2	-5	-8	-8	-8	-5	-1	3	6	6	6	3	0	-2	-4	-5	19	0.8		4: 8	10	16:59	6	*	*	*	*	11: 5	-8	23:13	-5	*	*	*	*
17	-4	-2	1	5	7	7	6	3	0	-3	-5	-5	-5	-3	0	4	6	7	7	5	2	-1	-4	-5	23	1.0		4:50	7	17:13	7	*	*	*	*	11:15	-5	23:57	-6	*	*	*	*
18	-6	-5	-2	1	3	5	5	4	1	-1	-2	-2	-2	-1	2	5	7	8	8	7	4	1	-2	-4	34	1.4		5:37	5	17:24	8	*	*	*	*	11: 9	-2	*	*	*	*		
19	-6	-6	-5	-3	0	2	3	3	2	1	0	0	1	2	4	6	8	10	10	9	7	4	1	-2	51	2.1		6:37	3	17:36	10	*	*	*	*	0:45	-6	10:33	0	*	*	*	*
20	-4	-6	-6	-5	-3	-1	0	1	2	2	2	2	3	4	6	8	10	11	11	11	9	6	4	1	68	2.8		17:53	11	*	*	*	*	1:39	-6	*	*	*	*				
21	-2	-4	-6	-6	-5	-4	-3	-1	0	1	2	3	5	6	7	9	10	11	12	12	11	9	7	4	78	3.3	L	18:20	12	*	*	*	*	2:47	-6	*	*	*	*				
22	1	-2	-4	-6	-6	-6	-5	-4	-2	0	2	4	5	7	8	9	10	11	12	12	12	11	9	7	85	3.5		19: 8	12	*	*	*	*	4:11	-6	*	*	*	*				
23	4	1	-2	-5	-7	-8	-8	-7	-5	-2	0	3	5	7	8	9	10	10	11	12	12	12	10	82	3.4		20:40	12	*	*	*	*	5:28	-8	*	*	*	*					
24	8	4	1	-3	-6	-9	-10	-10	-9	-6	-2	1	4	6	7	8	8	9	9	10	11	12	12	12	67	2.8		22:21	12	*	*	*	*	6:27	-10	*	*	*	*				
25	11	8	4	0	-5	-9	-12	-13	-13	-10	-6	-2	2	4	6	7	7	7	7	7	8	9	11	13	41	1.7		23:35	13	*	*	*	*	7:15	-13	*	*	*	*				
26	13	11	8	4	-2	-7	-12	-15	-16	-14	-11	-6	-1	3	5	6	5	4	4	4	4	6	8	11	12	0.5		15: 8	6	*	*	*	*	7:59	-16	18:46	3	*	*	*	*		
27	13	14	12	8	2	-4	-10	-14	-17	-17	-15	-10	-4	0	3	5	4	3	1	0	0	1	3	7	-15	-0.6		0:38	14	15:12	5	*	*	*	*	8:40	#-18	19:43	0	*	*	*	*
28	11	14	14	12	7	1	-6	-12	-16	-18	-17	-14	-8	-2	2	4	4	2	-1	-3	-4	-4	-3	0	-37	-1.5	N	1:37	14	15:26	5	*	*	*	*	9:20	#-18	20:41	-4	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	1822	2.7	12日1時13分	18	4	28日9時20分	-18	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 敦賀

緯度: 35° 40' N

経度: 136° 4' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2025 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	6	10	13	13	11	6	-1	-7	-12	-15	-17	-15	-10	-4	1	4	5	3	0	-4	-7	-8	-8	-6	-42	-1.7		2:34	# 14	15:46	5	*	*	*	*	9:58	-17	21:38	-8	*	*	*	*
2	-2	4	9	12	12	9	4	-2	-7	-11	-13	-13	-10	-5	1	5	6	5	2	-3	-7	-10	-11	-11	-36	-1.5		3:32	12	16:9	6	*	*	*	*	10:35	-14	22:34	-12	*	*	*	*
3	-9	-4	2	7	10	10	8	3	-2	-5	-8	-9	-8	-4	1	5	8	8	6	1	-4	-8	-12	-14	-18	-0.7		4:32	10	16:34	8	*	*	*	*	11:9	-9	23:30	-14	*	*	*	*
4	-13	-11	-5	0	5	7	8	6	3	0	-2	-4	-4	-2	2	6	9	10	9	6	1	-4	-9	-12	6	0.3		5:37	8	17:3	10	*	*	*	*	11:39	-4	*	*	*	*	*	*
5	-14	-14	-11	-7	-2	2	4	5	4	3	2	1	1	2	4	7	10	12	12	10	6	1	-4	-8	26	1.1		6:55	5	17:34	12	*	*	*	*	0:28	-15	11:53	1	*	*	*	*
6	-12	-14	-14	-12	-8	-4	-1	2	3	4	4	4	5	5	6	8	10	12	13	13	10	7	2	-2	41	1.7		18:12	13	*	*	*	*	*	*	1:33	-14	*	*	*	*	*	*
7	-6	-10	-12	-13	-12	-10	-6	-3	0	2	4	5	6	7	8	9	10	12	13	13	13	11	8	4	53	2.2	U	19:4	13	*	*	*	*	*	*	2:52	-13	*	*	*	*	*	*
8	0	-4	-8	-11	-12	-12	-11	-8	-5	-1	2	4	6	8	9	9	10	10	11	12	13	12	11	9	54	2.3		20:22	13	*	*	*	*	*	*	4:27	-12	*	*	*	*	*	*
9	5	1	-3	-7	-10	-12	-12	-11	-9	-5	-1	2	5	7	8	9	9	9	9	9	10	12	12	11	48	2.0		21:56	12	*	*	*	*	*	*	5:51	-12	*	*	*	*	*	*
10	9	6	2	-2	-6	-10	-12	-13	-12	-8	-4	0	3	5	7	7	7	7	6	6	7	9	11	12	37	1.5		15:14	7	23:16	12	*	*	*	*	6:52	-13	18:32	6	*	*	*	*
11	11	9	6	2	-3	-7	-10	-13	-13	-11	-7	-3	1	4	5	6	5	4	4	3	3	5	7	10	18	0.8		14:50	6	*	*	*	*	*	*	7:40	-13	19:17	3	*	*	*	*
12	11	11	9	5	1	-4	-8	-12	-13	-13	-10	-6	-1	2	4	5	4	2	1	0	0	1	3	6	-2	-0.1		0:20	11	14:47	5	*	*	*	*	8:18	-13	19:55	0	*	*	*	*
13	9	10	10	7	3	-2	-6	-10	-12	-13	-11	-8	-3	1	3	4	3	1	-1	-2	-3	-3	-1	2	-22	-0.9		1:14	10	14:56	4	*	*	*	*	8:50	-13	20:30	-3	*	*	*	*
14	6	8	9	8	5	1	-4	-8	-11	-12	-12	-9	-4	0	3	4	3	1	-2	-4	-5	-6	-5	-3	-37	-1.5	F	2:1	9	15:9	4	*	*	*	*	9:18	-12	21:4	-6	*	*	*	*
15	1	5	8	8	7	3	-1	-5	-8	-10	-11	-9	-5	-1	3	4	4	2	-1	-5	-7	-8	-8	-7	-41	-1.7		2:45	8	15:23	4	*	*	*	*	9:41	-11	21:37	-8	*	*	*	*
16	-3	1	5	7	7	5	1	-3	-6	-8	-8	-7	-5	-1	3	5	5	3	0	-4	-7	-9	-10	-9	-38	-1.6		3:28	7	15:37	5	*	*	*	*	9:59	-8	22:12	-10	*	*	*	*
17	-7	-3	1	4	6	5	3	0	-3	-5	-6	-5	-3	0	4	6	7	5	2	-2	-6	-9	-10	-11	-27	-1.1		4:11	6	15:50	7	*	*	*	*	10:12	-6	22:49	-11	*	*	*	*
18	-10	-6	-2	1	4	4	4	1	-1	-2	-3	-2	-1	2	5	7	8	7	5	1	-3	-7	-9	-11	-8	-0.3		4:56	4	16:2	8	*	*	*	*	10:14	-3	23:28	-11	*	*	*	*
19	-11	-9	-5	-2	1	3	3	2	1	0	0	0	1	3	6	8	10	9	7	4	0	-4	-7	-9	11	0.5		5:46	3	16:16	10	*	*	*	*	9:54	0	*	*	*	*	*	*
20	-10	-10	-8	-4	-2	1	2	2	2	2	2	2	3	5	7	9	10	11	9	7	3	-1	-4	-7	31	1.3		6:51	2	16:32	11	*	*	*	*	0:10	-11	9:13	2	*	*	*	*
21	-9	-10	-9	-7	-4	-2	0	1	2	2	3	4	5	6	8	9	11	11	11	9	6	3	-1	-4	45	1.9		16:53	11	*	*	*	*	*	*	0:59	-10	*	*	*	*	*	*
22	-7	-8	-9	-8	-7	-5	-3	-1	0	2	3	4	5	7	8	9	10	11	11	10	8	5	2	-1	46	1.9	L	17:21	11	*	*	*	*	*	*	1:59	-9	*	*	*	*	*	*
23	-4	-6	-8	-9	-9	-8	-6	-4	-2	0	2	4	5	7	8	8	9	10	10	10	9	8	5	2	41	1.7		18:9	10	*	*	*	*	*	*	3:18	-9	*	*	*	*	*	*
24	-1	-4	-7	-9	-10	-11	-10	-8	-5	-2	0	2	4	6	7	7	8	8	8	9	9	9	8	5	23	1.0		20:8	9	*	*	*	*	*	*	4:43	-11	*	*	*	*	*	*
25	3	-1	-4	-8	-10	-12	-13	-12	-9	-6	-2	1	3	4	5	5	5	5	5	6	7	8	9	8	-3	-0.1		22:3	9	*	*	*	*	*	*	5:49	-13	*	*	*	*	*	*
26	6	3	-1	-5	-9	-12	-14	-14	-13	-10	-5	-1	2	3	4	4	3	2	2	2	3	5	7	9	-29	-1.2		14:6	4	23:26	9	*	*	*	*	6:41	-15	18:8	2	*	*	*	*
27	9	7	4	-1	-6	-10	-14	-16	-15	-13	-8	-4	0	3	3	3	1	-1	-2	-2	-2	0	4	7	-53	-2.2		13:57	3	*	*	*	*	*	*	7:26	-16	19:0	-2	*	*	*	*
28	9	10	8	4	-1	-6	-11	-14	-15	-14	-11	-6	-1	3	4	3	1	-3	-5	-7	-7	-6	-3	2	-66	-2.7		0:35	10	14:5	4	*	*	*	*	8:8	-16	19:50	-7	*	*	*	*
29	7	10	10	8	4	-1	-6	-10	-13	-14	-12	-7	-1	3	5	5	2	-2	-6	-9	-11	-12	-10	-5	-65	-2.7	N	1:41	11	14:23	5	*	*	*	*	8:47	-14	20:42	-12	*	*	*	*
30	1	7	10	11	9	4	-1	-5	-8	-10	-10	-7	-2	4	7	7	6	1	-4	-9	-13	-15	-15	-12	-44	-1.8		2:44	11	14:46	8	*	*	*	*	9:25	-10	21:34	-15	*	*	*	*
31	-6	0	6	9	10	8	5	0	-3	-5	-6	-5	-1	4	8	10	9	6	0	-6	-11	-15	-18	-17	-18	-0.7		3:47	10	15:13	10	*	*	*	*	10:1	-6	22:26	#-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
744	-69	-0.1	1日2時34分	14	1	31日22時26分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	-14	-7	-1	5	8	9	8	5	2	0	-1	-1	1	5	9	12	13	11	6	0	-7	-12	-16	-18	17	0.7		4:51	9	15:43	13	*	*	*	*	10:34	-1	23:20	#-19	*	*	*	*
2	-18	-14	-8	-2	3	7	8	7	5	4	4	3	4	6	10	13	15	14	11	6	0	-6	-11	-15	46	1.9		6:2	8	16:18	15	*	*	*	*	10:57	3	*	*	*	*	*	*
3	-17	-17	-13	-8	-3	1	5	6	6	6	6	6	7	8	10	13	15	15	14	11	6	1	-5	-10	63	2.6		16:57	15	*	*	*	*	*	*	0:17	-18	*	*	*	*	*	*
4	-13	-15	-15	-12	-9	-4	0	3	5	6	7	8	8	9	10	12	13	15	15	14	11	7	2	-3	74	3.1		17:44	15	*	*	*	*	*	*	1:21	-15	*	*	*	*	*	*
5	-7	-11	-13	-13	-12	-9	-5	-2	1	4	6	7	9	9	10	10	11	12	13	13	12	10	7	3	65	2.7	U	18:47	13	*	*	*	*	*	*	2:39	-13	*	*	*	*	*	*
6	-1	-5	-8	-11	-12	-11	-9	-6	-2	1	4	6	8	9	9	9	9	10	11	11	11	10	7	59	2.5		20:16	11	*	*	*	*	*	*	4:9	-12	*	*	*	*	*	*	
7	4	0	-3	-7	-9	-11	-11	-9	-6	-2	1	4	6	7	8	7	7	6	6	7	8	9	10	9	41	1.7		14:4	8	21:54	10	*	*	*	*	5:25	-11	17:40	6	*	*	*	*
8	7	4	1	-3	-6	-9	-10	-10	-8	-5	-1	2	5	6	6	6	5	4	3	3	4	6	7	8	25	1.0		13:45	6	23:16	8	*	*	*	*	6:22	-10	18:32	3	*	*	*	*
9	8	6	4	0	-3	-6	-9	-10	-9	-6	-3	1	4	5	5	4	3	1	0	-1	0	2	4	6	6	0.3		13:37	5	*	*	*	*	*	7:6	-10	19:11	-1	*	*	*	*	
10	8	7	6	3	-1	-4	-6	-8	-9	-7	-4	0	3	5	5	4	2	0	-2	-3	-4	-2	0	3	-4	-0.2		0:21	8	13:41	5	*	*	*	*	7:40	-9	19:45	-4	*	*	*	*
11	6	7	7	5	2	-1	-4	-6	-7	-7	-4	0	3	5	6	5	2	-1	-3	-5	-6	-6	-4	0	-6	-0.2		1:16	7	13:50	6	*	*	*	*	8:8	-7	20:16	-6	*	*	*	*
12	3	6	7	6	4	1	-2	-4	-5	-5	-3	0	3	6	7	6	3	0	-4	-6	-8	-9	-7	-4	-5	-0.2		2:5	7	14:2	7	*	*	*	*	8:30	-5	20:47	-9	*	*	*	*
13	0	4	6	7	6	4	1	-1	-3	-3	-2	1	4	7	8	8	6	2	-2	-6	-9	-10	-10	-7	11	0.5	F	2:51	7	14:15	8	*	*	*	*	8:48	-3	21:18	-10	*	*	*	*
14	-3	2	5	7	7	6	3	1	0	0	0	2	5	8	10	10	8	5	0	-5	-8	-10	-11	-9	33	1.4		3:36	7	14:30	10	*	*	*	*	9:0	0	21:51	-11	*	*	*	*
15	-6	-1	3	6	7	7	6	4	3	2	3	4	7	10	12	12	11	8	3	-2	-6	-9	-11	-11	62	2.6		4:21	7	14:47	12	*	*	*	*	9:8	2	22:26	-11	*	*	*	*
16	-8	-4	0	4	6	7	7	6	5	4	5	6	8	10	13	14	13	11	7	2	-3	-7	-9	-11	86	3.6		5:7	7	15:6	14	*	*	*	*	9:4	4	23:4	-11	*	*	*	*
17	-10	-7	-2	1	5	7	7	7	6	6	6	7	9	11	13	14	14	13	10	5	1	-4	-7	-9	103	4.3		6:0	7	15:28	15	*	*	*	*	8:42	6	23:47	-10	*	*	*	*
18	-10	-8	-5	-1	2	4	6	7	7	7	7	8	9	11	13	14	15	14	12	8	4	0	-4	-7	113	4.7		15:52	15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
19	-9	-9	-7	-4	-1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	14	14	13	11	7	3	-1	-4	115	4.8		16:21	14	*	*	*	*	*	0:34	-9	*	*	*	*	*	*	
20	-7	-8	-8	-7	-5	-2	1	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	13	12	9	6	2	-1	102	4.3		16:59	13	*	*	*	*	*	1:31	-8	*	*	*	*	*	*	
21	-4	-7	-8	-8	-7	-5	-3	0	2	4	6	7	8	9	10	10	11	11	12	11	10	8	5	2	84	3.5	L	18:8	12	*	*	*	*	*	2:41	-8	*	*	*	*	*	*	
22	-1	-4	-7	-8	-9	-8	-6	-4	0	2	5	6	7	8	8	8	8	8	9	10	10	10	8	6	66	2.8		20:5	10	*	*	*	*	*	3:55	-9	*	*	*	*	*	*	
23	2	-1	-4	-7	-9	-10	-9	-7	-3	0	3	5	6	7	6	6	5	5	5	6	8	9	9	9	41	1.7		12:50	7	21:54	9	*	*	*	*	5:0	-10	17:8	5	*	*	*	*
24	6	3	0	-4	-7	-9	-9	-8	-5	-2	2	5	6	6	5	4	2	1	1	1	3	6	8	10	25	1.0		12:30	7	23:22	10	*	*	*	*	5:54	-9	18:2	1	*	*	*	*
25	10	8	5	1	-3	-6	-8	-8	-6	-3	2	5	7	8	6	4	1	-2	-4	-4	-3	0	4	8	22	0.9		12:37	8	*	*	*	*	*	6:41	-8	18:51	-4	*	*	*	*	
26	11	11	9	6	3	-1	-4	-5	-5	-3	2	6	9	10	9	6	1	-3	-6	-8	-8	-6	-2	4	36	1.5		0:40	11	12:55	10	*	*	*	*	7:25	-5	19:41	-9	*	*	*	*
27	9	12	13	11	8	5	2	-1	-2	-1	2	7	11	13	13	10	5	-1	-6	-10	-12	-12	-9	-4	63	2.6		1:53	13	13:20	13	*	*	*	*	8:6	-2	20:32	-12	*	*	*	*
28	3	9	12	14	13	10	7	5	3	3	4	8	12	16	17	15	11	4	-2	-8	-12	-15	-14	-11	104	4.3	N	3:1	14	13:51	17	*	*	*	*	8:44	3	21:23	-15	*	*	*	*
29	-4	3	9	13	14	13	11	9	8	7	7	9	13	17	20	19	17	11	4	-3	-9	-14	-16	-15	143	6.0		4:6	14	14:26	20	*	*	*	*	9:19	7	22:16	-16	*	*	*	*
30	-11	-4	3	9	12	14	13	12	11	10	10	11	14	17	21	22	21	17	11	4	-3	-9	-13	-15	177	7.4		5:13	14	15:6	#22	*	*	*	*	9:46	10	23:10	-15	*	*	*	*

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	1767	2.5	30日 15時 6分	22	1	1日 23時 20分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	-14	-10	-4	3	8	11	13	13	13	13	13	13	14	17	20	22	23	21	17	11	4	-2	-7	-11	201	8.4		6:32	13	15:51	23	*	*	*	*	9:12	13	*	*	*	*	*	*		
2	-13	-12	-8	-3	2	7	10	12	13	13	14	14	14	16	18	20	22	22	20	16	11	5	0	-5	208	8.7		16:40	22	*	*	*	*	*	*	0:8	#-13	*	*	*	*	*	*		
3	-9	-10	-10	-7	-3	2	6	9	11	12	13	14	14	15	16	17	19	20	20	18	15	11	6	1	200	8.3		17:35	20	*	*	*	*	*	*	1:11	-11	*	*	*	*	*	*		
4	-3	-6	-8	-7	-5	-2	2	5	8	10	12	13	13	14	14	14	15	16	17	17	16	14	10	6	185	7.7	U	18:41	17	*	*	*	*	*	*	2:20	-8	*	*	*	*	*	*		
5	2	-1	-4	-5	-6	-4	-1	2	6	8	10	12	12	12	12	11	11	12	13	14	14	14	12	9	165	6.9		12:40	12	20:4	14	*	*	*	*	3:33	-6	15:58	11	*	*	*	*	*	*
6	6	3	0	-2	-4	-4	-2	0	3	6	9	11	11	11	11	10	9	8	8	9	10	11	12	11	147	6.1		12:22	11	21:40	12	*	*	*	*	4:37	-4	17:16	8	*	*	*	*	*	*
7	9	6	4	1	-1	-2	-2	0	2	5	8	10	11	11	10	8	7	5	5	5	6	8	10	10	136	5.7		12:15	11	23:7	10	*	*	*	*	5:29	-2	18:9	5	*	*	*	*	*	*
8	10	9	7	4	2	1	0	0	2	5	8	10	11	11	10	8	6	4	2	2	3	5	7	9	136	5.7		12:18	11	*	*	*	*	6:9	0	18:49	2	*	*	*	*	*	*		
9	10	10	9	7	5	4	2	2	3	6	8	11	12	12	11	8	5	3	1	-1	0	1	4	7	140	5.8		0:21	10	12:26	12	*	*	*	*	6:39	2	19:22	-1	*	*	*	*	*	*
10	9	11	10	9	8	6	5	5	5	7	10	12	14	14	13	10	6	3	0	-2	-3	-1	1	5	157	6.5		1:24	11	12:36	14	*	*	*	*	7:1	5	19:52	-3	*	*	*	*	*	*
11	8	11	12	11	10	9	8	7	8	9	11	14	16	16	15	12	9	4	1	-2	-4	-4	-1	2	182	7.6		2:19	12	12:51	16	*	*	*	*	7:15	7	20:23	-4	*	*	*	*	*	*
12	7	10	12	13	13	12	10	10	10	11	13	15	17	18	18	16	12	7	3	-1	-4	-5	-3	0	214	8.9		3:7	13	13:10	18	*	*	*	*	7:27	10	20:55	-5	*	*	*	*	*	*
13	4	9	12	14	14	14	13	12	12	12	14	16	19	20	20	19	16	11	6	1	-3	-5	-5	-2	243	10.1	F	3:52	14	13:34	21	*	*	*	*	7:41	12	21:30	-5	*	*	*	*	*	*
14	2	6	11	14	15	15	14	14	14	14	15	17	19	21	22	21	19	15	10	4	0	-3	-5	-4	270	11.3		4:35	15	14:1	22	*	*	*	*	7:54	14	22:8	-5	*	*	*	*	*	*
15	-1	4	8	12	14	16	15	15	15	15	16	17	19	22	23	23	22	18	13	8	3	-1	-3	-4	289	12.0		5:20	16	14:32	23	*	*	*	*	7:58	15	22:49	-4	*	*	*	*	*	*
16	-3	1	5	9	13	15	15	15	15	15	16	17	19	21	23	24	23	21	17	12	7	2	-1	-3	298	12.4		15:5	24	*	*	*	*	23:33	-4	*	*	*	*	*	*	*	*		
17	-4	-2	2	6	10	13	14	15	15	15	16	17	18	20	21	23	23	22	19	15	10	5	1	-2	292	12.2		15:41	23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
18	-3	-3	-1	2	6	9	12	14	14	15	15	16	17	18	20	21	22	22	20	17	13	9	4	1	280	11.7		16:23	22	*	*	*	*	0:21	-3	*	*	*	*	*	*	*	*		
19	-2	-3	-3	-1	3	6	9	12	13	14	15	15	16	17	17	18	19	20	20	18	16	12	8	4	263	11.0		17:17	20	*	*	*	*	1:14	-3	*	*	*	*	*	*	*	*		
20	1	-2	-3	-2	0	3	6	9	12	13	14	14	15	15	15	15	16	17	18	18	17	14	11	8	244	10.2	L	18:32	18	*	*	*	*	2:11	-3	*	*	*	*	*	*	*	*		
21	4	1	-1	-2	-1	1	4	7	10	12	14	14	14	13	13	12	12	13	14	16	16	16	14	12	228	9.5		11:3	14	20:9	16	*	*	*	*	3:9	-2	15:26	12	*	*	*	*	*	*
22	8	5	3	1	0	1	3	6	9	12	14	14	14	13	11	10	9	9	10	11	14	15	16	15	223	9.3		10:51	14	21:54	16	*	*	*	*	4:6	0	16:42	9	*	*	*	*	*	*
23	13	10	8	5	4	3	4	6	9	13	15	16	16	14	11	8	6	5	5	6	9	12	15	16	229	9.5		11:3	16	23:30	17	*	*	*	*	4:59	3	17:41	4	*	*	*	*	*	*
24	16	15	13	10	8	7	7	8	10	14	17	19	19	17	13	9	6	3	1	1	3	6	11	15	248	10.3		11:25	19	*	*	*	*	5:47	7	18:35	0	*	*	*	*	*	*		
25	18	18	18	16	14	12	11	11	12	15	19	22	23	21	18	13	8	3	-1	-3	-3	0	5	11	281	11.7		0:57	18	11:54	23	*	*	*	*	6:31	11	19:28	-3	*	*	*	*	*	*
26	16	19	20	20	19	17	16	15	15	17	21	24	26	26	24	19	13	7	1	-3	-5	-5	-1	4	325	13.5		2:16	20	12:30	27	*	*	*	*	7:11	15	20:21	-6	*	*	*	*	*	*
27	11	16	20	22	22	21	19	19	19	19	22	25	28	30	29	26	20	13	6	0	-5	-7	-6	-2	367	15.3	N	3:25	22	13:11	30	*	*	*	*	7:44	19	21:15	-7	*	*	*	*	*	*
28	5	11	17	21	23	23	22	21	21	21	22	25	28	31	33	31	27	21	13	6	0	-5	-7	-5	405	16.9		4:29	23	13:57	33	*	*	*	*	8:7	21	22:9	-7	*	*	*	*	*	*
29	-1	5	12	17	21	23	23	22	22	22	23	24	27	30	33	33	32	27	21	13	6	0	-4	-5	426	17.8		5:32	23	14:48	#34	*	*	*	*	8:7	22	23:4	-5	*	*	*	*	*	*
30	-4	0	6	12	17	21	22	22	22	22	23	23	25	27	30	33	33	31	27	20	13	7	2	-2	432	18.0		15:40	33	*	*	*	*	23:59	-3	*	*	*	*	*	*	*	*		
31	-3	-2	2	7	13	17	20	21	21	22	22	22	23	24	27	29	31	31	29	25	19	13	8	3	424	17.7		16:34	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
744	7838	10.5	29日 14時 48分	34	1	2日 0時 8分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	0	-1	1	4	9	13	17	19	20	21	21	21	22	23	25	27	28	28	26	22	18	13	8	406	16.9		17:28	28	*	*	*	*	*	*	0:54	# -1	*	*	*	*	*	*		
2	5	2	2	3	6	10	14	17	19	20	20	20	20	20	20	22	23	24	24	23	20	16	13	383	16.0		18:27	24	*	*	*	*	*	*	1:49	2	*	*	*	*	*	*		
3	9	7	5	5	6	9	12	15	17	19	20	20	19	19	18	17	18	19	20	21	21	20	18	16	370	15.4	U	10:30	20	19:40	21	*	*	*	*	*	2:42	5	15:15	17	*	*	*	*
4	13	11	9	8	8	9	11	14	17	19	20	20	19	18	17	16	15	15	15	17	18	18	17	362	15.1		10:35	20	21:14	18	*	*	*	*	*	3:29	8	16:33	15	*	*	*	*	
5	16	14	12	11	11	11	12	15	17	19	20	21	20	18	17	15	13	12	12	13	14	16	17	364	15.2		10:44	21	22:59	18	*	*	*	*	*	4:9	11	17:32	12	*	*	*	*	
6	17	16	15	14	14	14	15	16	18	20	22	22	22	20	17	15	12	11	10	10	11	14	16	378	15.8		10:54	22	*	*	*	*	*	*	4:36	14	18:15	10	*	*	*	*		
7	18	18	18	17	17	17	17	18	20	22	24	24	24	22	19	16	13	10	9	8	9	11	14	402	16.8		0:39	18	11:7	24	*	*	*	*	*	4:50	17	18:51	8	*	*	*	*	
8	19	20	20	20	20	20	20	21	22	24	26	27	27	25	22	19	15	11	9	7	7	9	12	438	18.3		2:6	20	11:25	27	*	*	*	*	*	5:0	20	19:24	7	*	*	*	*	
9	19	21	22	22	22	22	22	23	24	25	27	29	29	28	26	22	18	13	10	7	6	7	10	468	19.5		11:50	29	*	*	*	*	*	*	19:58	6	*	*	*	*	*	*		
10	18	21	23	24	24	24	24	24	25	26	28	30	32	31	29	26	22	17	12	8	6	6	8	500	20.8		12:21	32	*	*	*	*	*	*	20:35	6	*	*	*	*	*	*		
11	16	20	23	25	25	25	25	25	26	27	29	31	33	33	33	30	26	21	15	11	7	6	6	9	527	22.0	F	12:58	33	*	*	*	*	*	*	21:14	6	*	*	*	*	*	*	
12	13	18	22	24	26	26	26	25	26	27	28	30	33	34	34	33	30	25	19	14	9	6	5	7	540	22.5		13:38	35	*	*	*	*	*	*	21:56	5	*	*	*	*	*	*	
13	10	15	19	23	25	26	26	25	26	26	27	29	31	34	35	35	32	28	23	17	12	8	5	5	542	22.6		14:19	35	*	*	*	*	*	*	22:39	5	*	*	*	*	*	*	
14	7	11	16	20	23	25	25	25	25	25	26	27	29	32	34	35	34	31	26	21	15	10	7	5	534	22.3		15:1	35	*	*	*	*	*	*	23:24	5	*	*	*	*	*	*	
15	5	8	12	16	20	23	24	24	24	24	25	26	27	29	31	33	34	32	29	24	19	13	9	6	517	21.5		15:46	34	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
16	5	6	8	13	17	20	23	24	24	24	24	24	25	26	28	30	32	32	30	27	22	17	12	9	502	20.9		16:35	32	*	*	*	*	*	*	0:9	5	*	*	*	*	*	*	
17	6	6	7	10	14	18	21	23	23	23	23	23	23	24	26	28	30	30	28	25	21	16	13	484	20.2		17:33	30	*	*	*	*	*	*	0:55	6	*	*	*	*	*	*		
18	10	8	8	9	12	16	20	22	23	23	23	22	22	21	21	22	24	26	27	27	26	24	20	17	473	19.7		8:36	24	18:45	27	*	*	*	*	*	1:40	7	13:36	21	*	*	*	*
19	14	12	11	11	12	16	19	22	24	25	24	23	21	20	19	18	19	21	23	25	26	25	24	22	476	19.8	L	8:59	25	20:19	26	*	*	*	*	*	2:26	11	15:2	18	*	*	*	*
20	19	17	15	15	15	17	20	23	25	27	27	25	23	20	18	16	15	16	17	20	23	25	25	25	488	20.3		9:24	27	22:9	25	*	*	*	*	*	3:12	15	16:16	15	*	*	*	*
21	24	22	21	20	19	20	22	24	27	29	30	29	26	23	19	16	13	12	12	14	18	21	24	26	511	21.3		9:53	30	*	*	*	*	*	*	3:57	19	17:22	12	*	*	*	*	
22	27	26	26	25	24	24	25	27	29	32	34	34	31	28	23	18	14	11	9	10	12	16	21	25	551	23.0		0:0	27	10:28	34	*	*	*	*	*	4:40	24	18:23	9	*	*	*	*
23	28	29	29	29	28	28	28	29	31	34	36	37	37	34	29	24	18	13	9	7	8	11	15	21	592	24.7		1:44	29	11:10	38	*	*	*	*	*	5:19	28	19:21	7	*	*	*	*
24	26	29	31	31	31	31	31	31	32	34	37	40	41	40	36	31	24	18	12	8	6	6	10	15	631	26.3		3:3	31	11:59	41	*	*	*	*	*	5:50	31	20:17	6	*	*	*	*
25	21	27	30	32	33	32	32	32	33	34	37	40	42	43	42	38	32	24	17	11	7	5	6	10	660	27.5	N	12:51	43	*	*	*	*	*	*	21:12	5	*	*	*	*	*	*	
26	16	22	27	31	33	33	32	32	33	33	35	38	41	44	44	43	38	32	24	17	11	7	6	7	679	28.3		13:46	# 44	*	*	*	*	*	*	22:5	6	*	*	*	*	*	*	
27	11	17	23	28	31	32	32	32	32	32	33	35	38	41	44	44	42	38	31	23	17	11	8	7	682	28.4		5:19	32	14:41	# 44	*	*	*	*	*	7:32	32	22:55	7	*	*	*	*
28	8	13	19	24	28	31	31	31	30	31	31	32	34	37	40	42	43	40	36	29	22	16	12	9	669	27.9		5:57	31	15:34	43	*	*	*	*	*	8:17	30	23:43	8	*	*	*	*
29	8	11	15	20	25	28	30	30	30	29	29	30	30	32	35	38	40	40	37	33	27	21	16	13	647	27.0		6:36	30	16:25	40	*	*	*	*	*	9:20	29	*	*	*	*	*	*
30	11	11	13	18	22	26	28	29	29	29	28	28	28	28	30	33	35	36	36	34	30	25	21	17	625	26.0		7:15	29	17:14	37	*	*	*	*	*	0:27	10	11:46	28	*	*	*	*

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	15401	21.4	27日 14時 41分	44	2	1日 0時 54分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	15	13	14	17	21	24	27	29	29	29	28	27	27	26	27	28	30	32	33	32	30	27	24	21	610	25.4		7:51	29	18: 7	33	*	*	*	*	1: 7	# 13	13: 5	26	*	*	*	*
2	19	17	17	18	21	24	26	28	29	29	28	27	26	25	24	25	26	27	29	29	29	28	24	24	601	25.0		8:22	29	19:12	29	*	*	*	*	1:41	17	14:19	24	*	*	*	*
3	22	21	20	21	22	25	27	29	30	30	30	28	27	25	24	23	23	24	25	26	27	27	26	609	25.4	U	8:45	30	20:51	27	*	*	*	*	2: 6	20	15:33	23	*	*	*	*	
4	25	24	24	24	25	27	29	30	32	32	32	30	28	26	24	22	21	21	22	23	25	26	27	27	626	26.1		9: 4	32	*	*	*	*	2:11	24	16:39	21	*	*	*	*		
5	27	27	27	28	28	29	31	32	34	34	34	33	31	28	26	23	21	20	20	21	22	25	26	28	655	27.3		9:23	34	*	*	*	*	17:32	20	*	*	*	*	*	*		
6	29	30	30	30	31	32	33	34	36	37	37	36	34	32	28	25	22	20	19	19	21	23	26	28	692	28.8		9:49	37	*	*	*	*	18:17	19	*	*	*	*	*	*		
7	30	31	32	32	33	33	34	36	37	38	39	39	38	35	32	28	24	21	19	18	19	21	24	27	720	30.0		10:23	39	*	*	*	*	18:57	18	*	*	*	*	*	*		
8	30	32	33	34	34	35	35	36	38	39	41	41	41	39	36	32	27	23	20	18	17	19	22	25	747	31.1		11: 6	41	*	*	*	*	19:38	17	*	*	*	*	*	*		
9	29	32	34	35	35	35	36	36	38	39	41	43	43	42	40	36	31	26	21	18	16	17	19	23	765	31.9		11:52	43	*	*	*	*	20:20	16	*	*	*	*	*	*		
10	27	31	33	35	35	35	35	36	37	38	40	42	44	44	43	40	35	29	24	19	16	15	16	19	768	32.0		12:40	44	*	*	*	*	21: 2	15	*	*	*	*	*	*		
11	24	28	32	34	35	35	35	35	35	36	38	41	43	45	45	43	39	33	27	22	17	14	14	16	766	31.9	F	13:28	45	*	*	*	*	21:44	14	*	*	*	*	*	*		
12	20	25	29	32	34	35	34	34	34	34	36	38	41	43	45	44	42	37	31	25	19	15	13	13	753	31.4		4:48	35	14:14	45	*	*	*	*	7:22	33	22:26	# 13	*	*	*	*
13	16	21	26	30	33	34	33	33	32	32	33	35	37	40	43	44	43	40	35	28	22	17	14	13	734	30.6		5:14	34	15: 1	44	*	*	*	*	8: 5	32	23: 8	# 13	*	*	*	*
14	14	17	22	27	31	33	33	32	31	31	31	32	33	36	40	42	43	41	38	32	26	21	17	14	717	29.9		5:42	33	15:50	43	*	*	*	*	9: 0	31	23:48	# 13	*	*	*	*
15	14	15	19	24	29	31	33	32	31	30	29	29	30	32	35	38	40	41	39	35	30	25	21	18	700	29.2		6:11	33	16:43	41	*	*	*	*	10:36	29	*	*	*	*	*	*
16	16	16	19	23	27	31	33	33	32	30	29	28	27	28	29	32	36	38	38	37	34	30	26	23	695	29.0		6:40	33	17:44	38	*	*	*	*	0:28	16	12:13	27	*	*	*	*
17	21	20	20	23	27	31	33	34	34	32	30	28	26	25	26	27	30	33	35	36	35	33	30	28	697	29.0		7: 9	34	19: 1	36	*	*	*	*	1: 7	20	13:27	25	*	*	*	*
18	26	25	24	26	28	32	34	36	36	35	33	30	27	25	24	23	25	27	30	32	34	34	33	32	711	29.6	L	7:40	37	20:43	34	*	*	*	*	1:44	24	14:41	23	*	*	*	*
19	31	30	30	30	31	33	36	38	39	39	37	34	30	27	24	22	21	22	25	28	31	33	34	35	740	30.8		8:16	39	23: 7	35	*	*	*	*	2:17	29	15:58	21	*	*	*	*
20	35	34	34	34	35	36	38	40	42	43	42	39	35	31	27	24	21	20	20	22	26	29	33	35	775	32.3		8:59	43	*	*	*	*	2:35	34	17:12	20	*	*	*	*		
21	36	37	37	38	38	38	39	41	43	45	46	44	41	37	32	27	23	20	18	18	21	25	29	33	806	33.6		9:51	46	*	*	*	*	18:21	18	*	*	*	*	*	*		
22	36	38	39	40	40	40	41	42	44	46	48	48	47	44	39	33	28	23	19	17	17	20	24	30	843	35.1		10:49	48	*	*	*	*	19:22	17	*	*	*	*	*	*		
23	34	37	39	40	40	40	41	41	43	45	47	50	50	49	45	40	34	27	22	18	16	17	20	25	860	35.8		11:49	50	*	*	*	*	20:18	16	*	*	*	*	*	*		
24	30	35	38	40	40	40	40	40	41	42	45	48	51	51	50	46	40	33	27	21	17	16	17	21	869	36.2		12:48	51	*	*	*	*	21: 8	16	*	*	*	*	*	*		
25	26	32	36	38	39	39	38	38	39	39	41	44	48	51	51	50	45	39	32	25	20	17	16	18	861	35.9	N	4:10	39	13:45	# 52	*	*	*	*	6:49	38	21:55	16	*	*	*	*
26	22	28	33	36	38	38	37	36	36	37	38	40	44	47	50	50	48	43	37	30	24	20	17	17	846	35.3		4:32	38	14:37	50	*	*	*	*	7:45	36	22:37	16	*	*	*	*
27	19	24	30	34	37	38	37	35	35	34	35	36	38	42	46	48	48	45	40	34	28	23	20	18	824	34.3		4:59	38	15:26	48	*	*	*	*	8:52	34	23:15	18	*	*	*	*
28	19	22	27	32	35	37	37	35	34	33	33	33	34	37	41	44	45	44	42	37	32	27	24	21	805	33.5		5:26	37	16:12	45	*	*	*	*	10:19	33	23:48	21	*	*	*	*
29	21	22	26	30	34	36	37	36	34	33	32	31	31	33	35	39	41	42	41	38	34	30	27	25	788	32.8		5:53	37	16:59	42	*	*	*	*	11:26	31	*	*	*	*	*	*
30	24	24	27	30	33	36	37	37	35	33	32	31	30	30	31	34	36	38	38	38	35	33	30	29	781	32.5		6:18	37	17:50	38	*	*	*	*	0:16	24	12:24	30	*	*	*	*
31	28	28	29	31	34	36	38	38	37	35	33	31	30	29	29	30	32	34	35	36	35	34	33	32	787	32.8		6:38	38	18:55	36	*	*	*	*	0:34	28	13:22	29	*	*	*	*

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	23151	31.1	25日 13時 45分	52	1	14日 23時 48分	13	4

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	31	31	32	34	36	38	39	39	39	37	35	33	31	29	28	28	29	31	32	34	34	35	34	34	803	33.5	U	6:56	39	*	*	*	*	*	*	0:32	31	14:25	28	*	*	*	*
2	34	35	35	36	38	40	41	41	41	40	38	36	33	31	29	28	28	29	30	31	33	34	35	36	832	34.7		7:16	41	*	*	*	*	*	*	15:35	28	*	*	*	*	*	*
3	36	37	38	39	40	41	42	43	43	43	41	39	36	34	31	29	27	27	28	29	31	33	35	37	859	35.8		7:45	43	*	*	*	*	*	*	16:45	27	*	*	*	*	*	*
4	38	39	40	40	41	42	43	44	45	45	44	42	40	37	34	31	28	27	26	27	29	31	34	36	883	36.8		8:31	45	*	*	*	*	*	*	17:44	26	*	*	*	*	*	*
5	38	40	41	41	42	43	44	45	46	46	46	45	43	41	37	33	30	27	25	25	27	29	32	35	901	37.5		9:34	47	*	*	*	*	*	*	18:35	25	*	*	*	*	*	*
6	38	40	41	42	42	42	43	44	45	47	48	48	47	44	41	37	32	28	25	24	24	26	29	33	910	37.9		10:38	48	*	*	*	*	*	*	19:20	24	*	*	*	*	*	*
7	36	39	40	41	41	41	42	42	44	45	47	49	49	47	44	40	35	30	26	23	22	23	26	30	902	37.6		11:36	49	*	*	*	*	*	*	20: 3	22	*	*	*	*	*	*
8	34	37	39	40	41	40	40	40	41	43	45	48	49	49	47	44	39	33	27	23	21	20	22	26	888	37.0		3:34	41	12:30	50	*	*	*	*	5:57	40	20:44	20	*	*	*	*
9	30	35	38	39	40	39	38	38	38	40	42	45	48	50	49	47	42	36	30	25	21	19	19	22	870	36.3	F	3:40	40	13:20	50	*	*	*	*	6:47	38	21:25	# 18	*	*	*	*
10	27	32	36	38	39	38	37	36	36	36	38	41	45	48	50	49	46	40	34	28	23	19	18	19	853	35.5		3:55	39	14:10	50	*	*	*	*	7:37	36	22: 4	# 18	*	*	*	*
11	23	29	33	37	38	38	36	34	33	33	34	36	40	44	47	49	48	44	38	32	26	22	19	19	832	34.7		4:16	38	15: 1	49	*	*	*	*	8:36	33	22:42	19	*	*	*	*
12	21	26	31	36	38	38	37	34	32	31	31	31	34	38	43	46	47	46	42	36	31	26	23	22	820	34.2		4:39	38	15:54	47	*	*	*	*	9:51	31	23:20	21	*	*	*	*
13	22	25	30	35	38	39	38	36	33	30	29	28	29	32	36	41	44	45	43	40	36	31	28	26	814	33.9		5: 4	39	16:53	45	*	*	*	*	11: 3	28	23:57	25	*	*	*	*
14	25	27	30	35	38	40	40	38	35	32	29	27	27	27	30	35	39	41	42	41	39	36	33	32	818	34.1		5:31	41	18: 2	42	*	*	*	*	12: 8	27	*	*	*	*	*	*
15	31	31	32	36	39	42	43	42	39	35	32	29	27	25	26	29	32	36	39	40	40	39	37	36	837	34.9		6: 1	43	19:28	40	*	*	*	*	0:31	30	13:13	25	*	*	*	*
16	36	35	36	38	41	43	45	45	43	40	36	33	29	27	25	25	27	30	33	36	38	39	39	39	858	35.8	L	6:37	45	*	*	*	*	*	*	0:58	35	14:25	25	*	*	*	*
17	40	40	40	41	42	44	46	47	47	45	42	38	34	30	27	25	24	25	28	31	34	37	39	41	887	37.0		7:22	47	*	*	*	*	*	*	15:49	24	*	*	*	*	*	*
18	41	42	43	43	44	45	46	48	49	49	47	44	40	36	31	28	25	24	24	26	30	33	37	40	915	38.1		8:23	49	*	*	*	*	*	*	17:13	24	*	*	*	*	*	*
19	42	43	44	44	44	45	46	47	49	50	50	49	46	42	37	32	28	25	23	23	25	29	33	37	933	38.9		9:36	50	*	*	*	*	*	*	18:25	23	*	*	*	*	*	*
20	40	42	43	44	44	44	44	45	47	49	51	51	50	47	43	38	32	28	24	22	22	25	29	34	938	39.1		10:48	# 52	*	*	*	*	*	*	19:23	22	*	*	*	*	*	*
21	38	41	42	43	43	42	42	43	44	46	49	51	52	51	48	43	37	32	27	23	21	22	25	30	935	39.0		11:54	# 52	*	*	*	*	*	*	20:12	21	*	*	*	*	*	*
22	35	39	41	42	41	41	40	40	40	42	45	49	51	52	51	47	42	36	30	25	22	21	23	27	922	38.4		3: 6	42	12:52	# 52	*	*	*	*	6:36	40	20:55	21	*	*	*	*
23	32	36	39	41	40	39	38	37	37	38	40	44	48	51	51	49	45	40	33	28	24	22	22	24	898	37.4	N	3:17	41	13:44	51	*	*	*	*	7:31	37	21:33	21	*	*	*	*
24	29	34	38	40	40	39	36	35	34	35	36	39	43	47	49	49	47	42	37	31	27	24	23	24	878	36.6		3:36	40	14:33	50	*	*	*	*	8:26	34	22: 7	23	*	*	*	*
25	27	32	36	39	40	39	36	34	33	32	32	34	37	42	46	47	47	44	39	34	30	27	25	25	857	35.7		3:57	40	15:18	47	*	*	*	*	9:21	32	22:36	25	*	*	*	*
26	27	31	35	38	40	39	37	34	32	31	30	31	33	37	41	44	45	44	41	37	33	30	28	27	845	35.2		4:18	40	16: 4	45	*	*	*	*	10:10	30	23: 1	27	*	*	*	*
27	28	31	35	38	40	40	39	36	33	31	29	29	30	32	36	40	42	42	41	39	36	33	32	31	843	35.1		4:36	40	16:50	42	*	*	*	*	10:57	29	23:17	31	*	*	*	*
28	31	33	36	39	41	41	40	38	35	32	30	29	28	30	32	36	38	40	40	39	37	36	35	34	850	35.4		4:52	41	17:43	40	*	*	*	*	11:44	28	23:16	34	*	*	*	*
29	34	36	38	40	42	43	42	40	37	34	32	30	29	29	30	32	35	37	38	38	38	37	37	37	865	36.0		5: 5	43	18:52	38	*	*	*	*	12:32	28	22:25	37	*	*	*	*
30	37	38	40	42	43	44	44	43	40	37	35	32	30	29	29	30	32	34	36	37	38	38	38	39	885	36.9		5:18	44	*	*	*	*	*	*	13:27	29	*	*	*	*	*	*
31	40	40	42	43	44	45	45	45	43	41	38	35	33	31	29	29	30	32	33	35	36	38	39	40	906	37.8	U	5:36	45	*	*	*	*	*	*	14:34	29	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	27037	36.3				22 日 12 時 52 分	52	3	10 日 22 時 4 分	18	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	41	42	43	44	45	46	46	46	45	43	41	38	36	33	31	29	29	29	31	32	34	36	38	40	918	38.3		6: 8	46	*	*	*	*	*	*	*	15:56	29	*	*	*	*	*	*	
2	41	42	43	44	45	45	46	46	46	45	44	42	39	36	33	30	29	28	28	29	32	34	37	39	923	38.5		7:13	46	*	*	*	*	*	*	*	17:12	28	*	*	*	*	*	*	
3	41	42	43	43	44	44	45	46	46	46	46	44	42	39	36	32	29	27	26	27	28	31	34	37	918	38.3		8:54	46	*	*	*	*	*	*	*	18: 9	26	*	*	*	*	*	*	
4	40	41	42	42	42	42	43	44	45	46	47	46	45	42	39	35	30	27	25	24	25	27	31	35	905	37.7		10:18	47	*	*	*	*	*	*	*	18:55	24	*	*	*	*	*	*	
5	38	40	41	41	40	40	40	41	42	44	46	47	47	45	42	37	33	28	24	22	22	24	27	32	883	36.8		2:39	41	11:24	47	*	*	*	*	*	*	5:24	40	19:37	22	*	*	*	*
6	36	38	40	40	39	38	37	37	38	40	43	46	48	47	45	41	36	30	25	22	20	21	24	28	859	35.8		2:31	40	12:21	#48	*	*	*	*	*	6:16	37	20:16	#20	*	*	*	*	
7	33	37	39	39	38	36	34	34	34	36	39	43	46	48	47	45	40	34	28	24	21	20	21	25	841	35.0		2:38	39	13:15	#48	*	*	*	*	*	7: 6	34	20:55	#20	*	*	*	*	
8	31	35	38	39	38	35	32	31	30	31	33	37	42	46	48	47	44	38	32	27	23	21	21	24	823	34.3	F	2:52	39	14:10	#48	*	*	*	*	*	8: 1	30	21:33	21	*	*	*	*	
9	29	34	38	39	39	36	32	29	27	27	28	31	36	41	46	47	46	43	37	32	28	25	23	24	817	34.0		3:12	39	15: 6	47	*	*	*	*	*	9: 0	27	22:11	23	*	*	*	*	
10	28	33	38	40	40	38	34	30	27	25	24	25	29	35	40	44	46	45	41	37	33	30	28	27	817	34.0		3:35	41	16: 6	46	*	*	*	*	*	9:59	24	22:47	27	*	*	*	*	
11	29	33	38	41	42	41	38	33	28	25	23	22	23	27	33	39	42	44	43	40	37	35	33	32	821	34.2		4: 1	42	17:11	44	*	*	*	*	*	10:57	22	23:21	32	*	*	*	*	
12	32	35	39	42	44	44	42	38	33	28	24	22	21	22	26	32	36	40	41	41	40	38	37	37	834	34.8		4:30	44	18:26	42	*	*	*	*	*	11:56	21	23:50	37	*	*	*	*	
13	37	37	40	43	45	46	45	43	38	33	29	25	22	21	22	26	30	34	37	39	40	40	40	40	852	35.5		5: 5	46	*	*	*	*	*	*	13: 0	21	*	*	*	*	*	*		
14	40	40	41	43	45	47	47	46	43	39	35	30	27	24	22	23	25	28	31	35	37	39	40	41	868	36.2	L	5:48	47	*	*	*	*	*	*	14:15	22	*	*	*	*	*	*		
15	42	42	43	44	45	46	47	48	47	44	41	37	32	28	25	23	23	24	26	30	33	36	39	41	886	36.9		6:47	#48	*	*	*	*	*	*	15:46	23	*	*	*	*	*	*		
16	42	43	43	43	44	45	46	47	48	47	45	42	38	34	30	26	24	23	23	25	29	32	36	39	894	37.3		8:10	#48	*	*	*	*	*	*	17:13	23	*	*	*	*	*	*		
17	41	42	42	42	42	42	43	44	46	47	47	46	43	40	35	31	27	24	22	23	25	29	33	36	892	37.2		9:40	47	*	*	*	*	*	*	18:19	22	*	*	*	*	*	*		
18	39	40	41	41	40	40	40	40	42	44	46	47	46	44	40	35	31	26	23	22	22	25	29	34	877	36.5		2:12	41	10:58	47	*	*	*	*	*	5:42	40	19:11	22	*	*	*	*	
19	37	39	39	39	38	37	36	36	37	40	43	46	47	46	43	39	34	29	25	23	22	23	27	31	856	35.7		2: 2	39	12: 2	47	*	*	*	*	*	6:32	36	19:53	22	*	*	*	*	
20	35	37	38	38	36	35	33	33	33	35	38	42	45	46	45	41	37	32	28	24	22	23	25	29	830	34.6		2: 6	38	12:57	46	*	*	*	*	*	7:15	33	20:29	22	*	*	*	*	
21	33	36	38	37	36	33	31	30	30	30	33	37	41	44	44	43	39	35	30	27	24	23	25	28	807	33.6		2:18	38	13:46	45	*	*	*	*	*	7:55	30	21: 0	23	*	*	*	*	
22	32	36	38	38	36	33	30	28	27	27	29	32	37	41	43	43	41	37	33	29	27	25	25	28	795	33.1	N	2:34	38	14:32	43	*	*	*	*	*	8:34	27	21:26	25	*	*	*	*	
23	32	35	38	38	37	34	31	27	26	25	25	28	32	37	40	42	41	39	35	32	29	28	28	29	788	32.8		2:50	38	15:18	42	*	*	*	*	*	9:12	25	21:48	28	*	*	*	*	
24	32	35	38	39	38	36	32	28	25	24	23	25	28	32	37	39	40	40	37	34	32	31	30	31	786	32.8		3: 6	39	16: 3	40	*	*	*	*	*	9:50	23	22: 3	30	*	*	*	*	
25	33	36	39	40	40	38	34	30	27	24	23	23	25	29	33	36	39	39	38	36	35	33	33	33	796	33.2		3:21	40	16:52	39	*	*	*	*	*	10:28	23	22: 4	33	*	*	*	*	
26	35	37	40	41	41	40	37	33	29	26	24	23	23	26	30	33	36	38	38	37	36	36	35	36	810	33.8		3:34	42	17:46	38	*	*	*	*	*	11: 8	23	21:37	35	*	*	*	*	
27	37	39	41	42	43	42	40	36	32	29	26	24	23	24	27	30	33	35	36	37	37	37	37	38	825	34.4		3:48	43	*	*	*	*	*	*	11:53	23	*	*	*	*	*	*		
28	38	40	41	43	43	43	41	39	35	32	29	26	25	24	25	28	30	32	34	35	36	37	37	38	831	34.6		4: 4	43	*	*	*	*	*	*	12:43	24	*	*	*	*	*	*		
29	39	40	41	43	43	43	42	41	38	35	32	29	27	25	25	26	27	29	31	33	35	36	37	38	835	34.8		4:25	43	*	*	*	*	*	*	13:46	25	*	*	*	*	*	*		
30	39	40	41	42	42	43	42	41	40	37	35	32	29	27	25	25	25	26	28	30	32	34	36	37	828	34.5	U	4:55	43	*	*	*	*	*	*	15: 7	25	*	*	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	25415	35.3	16日 8時 10分	48	5	7日 20時 55分	20	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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	39	39	40	40	41	41	41	41	41	39	37	35	32	29	26	25	23	23	25	26	29	32	34	36	814	33.9		6:0	41	*	*	*	*	*	*	16:29	23	*	*	*	*	*	*	
2	37	38	39	39	39	39	39	40	40	40	39	37	35	31	28	25	23	22	22	23	25	29	32	34	795	33.1		8:19	40	*	*	*	*	*	*	17:30	21	*	*	*	*	*	*	
3	36	37	37	37	36	36	36	37	38	39	40	39	37	34	31	27	23	21	20	20	22	25	29	32	769	32.0		1:45	37	9:58	40	*	*	*	*	*	5:2	36	18:18	20	*	*	*	*
4	34	35	35	34	33	33	32	33	35	37	39	40	39	37	34	30	25	22	19	18	19	22	27	31	743	31.0		1:22	35	11:12	40	*	*	*	*	*	5:48	32	19:0	18	*	*	*	*
5	33	35	34	33	31	29	28	28	30	32	36	39	41	40	38	34	29	24	21	19	18	20	24	29	725	30.2		1:19	35	12:16	41	*	*	*	*	*	6:31	28	19:40	18	*	*	*	*
6	33	35	35	33	30	27	25	24	24	27	31	35	39	41	41	38	34	29	24	21	20	20	23	28	717	29.9		1:28	35	13:17	41	*	*	*	*	*	7:17	24	20:19	20	*	*	*	*
7	33	35	36	34	31	27	23	21	20	20	24	29	35	39	42	41	38	34	29	26	23	22	24	28	714	29.8	F	1:46	36	14:18	42	*	*	*	*	*	8:6	20	20:57	22	*	*	*	*
8	33	36	38	37	34	29	24	19	17	16	17	22	28	35	39	41	41	38	34	31	28	27	26	29	719	30.0		2:9	38	15:20	41	*	*	*	*	*	8:58	16	21:34	26	*	*	*	*
9	33	37	40	40	38	33	27	21	17	14	13	15	21	27	34	38	40	40	38	35	33	31	30	31	726	30.3		2:36	40	16:23	41	*	*	*	*	*	9:51	13	22:9	30	*	*	*	*
10	34	38	41	43	42	38	33	26	20	16	13	12	15	20	26	32	37	39	39	38	36	35	34	34	741	30.9		3:8	43	17:32	39	*	*	*	*	*	10:46	#12	22:39	34	*	*	*	*
11	35	38	41	44	44	43	39	33	26	21	16	14	13	15	20	25	30	34	37	37	37	37	37	37	753	31.4		3:45	44	18:58	37	*	*	*	*	*	11:45	13	22:32	37	*	*	*	*
12	37	38	41	43	45	45	43	39	33	27	22	18	15	14	16	20	24	28	32	35	36	37	37	38	763	31.8		4:28	#45	*	*	*	*	*	*	12:50	14	*	*	*	*	*	*	
13	38	39	40	41	43	44	44	42	39	34	29	24	20	17	16	17	19	23	27	30	33	35	36	37	767	32.0		5:22	44	*	*	*	*	*	*	14:6	16	*	*	*	*	*	*	
14	38	38	38	39	40	41	42	42	41	38	35	30	26	22	19	18	17	19	22	25	29	32	34	36	761	31.7	L	6:34	42	*	*	*	*	*	*	15:34	17	*	*	*	*	*	*	
15	37	37	37	37	37	37	38	40	40	40	38	35	32	28	24	21	18	18	19	21	25	29	32	34	754	31.4		8:6	40	*	*	*	*	*	*	16:53	18	*	*	*	*	*	*	
16	35	35	35	34	34	33	34	35	37	38	39	37	35	32	28	24	21	19	18	19	22	26	29	32	731	30.5		1:2	35	9:43	39	*	*	*	*	*	4:55	33	17:54	18	*	*	*	*
17	33	34	33	32	31	30	29	30	32	35	36	37	37	35	31	28	24	21	19	19	20	24	27	30	707	29.5		0:53	34	11:3	37	*	*	*	*	*	5:52	29	18:41	19	*	*	*	*
18	32	33	32	31	29	27	26	26	27	30	33	35	36	36	34	30	27	24	21	20	20	23	26	29	687	28.6		0:54	33	12:8	36	*	*	*	*	*	6:36	25	19:19	20	*	*	*	*
19	32	33	32	30	27	25	23	22	23	25	28	32	34	35	35	32	29	26	24	22	21	23	25	29	667	27.8		1:2	33	13:4	35	*	*	*	*	*	7:15	22	19:50	21	*	*	*	*
20	32	33	32	30	27	24	22	20	19	21	24	28	32	34	35	34	31	28	26	24	23	24	26	29	658	27.4		1:14	33	13:54	35	*	*	*	*	*	7:50	19	20:15	23	*	*	*	*
21	32	34	34	32	28	24	21	18	17	17	20	24	28	32	34	34	33	31	28	27	26	26	27	30	657	27.4	N	1:28	34	14:41	35	*	*	*	*	*	8:22	17	20:34	25	*	*	*	*
22	33	35	35	34	30	26	22	18	16	16	17	20	25	29	33	34	34	33	31	29	28	28	28	31	665	27.7		1:43	35	15:26	34	*	*	*	*	*	8:54	16	20:46	28	*	*	*	*
23	33	36	36	36	33	29	24	20	17	15	15	17	21	26	30	33	34	34	32	31	30	30	30	32	674	28.1		2:0	36	16:12	34	*	*	*	*	*	9:28	15	20:50	30	*	*	*	*
24	34	36	38	37	35	32	27	22	18	16	15	16	19	23	27	31	33	34	33	32	31	31	32	33	685	28.5		2:18	38	16:59	34	*	*	*	*	*	10:4	15	20:46	31	*	*	*	*
25	35	37	38	39	37	34	30	25	21	18	15	15	17	20	24	28	31	33	33	33	32	32	33	33	693	28.9		2:39	39	17:52	33	*	*	*	*	*	10:43	15	20:29	32	*	*	*	*
26	35	37	38	39	38	36	33	29	24	20	17	16	16	18	21	25	28	30	32	32	32	32	33	34	695	29.0		3:1	39	*	*	*	*	*	*	11:26	16	*	*	*	*	*	*	
27	35	36	38	39	38	37	35	31	27	23	20	17	16	17	19	21	24	27	29	30	31	32	32	33	687	28.6		3:26	39	*	*	*	*	*	*	12:15	16	*	*	*	*	*	*	
28	34	35	36	37	37	37	35	33	30	26	22	20	18	17	17	19	21	23	26	28	29	30	31	32	673	28.0		3:55	37	*	*	*	*	*	*	13:12	17	*	*	*	*	*	*	
29	33	34	34	35	35	35	35	33	31	28	25	22	19	17	16	16	18	20	22	25	27	28	30	31	649	27.0		4:33	36	*	*	*	*	*	*	14:20	16	*	*	*	*	*	*	
30	31	32	32	32	33	33	33	33	32	30	27	24	21	19	17	15	15	17	19	21	24	26	28	29	623	26.0	U	5:48	33	*	*	*	*	*	*	15:32	15	*	*	*	*	*	*	
31	30	30	30	30	30	30	31	31	30	29	27	24	21	18	16	15	15	16	18	21	24	27	28		601	25.0		7:50	31	*	*	*	*	*	*	16:35	14	*	*	*	*	*	*	

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	22013	29.6	12日4時28分	45	1	10日10時46分	12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 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		
1	29	28	28	27	26	26	26	27	29	30	30	29	27	24	21	18	16	14	14	16	19	23	26	28	581	24.2		0:9	29	9:38	30	23:55	28	*	*	4:58	26	17:27	14	*	*	*	*
2	28	28	26	24	23	22	22	23	25	27	30	30	30	28	25	21	18	16	15	16	18	22	25	28	570	23.8		11:5	30	*	*	*	*	*	*	5:41	22	18:13	15	*	*	*	*
3	29	28	26	23	20	18	17	17	19	23	27	30	31	31	29	26	23	20	18	17	18	21	25	29	565	23.5		0:3	29	12:19	31	*	*	*	*	6:24	17	18:56	17	*	*	*	*
4	30	30	28	24	20	16	13	12	13	16	21	26	30	33	33	31	28	24	22	20	20	22	26	30	568	23.7		0:20	31	13:29	33	*	*	*	*	7:10	12	19:36	20	*	*	*	*
5	33	33	31	27	22	17	12	9	8	9	14	20	26	31	34	34	32	29	26	25	24	24	26	30	576	24.0	F	0:45	33	14:35	34	*	*	*	*	7:59	8	20:15	24	*	*	*	*
6	34	36	35	32	27	20	14	9	6	5	7	12	19	26	31	34	34	33	30	28	27	27	28	31	585	24.4		1:16	36	15:39	34	*	*	*	*	8:50	5	20:51	27	*	*	*	*
7	35	38	39	37	33	26	19	12	7	4	3	6	12	19	26	31	33	34	33	31	30	30	30	31	599	25.0		1:53	39	16:43	34	*	*	*	*	9:44	#3	21:21	30	*	*	*	*
8	34	38	40	40	38	33	26	19	12	7	4	3	6	12	19	25	29	32	33	32	31	31	31	32	607	25.3		2:34	#41	17:51	33	*	*	*	*	10:39	#3	21:29	31	*	*	*	*
9	33	36	39	41	41	38	33	26	19	13	8	5	5	7	12	18	23	28	30	31	31	31	31	32	611	25.5		3:21	#41	*	*	*	*	*	*	11:38	4	*	*	*	*	*	*
10	32	34	36	39	40	39	37	32	26	20	14	10	7	7	9	13	17	22	26	28	29	30	30	31	608	25.3		4:15	40	*	*	*	*	*	*	12:41	6	*	*	*	*	*	*
11	31	31	33	35	36	37	37	35	31	26	20	16	12	9	9	10	13	17	21	24	26	28	29	29	595	24.8		5:15	38	*	*	*	*	*	*	13:49	8	*	*	*	*	*	*
12	29	29	29	30	31	33	34	34	32	29	25	21	17	14	11	10	11	14	17	20	23	26	27	28	574	23.9	L	6:26	34	23:40	28	*	*	*	*	15:2	10	*	*	*	*	*	*
13	28	27	27	26	26	27	29	30	30	30	28	25	22	18	15	13	12	13	15	18	21	24	25	26	555	23.1		7:52	30	23:31	26	*	*	*	*	3:18	26	16:9	12	*	*	*	*
14	26	26	25	23	22	22	23	25	26	27	27	26	24	22	19	16	15	14	14	16	19	22	24	26	529	22.0		9:30	27	23:34	26	*	*	*	*	4:39	22	17:6	14	*	*	*	*
15	26	25	23	21	20	18	18	19	21	23	25	26	25	24	22	20	18	16	16	16	19	21	24	26	512	21.3		11:2	26	23:43	26	*	*	*	*	5:39	18	17:52	16	*	*	*	*
16	26	25	23	21	18	16	15	15	16	19	22	24	25	25	24	22	20	19	18	18	19	22	24	26	502	20.9		12:19	25	23:54	27	*	*	*	*	6:25	15	18:27	18	*	*	*	*
17	27	26	24	21	18	15	13	12	13	15	18	22	24	25	25	24	23	21	20	20	21	22	25	27	501	20.9		13:24	25	*	*	*	*	7:2	12	18:53	20	*	*	*	*		
18	28	27	25	22	18	15	12	10	10	12	15	19	22	25	26	26	25	23	23	22	22	24	26	28	505	21.0		0:8	28	14:19	26	*	*	*	*	7:35	10	19:10	22	*	*	*	*
19	29	29	27	24	20	16	12	9	8	9	12	16	20	24	26	27	26	25	24	24	24	25	27	29	512	21.3		0:25	29	15:5	27	*	*	*	*	8:5	8	19:19	24	*	*	*	*
20	31	31	30	27	23	18	13	10	8	7	9	13	18	22	25	27	28	27	26	25	25	26	27	30	526	21.9	N	0:46	31	15:47	28	*	*	*	*	8:37	7	19:30	25	*	*	*	*
21	32	33	32	30	26	21	16	11	8	7	7	10	15	20	24	26	28	28	27	26	26	27	28	30	538	22.4		1:11	33	16:26	28	*	*	*	*	9:11	7	19:46	26	*	*	*	*
22	32	33	33	32	29	24	19	14	10	7	7	8	12	16	21	24	27	27	27	26	26	27	27	29	537	22.4		1:40	34	17:6	27	*	*	*	*	9:48	7	19:59	26	*	*	*	*
23	31	33	34	33	31	27	22	17	12	9	7	7	9	13	17	21	24	26	26	26	26	26	27	28	532	22.2		2:12	34	*	*	*	*	10:28	7	*	*	*	*	*	*		
24	29	31	33	33	32	29	25	20	15	11	8	7	7	10	14	18	21	24	25	25	25	25	26	26	519	21.6		2:46	33	*	*	*	*	11:11	7	*	*	*	*	*	*		
25	28	29	31	32	32	30	27	23	18	13	10	7	6	8	10	14	17	20	22	23	24	24	25	497	20.7		3:22	32	*	*	*	*	11:57	6	*	*	*	*	*	*			
26	26	27	28	29	30	29	27	24	20	16	12	9	7	6	8	10	14	17	19	21	22	22	23	23	469	19.5		4:2	30	*	*	*	*	12:46	6	*	*	*	*	*	*		
27	24	24	25	26	27	27	27	25	22	18	14	11	8	7	7	8	10	13	16	19	20	21	22	22	443	18.5		4:51	27	*	*	*	*	13:38	6	*	*	*	*	*	*		
28	22	22	22	23	23	24	25	24	22	20	16	13	11	8	7	7	8	11	14	17	19	20	21	21	420	17.5	U	5:58	25	22:16	21	*	*	*	*	14:32	7	*	*	*	*	*	*
29	20	20	19	19	19	20	21	22	22	21	19	16	14	11	9	8	9	10	12	15	18	20	21	21	406	16.9		7:33	22	22:14	21	*	*	*	*	3:11	19	15:28	8	*	*	*	*
30	20	18	17	16	15	15	16	18	20	21	21	19	17	15	13	12	11	11	12	15	18	21	22	22	405	16.9		9:25	21	22:28	22	*	*	*	*	4:23	15	16:23	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
			720	15947	22.1	9日3時21分	41	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：敦賀

緯度：35° 40' N

経度：136° 4' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2025 年 12 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	21	18	16	13	12	11	11	13	15	18	20	21	21	19	18	16	14	14	14	16	18	21	24	24	408	17.0		11:9	21	22:51	24	*	*	*	*	5:18	11	17:14	14	*	*	*	*		
2	23	20	17	13	10	7	6	7	9	13	18	21	23	23	22	20	19	18	17	18	20	23	26	27	420	17.5		12:39	23	23:21	27	*	*	*	*	6:9	6	18:2	17	*	*	*	*		
3	27	24	20	15	10	6	3	2	3	7	12	17	22	24	25	24	23	22	21	20	21	24	27	30	429	17.9		13:57	25	23:57	31	*	*	*	*	7:0	2	18:45	20	*	*	*	*		
4	31	29	26	20	14	8	3	0	-1	0	5	11	18	23	26	27	26	25	24	23	23	24	27	30	442	18.4		15:4	27	*	*	*	*	7:53	-1	19:22	23	*	*	*	*				
5	33	33	31	27	20	13	6	1	-3	-4	-1	4	11	18	23	26	27	27	25	25	24	25	27	30	448	18.7	F	0:40	34	16:3	27	*	*	*	*	8:46	-4	19:53	24	*	*	*	*		
6	33	35	35	33	27	20	12	5	0	-4	-4	-2	4	11	18	23	26	26	26	25	25	25	26	28	453	18.9		1:29	#36	16:58	26	*	*	*	*	9:40	#-5	20:15	25	*	*	*	*		
7	31	34	36	36	33	27	20	12	5	-1	-4	-4	-1	5	11	17	22	24	25	24	24	24	24	25	449	18.7		2:21	#36	17:51	25	*	*	*	*	10:35	-4	20:34	24	*	*	*	*		
8	27	31	34	35	35	32	26	19	11	5	0	-3	-3	0	6	12	17	21	23	23	23	22	23	23	442	18.4		3:16	#36	*	*	*	*	11:30	-3	*	*	*	*	*	*				
9	24	26	29	32	33	32	29	24	17	11	5	1	-1	-1	2	7	12	16	19	21	21	21	21	21	422	17.6		4:12	33	*	*	*	*	12:25	-1	*	*	*	*	*	*				
10	21	21	23	26	28	29	29	26	21	16	11	6	3	1	2	4	8	12	16	18	19	20	19	19	398	16.6		5:9	29	20:39	20	*	*	*	*	13:19	1	*	*	*	*	*	*		
11	19	18	19	20	22	24	25	24	22	19	15	11	8	5	4	5	7	10	13	16	18	19	19	18	380	15.8		6:10	25	21:16	19	*	*	*	*	1:9	18	14:11	4	*	*	*	*		
12	17	16	15	15	16	18	19	20	20	19	16	14	11	9	8	7	8	10	12	15	17	18	19	18	357	14.9	L	7:23	20	21:43	19	*	*	*	*	2:40	15	15:0	7	*	*	*	*		
13	17	15	14	12	12	12	14	15	16	17	16	15	14	12	11	10	10	11	13	15	17	18	19	19	344	14.3		9:3	17	22:4	19	*	*	*	*	4:3	12	15:45	10	*	*	*	*		
14	17	15	13	11	9	9	9	10	12	14	15	15	15	15	14	13	13	13	14	16	17	19	20	20	338	14.1		11:10	15	22:22	20	*	*	*	*	5:12	9	16:21	13	*	*	*	*		
15	19	16	14	11	9	7	6	7	8	10	13	15	16	16	16	16	16	16	16	17	19	20	21	21	345	14.4		22:40	22	*	*	*	*	6:4	6	*	*	*	*	*	*				
16	20	18	15	12	9	6	4	4	5	8	11	13	16	17	18	18	18	18	18	19	20	21	23	23	354	14.8		23:1	23	*	*	*	*	6:43	4	*	*	*	*	*	*				
17	23	21	18	14	10	7	4	3	3	5	8	12	15	17	19	20	20	20	20	20	21	22	24	25	371	15.5		23:29	25	*	*	*	*	7:17	3	*	*	*	*	*	*				
18	25	24	21	17	12	8	4	2	1	3	6	10	14	17	19	20	21	21	21	21	21	22	23	24	26	382	15.9		*	*	*	*	*	7:50	1	*	*	*	*	*	*				
19	27	26	24	20	16	11	6	2	1	1	3	7	11	16	19	20	21	21	21	21	21	22	24	26	387	16.1		0:4	27	*	*	*	*	8:25	1	*	*	*	*	*	*				
20	27	28	26	23	19	14	8	4	1	0	1	4	8	13	17	20	21	21	20	20	20	21	23	25	384	16.0	N	0:43	28	16:37	21	*	*	*	*	9:1	0	19:10	20	*	*	*	*		
21	27	28	28	26	22	17	11	6	2	-1	-1	1	5	10	14	17	19	20	20	19	19	20	21	22	372	15.5		1:25	28	17:1	20	*	*	*	*	9:40	-1	19:42	19	*	*	*	*		
22	25	27	28	27	24	20	15	9	4	0	-2	-2	1	6	10	14	17	19	19	18	18	18	19	20	354	14.8		2:6	28	17:30	19	*	*	*	*	10:20	-2	20:11	18	*	*	*	*		
23	22	24	26	27	25	22	17	11	6	1	-2	-3	-2	2	6	11	14	17	17	17	16	16	17	17	324	13.5		2:47	27	18:2	17	*	*	*	*	11:0	-3	20:42	16	*	*	*	*		
24	19	21	23	25	25	23	19	14	8	3	-1	-3	-3	-1	3	7	11	14	15	16	15	15	15	15	298	12.4		3:28	25	18:37	16	*	*	*	*	11:40	-3	21:26	15	*	*	*	*		
25	16	17	19	21	23	22	20	16	11	6	2	-1	-3	-2	0	4	8	12	14	15	14	14	13	13	274	11.4		4:11	23	19:10	15	*	*	*	*	12:19	-3	22:58	13	*	*	*	*		
26	13	14	15	17	19	20	19	16	13	8	4	1	-1	-2	-1	2	6	10	12	14	14	13	12	12	250	10.4		5:1	20	19:41	14	*	*	*	*	12:59	-2	*	*	*	*	*	*		
27	11	11	11	13	14	16	17	16	14	11	8	5	3	1	1	2	5	8	12	14	15	14	13	11	246	10.3		6:3	17	20:9	15	*	*	*	*	1:3	11	13:38	1	*	*	*	*		
28	10	9	8	8	9	11	13	14	14	13	11	9	7	5	5	5	6	9	12	14	16	16	15	13	252	10.5	U	7:30	14	20:38	16	*	*	*	*	2:27	8	14:17	5	*	*	*	*		
29	10	8	6	5	5	6	8	10	12	13	13	12	11	10	9	9	9	11	13	15	17	18	16	264	11.0		9:30	13	21:10	18	*	*	*	*	3:44	5	14:57	9	*	*	*	*			
30	13	9	6	4	2	1	2	4	7	10	13	14	14	14	13	13	13	13	15	17	19	21	21	20	278	11.6		11:48	14	21:48	21	*	*	*	*	4:54	1	15:41	13	*	*	*	*		
31	17	13	8	4	1	-2	-3	-1	1	6	10	13	15	17	17	17	17	17	17	18	20	23	24	24	293	12.2		22:33	24	*	*	*	*	5:57	-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
744	11158	15.0	8日3時16分	36	3	6日9時40分	-5	1