

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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	時刻
1	20	23	26	27	25	22	17	11	5	1	-2	-2	1	5	10	15	18	19	19	17	16	14	14	15	336	14.0		2:50	27	17:18	19	*	*	*	*	10:33	-2	21:58	14	*	*	*	*	
2	17	20	23	25	25	23	19	14	9	4	0	-2	-1	2	7	11	15	18	18	18	16	15	14	13	323	13.5		3:30	26	17:57	18	*	*	*	*	11:13	-2	22:44	13	*	*	*	*	
3	14	17	20	23	24	23	21	17	12	7	3	0	-1	1	4	8	13	16	18	18	17	15	14	13	317	13.2		4:14	24	18:36	18	*	*	*	*	11:53	-1	23:40	12	*	*	*	*	
4	12	13	16	18	21	22	21	19	15	11	7	3	1	1	3	6	10	14	17	18	17	16	14	13	308	12.8		5:5	22	19:16	18	*	*	*	*	12:35	1	*	*	*	*	*	*	*
5	11	11	12	14	16	18	19	19	17	14	10	7	5	3	4	6	9	12	15	18	18	17	16	14	305	12.7		6:8	19	19:58	18	*	*	*	*	0:47	11	13:19	3	*	*	*	*	
6	12	10	9	10	11	14	16	17	17	16	14	11	9	7	6	6	8	11	14	17	19	19	18	16	307	12.8	U	7:33	17	20:40	19	*	*	*	*	2:5	9	14:9	6	*	*	*	*	
7	13	10	8	7	7	8	10	13	15	16	15	14	13	11	9	9	9	11	13	17	19	21	20	19	307	12.8		9:19	16	21:24	21	*	*	*	*	3:29	7	15:8	9	*	*	*	*	
8	16	12	9	6	4	4	5	7	10	13	15	16	16	14	13	12	11	12	13	16	19	21	23	22	309	12.9		11:7	16	22:11	23	*	*	*	*	4:46	4	16:17	11	*	*	*	*	
9	20	16	11	7	3	1	0	1	5	9	12	15	17	17	16	15	14	13	13	15	18	21	24	25	308	12.8		12:41	17	23:0	25	*	*	*	*	5:52	0	17:24	13	*	*	*	*	
10	24	20	16	11	5	1	-2	-3	-1	3	8	12	16	18	19	18	16	15	14	14	16	19	23	26	308	12.8		13:50	19	23:50	27	*	*	*	*	6:49	-3	18:22	14	*	*	*	*	
11	27	25	21	16	9	3	-2	-5	-5	-3	2	7	13	17	19	19	18	17	15	14	14	17	21	25	304	12.7		14:42	19	*	*	*	*	7:41	-6	19:13	14	*	*	*	*			
12	27	28	26	21	15	8	2	-4	-7	-7	-4	2	8	14	18	20	19	18	16	14	13	14	17	21	299	12.5	F	0:42	28	15:24	20	*	*	*	*	8:31	-7	20:1	13	*	*	*	*	
13	25	28	28	26	21	14	7	0	-5	-8	-7	-3	3	9	15	18	19	19	17	14	13	12	14	17	296	12.3		1:34	#29	16:3	19	*	*	*	*	9:18	-8	20:47	12	*	*	*	*	
14	21	26	28	28	25	19	12	5	-1	-6	-8	-6	-2	4	11	15	18	18	17	15	13	11	11	13	287	12.0		2:24	28	16:41	18	*	*	*	*	10:4	-8	21:33	11	*	*	*	*	
15	17	21	25	27	26	22	17	10	4	-2	-6	-7	-4	0	6	12	16	17	17	15	13	11	10	10	277	11.5		3:13	27	17:18	17	*	*	*	*	10:47	-7	22:21	10	*	*	*	*	
16	12	16	20	23	24	23	19	14	8	3	-2	-4	-4	-1	3	8	13	16	17	16	14	12	10	9	269	11.2		4:0	24	17:56	17	*	*	*	*	11:28	-5	23:12	9	*	*	*	*	
17	9	11	15	18	21	21	20	16	12	7	2	-1	-2	-1	2	6	10	14	16	16	14	13	10	9	258	10.8		4:47	21	18:35	16	*	*	*	*	12:6	-2	*	*	*	*	*	*	
18	8	8	10	13	16	17	17	16	13	10	6	3	1	1	2	5	9	12	14	15	15	14	12	10	247	10.3		5:36	18	19:14	15	*	*	*	*	0:9	8	12:40	1	*	*	*	*	
19	8	7	8	9	11	13	14	14	13	11	8	6	4	4	4	6	8	11	13	15	15	15	13	11	241	10.0		6:33	14	19:53	15	*	*	*	*	1:13	7	13:10	3	*	*	*	*	
20	9	7	6	6	7	9	10	11	11	11	10	8	7	6	6	7	9	11	13	15	16	16	15	13	239	10.0	L	7:51	11	20:31	16	*	*	*	*	2:30	6	13:33	6	*	*	*	*	
21	11	8	7	5	5	5	6	8	9	9	10	9	9	9	8	9	10	11	13	14	16	16	16	15	238	9.9		9:51	10	21:9	16	*	*	*	*	3:57	5	13:50	8	*	*	*	*	
22	13	10	7	5	4	3	3	4	6	8	9	10	10	10	10	10	11	11	13	14	16	17	17	16	237	9.9		21:47	17	*	*	*	*	5:12	3	*	*	*	*	*	*			
23	15	12	9	6	4	2	1	2	3	5	7	9	11	11	12	11	11	12	12	14	16	17	18	18	238	9.9		22:28	18	*	*	*	*	6:4	1	*	*	*	*	*	*			
24	17	14	11	8	4	1	0	-1	0	3	5	8	10	12	12	12	12	12	12	13	15	17	18	19	234	9.8		14:29	12	23:11	19	*	*	*	*	6:44	-1	17:13	12	*	*	*	*	
25	19	17	14	10	6	2	-1	-3	-2	0	3	6	9	12	13	13	13	12	11	12	13	15	18	20	232	9.7		14:43	13	23:55	20	*	*	*	*	7:19	-3	18:11	11	*	*	*	*	
26	20	19	17	13	8	3	-1	-4	-4	-3	0	4	8	11	13	13	13	12	11	10	11	13	16	19	222	9.3		15:1	13	*	*	*	*	7:54	-4	18:58	10	*	*	*	*			
27	21	21	19	16	11	6	1	-4	-6	-6	-4	0	5	9	12	13	13	12	11	9	9	10	13	16	207	8.6		0:39	21	15:22	14	*	*	*	*	8:30	-6	19:42	9	*	*	*	*	
28	19	21	21	18	14	9	3	-2	-6	-8	-7	-3	2	7	11	13	13	12	11	9	7	8	10	13	195	8.1	N	1:23	21	15:45	13	*	*	*	*	9:5	-8	20:24	7	*	*	*	*	
29	17	20	21	20	17	12	6	0	-5	-8	-8	-6	-2	4	8	12	13	13	11	9	7	6	6	9	182	7.6		2:6	21	16:11	13	*	*	*	*	9:42	#-9	21:7	6	*	*	*	*	
30	13	17	20	21	19	15	10	4	-2	-6	-9	-8	-5	0	6	10	12	13	11	9	7	5	4	5	171	7.1		2:49	21	16:39	13	*	*	*	*	10:18	#-9	21:52	4	*	*	*	*	
31	9	13	17	19	19	17	13	7	2	-4	-7	-8	-7	-2	3	8	11	13	12	10	7	5	3	3	163	6.8		3:33	20	17:8	13	*	*	*	*	10:55	-8	22:40	3	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	8164	11.0	13日1時34分	29	1	30日10時18分	-9	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 年 2 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月	満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	潮位	時刻		潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	5	8	12	16	18	17	15	10	5	0	-4	-6	-6	-4	1	6	10	12	13	11	9	6	3	2	159	6.6		4:20	18	17:40	13	*	*	*	*	11:31	-7	23:33	2	*	*	*	*	
2	2	4	7	11	14	15	15	12	9	4	0	-3	-4	-3	0	4	8	12	13	13	11	8	5	2	159	6.6		5:12	15	18:15	13	*	*	*	*	12: 9	-4	*	*	*	*	*	*	
3	1	1	2	5	9	11	13	12	10	8	5	2	0	-1	1	3	7	11	13	14	13	11	8	4	163	6.8		6:15	13	18:55	14	*	*	*	*	0:33	0	12:47	-1	*	*	*	*	
4	1	0	-1	1	3	6	9	10	10	9	8	6	4	3	3	4	7	10	13	14	15	13	11	8	167	7.0	U	7:40	10	19:42	15	*	*	*	*	1:43	-1	13:29	3	*	*	*	*	
5	4	1	-1	-2	-2	0	3	6	8	9	9	8	7	6	6	6	7	9	12	14	16	16	14	12	168	7.0		9:38	9	20:36	16	*	*	*	*	3: 6	-2	14:21	6	*	*	*	*	
6	8	4	0	-2	-4	-4	-3	0	3	6	8	9	10	9	9	8	8	9	11	13	15	17	17	15	166	6.9		11:53	10	21:36	17	*	*	*	*	4:31	-4	15:41	8	*	*	*	*	
7	12	8	4	0	-4	-6	-7	-5	-2	2	5	8	10	11	11	10	9	9	9	11	13	16	18	18	160	6.7		13:21	11	22:39	18	*	*	*	*	5:45	-7	17: 7	9	*	*	*	*	
8	17	13	9	4	-1	-6	-8	-9	-7	-4	1	6	9	11	12	12	10	9	8	9	11	14	17	19	156	6.5		14: 7	12	23:41	19	*	*	*	*	6:46	-9	18:13	8	*	*	*	*	
9	19	18	14	9	3	-3	-7	-10	-11	-8	-4	1	6	10	12	12	11	9	8	7	8	10	14	17	145	6.0		14:38	12	*	*	*	*	7:38	-11	19: 7	7	*	*	*	*			
10	20	20	18	14	8	2	-4	-9	-12	-11	-8	-3	3	8	11	12	11	10	7	6	5	6	9	13	136	5.7		0:39	# 20	15: 6	12	*	*	*	*	8:25	-12	19:54	5	*	*	*	*	
11	17	20	20	17	13	7	0	-6	-10	-12	-11	-7	-1	4	9	11	11	10	7	5	3	3	5	8	123	5.1	F	1:33	# 20	15:33	12	*	*	*	*	9: 7	-12	20:38	3	*	*	*	*	
12	13	17	19	19	16	11	5	-2	-7	-11	-12	-10	-5	1	6	10	11	10	8	5	2	1	1	4	112	4.7		2:22	# 20	16: 0	11	*	*	*	*	9:47	-12	21:22	1	*	*	*	*	
13	8	12	16	18	17	13	8	2	-3	-8	-10	-10	-7	-2	3	8	10	10	8	6	3	0	-1	0	101	4.2		3: 8	18	16:29	10	*	*	*	*	10:23	-11	22: 6	-1	*	*	*	*	
14	3	7	12	15	16	14	10	6	0	-4	-8	-9	-7	-4	1	6	9	10	9	7	4	1	-1	-2	95	4.0		3:53	16	16:58	10	*	*	*	*	10:55	-9	22:50	-2	*	*	*	*	
15	-1	2	6	10	13	13	11	7	3	-1	-4	-6	-6	-4	0	4	8	10	9	8	5	2	0	-2	87	3.6		4:36	13	17:26	10	*	*	*	*	11:25	-6	23:37	-2	*	*	*	*	
16	-2	-1	2	6	8	10	10	8	5	2	-1	-3	-4	-2	0	4	7	9	10	9	7	4	1	-1	88	3.7		5:21	10	17:54	10	*	*	*	*	11:49	-4	*	*	*	*	*	*	
17	-2	-2	-1	2	4	6	7	7	5	3	1	0	-1	-1	1	4	6	9	10	9	8	6	3	1	85	3.5		6:12	7	18:22	10	*	*	*	*	0:27	-3	12: 8	-1	*	*	*	*	
18	-1	-2	-2	-1	1	3	4	5	5	4	3	2	1	2	3	4	6	8	10	10	9	8	5	3	90	3.8		7:23	5	18:51	10	*	*	*	*	1:25	-2	12:18	1	*	*	*	*	
19	1	-1	-2	-3	-2	-1	1	2	3	4	4	3	3	3	4	5	7	8	9	10	10	9	8	5	90	3.8	L	19:28	10	*	*	*	*	2:37	-3	*	*	*	*	*	*			
20	3	0	-2	-3	-3	-3	-2	-1	1	2	3	4	4	5	5	6	7	8	9	10	10	10	9	8	90	3.8		20:21	11	*	*	*	*	4: 2	-3	*	*	*	*	*	*			
21	5	3	0	-2	-4	-5	-5	-3	-2	0	2	4	5	6	6	6	7	7	8	9	10	11	11	10	89	3.7		21:27	11	*	*	*	*	5:15	-5	*	*	*	*	*	*			
22	8	5	2	-1	-4	-6	-7	-6	-4	-2	1	3	5	6	7	6	6	6	6	7	9	10	11	11	79	3.3		22:32	11	*	*	*	*	6: 8	-7	*	*	*	*	*	*			
23	10	8	5	1	-3	-6	-8	-9	-7	-5	-2	1	4	6	7	7	6	5	5	5	7	9	11	12	69	2.9		14:16	7	23:32	12	*	*	*	*	6:51	-9	18: 0	5	*	*	*	*	
24	12	11	8	4	0	-5	-8	-10	-10	-8	-5	-1	3	5	7	7	6	4	3	3	3	6	9	11	55	2.3		14:26	7	*	*	*	*	7:29	-11	18:50	3	*	*	*	*			
25	13	13	11	7	2	-3	-7	-11	-12	-11	-8	-4	1	4	6	7	6	4	2	0	0	2	5	9	36	1.5		0:26	13	14:42	7	*	*	*	*	8: 6	-12	19:34	0	*	*	*	*	
26	12	13	13	10	6	0	-5	-10	-13	-13	-11	-7	-2	3	6	7	6	4	1	-1	-2	-2	1	5	21	0.9	N	1:15	14	15: 2	7	*	*	*	*	8:42	#-14	20:17	-2	*	*	*	*	
27	9	12	14	13	9	4	-2	-7	-12	-14	-13	-10	-5	1	5	7	7	5	2	-1	-4	-5	-4	0	11	0.5		2: 2	14	15:25	7	*	*	*	*	9:18	#-14	21: 0	-5	*	*	*	*	
28	5	9	13	14	12	8	2	-4	-9	-13	-14	-12	-7	-2	3	7	8	6	3	-1	-4	-6	-7	-5	6	0.3		2:49	14	15:50	8	*	*	*	*	9:54	#-14	21:45	-7	*	*	*	*	

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	2906	4.3	12日2時22分	20	3	28日9時54分	-14	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 宮津

緯度: 35 °32 N

経度: 135 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2017 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	-1	4	9	12	13	10	6	1	-5	-9	-12	-12	-9	-4	2	6	8	8	5	1	-3	-6	-8	-8	8	0.3		3:36	#13	16:19	8	*	*	*	*	10:29	-12	22:33	-9	*	*	*	*
2	-6	-1	4	8	11	11	8	4	0	-5	-8	-10	-9	-5	0	5	8	9	7	4	0	-4	-8	-10	13	0.5		4:27	11	16:50	9	*	*	*	*	11: 5	-10	23:24	-10	*	*	*	*
3	-9	-7	-2	3	7	9	9	6	3	0	-4	-6	-6	-5	-1	4	7	10	9	7	3	-1	-5	-8	23	1.0		5:23	9	17:24	10	*	*	*	*	11:41	-6	*	*	*	*	*	*
4	-10	-10	-7	-3	1	4	6	6	5	3	1	-2	-3	-2	0	3	6	9	10	9	7	3	-1	-5	30	1.3		6:32	7	18: 4	10	*	*	*	*	0:21	-10	12:18	-3	*	*	*	*
5	-8	-10	-10	-8	-5	-1	2	4	5	4	3	2	1	0	1	3	5	8	10	11	10	7	4	-1	37	1.5	U	8:12	5	18:53	11	*	*	*	*	1:28	-11	12:58	0	*	*	*	*
6	-5	-8	-10	-11	-9	-7	-4	-1	2	3	4	4	4	3	3	3	5	7	9	10	11	10	8	4	35	1.5		10:29	4	19:56	11	*	*	*	*	2:48	-11	13:56	3	*	*	*	*
7	0	-4	-7	-10	-11	-11	-9	-6	-3	1	3	5	5	5	5	4	4	5	6	8	10	11	10	9	30	1.3		12:28	5	21:14	11	*	*	*	*	4:16	-11	15:41	4	*	*	*	*
8	5	1	-3	-7	-10	-12	-12	-11	-7	-3	0	3	5	6	6	5	4	4	4	5	7	9	11	11	21	0.9		13:19	6	22:31	11	*	*	*	*	5:34	-12	17:15	4	*	*	*	*
9	9	6	2	-3	-7	-11	-13	-13	-11	-8	-3	1	4	6	6	5	4	3	2	2	4	6	9	11	11	0.5		13:47	6	23:41	12	*	*	*	*	6:36	-14	18:19	2	*	*	*	*
10	11	10	7	2	-3	-8	-12	-14	-14	-11	-7	-2	2	5	6	6	4	2	0	-1	0	2	5	9	-1	-0.0		14: 8	6	*	*	*	*	7:26	-14	19: 8	-1	*	*	*	*		
11	11	12	10	6	1	-4	-9	-13	-15	-14	-10	-5	0	4	6	6	4	2	-1	-3	-4	-2	1	5	-12	-0.5		0:41	12	14:28	6	*	*	*	*	8: 8	-15	19:51	-4	*	*	*	*
12	9	11	11	9	5	0	-6	-10	-13	-14	-12	-8	-3	2	5	6	4	2	-1	-4	-6	-6	-4	0	-23	-1.0	F	1:33	12	14:49	6	*	*	*	*	8:45	-14	20:31	-6	*	*	*	*
13	5	9	11	10	8	3	-2	-7	-11	-13	-13	-10	-5	0	4	6	5	3	-1	-4	-7	-8	-8	-5	-30	-1.2		2:20	11	15:12	6	*	*	*	*	9:19	-13	21:10	-8	*	*	*	*
14	0	5	8	10	9	5	1	-4	-8	-11	-12	-10	-6	-1	3	6	6	4	1	-3	-7	-9	-10	-8	-31	-1.3		3: 3	10	15:36	6	*	*	*	*	9:48	-12	21:49	-10	*	*	*	*
15	-5	0	5	8	8	7	3	-1	-5	-8	-10	-9	-7	-2	2	5	6	5	2	-1	-5	-8	-10	-10	-30	-1.2		3:46	8	16: 0	6	*	*	*	*	10:15	-10	22:28	-11	*	*	*	*
16	-8	-4	0	4	6	6	4	1	-2	-5	-7	-8	-6	-3	1	5	6	6	4	1	-3	-7	-9	-11	-29	-1.2		4:28	7	16:23	7	*	*	*	*	10:39	-8	23: 8	-11	*	*	*	*
17	-10	-7	-4	0	3	5	4	2	0	-2	-4	-5	-4	-2	1	4	6	7	5	3	-1	-4	-8	-10	-21	-0.9		5:13	5	16:45	7	*	*	*	*	11: 0	-5	23:49	-10	*	*	*	*
18	-10	-9	-6	-3	0	2	3	2	1	0	-2	-3	-2	-1	1	4	6	7	6	4	2	-2	-5	-8	-13	-0.5		6: 6	3	17: 6	7	*	*	*	*	11:16	-3	*	*	*	*	*	*
19	-9	-10	-8	-6	-3	-1	1	1	1	1	0	-1	-1	0	2	4	6	7	7	6	4	1	-2	-5	-5	-0.2		7:22	1	17:28	7	*	*	*	*	0:36	-10	11:25	-1	*	*	*	*
20	-8	-9	-9	-8	-6	-4	-2	-1	0	1	1	1	1	1	2	4	5	6	7	6	5	3	0	-2	-6	-0.2		17:57	7	*	*	*	*	1:32	-9	*	*	*	*	*	*		
21	-5	-7	-8	-9	-8	-7	-5	-3	-1	0	1	2	2	2	3	4	4	5	6	6	6	5	3	0	-4	-0.2	L	18:46	6	*	*	*	*	2:43	-9	*	*	*	*	*	*		
22	-2	-5	-7	-9	-9	-9	-7	-6	-4	-1	0	2	2	3	3	3	3	4	5	5	6	6	5	3	-9	-0.4		20:18	6	*	*	*	*	4: 3	-9	*	*	*	*	*	*		
23	1	-2	-5	-8	-9	-10	-10	-8	-6	-3	-1	1	2	3	3	2	2	2	2	3	4	5	6	5	-21	-0.9		13:20	3	21:54	6	*	*	*	*	5:13	-10	16:50	2	*	*	*	*
24	3	1	-2	-6	-9	-11	-12	-11	-9	-6	-3	0	2	3	3	2	1	0	0	0	2	4	5	6	-37	-1.5		13:21	3	23: 9	6	*	*	*	*	6: 6	-12	17:54	0	*	*	*	*
25	6	4	1	-3	-7	-10	-13	-13	-12	-9	-5	-1	2	3	3	2	0	-2	-3	-3	-2	1	4	6	-51	-2.1		13:31	3	*	*	*	*	6:50	-13	18:40	-3	*	*	*	*		
26	7	7	4	1	-4	-8	-12	-14	-14	-12	-8	-3	1	3	4	3	0	-2	-5	-6	-6	-4	0	4	-64	-2.7		0:11	7	13:47	4	*	*	*	*	7:30	-14	19:23	-6	*	*	*	*
27	7	8	7	4	0	-5	-9	-13	-15	-14	-10	-5	0	3	5	4	1	-2	-6	-8	-10	-9	-5	0	-72	-3.0		1: 6	8	14: 8	5	*	*	*	*	8: 8	-15	20: 5	-10	*	*	*	*
28	4	8	9	8	4	-1	-6	-10	-13	-14	-12	-7	-2	3	6	6	3	0	-5	-9	-12	-13	-11	-6	-70	-2.9	N	1:58	9	14:33	6	*	*	*	*	8:45	-14	20:49	-13	*	*	*	*
29	0	5	9	9	8	4	-1	-6	-10	-13	-12	-9	-4	2	6	7	6	2	-2	-7	-12	-14	-15	-12	-59	-2.5		2:48	10	15: 1	7	*	*	*	*	9:22	-13	21:34	-15	*	*	*	*
30	-7	0	5	9	9	7	3	-1	-6	-9	-10	-9	-5	0	5	8	9	6	1	-4	-9	-14	-16	-16	-44	-1.8		3:40	9	15:32	9	*	*	*	*	9:59	-10	22:22	-16	*	*	*	*
31	-12	-7	0	5	8	8	6	3	-1	-4	-7	-7	-5	-1	4	8	10	9	5	0	-5	-11	-15	-17	-26	-1.1		4:36	8	16: 6	10	*	*	*	*	10:36	-7	23:14	#-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	-450	-0.6	1日3時36分	13	1	31日23時14分	-17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	-16	-13	-7	-1	4	6	7	5	3	0	-3	-4	-3	-1	3	7	10	11	9	5	0	-6	-11	-15	-10	-0.4		5:40	7	16:43	11	*	*	*	*	11:14	-4	*	*	*	*	*	*
2	-17	-16	-12	-8	-2	2	4	5	5	3	1	0	-1	0	3	6	9	11	11	8	5	0	-5	-10	2	0.1		7:2	5	17:25	11	*	*	*	*	0:11	#-17	11:54	-1	*	*	*	*
3	-14	-15	-15	-12	-8	-4	0	3	4	4	4	3	2	2	3	4	7	9	10	10	8	5	0	-4	6	0.3		8:51	4	18:18	10	*	*	*	*	1:16	-16	12:43	2	*	*	*	*
4	-9	-12	-14	-14	-12	-9	-5	-2	1	3	4	5	4	4	3	4	5	6	8	9	9	8	5	1	2	0.1	U	10:43	5	19:30	9	*	*	*	*	2:32	-14	14:6	3	*	*	*	*
5	-3	-7	-10	-13	-13	-12	-10	-6	-3	1	3	5	5	5	4	3	3	3	4	6	7	8	7	5	-8	-0.3		11:59	5	21:2	8	*	*	*	*	3:54	-13	15:59	3	*	*	*	*
6	2	-1	-5	-9	-12	-13	-12	-10	-6	-2	1	4	5	5	5	3	2	1	1	2	4	6	7	7	-15	-0.6		12:38	5	22:28	8	*	*	*	*	5:10	-13	17:24	1	*	*	*	*
7	6	3	-1	-5	-8	-11	-13	-12	-9	-6	-1	2	5	5	5	3	1	-1	-2	-2	0	3	5	7	-26	-1.1		13:2	5	23:41	8	*	*	*	*	6:11	-13	18:21	-2	*	*	*	*
8	8	6	3	0	-4	-8	-11	-12	-11	-8	-4	1	4	5	5	3	1	-2	-4	-5	-4	-2	2	5	-32	-1.3		13:21	5	*	*	*	*	6:59	-12	19:6	-5	*	*	*	*		
9	7	8	6	3	-1	-5	-9	-11	-11	-9	-5	-1	3	5	6	4	1	-2	-5	-7	-8	-6	-3	1	-39	-1.6		0:41	8	13:39	6	*	*	*	*	7:38	-11	19:44	-8	*	*	*	*
10	5	7	7	5	2	-2	-6	-9	-10	-9	-6	-2	2	5	6	5	3	-1	-5	-8	-10	-9	-7	-3	-40	-1.7		1:31	8	13:59	6	*	*	*	*	8:11	-10	20:21	-10	*	*	*	*
11	2	6	7	7	5	1	-3	-6	-8	-9	-7	-3	1	5	7	7	4	1	-4	-8	-10	-11	-10	-7	-33	-1.4	F	2:17	7	14:21	7	*	*	*	*	8:39	-9	20:56	-11	*	*	*	*
12	-2	3	6	7	6	3	0	-3	-6	-7	-6	-3	1	5	7	8	6	3	-2	-6	-10	-12	-10	-10	-24	-1.0		2:59	7	14:43	8	*	*	*	*	9:5	-7	21:30	-12	*	*	*	*
13	-6	-1	4	6	7	5	3	0	-3	-5	-5	-3	1	4	8	9	8	5	1	-4	-8	-11	-13	-12	-10	-0.4		3:41	7	15:6	9	*	*	*	*	9:29	-5	22:5	-13	*	*	*	*
14	-9	-4	0	4	6	6	4	2	0	-2	-3	-2	1	4	7	9	9	7	3	-1	-6	-9	-12	-12	2	0.1		4:25	6	15:28	10	*	*	*	*	9:52	-3	22:41	-12	*	*	*	*
15	-11	-7	-3	1	4	5	5	4	2	0	-1	0	2	4	7	9	10	9	6	2	-3	-7	-10	-12	16	0.7		5:12	5	15:49	10	*	*	*	*	10:14	-1	23:19	-12	*	*	*	*
16	-11	-9	-5	-2	2	4	5	4	3	2	1	1	2	5	7	9	10	10	8	4	0	-4	-7	-10	29	1.2		6:9	5	16:11	10	*	*	*	*	10:34	1	*	*	*	*	*	*
17	-11	-10	-7	-4	-1	2	3	4	4	4	3	3	3	5	7	9	10	10	9	6	3	-1	-4	-7	40	1.7		7:30	4	16:35	10	*	*	*	*	0:1	-11	10:51	3	*	*	*	*
18	-9	-10	-9	-6	-4	-1	1	3	4	4	4	4	4	5	6	8	9	9	9	7	5	2	-1	-4	40	1.7		17:5	9	*	*	*	*	0:48	-10	*	*	*	*	*	*		
19	-7	-8	-9	-8	-6	-4	-1	1	3	4	5	5	5	5	6	6	7	8	8	8	6	4	2	-1	39	1.6	L	17:51	8	*	*	*	*	1:46	-9	*	*	*	*	*	*		
20	-4	-6	-8	-8	-8	-6	-4	-1	1	3	4	5	5	5	5	5	5	6	6	7	7	6	4	2	31	1.3		19:23	7	*	*	*	*	2:55	-8	*	*	*	*	*	*		
21	-1	-3	-6	-7	-8	-8	-6	-4	-1	2	4	5	6	5	5	4	3	3	4	5	6	6	6	5	25	1.0		11:58	6	21:19	6	*	*	*	*	4:6	-8	16:37	3	*	*	*	*
22	3	0	-3	-6	-8	-9	-8	-6	-3	0	3	5	6	6	5	3	1	0	0	1	3	5	7	7	12	0.5		12:9	6	22:45	7	*	*	*	*	5:8	-9	17:36	0	*	*	*	*
23	6	4	1	-3	-6	-8	-9	-8	-5	-1	2	5	7	7	5	3	0	-2	-3	-3	-1	2	5	8	6	0.3		12:25	7	23:56	8	*	*	*	*	6:0	-9	18:22	-3	*	*	*	*
24	8	7	5	1	-2	-6	-8	-8	-7	-3	1	5	8	9	7	4	1	-3	-5	-7	-6	-3	2	6	6	0.3		12:47	9	*	*	*	*	6:46	-9	19:5	-7	*	*	*	*		
25	9	10	9	6	2	-2	-5	-7	-7	-5	0	5	9	10	10	7	3	-2	-6	-9	-10	-8	-4	2	17	0.7		0:57	10	13:13	11	*	*	*	*	7:28	-8	19:49	-10	*	*	*	*
26	7	10	11	10	7	3	-1	-4	-6	-5	-1	4	9	12	13	10	6	1	-5	-10	-12	-13	-10	-4	32	1.3	N	1:54	11	13:43	13	*	*	*	*	8:8	-6	20:34	-13	*	*	*	*
27	2	8	11	12	11	7	4	0	-3	-4	-2	3	8	13	15	14	11	5	-1	-7	-12	-15	-14	-11	55	2.3		2:49	12	14:16	15	*	*	*	*	8:48	-4	21:21	-15	*	*	*	*
28	-4	3	8	12	13	11	8	5	1	-1	-1	2	7	12	16	17	15	10	4	-3	-9	-14	-16	-15	81	3.4		3:46	13	14:52	17	*	*	*	*	9:27	-1	22:11	-16	*	*	*	*
29	-11	-4	3	8	12	12	11	9	6	3	2	3	6	10	15	18	18	15	10	3	-3	-9	-14	-16	107	4.5		4:47	12	15:31	#18	*	*	*	*	10:7	2	23:4	-16	*	*	*	*
30	-14	-10	-4	3	8	11	12	11	9	7	5	5	6	9	13	17	18	18	14	9	3	-3	-9	-13	125	5.2		5:58	12	16:14	#18	*	*	*	*	10:49	5	*	*	*	*	*	*

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	436	0.6	30日16時14分	18	2	2日0時11分	-17	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 宮津

緯度: 35 °32 N

経度: 135 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2017 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	-13	-9	-3	2	7	10	11	11	10	8	7	7	8	11	14	16	18	17	14	9	4	-2	-7	136	5.7		7:22	11	17: 1	18	*	*	*	*	0: 1	#-14	11:37	7	*	*	*	*
2	-11	-12	-11	-8	-3	2	6	9	10	11	10	9	8	8	9	11	13	15	16	15	13	9	4	-1	132	5.5		8:51	11	17:59	16	*	*	*	*	1: 3	-12	12:40	8	*	*	*	*
3	-5	-8	-10	-9	-6	-3	2	5	8	10	11	11	10	9	8	9	10	11	13	14	13	12	9	5	129	5.4	U	10:10	11	19:17	14	*	*	*	*	2:11	-10	14:14	8	*	*	*	*
4	1	-3	-6	-7	-7	-5	-2	2	6	9	11	11	11	10	8	7	7	7	9	10	11	12	11	9	122	5.1		11: 6	11	20:53	12	*	*	*	*	3:24	-7	15:58	7	*	*	*	*
5	6	3	-1	-4	-5	-5	-4	-1	3	7	10	11	11	11	9	7	5	4	5	6	8	10	11	11	118	4.9		11:42	11	22:21	11	*	*	*	*	4:34	-6	17:17	4	*	*	*	*
6	9	7	4	1	-2	-4	-4	-2	1	5	9	11	12	11	10	7	5	2	1	2	4	6	9	10	114	4.8		12: 7	12	23:37	11	*	*	*	*	5:32	-4	18:13	1	*	*	*	*
7	11	9	7	4	2	-1	-2	-2	0	4	8	11	12	12	11	8	5	2	0	-1	0	2	6	9	117	4.9		12:27	13	*	*	*	*	6:19	-2	18:56	-1	*	*	*	*		
8	11	11	10	7	5	2	0	0	1	3	7	11	13	14	12	10	6	2	-1	-3	-3	-1	2	6	125	5.2		0:39	11	12:47	14	*	*	*	*	6:55	0	19:32	-3	*	*	*	*
9	9	11	11	10	8	5	3	1	2	4	7	11	14	15	14	12	8	4	0	-3	-5	-4	-1	3	139	5.8		1:31	11	13: 8	15	*	*	*	*	7:24	1	20: 6	-5	*	*	*	*
10	7	10	12	11	10	8	5	4	3	4	7	11	14	16	16	14	10	6	1	-3	-5	-6	-4	0	151	6.3		2:17	12	13:30	16	*	*	*	*	7:50	3	20:38	-6	*	*	*	*
11	5	9	12	13	12	10	8	6	5	5	7	11	14	17	18	16	13	8	3	-1	-5	-6	-5	-2	173	7.2	F	2:59	13	13:54	18	*	*	*	*	8:15	5	21:10	-6	*	*	*	*
12	2	7	11	13	13	12	10	8	7	7	8	11	14	17	19	18	16	11	6	1	-3	-6	-6	-4	192	8.0		3:42	13	14:18	19	*	*	*	*	8:41	6	21:44	-6	*	*	*	*
13	-1	4	9	12	13	13	12	10	9	8	9	11	14	17	19	20	18	14	10	5	0	-4	-6	-5	211	8.8		4:25	14	14:43	20	*	*	*	*	9: 7	8	22:19	-6	*	*	*	*
14	-3	1	6	10	13	14	13	12	11	10	10	11	14	16	19	20	19	17	13	8	3	-1	-4	-5	227	9.5		5:13	14	15: 9	20	*	*	*	*	9:34	10	22:56	-5	*	*	*	*
15	-4	-1	3	8	11	13	14	13	12	12	11	12	13	16	18	20	20	18	15	11	7	2	-1	-4	239	10.0		6: 8	14	15:36	20	*	*	*	*	10: 2	11	23:36	-4	*	*	*	*
16	-4	-2	1	5	9	11	13	13	13	13	12	12	13	15	17	19	19	19	17	14	10	6	2	-1	246	10.3		7:16	13	16: 6	19	*	*	*	*	10:32	12	*	*	*	*	*	*
17	-3	-2	0	3	6	9	11	13	14	14	13	13	13	14	15	17	18	18	17	15	12	9	5	2	246	10.3		8:31	14	16:43	18	*	*	*	*	0:20	-3	11:12	13	*	*	*	*
18	-1	-2	-1	1	4	7	10	12	13	14	14	14	13	13	14	15	16	17	17	16	14	11	8	5	244	10.2		9:34	14	17:34	17	*	*	*	*	1: 9	-2	12:28	13	*	*	*	*
19	2	0	0	0	2	5	8	10	13	14	14	14	14	13	13	13	13	14	15	15	15	14	11	9	241	10.0	L	10:12	14	19: 1	15	*	*	*	*	2: 5	0	14:27	13	*	*	*	*
20	6	3	1	1	1	3	6	9	12	14	15	15	14	13	12	11	11	11	12	13	14	15	14	12	238	9.9		10:36	15	20:52	15	*	*	*	*	3: 6	1	16: 2	11	*	*	*	*
21	10	7	5	3	2	2	4	7	11	14	16	16	16	14	12	10	8	8	8	10	12	14	15	15	239	10.0		10:57	16	22:25	15	*	*	*	*	4: 8	2	17: 6	8	*	*	*	*
22	14	11	9	6	4	3	4	6	10	13	17	18	18	16	13	10	7	5	4	5	8	11	14	16	242	10.1		11:22	18	23:43	17	*	*	*	*	5: 6	3	17:57	4	*	*	*	*
23	17	15	13	10	8	6	5	6	9	13	17	20	21	19	16	12	8	4	1	1	2	6	11	15	255	10.6		11:51	21	*	*	*	*	5:58	5	18:45	1	*	*	*	*		
24	18	19	18	15	12	9	7	7	9	12	17	21	23	23	20	16	10	5	0	-2	-2	0	5	11	273	11.4		0:51	19	12:24	23	*	*	*	*	6:45	7	19:32	-3	*	*	*	*
25	16	20	20	19	17	14	11	9	9	12	16	21	25	26	25	21	15	8	2	-2	-5	-4	-1	5	299	12.5		1:54	20	13: 1	26	*	*	*	*	7:30	9	20:20	-5	*	*	*	*
26	12	17	21	22	21	18	15	13	11	12	15	20	25	28	29	26	21	14	7	1	-4	-7	-6	-1	330	13.8	N	2:53	22	13:41	29	*	*	*	*	8:13	11	21:10	-7	*	*	*	*
27	6	13	18	22	23	22	19	17	14	14	15	18	23	28	30	30	26	21	14	6	0	-5	-7	-5	362	15.1		3:53	23	14:23	# 31	*	*	*	*	8:56	14	22: 1	-7	*	*	*	*
28	0	6	13	19	22	23	22	20	18	16	16	17	21	25	29	31	30	26	20	13	6	0	-5	-6	382	15.9		4:54	23	15: 9	# 31	*	*	*	*	9:40	15	22:54	-6	*	*	*	*
29	-4	1	7	14	19	22	22	22	20	18	17	17	19	22	26	30	31	29	25	20	13	6	1	-3	394	16.4		6: 0	22	15:57	# 31	*	*	*	*	10:27	17	23:49	-4	*	*	*	*
30	-4	-2	3	8	14	19	21	22	22	20	19	18	18	20	23	26	28	29	28	24	19	13	8	3	399	16.6		7: 8	22	16:50	29	*	*	*	*	11:23	18	*	*	*	*	*	*
31	-1	-1	1	5	10	15	18	21	22	22	20	19	18	18	19	22	24	26	27	25	23	19	14	9	395	16.5		8:16	22	17:50	27	*	*	*	*	0:47	-1	12:32	18	*	*	*	*

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	7110	9.6	29 日 15 時 57 分	31	3	1 日 0 時 1 分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017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	5	2	2	3	7	11	15	19	21	22	22	21	19	18	18	18	20	21	23	24	23	21	18	15	388	16.2	U	9:16	22	19: 6	24	*	*	*	*	1:46	# 2	14: 0	18	*	*	*	*
2	11	8	6	5	6	9	13	16	20	22	22	22	21	19	17	16	16	17	18	20	21	21	20	18	384	16.0		10: 5	22	20:36	21	*	*	*	*	2:46	5	15:34	16	*	*	*	*
3	15	13	10	8	8	9	12	15	18	21	23	23	22	20	18	16	14	14	14	16	18	19	20	20	386	16.1		10:41	23	22: 8	20	*	*	*	*	3:46	8	16:56	14	*	*	*	*
4	18	16	14	12	11	11	12	14	17	21	23	24	23	22	19	16	14	12	11	12	14	16	19	20	391	16.3		11: 9	24	23:32	20	*	*	*	*	4:40	11	17:55	11	*	*	*	*
5	20	19	17	16	14	13	13	15	17	21	23	25	25	24	21	18	14	11	10	9	11	13	16	19	404	16.8		11:33	25	*	*	*	*	5:24	13	18:39	9	*	*	*	*		
6	20	20	20	18	17	16	15	16	18	21	24	26	27	26	23	20	16	12	9	8	8	11	14	17	422	17.6		0:43	20	11:56	27	*	*	*	*	6: 0	15	19:16	8	*	*	*	*
7	20	21	21	21	19	18	17	17	18	21	24	27	28	28	26	22	18	14	10	7	7	8	11	15	438	18.3		1:38	22	12:20	28	*	*	*	*	6:30	17	19:48	7	*	*	*	*
8	19	21	23	23	22	20	19	19	19	21	24	27	30	30	29	25	21	16	12	8	6	7	9	13	463	19.3		2:24	23	12:46	30	*	*	*	*	6:58	19	20:19	6	*	*	*	*
9	17	21	23	24	23	22	21	20	20	21	24	27	30	32	31	28	24	19	14	10	7	6	7	11	482	20.1	F	3: 3	24	13:14	32	*	*	*	*	7:27	20	20:52	6	*	*	*	*
10	15	19	23	25	25	24	23	21	21	22	24	27	30	32	33	31	27	23	17	12	8	6	6	8	502	20.9		3:42	25	13:43	33	*	*	*	*	7:58	21	21:25	6	*	*	*	*
11	13	17	21	24	25	25	24	23	22	22	23	26	29	32	33	33	30	26	21	15	10	7	6	7	514	21.4		4:21	26	14:14	33	*	*	*	*	8:31	22	22: 1	6	*	*	*	*
12	10	15	19	23	25	26	25	24	23	23	23	25	28	31	33	33	32	29	24	19	14	9	7	7	527	22.0		5: 2	26	14:46	34	*	*	*	*	9: 5	23	22:38	6	*	*	*	*
13	9	12	17	21	24	26	26	25	24	23	23	24	26	29	32	33	33	30	27	22	17	12	9	7	531	22.1		5:46	26	15:20	33	*	*	*	*	9:41	23	23:17	7	*	*	*	*
14	8	10	14	18	22	25	26	26	25	24	24	24	25	27	29	31	32	31	29	25	20	16	12	9	532	22.2		6:35	26	15:57	32	*	*	*	*	10:22	24	23:58	8	*	*	*	*
15	8	9	12	16	20	23	25	26	26	25	24	24	24	25	27	29	30	31	29	27	23	19	15	12	529	22.0		7:25	26	16:40	31	*	*	*	*	11:15	24	*	*	*	*	*	*
16	10	10	11	14	18	21	24	26	26	26	25	24	24	24	25	26	28	29	29	28	26	23	19	16	532	22.2		8:12	26	17:35	29	*	*	*	*	0:41	10	12:28	24	*	*	*	*
17	13	12	12	13	16	20	23	25	27	27	26	25	24	23	23	23	24	26	27	27	27	25	23	20	531	22.1	L	8:49	27	18:54	27	*	*	*	*	1:27	12	13:56	23	*	*	*	*
18	17	15	14	14	16	19	22	25	27	28	28	27	25	23	22	21	21	22	24	25	26	27	26	24	538	22.4		9:21	28	20:36	27	*	*	*	*	2:19	14	15:22	21	*	*	*	*
19	21	19	17	16	17	18	21	24	27	29	30	29	27	24	22	20	18	18	19	22	24	26	27	27	542	22.6		9:53	30	22:14	27	*	*	*	*	3:15	16	16:35	18	*	*	*	*
20	25	23	21	20	19	19	21	24	27	31	32	32	30	27	24	20	17	15	15	17	20	23	26	28	556	23.2		10:27	33	23:41	29	*	*	*	*	4:15	19	17:35	15	*	*	*	*
21	28	27	26	24	22	21	22	24	27	31	34	35	34	31	27	22	18	14	12	12	14	18	23	27	573	23.9		11: 5	35	*	*	*	*	5:13	21	18:28	11	*	*	*	*		
22	30	30	30	28	26	24	23	24	27	31	35	38	38	36	32	27	21	15	11	9	9	13	18	23	598	24.9		0:56	30	11:46	38	*	*	*	*	6: 7	23	19:20	9	*	*	*	*
23	28	31	32	32	30	28	26	25	26	29	34	38	41	41	38	33	26	20	13	9	7	8	12	18	625	26.0		2: 1	32	12:31	41	*	*	*	*	6:57	25	20:11	7	*	*	*	*
24	24	29	33	34	33	31	29	27	27	28	32	37	41	43	43	39	33	26	19	12	7	5	7	12	651	27.1	N	2:59	34	13:18	43	*	*	*	*	7:44	27	21: 1	5	*	*	*	*
25	18	25	30	34	34	33	31	29	28	28	30	34	39	43	44	43	39	33	25	18	11	7	6	8	670	27.9		3:52	34	14: 7	# 44	*	*	*	*	8:30	27	21:52	6	*	*	*	*
26	13	20	26	31	34	34	33	31	29	28	28	31	35	39	43	44	43	38	32	25	18	11	8	7	681	28.4		4:43	34	14:58	# 44	*	*	*	*	9:18	28	22:43	7	*	*	*	*
27	9	15	21	27	31	34	34	33	31	29	28	28	31	35	39	42	43	41	37	31	24	18	13	9	683	28.5		5:35	34	15:49	43	*	*	*	*	10: 9	28	23:34	9	*	*	*	*
28	9	12	17	23	28	32	33	33	32	30	29	28	28	31	34	38	40	41	39	35	30	24	19	14	679	28.3		6:26	33	16:42	41	*	*	*	*	11: 7	28	*	*	*	*	*	*
29	12	12	15	20	25	29	32	33	33	32	30	28	27	28	30	32	35	37	38	36	33	29	24	20	670	27.9		7:19	33	17:40	38	*	*	*	*	0:24	12	12:13	27	*	*	*	*
30	17	15	16	19	22	27	30	32	33	33	32	30	28	27	27	28	30	32	34	34	33	31	28	25	663	27.6		8:10	33	18:48	34	*	*	*	*	1:12	15	13:30	27	*	*	*	*

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	16085	22.3	26日 14時 58分	44	2	1日 1時 46分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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	22	20	19	20	22	25	29	31	33	34	33	32	30	28	26	26	26	28	29	31	32	31	30	28	665	27.7	U	8:57	34	20:13	32	*	*	*	*	2: 0	19	14:57	26	*	*	*	*
2	26	24	23	22	23	25	28	31	33	35	35	34	32	29	27	25	24	24	25	27	29	30	30	30	671	28.0		9:37	35	21:54	30	*	*	*	*	2:47	22	16:23	24	*	*	*	*
3	29	27	26	25	25	26	28	31	33	35	36	36	34	32	29	26	24	23	23	24	26	28	29	30	685	28.5		10:11	36	23:37	30	*	*	*	*	3:33	25	17:30	22	*	*	*	*
4	30	30	29	28	28	28	29	31	33	36	37	38	36	34	31	28	25	22	21	21	23	25	28	30	701	29.2		10:41	38	*	*	*	*	4:17	28	18:19	21	*	*	*	*		
5	31	31	31	31	30	30	30	32	34	36	38	39	39	37	34	30	26	23	20	20	21	23	26	29	721	30.0		1: 3	31	11: 9	39	*	*	*	*	4:58	30	18:56	20	*	*	*	*
6	31	32	33	32	32	31	31	32	34	36	39	41	41	39	36	33	28	24	21	19	19	21	24	27	736	30.7		1:57	33	11:39	41	*	*	*	*	5:36	31	19:29	19	*	*	*	*
7	31	33	34	34	33	33	32	32	34	36	39	41	42	42	39	36	31	26	22	19	18	19	22	25	753	31.4		2:32	34	12:11	42	*	*	*	*	6:14	32	20: 2	18	*	*	*	*
8	29	33	34	35	35	34	33	32	33	35	38	41	43	44	42	39	34	29	24	20	18	17	19	23	764	31.8		3: 1	35	12:45	44	*	*	*	*	6:51	32	20:35	17	*	*	*	*
9	27	31	34	36	36	35	33	33	33	34	37	40	43	44	44	42	38	32	27	22	18	17	18	21	775	32.3	F	3:30	36	13:21	44	*	*	*	*	7:29	32	21: 9	17	*	*	*	*
10	25	29	33	35	36	36	34	33	32	33	35	38	41	44	45	44	40	36	30	25	20	17	16	18	775	32.3		4: 0	36	13:58	45	*	*	*	*	8: 8	32	21:44	16	*	*	*	*
11	22	27	31	34	36	36	35	34	32	32	33	36	39	42	44	44	42	39	34	28	23	19	17	17	776	32.3		4:32	36	14:36	45	*	*	*	*	8:48	32	22:21	17	*	*	*	*
12	20	24	29	33	35	36	36	34	33	32	32	33	36	39	42	44	43	41	36	31	26	21	18	17	771	32.1		5: 5	36	15:15	44	*	*	*	*	9:30	32	22:58	17	*	*	*	*
13	18	22	26	31	34	36	36	35	34	32	32	32	34	36	39	42	43	42	39	34	30	25	21	19	772	32.2		5:39	36	15:56	43	*	*	*	*	10:17	32	23:35	18	*	*	*	*
14	19	21	24	29	32	35	36	36	35	33	32	31	32	33	36	39	41	41	40	37	33	29	25	22	771	32.1		6:15	36	16:42	41	*	*	*	*	11:12	31	*	*	*	*		
15	20	21	23	27	31	34	36	37	36	35	33	32	31	31	33	35	37	39	39	38	35	32	29	26	770	32.1		6:53	37	17:39	39	*	*	*	*	0:14	20	12:15	31	*	*	*	*
16	23	23	24	26	30	33	36	37	37	36	35	33	31	30	30	31	33	35	37	37	37	35	32	30	771	32.1		7:32	38	18:54	37	*	*	*	*	0:54	23	13:29	30	*	*	*	*
17	27	26	26	27	30	33	36	38	39	39	37	35	32	30	29	28	29	31	33	35	36	36	35	33	780	32.5	L	8:13	39	20:34	36	*	*	*	*	1:38	26	14:51	28	*	*	*	*
18	32	30	29	29	30	33	36	38	41	41	40	38	35	32	29	27	26	26	28	31	33	35	36	36	791	33.0		8:57	41	22:23	36	*	*	*	*	2:30	29	16:10	26	*	*	*	*
19	35	34	33	32	32	33	35	38	41	43	44	42	39	35	31	27	24	23	23	25	29	32	35	37	802	33.4		9:43	44	*	*	*	*	3:33	32	17:19	23	*	*	*	*		
20	38	37	36	35	34	34	35	38	41	44	46	46	44	40	35	30	26	22	20	21	23	27	32	36	820	34.2		0: 0	38	10:32	46	*	*	*	*	4:40	34	18:19	20	*	*	*	*
21	39	40	39	38	37	36	36	37	39	43	47	49	48	46	41	35	29	24	20	18	18	22	27	32	840	35.0		1:15	40	11:23	49	*	*	*	*	5:42	35	19:13	18	*	*	*	*
22	37	40	41	40	39	37	36	36	38	41	45	49	51	50	47	41	35	28	22	18	16	17	21	27	852	35.5		2: 9	41	12:15	51	*	*	*	*	6:36	36	20: 4	16	*	*	*	*
23	33	38	41	42	41	39	37	36	36	38	42	46	50	52	51	47	41	34	27	21	17	15	17	22	863	36.0	N	2:54	42	13: 9	52	*	*	*	*	7:26	36	20:54	# 15	*	*	*	*
24	28	34	39	41	42	40	38	36	35	35	38	42	47	51	53	51	47	40	33	26	20	16	16	18	866	36.1		3:34	42	14: 1	# 53	*	*	*	*	8:14	35	21:41	# 15	*	*	*	*
25	24	30	36	40	41	41	39	37	35	34	35	38	42	47	51	52	50	45	39	32	25	20	17	17	867	36.1		4:12	41	14:52	52	*	*	*	*	9: 3	34	22:27	17	*	*	*	*
26	21	26	32	37	40	41	40	38	35	33	33	34	37	42	46	49	50	48	43	37	31	25	21	19	858	35.8		4:51	41	15:43	50	*	*	*	*	9:54	33	23:10	19	*	*	*	*
27	20	24	29	34	38	40	40	39	37	34	32	32	33	36	40	44	47	47	45	41	36	30	26	23	847	35.3		5:30	41	16:33	47	*	*	*	*	10:48	32	23:52	22	*	*	*	*
28	22	23	27	32	36	39	40	40	38	36	34	32	32	33	35	39	42	44	43	42	38	34	31	27	839	35.0		6:10	40	17:26	44	*	*	*	*	11:47	32	*	*	*	*		
29	25	25	27	31	35	38	40	40	40	38	36	34	32	31	32	34	37	39	40	40	39	37	34	31	835	34.8		6:53	40	18:27	40	*	*	*	*	0:30	25	12:53	31	*	*	*	*
30	30	29	29	31	34	37	39	41	41	40	38	36	34	32	31	31	33	35	36	37	38	37	36	34	839	35.0		7:37	41	19:49	38	*	*	*	*	1: 6	29	14:11	31	*	*	*	*
31	33	32	32	33	35	37	39	41	42	41	40	38	36	34	32	30	30	31	33	34	36	36	37	36	848	35.3	U	8:21	42	21:49	37	*	*	*	*	1:38	32	15:37	30	*	*	*	*

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	24424	32.8	24日 14時 1分	53	1	24日 21時 41分	15	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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			
1	36	35	35	35	36	37	39	41	42	43	42	41	39	36	33	31	30	29	30	31	33	35	36	37	862	35.9		9: 3	43	*	*	*	*	*	*	*	2: 9	35	16:55	29	*	*	*	*
2	37	37	37	37	37	38	39	41	43	44	44	43	41	38	35	32	30	28	28	29	30	33	35	37	873	36.4		9:44	44	*	*	*	*	*	*	*	17:51	28	*	*	*	*	*	*
3	38	38	39	38	38	38	39	41	43	44	45	45	44	41	38	34	31	28	27	27	28	30	33	36	883	36.8		10:25	45	*	*	*	*	*	*	*	18:32	26	*	*	*	*	*	*
4	38	39	40	39	39	39	39	40	42	44	46	47	46	44	41	37	33	29	26	25	26	28	31	35	893	37.2		2: 5	40	11: 5	47	*	*	*	*	*	5: 1	39	19: 8	25	*	*	*	*
5	37	39	40	40	39	39	38	39	41	43	45	47	48	46	44	40	35	31	27	24	24	26	29	33	894	37.3		2:21	40	11:47	48	*	*	*	*	*	5:51	38	19:41	24	*	*	*	*
6	36	39	40	41	40	39	38	38	39	41	44	47	48	48	46	43	38	33	28	25	23	23	26	30	893	37.2		2:39	41	12:28	49	*	*	*	*	*	6:35	38	20:15	23	*	*	*	*
7	34	38	40	41	40	39	37	36	37	39	42	45	48	49	48	46	41	36	30	26	23	22	24	27	888	37.0		2:59	41	13:10	49	*	*	*	*	*	7:17	36	20:49	22	*	*	*	*
8	32	36	39	41	41	39	37	36	35	36	39	42	46	48	49	48	44	39	33	28	24	21	22	24	879	36.6	F	3:22	41	13:50	49	*	*	*	*	*	7:58	35	21:23	21	*	*	*	*
9	29	34	38	40	41	40	38	36	34	34	35	39	43	46	49	49	46	42	37	31	26	22	21	23	873	36.4		3:47	41	14:31	49	*	*	*	*	*	8:40	34	21:58	21	*	*	*	*
10	26	31	36	39	41	40	39	36	34	33	33	35	39	43	46	48	47	44	40	34	29	25	22	22	862	35.9		4:13	41	15:13	48	*	*	*	*	*	9:24	33	22:33	22	*	*	*	*
11	25	29	34	38	40	41	40	37	35	33	32	32	35	39	43	46	47	45	42	38	33	28	25	24	861	35.9		4:42	41	15:57	47	*	*	*	*	*	10:12	32	23: 8	24	*	*	*	*
12	25	28	32	37	40	41	41	39	36	34	32	31	32	34	38	42	44	45	43	40	36	32	29	27	858	35.8		5:12	41	16:46	45	*	*	*	*	*	11: 3	31	23:44	26	*	*	*	*
13	26	28	31	35	39	41	42	41	39	36	33	31	30	31	34	37	40	42	43	41	39	36	33	31	859	35.8		5:45	42	17:45	43	*	*	*	*	*	12: 2	30	*	*	*	*	*	*
14	29	30	31	35	38	41	43	43	41	39	36	33	31	30	30	32	35	38	40	41	40	39	37	35	867	36.1		6:24	43	19: 4	41	*	*	*	*	*	0:22	29	13: 9	30	*	*	*	*
15	33	33	33	35	38	41	43	44	44	42	39	36	33	30	29	29	30	33	35	38	39	39	39	38	873	36.4	L	7:11	44	20:58	39	*	*	*	*	*	1: 3	33	14:29	29	*	*	*	*
16	37	36	36	36	38	40	43	45	46	45	43	40	36	33	30	28	27	28	30	33	36	38	40	40	884	36.8		8: 7	46	23: 3	40	*	*	*	*	*	1:55	36	15:54	27	*	*	*	*
17	40	39	38	38	38	40	42	44	46	47	47	44	41	37	33	29	26	25	25	28	31	35	38	40	891	37.1		9: 9	47	*	*	*	*	*	*	3: 8	38	17:10	25	*	*	*	*	
18	41	41	41	40	39	39	40	42	45	48	49	48	46	42	37	32	28	24	22	23	26	30	35	39	897	37.4		0:33	41	10:12	49	*	*	*	*	*	4:30	39	18:13	22	*	*	*	*
19	41	42	42	41	40	39	39	40	43	46	49	51	50	47	43	37	31	26	22	21	22	25	30	35	902	37.6		1:25	42	11:14	51	*	*	*	*	*	5:37	39	19: 8	21	*	*	*	*
20	39	42	43	42	41	39	37	37	39	43	47	50	52	51	48	43	37	30	25	21	19	21	25	31	902	37.6		2: 0	43	12:12	# 52	*	*	*	*	*	6:32	37	19:56	# 19	*	*	*	*
21	36	40	42	42	41	39	37	35	36	38	42	47	51	52	51	48	42	35	29	23	20	19	22	27	894	37.3		2:30	43	13: 7	# 52	*	*	*	*	*	7:20	35	20:41	# 19	*	*	*	*
22	33	38	41	42	41	39	37	34	33	34	37	42	47	51	52	51	46	40	34	28	23	20	20	24	887	37.0	N	2:59	42	13:59	# 52	*	*	*	*	*	8: 7	33	21:23	20	*	*	*	*
23	29	35	39	42	42	40	37	34	32	31	33	36	41	46	50	51	49	44	38	32	27	23	21	22	874	36.4		3:29	42	14:48	51	*	*	*	*	*	8:53	31	22: 2	21	*	*	*	*
24	26	32	37	41	42	41	38	35	32	30	30	32	36	41	45	48	48	46	42	36	31	27	24	23	863	36.0		3:59	42	15:35	49	*	*	*	*	*	9:40	30	22:38	23	*	*	*	*
25	26	30	35	39	41	41	40	37	34	31	29	29	31	35	40	44	46	45	43	39	35	31	28	26	855	35.6		4:30	42	16:22	46	*	*	*	*	*	10:28	29	23:11	26	*	*	*	*
26	27	30	34	38	41	42	41	39	36	33	30	29	29	31	35	39	42	43	42	40	37	34	31	29	852	35.5		5: 1	42	17:11	43	*	*	*	*	*	11:18	29	23:41	29	*	*	*	*
27	29	31	33	37	40	41	42	40	38	35	32	30	29	29	31	34	37	39	40	40	38	36	34	33	848	35.3		5:33	42	18: 9	40	*	*	*	*	*	12:13	29	*	*	*	*	*	*
28	32	33	34	37	39	41	42	41	40	38	35	32	30	29	30	31	33	35	37	38	38	37	36	35	853	35.5		6: 6	42	19:34	38	*	*	*	*	*	0: 6	32	13:16	29	*	*	*	*
29	35	35	36	37	39	41	42	42	41	40	38	35	33	31	30	30	30	32	34	35	36	37	37	37	863	36.0	U	6:42	42	*	*	*	*	*	*	0:24	35	14:33	29	*	*	*	*	
30	37	37	37	38	39	41	42	42	42	41	40	38	35	33	31	29	29	29	31	32	34	36	37	38	868	36.2		7:29	42	*	*	*	*	*	*	15:58	29	*	*	*	*	*	*	
31	38	38	38	39	39	40	41	42	43	43	42	40	38	35	32	30	28	28	28	30	32	34	36	38	872	36.3		8:32	43	*	*	*	*	*	*	17: 7	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
744	27123	36.5	22日 13時 59分	52	3	21日 20時 41分	19	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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	39	39	39	39	39	39	40	41	42	43	43	42	41	38	35	32	29	27	26	27	29	32	34	37	872	36.3		9:37	43	*	*	*	*	*	*	*	17:58	26	*	*	*	*	*	*
2	38	39	39	39	38	38	39	40	41	43	44	44	43	41	37	34	30	27	25	25	26	29	32	35	866	36.1		1:37	39	10:35	44	*	*	*	*	*	4:55	38	18:38	25	*	*	*	*
3	38	39	39	39	38	37	37	37	39	41	43	45	45	43	40	36	32	28	25	23	24	26	30	34	858	35.8		1:44	39	11:28	45	*	*	*	*	*	5:47	37	19:13	23	*	*	*	*
4	37	39	39	39	37	36	35	35	36	39	42	44	45	45	43	39	34	29	25	23	22	24	27	31	845	35.2		1:57	39	12:15	# 46	*	*	*	*	*	6:30	35	19:47	22	*	*	*	*
5	35	38	39	39	37	35	33	32	33	35	39	42	45	46	45	42	37	32	27	23	21	21	24	29	829	34.5		2:14	39	13: 0	# 46	*	*	*	*	*	7:10	32	20:21	21	*	*	*	*
6	33	37	39	39	38	35	33	31	30	31	35	39	43	46	46	44	40	35	30	25	21	20	22	26	818	34.1	F	2:33	39	13:44	# 46	*	*	*	*	*	7:51	30	20:55	20	*	*	*	*
7	31	36	39	40	38	36	33	30	28	28	30	34	39	43	46	46	43	38	33	28	24	21	21	24	809	33.7		2:55	40	14:27	# 46	*	*	*	*	*	8:32	28	21:29	21	*	*	*	*
8	29	34	38	40	39	37	34	30	28	26	27	30	34	39	43	45	44	41	37	32	27	24	22	23	803	33.5		3:20	40	15:12	45	*	*	*	*	*	9:16	26	22: 3	22	*	*	*	*
9	27	32	37	40	41	39	36	32	28	26	25	26	29	34	39	43	44	43	39	35	31	27	25	24	802	33.4		3:47	41	16: 0	44	*	*	*	*	*	10: 2	25	22:38	24	*	*	*	*
10	27	31	35	39	41	41	38	35	31	27	25	24	25	29	34	38	41	42	41	38	35	31	29	27	804	33.5		4:17	41	16:53	42	*	*	*	*	*	10:52	24	23:14	27	*	*	*	*
11	28	30	34	38	41	42	41	38	34	30	26	24	23	25	28	32	36	39	40	39	37	35	33	31	804	33.5		4:51	42	17:58	40	*	*	*	*	*	11:49	23	23:52	30	*	*	*	*
12	30	31	34	37	41	43	43	41	38	34	30	26	24	23	24	27	31	34	37	38	38	37	36	35	812	33.8		5:30	43	19:33	38	*	*	*	*	*	12:54	23	*	*	*	*	*	*
13	34	34	35	37	39	42	43	43	41	38	34	30	27	24	23	23	25	28	32	34	36	37	38	37	814	33.9	L	6:19	43	21:45	38	*	*	*	*	*	0:34	33	14:12	23	*	*	*	*
14	36	36	36	37	38	40	42	43	43	42	39	35	31	27	24	23	22	24	26	30	33	36	37	38	818	34.1		7:26	43	23:34	38	*	*	*	*	*	1:36	36	15:39	22	*	*	*	*
15	38	38	37	37	37	38	40	42	43	44	43	40	36	32	28	24	22	21	22	24	28	32	35	38	819	34.1		8:47	44	*	*	*	*	*	*	3:13	37	16:59	21	*	*	*	*	
16	39	39	38	37	36	36	37	39	41	43	44	44	41	37	33	28	24	21	20	21	24	28	32	36	818	34.1		0:31	39	10: 6	44	*	*	*	*	*	4:41	36	18: 3	20	*	*	*	*
17	38	39	38	37	35	34	34	35	37	41	43	45	44	42	38	33	28	23	20	19	20	24	29	33	809	33.7		1: 4	39	11:15	45	*	*	*	*	*	5:45	34	18:56	19	*	*	*	*
18	37	39	39	37	35	33	31	31	33	36	40	44	45	45	42	37	32	27	22	19	18	21	25	30	798	33.3		1:29	39	12:15	45	*	*	*	*	*	6:34	31	19:40	# 18	*	*	*	*
19	35	38	38	37	35	32	29	28	28	31	35	40	44	45	44	41	36	31	25	21	19	19	22	27	780	32.5		1:52	38	13: 9	45	*	*	*	*	*	7:19	28	20:20	19	*	*	*	*
20	32	36	38	38	35	32	29	26	25	26	30	35	40	43	45	43	40	35	29	24	21	20	21	25	768	32.0	N	2:16	38	13:57	45	*	*	*	*	*	8: 1	25	20:55	20	*	*	*	*
21	30	35	38	38	37	33	29	26	24	23	25	29	35	40	43	43	41	37	33	28	24	21	21	24	757	31.5		2:41	38	14:43	44	*	*	*	*	*	8:43	23	21:28	21	*	*	*	*
22	29	33	37	39	38	35	31	27	24	22	22	25	29	34	39	41	41	39	35	31	27	24	23	24	749	31.2		3: 7	39	15:28	42	*	*	*	*	*	9:24	22	21:58	23	*	*	*	*
23	28	32	36	38	39	37	33	29	25	22	21	22	25	29	34	38	40	39	37	34	30	27	26	26	747	31.1		3:33	39	16:13	40	*	*	*	*	*	10: 6	21	22:25	26	*	*	*	*
24	28	31	35	38	39	38	35	31	28	24	22	21	22	26	30	34	37	38	37	35	33	30	29	28	749	31.2		3:59	39	17: 1	38	*	*	*	*	*	10:49	21	22:48	28	*	*	*	*
25	29	32	35	37	39	39	37	34	30	27	24	22	22	23	26	30	33	35	35	35	34	32	31	30	751	31.3		4:23	39	17:59	35	*	*	*	*	*	11:34	22	23: 8	30	*	*	*	*
26	31	32	34	37	38	39	38	36	33	29	26	24	23	23	24	27	29	32	33	34	34	33	33	32	754	31.4		4:47	39	19:28	34	*	*	*	*	*	12:24	22	23:21	32	*	*	*	*
27	32	33	35	36	38	38	38	37	35	32	29	26	24	23	23	25	26	28	30	32	33	33	34	34	754	31.4		5:10	38	*	*	*	*	*	*	13:25	23	*	*	*	*	*	*	
28	34	34	35	36	37	38	38	37	36	34	32	29	27	25	24	24	24	26	27	29	31	32	33	34	756	31.5	U	5:42	38	*	*	*	*	*	*	14:41	23	*	*	*	*	*	*	
29	34	34	35	35	36	36	37	37	37	36	34	32	29	27	25	23	23	23	25	27	29	31	33	34	752	31.3		6:43	37	*	*	*	*	*	*	16: 1	23	*	*	*	*	*	*	
30	34	35	34	34	34	35	35	36	36	36	34	32	29	27	24	22	22	22	24	26	29	31	33	740	30.8		8:36	36	*	*	*	*	*	*	17: 5	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	23855	33.1	7日 14時 27分	46	4	18日 19時 40分	18	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 宮津

緯度: 35 °32 N

経度: 135 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 18.0(cm)

2017 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				
1	34	34	34	33	33	32	33	34	35	36	36	36	34	32	29	26	23	21	20	21	23	27	30	32	728	30.3		0:42	34	10: 3	36	*	*	*	*	4:55	32	17:54	20	*	*	*	*
2	34	34	34	32	31	30	30	31	32	34	36	37	36	35	32	28	24	21	19	19	21	24	28	31	713	29.7		0:51	34	11: 7	37	*	*	*	*	5:42	30	18:34	19	*	*	*	*
3	33	34	34	32	30	28	27	27	29	32	35	37	38	37	34	31	26	22	19	18	19	21	25	30	698	29.1		1: 3	34	12: 1	38	*	*	*	*	6:22	27	19:10	18	*	*	*	*
4	33	34	34	32	29	27	24	24	25	27	31	35	38	38	37	34	29	25	21	18	17	19	23	28	682	28.4		1:19	34	12:50	39	*	*	*	*	7: 0	24	19:45	17	*	*	*	*
5	32	35	35	33	30	26	23	21	21	23	27	32	36	39	39	37	33	28	24	20	18	18	21	26	677	28.2		1:39	35	13:37	39	*	*	*	*	7:39	21	20:20	18	*	*	*	*
6	31	35	36	35	32	27	23	20	18	18	21	26	32	37	39	39	36	32	27	23	20	19	20	24	670	27.9	F	2: 3	36	14:24	39	*	*	*	*	8:21	18	20:55	19	*	*	*	*
7	29	34	37	37	34	30	25	20	17	15	17	21	26	32	37	39	38	35	31	27	23	21	21	23	669	27.9		2:30	37	15:13	39	*	*	*	*	9: 4	15	21:31	20	*	*	*	*
8	28	33	37	38	37	33	28	23	18	15	14	16	20	26	32	36	38	37	34	31	27	24	23	24	672	28.0		3: 0	38	16: 5	38	*	*	*	*	9:51	14	22: 8	23	*	*	*	*
9	27	32	36	39	39	36	32	27	21	17	14	13	16	20	26	31	35	36	36	34	31	28	26	26	678	28.3		3:33	39	17: 5	36	*	*	*	*	10:41	13	22:45	26	*	*	*	*
10	27	31	35	38	40	39	36	31	26	21	16	14	13	16	20	25	30	33	35	34	33	31	30	28	682	28.4		4:10	# 40	18:21	35	*	*	*	*	11:37	13	23:27	28	*	*	*	*
11	29	30	33	36	39	40	38	35	31	26	21	17	14	14	16	19	24	28	31	33	33	33	32	31	683	28.5		4:52	# 40	20: 7	33	*	*	*	*	12:41	14	*	*	*	*		
12	30	31	32	34	37	38	39	38	35	31	27	22	18	16	15	16	19	22	26	29	32	33	33	33	686	28.6	L	5:45	39	21:56	33	*	*	*	*	0:18	30	13:56	15	*	*	*	*
13	32	32	31	32	34	35	37	37	37	35	32	28	24	20	17	15	16	18	21	25	28	31	33	33	683	28.5		7: 0	37	23:11	33	*	*	*	*	1:39	31	15:19	15	*	*	*	*
14	33	32	31	31	31	32	33	35	36	36	35	32	29	25	21	18	16	15	17	20	24	28	31	33	674	28.1		8:37	36	23:55	33	*	*	*	*	3:25	31	16:37	15	*	*	*	*
15	33	33	31	30	28	28	29	31	33	35	36	35	33	30	26	22	18	16	15	17	20	25	29	32	665	27.7		10: 5	36	*	*	*	*	4:48	28	17:41	15	*	*	*	*		
16	33	33	31	29	27	25	25	26	29	32	35	36	36	33	30	26	22	18	16	16	18	22	26	30	654	27.3		0:23	33	11:18	36	*	*	*	*	5:47	25	18:32	15	*	*	*	*
17	32	33	32	29	26	24	22	22	23	27	31	34	36	35	33	30	25	21	18	16	17	20	24	28	638	26.6		0:45	33	12:19	36	*	*	*	*	6:34	21	19:14	16	*	*	*	*
18	32	33	32	30	26	23	20	18	19	22	26	31	34	36	35	32	29	24	21	18	17	19	22	27	626	26.1		1: 7	33	13:11	36	*	*	*	*	7:15	18	19:49	17	*	*	*	*
19	31	33	33	31	27	23	20	17	16	17	21	26	31	34	35	34	31	27	24	20	19	19	22	26	617	25.7		1:29	33	13:58	35	*	*	*	*	7:54	16	20:20	18	*	*	*	*
20	30	33	34	32	29	25	20	17	14	14	17	21	26	31	34	34	33	30	26	23	21	20	22	25	611	25.5	N	1:53	34	14:42	35	*	*	*	*	8:31	14	20:48	20	*	*	*	*
21	29	33	34	34	31	27	22	18	14	13	14	17	22	27	31	33	33	31	29	26	23	22	22	25	610	25.4		2:17	35	15:25	34	*	*	*	*	9: 8	13	21:14	22	*	*	*	*
22	28	32	34	35	33	29	25	20	16	13	13	14	18	23	28	31	33	32	30	28	25	24	24	25	613	25.5		2:42	35	16: 9	33	*	*	*	*	9:45	# 12	21:38	24	*	*	*	*
23	28	31	34	35	34	31	27	23	18	15	13	13	16	20	24	28	31	31	31	29	27	26	25	26	616	25.7		3: 6	35	16:57	31	*	*	*	*	10:22	13	22: 1	25	*	*	*	*
24	28	31	33	35	35	33	30	25	21	17	14	13	14	17	21	25	28	30	30	30	29	28	27	27	621	25.9		3:29	35	17:54	30	*	*	*	*	11: 1	13	22:23	27	*	*	*	*
25	28	30	32	34	35	34	31	28	24	20	17	15	14	16	18	22	25	27	29	29	29	28	28	28	621	25.9		3:51	35	19:14	29	*	*	*	*	11:44	14	22:43	28	*	*	*	*
26	28	30	31	33	34	33	32	29	26	23	20	17	16	15	17	19	22	24	26	28	28	29	29	28	617	25.7		4:15	34	*	*	*	*	12:33	15	*	*	*	*	*	*		
27	29	29	30	31	32	33	32	30	28	25	22	20	17	16	16	17	19	21	24	26	27	28	29	29	610	25.4		4:45	33	*	*	*	*	13:33	16	*	*	*	*	*	*		
28	29	29	29	30	30	31	31	30	29	27	25	22	20	18	17	16	17	19	21	23	25	27	28	29	602	25.1	U	5:31	31	23:16	29	*	*	*	*	14:43	16	*	*	*	*	*	*
29	28	28	28	28	28	28	29	29	29	28	27	25	22	20	18	16	16	17	18	21	23	26	27	28	587	24.5		7:19	29	23:31	28	*	*	*	*	3: 5	28	15:54	16	*	*	*	*
30	28	28	27	26	25	25	26	27	28	28	28	27	25	23	20	18	16	15	16	18	21	24	27	28	574	23.9		9:20	28	23:44	29	*	*	*	*	4:34	25	16:53	15	*	*	*	*
31	29	28	26	24	23	22	22	23	25	27	28	29	28	25	23	20	17	15	15	16	19	23	26	28	561	23.4		10:40	29	*	*	*	*	5:23	22	17:42	15	*	*	*	*		

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	20038	26.9	11日4時52分	40	2	22日9時45分	12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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	29	28	26	24	21	19	18	19	21	24	27	29	30	28	26	23	19	16	15	15	17	21	25	28	548	22.8		0:0	29	11:44	30	*	*	*	*	6:4	18	18:25	15	*	*	*	*	
2	30	30	27	24	21	17	15	15	17	20	24	28	30	31	29	26	23	19	16	15	16	19	24	28	544	22.7		0:20	30	12:40	31	*	*	*	*	6:43	15	19:4	15	*	*	*	*	
3	31	31	30	26	22	17	14	11	12	15	19	25	29	32	32	30	26	23	19	17	16	18	22	27	544	22.7		0:45	31	13:33	32	*	*	*	*	7:24	11	19:43	16	*	*	*	*	
4	31	33	32	29	24	19	14	10	8	9	13	19	25	30	32	32	30	27	23	20	18	18	21	26	543	22.6	F	1:13	33	14:25	33	*	*	*	*	8:7	8	20:21	18	*	*	*	*	
5	31	34	35	33	28	22	16	11	7	6	8	13	19	26	31	33	32	30	27	23	21	19	21	24	550	22.9		1:46	35	15:18	33	*	*	*	*	8:52	6	21:0	19	*	*	*	*	
6	29	34	36	36	32	27	20	14	9	5	4	7	13	19	26	30	32	32	30	27	24	22	22	24	554	23.1		2:22	36	16:15	32	*	*	*	*	9:40	#4	21:39	22	*	*	*	*	
7	27	32	36	37	36	32	26	19	13	8	4	4	7	13	19	25	29	31	31	29	27	25	23	24	557	23.2		3:1	#37	17:19	31	*	*	*	*	10:32	#4	22:22	23	*	*	*	*	
8	26	30	34	37	37	35	31	25	19	13	8	5	5	8	13	19	24	28	30	30	29	27	26	25	564	23.5		3:44	#37	18:35	30	*	*	*	*	11:28	5	23:9	25	*	*	*	*	
9	25	27	31	34	36	36	34	30	25	19	13	9	6	6	9	13	18	23	26	28	29	28	27	26	558	23.3		4:31	36	20:1	29	*	*	*	*	12:29	6	*	*	*	*	*	*	*
10	25	26	27	30	32	34	34	32	29	24	19	15	11	8	8	10	14	18	22	25	27	28	28	27	553	23.0		5:29	34	21:20	28	*	*	*	*	0:11	25	13:37	8	*	*	*	*	
11	26	25	25	26	28	30	31	31	30	28	25	21	16	13	10	10	11	14	18	21	25	27	28	28	547	22.8	L	6:47	31	22:21	28	*	*	*	*	1:38	25	14:50	10	*	*	*	*	
12	27	25	24	23	23	25	26	28	29	29	28	25	22	18	15	12	11	12	14	18	22	25	27	28	536	22.3		8:26	29	23:2	28	*	*	*	*	3:16	23	16:2	11	*	*	*	*	
13	27	26	24	22	20	20	21	23	26	27	28	27	25	22	19	16	14	13	13	16	19	23	26	28	525	21.9		9:59	28	23:32	28	*	*	*	*	4:39	20	17:6	13	*	*	*	*	
14	28	26	24	21	19	17	17	18	21	24	26	27	27	25	23	20	17	15	14	15	18	21	25	27	515	21.5		11:18	27	23:57	28	*	*	*	*	5:41	17	17:57	14	*	*	*	*	
15	28	27	25	22	18	15	14	14	16	19	23	26	27	27	25	23	20	17	16	15	17	20	24	27	505	21.0		12:24	27	*	*	*	*	6:29	13	18:38	15	*	*	*	*			
16	29	28	26	23	19	15	12	11	12	14	18	23	26	27	27	25	23	20	18	17	17	20	23	27	500	20.8		0:20	29	13:18	27	*	*	*	*	7:9	11	19:11	17	*	*	*	*	
17	29	30	28	25	21	16	12	9	9	11	14	19	23	26	27	27	25	22	20	18	18	20	23	26	498	20.8		0:44	30	14:5	27	*	*	*	*	7:45	9	19:39	18	*	*	*	*	
18	29	31	30	27	23	18	13	10	8	8	11	15	20	24	27	27	26	24	22	20	19	20	22	26	500	20.8	N	1:8	31	14:47	27	*	*	*	*	8:20	7	20:5	19	*	*	*	*	
19	29	31	31	29	25	20	15	11	8	7	8	12	17	22	25	27	27	26	24	22	21	21	22	25	505	21.0		1:34	31	15:29	27	*	*	*	*	8:53	7	20:31	20	*	*	*	*	
20	28	31	32	31	28	23	18	13	9	7	7	9	13	18	23	26	27	27	25	23	22	21	22	24	507	21.1		2:0	32	16:10	27	*	*	*	*	9:27	6	20:57	21	*	*	*	*	
21	27	30	32	32	30	26	21	16	11	8	6	8	11	15	20	24	26	27	26	25	23	22	22	24	512	21.3		2:26	32	16:55	27	*	*	*	*	10:1	6	21:24	22	*	*	*	*	
22	26	29	31	32	31	28	23	18	14	10	7	7	9	12	17	21	24	26	26	25	24	23	23	23	509	21.2		2:53	32	17:44	26	*	*	*	*	10:38	7	21:53	23	*	*	*	*	
23	25	27	30	31	31	29	25	21	17	12	9	8	8	10	14	18	21	24	25	25	24	24	23	23	504	21.0		3:21	31	18:42	25	*	*	*	*	11:17	8	22:26	23	*	*	*	*	
24	24	26	28	29	30	29	26	23	19	15	12	9	8	9	12	15	18	21	23	24	24	24	23	23	494	20.6		3:52	30	19:49	24	*	*	*	*	11:59	8	23:9	23	*	*	*	*	
25	23	24	25	27	28	28	27	24	21	18	14	12	10	9	10	13	16	18	21	22	23	24	23	23	483	20.1		4:27	28	20:52	24	*	*	*	*	12:46	9	*	*	*	*	*	*	
26	23	23	23	24	25	26	26	24	22	20	17	14	12	10	10	11	13	16	19	21	22	23	23	23	470	19.6		5:14	26	21:37	23	*	*	*	*	0:21	23	13:40	10	*	*	*	*	
27	22	22	21	21	22	23	23	24	23	21	19	17	14	12	11	11	12	14	17	19	21	23	24	23	459	19.1	U	6:34	24	22:6	24	*	*	*	*	2:10	21	14:39	11	*	*	*	*	
28	22	21	20	19	19	19	20	21	22	22	21	19	17	15	13	12	12	13	15	18	20	23	24	24	451	18.8		8:31	22	22:30	24	*	*	*	*	3:45	19	15:40	12	*	*	*	*	
29	23	21	19	17	16	16	16	18	20	21	22	22	20	18	16	14	13	13	14	16	19	23	25	25	447	18.6		10:9	22	22:55	25	*	*	*	*	4:49	16	16:39	12	*	*	*	*	
30	24	22	19	16	14	12	12	13	16	19	22	23	23	22	19	17	15	14	14	15	18	22	25	27	443	18.5		11:27	23	23:23	27	*	*	*	*	5:38	12	17:33	13	*	*	*	*	

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	15425	21.4	8日3時44分	37	2	7日10時32分	4	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宮津

緯度：35 °32 N

経度：135 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 18.0(cm)

2017 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	27	25	21	17	13	10	8	8	11	15	19	22	24	24	23	21	18	16	15	15	17	21	25	28	443	18.5		12:34	25	23:56	29	*	*	*	*	6:24	8	18:21	15	*	*	*	*
2	29	28	24	20	14	10	6	4	5	9	14	19	23	26	26	24	22	19	17	16	17	20	24	28	444	18.5		13:34	26	*	*	*	*	7: 9	4	19: 6	16	*	*	*	*		
3	31	31	29	24	18	12	6	2	1	3	8	14	20	25	27	27	25	23	20	18	17	19	23	27	450	18.8		0:33	32	14:31	27	*	*	*	*	7:55	1	19:49	17	*	*	*	*
4	31	33	33	29	23	16	9	4	0	-1	2	7	14	21	25	28	27	26	23	21	19	19	21	25	455	19.0	F	1:13	34	15:26	28	*	*	*	*	8:43	-1	20:32	18	*	*	*	*
5	30	34	35	33	28	22	15	8	2	-2	-2	1	7	14	21	25	27	27	25	23	21	19	20	23	456	19.0		1:57	# 35	16:22	27	*	*	*	*	9:33	# -2	21:16	19	*	*	*	*
6	27	31	35	35	33	28	21	14	7	1	-2	-2	2	8	15	21	25	27	26	25	23	21	20	21	462	19.3		2:43	# 35	17:20	27	*	*	*	*	10:25	# -2	22: 3	20	*	*	*	*
7	23	27	32	34	34	32	26	20	13	6	1	-1	-1	3	9	15	20	24	25	25	24	22	20	20	453	18.9		3:32	# 35	18:21	25	*	*	*	*	11:19	-1	22:56	20	*	*	*	*
8	21	23	27	30	32	32	30	25	19	13	7	3	1	1	5	10	15	20	23	24	24	23	21	20	449	18.7		4:25	33	19:23	24	*	*	*	*	12:15	1	*	*	*	*	*	*
9	19	20	22	25	28	30	29	27	23	19	13	9	5	3	4	7	11	16	20	22	23	23	22	21	441	18.4		5:24	30	20:24	24	*	*	*	*	0: 1	19	13:13	3	*	*	*	*
10	19	18	18	20	22	24	26	26	25	22	18	14	10	7	6	7	9	13	16	20	22	23	23	22	430	17.9	L	6:37	26	21:17	23	*	*	*	*	1:19	18	14:12	6	*	*	*	*
11	20	18	17	16	17	19	21	22	23	23	21	18	15	12	10	9	9	11	14	17	21	23	23	23	422	17.6		8: 6	23	22: 1	23	*	*	*	*	2:49	16	15:13	9	*	*	*	*
12	21	19	16	14	13	14	15	17	19	21	21	20	18	16	14	12	11	12	13	16	19	22	24	24	411	17.1		9:44	21	22:36	24	*	*	*	*	4:16	13	16:14	11	*	*	*	*
13	22	20	17	14	12	11	11	12	15	17	19	20	20	19	17	15	14	13	14	16	18	21	24	25	406	16.9		11:18	20	23: 6	25	*	*	*	*	5:26	10	17: 7	13	*	*	*	*
14	24	22	19	15	12	9	8	8	10	13	16	19	20	20	19	18	17	15	15	16	18	21	24	25	403	16.8		12:39	20	23:34	26	*	*	*	*	6:19	8	17:51	15	*	*	*	*
15	25	24	21	17	13	9	7	6	7	9	13	16	19	20	21	20	19	17	16	17	18	20	23	26	403	16.8		13:40	21	*	*	*	*	7: 1	6	18:26	16	*	*	*	*		
16	27	26	23	19	15	11	7	5	4	6	10	14	17	20	21	21	20	19	18	17	18	20	23	26	407	17.0		0: 2	27	14:25	21	*	*	*	*	7:37	4	18:56	17	*	*	*	*
17	27	27	25	22	17	12	8	5	3	4	7	11	15	19	21	22	21	20	19	18	18	20	22	25	408	17.0		0:30	28	15: 2	22	*	*	*	*	8: 9	3	19:25	18	*	*	*	*
18	27	28	27	24	20	15	10	6	3	2	4	8	13	17	20	22	22	21	20	18	18	19	21	24	409	17.0	N	1: 0	28	15:35	22	*	*	*	*	8:41	2	19:55	18	*	*	*	*
19	27	29	29	26	23	18	12	7	4	2	2	5	10	14	19	21	22	22	21	19	18	18	20	22	410	17.1		1:31	29	16: 8	22	*	*	*	*	9:14	2	20:27	18	*	*	*	*
20	25	28	29	28	25	20	15	10	5	2	1	3	7	11	16	20	22	22	21	20	18	18	18	20	404	16.8		2: 3	29	16:43	22	*	*	*	*	9:48	1	21: 1	18	*	*	*	*
21	23	26	28	28	26	23	18	13	7	4	2	2	4	8	13	17	20	21	21	20	19	18	17	18	396	16.5		2:37	28	17:21	21	*	*	*	*	10:23	1	21:37	17	*	*	*	*
22	21	24	26	27	27	24	20	15	10	6	3	2	3	6	10	14	18	20	20	20	19	18	17	17	387	16.1		3:11	27	18: 0	20	*	*	*	*	10:59	2	22:18	17	*	*	*	*
23	18	21	23	25	26	24	21	17	13	8	5	3	2	4	8	12	15	18	19	20	19	18	17	16	372	15.5		3:46	26	18:41	20	*	*	*	*	11:36	2	23: 6	16	*	*	*	*
24	17	18	20	22	24	23	22	19	15	11	7	5	3	4	6	9	13	16	18	19	19	18	17	16	361	15.0		4:25	24	19:23	19	*	*	*	*	12:14	3	*	*	*	*	*	*
25	16	16	17	19	21	21	21	19	17	13	10	7	5	5	6	8	11	14	17	18	19	19	18	16	353	14.7		5:13	21	20: 3	19	*	*	*	*	0: 6	16	12:55	5	*	*	*	*
26	15	14	15	15	17	18	19	19	18	15	13	10	8	7	6	8	10	13	16	18	19	19	19	17	348	14.5	U	6:18	19	20:39	20	*	*	*	*	1:22	14	13:39	6	*	*	*	*
27	15	14	13	12	13	14	16	17	17	17	15	13	11	9	8	8	10	12	15	17	20	21	20	19	346	14.4		7:54	17	21:14	21	*	*	*	*	2:47	12	14:30	8	*	*	*	*
28	16	14	12	10	9	10	11	13	15	16	17	16	14	13	11	11	11	12	14	17	20	22	22	21	347	14.5		9:42	17	21:52	22	*	*	*	*	4: 5	9	15:31	10	*	*	*	*
29	19	16	12	9	7	6	7	9	11	14	16	17	17	16	15	14	13	13	14	16	19	22	24	24	350	14.6		11:20	17	22:32	24	*	*	*	*	5:10	6	16:37	12	*	*	*	*
30	22	19	15	10	6	4	2	3	6	10	14	17	19	19	18	17	15	14	14	15	18	22	25	27	351	14.6		12:41	19	23:16	27	*	*	*	*	6: 6	2	17:39	14	*	*	*	*
31	26	23	19	13	8	3	0	-1	0	4	9	14	18	20	21	20	18	17	15	15	17	20	24	27	350	14.6		13:48	21	*	*	*	*	6:57	-1	18:35	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
744	12527	16.8	7日3時32分	35	3	6日10時25分	-2	2