

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)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮				干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	4	3	4	6	7	9	10	10	9	7	5	3	2	2	3	5	7	10	11	12	12	10	8	6	165	6.9		6:18	10	19: 9	12	*	*	*	*	0:50	3	12:39	2	*	*	*	*
2	4	3	2	3	4	6	7	8	8	7	6	5	5	4	5	6	8	10	12	13	13	12	10	8	169	7.0	U	7:42	8	19:38	13	*	*	*	*	1:59	2	12:52	4	*	*	*	*
3	6	3	2	1	1	2	3	5	6	7	7	7	7	7	8	9	11	12	14	14	14	13	11	177	7.4		20:17	15	*	*	*	*	3:21	1	*	*	*	*	*	*	*		
4	8	5	3	0	-1	-1	0	2	3	5	7	8	9	9	9	10	11	12	14	15	16	15	14	182	7.6		21: 6	16	*	*	*	*	4:39	-1	*	*	*	*	*	*	*		
5	11	8	4	1	-1	-3	-3	-2	0	3	5	8	9	10	11	11	11	11	12	13	15	17	17	17	185	7.7		22: 3	17	*	*	*	*	5:41	-3	*	*	*	*	*	*	*	
6	15	11	7	3	-1	-4	-6	-6	-4	-1	2	6	9	11	12	12	12	11	11	12	14	16	18	19	179	7.5		14:43	12	23: 3	19	*	*	*	*	6:34	-6	17:36	11	*	*	*	*
7	18	16	12	7	2	-3	-7	-9	-9	-6	-2	3	7	10	12	12	12	11	10	10	11	14	17	19	167	7.0		14:57	12	*	*	*	*	7:22	-9	18:36	10	*	*	*	*		
8	20	19	16	11	6	0	-6	-10	-12	-11	-7	-2	3	8	11	12	12	11	9	8	8	10	13	17	146	6.1		0: 2	20	15:17	12	*	*	*	*	8: 8	-12	19:26	8	*	*	*	*
9	20	21	20	16	11	4	-3	-9	-13	-14	-12	-7	-1	4	9	11	12	10	8	7	5	6	9	13	127	5.3	F	1: 0	21	15:41	12	*	*	*	*	8:53	-14	20:14	5	*	*	*	*
10	17	21	22	20	16	10	2	-5	-11	-14	-15	-12	-6	0	6	10	11	10	8	6	4	3	4	7	114	4.8		1:56	#22	16: 7	11	*	*	*	*	9:37	#-15	21: 2	3	*	*	*	*
11	12	17	20	21	19	15	8	1	-6	-12	-14	-14	-10	-4	2	7	10	10	9	6	3	1	0	1	102	4.3		2:50	#22	16:36	10	*	*	*	*	10:20	#-15	21:54	0	*	*	*	*
12	5	10	16	19	20	17	13	6	-1	-7	-11	-13	-11	-7	-1	5	9	10	9	7	4	0	-2	-3	94	3.9		3:44	20	17: 7	10	*	*	*	*	11: 2	-13	22:48	-3	*	*	*	*
13	-1	3	8	13	17	17	15	10	5	-1	-6	-9	-10	-7	-3	3	7	10	10	9	6	2	-1	-4	93	3.9		4:39	17	17:40	10	*	*	*	*	11:42	-10	23:47	-4	*	*	*	*
14	-4	-3	1	6	10	13	13	12	8	4	0	-4	-6	-5	-2	2	6	10	11	11	8	5	1	-2	95	4.0		5:40	14	18:15	11	*	*	*	*	12:20	-6	*	*	*	*	*	*
15	-5	-6	-4	-1	3	7	9	10	9	7	4	2	0	-1	0	2	6	9	11	12	11	9	5	1	100	4.2		6:55	10	18:53	12	*	*	*	*	0:52	-6	12:56	-1	*	*	*	*
16	-2	-5	-6	-6	-3	0	3	5	7	7	6	5	4	3	3	4	6	9	11	13	13	12	9	6	104	4.3	L	8:44	7	19:38	13	*	*	*	*	2: 8	-6	13:30	3	*	*	*	*
17	2	-2	-5	-7	-7	-6	-3	0	3	5	6	7	7	7	7	8	9	11	13	14	14	12	10	112	4.7		20:32	14	*	*	*	*	3:36	-7	*	*	*	*	*	*			
18	6	3	-1	-5	-7	-8	-7	-5	-2	1	4	6	8	9	9	9	9	9	10	12	13	14	13	114	4.8		21:35	15	*	*	*	*	5: 3	-8	*	*	*	*	*	*			
19	11	7	3	-1	-5	-8	-9	-9	-7	-3	1	4	7	9	10	10	10	9	9	10	12	13	15	15	113	4.7		14:51	10	22:40	15	*	*	*	*	6:14	-9	17:22	9	*	*	*	*
20	14	11	7	3	-2	-6	-9	-10	-10	-7	-3	1	5	8	9	10	10	9	8	8	9	11	13	15	104	4.3		15: 5	10	23:42	15	*	*	*	*	7: 9	-10	18:25	8	*	*	*	*
21	15	14	11	7	2	-3	-7	-10	-11	-10	-6	-2	3	6	8	9	9	8	7	6	7	8	11	13	95	4.0		15:13	9	*	*	*	*	7:53	-11	19: 7	6	*	*	*	*		
22	15	15	13	10	6	0	-5	-9	-11	-11	-9	-5	0	4	7	8	8	7	5	4	4	5	7	11	79	3.3		0:36	15	15:20	8	*	*	*	*	8:31	-11	19:43	4	*	*	*	*
23	13	15	15	12	8	3	-2	-7	-10	-12	-11	-7	-3	2	5	7	7	6	4	3	2	2	4	7	63	2.6		1:23	15	15:31	7	*	*	*	*	9: 3	-12	20:17	2	*	*	*	*
24	10	13	14	13	10	6	0	-5	-9	-12	-12	-9	-5	-1	4	6	7	6	4	1	0	-1	0	3	43	1.8	N	2: 5	14	15:47	7	*	*	*	*	9:33	-12	20:52	-1	*	*	*	*
25	7	10	13	13	11	8	3	-2	-7	-11	-12	-10	-7	-3	2	5	6	5	3	1	-1	-3	-3	-1	27	1.1		2:45	13	16: 6	6	*	*	*	*	10: 0	-12	21:28	-3	*	*	*	*
26	3	6	10	12	11	9	5	0	-5	-9	-11	-10	-8	-4	0	4	6	6	4	1	-1	-3	-4	-4	18	0.8		3:23	12	16:26	6	*	*	*	*	10:25	-11	22: 6	-4	*	*	*	*
27	-1	2	6	9	10	9	6	2	-2	-6	-8	-9	-8	-5	-1	3	5	6	5	2	-1	-3	-5	-5	11	0.5		4: 0	10	16:45	6	*	*	*	*	10:49	-9	22:46	-6	*	*	*	*
28	-4	-1	2	5	8	8	6	4	0	-3	-6	-7	-6	-4	-1	3	6	7	6	4	1	-2	-4	-6	16	0.7		4:39	8	17: 3	7	*	*	*	*	11:11	-7	23:28	-6	*	*	*	*
29	-6	-4	-1	2	4	6	6	4	2	-1	-3	-4	-4	-3	0	3	6	7	7	5	3	0	-3	-5	21	0.9		5:22	6	17:21	7	*	*	*	*	11:30	-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
696	3015	4.3	11日2時50分	22	2	11日10時20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)

2020 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	-10	-11	-11	-10	-8	-6	-3	-1	1	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	8	6	4	1	-3	8	0.3	U	17:54	9	*	*	*	*	*	*	1:40	-12	*	*	*	*	*	*
2	-6	-9	-11	-12	-11	-9	-7	-4	-2	1	2	4	4	5	5	5	6	7	8	8	8	7	4	1	4	0.2		19:11	8	*	*	*	*	*	*	2:59	-12	*	*	*	*	*	*
3	-2	-6	-9	-11	-13	-12	-11	-8	-5	-2	1	3	4	5	5	4	4	4	5	6	7	8	7	5	-11	-0.5		13:20	5	21: 2	8	*	*	*	*	4:22	-13	16:14	4	*	*	*	*
4	2	-2	-6	-9	-12	-14	-14	-12	-9	-5	-1	2	4	5	4	3	2	1	1	2	4	6	8	8	-32	-1.3		13:11	5	22:36	8	*	*	*	*	5:33	-14	17:32	1	*	*	*	*
5	7	4	-1	-5	-10	-13	-15	-15	-13	-9	-4	0	3	4	4	3	1	-1	-3	-2	-1	3	6	9	-48	-2.0		13:19	4	23:52	10	*	*	*	*	6:30	-16	18:24	-3	*	*	*	*
6	9	8	5	0	-5	-10	-14	-16	-16	-13	-8	-2	2	4	5	3	0	-3	-6	-7	-6	-3	1	6	-66	-2.7		13:35	5	*	*	*	*	*	*	7:19	-16	19:12	-7	*	*	*	*
7	9	11	9	6	0	-5	-10	-14	-16	-14	-10	-5	1	4	6	4	1	-3	-7	-10	-11	-10	-6	0	-70	-2.9		0:58	11	13:57	6	*	*	*	*	8: 2	-16	19:59	-11	*	*	*	*
8	6	10	11	10	6	1	-5	-10	-13	-14	-11	-6	-1	4	7	7	4	-1	-6	-11	-14	-15	-13	-8	-62	-2.6	F	1:58	11	14:23	7	*	*	*	*	8:43	-14	20:48	-15	*	*	*	*
9	-1	5	10	11	10	6	1	-4	-8	-11	-10	-7	-2	4	8	9	7	3	-3	-9	-14	-17	-17	-14	-43	-1.8		2:56	11	14:51	9	*	*	*	*	9:21	-11	21:37	-18	*	*	*	*
10	-9	-2	5	9	10	9	5	1	-3	-6	-7	-6	-2	4	8	11	10	7	2	-4	-10	-15	-18	-18	-19	-0.8		3:55	10	15:22	11	*	*	*	*	9:57	-7	22:29	#-19	*	*	*	*
11	-15	-9	-2	4	8	9	8	5	2	-1	-3	-3	-1	3	8	11	12	11	7	1	-5	-11	-16	-18	5	0.2		4:58	9	15:55	12	*	*	*	*	10:31	-3	23:23	-18	*	*	*	*
12	-18	-15	-9	-3	2	6	7	7	5	3	2	1	2	4	7	11	13	13	11	6	1	-5	-10	-15	26	1.1		6:15	7	16:29	13	*	*	*	*	11: 3	1	*	*	*	*	*	*
13	-17	-16	-13	-9	-4	1	4	5	6	6	5	4	4	5	7	10	12	13	12	10	6	1	-4	-9	39	1.6		8: 0	6	17: 5	13	*	*	*	*	0:21	-17	11:30	4	*	*	*	*
14	-12	-14	-14	-12	-9	-4	-1	2	4	6	6	6	6	6	7	9	10	11	12	11	9	6	2	-3	44	1.8		17:47	12	*	*	*	*	1:26	-15	*	*	*	*	*	*		
15	-7	-10	-12	-12	-11	-8	-5	-2	2	4	6	7	7	7	7	8	8	9	10	10	9	8	5	2	42	1.8	L	18:47	10	*	*	*	*	2:41	-12	*	*	*	*	*	*		
16	-1	-5	-8	-10	-11	-10	-8	-5	-2	2	4	6	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	7	5	36	1.5		13: 5	7	20:32	8	*	*	*	*	4: 0	-11	16:27	6	*	*	*	*
17	3	0	-4	-7	-9	-10	-9	-8	-5	-1	2	5	6	7	7	6	5	4	4	4	5	6	7	7	25	1.0		13: 9	7	22: 9	7	*	*	*	*	5:12	-10	17:47	4	*	*	*	*
18	5	3	0	-3	-6	-9	-9	-9	-7	-3	0	3	5	6	6	5	3	2	1	1	2	4	6	7	13	0.5		13:12	6	23:23	7	*	*	*	*	6: 6	-9	18:27	1	*	*	*	*
19	6	5	3	0	-4	-7	-8	-9	-8	-5	-1	2	5	6	6	4	2	0	-1	-2	-1	1	3	5	2	0.1		13:15	6	*	*	*	*	6:45	-9	18:57	-2	*	*	*	*		
20	7	6	5	2	-1	-4	-7	-8	-8	-6	-2	1	4	6	6	4	2	-1	-3	-5	-4	-3	0	3	-6	-0.2		0:21	7	13:23	6	*	*	*	*	7:16	-8	19:25	-5	*	*	*	*
21	6	7	6	4	1	-2	-5	-7	-7	-6	-3	1	4	7	7	5	2	-1	-4	-6	-7	-6	-3	0	-7	-0.3		1:10	7	13:36	7	*	*	*	*	7:42	-8	19:55	-7	*	*	*	*
22	4	6	7	6	4	0	-3	-5	-6	-5	-3	1	5	7	8	7	4	0	-4	-7	-9	-9	-7	-3	-2	-0.1		1:54	7	13:51	8	*	*	*	*	8: 6	-6	20:26	-9	*	*	*	*
23	1	5	7	7	6	3	0	-3	-4	-4	-2	1	5	8	10	9	6	2	-3	-7	-10	-11	-10	-6	10	0.4	N	2:36	7	14: 9	10	*	*	*	*	8:30	-5	20:59	-11	*	*	*	*
24	-2	3	6	8	7	6	3	0	-2	-2	-1	2	5	9	11	11	9	5	0	-5	-9	-11	-11	-9	33	1.4		3:18	8	14:28	11	*	*	*	*	8:55	-2	21:34	-12	*	*	*	*
25	-5	0	4	7	8	7	6	3	1	0	0	3	6	10	12	13	11	8	3	-2	-7	-10	-12	-11	55	2.3		4: 2	8	14:48	13	*	*	*	*	9:20	0	22:10	-12	*	*	*	*
26	-8	-3	1	5	8	8	7	6	4	3	3	4	6	10	13	14	13	11	6	1	-4	-8	-11	-11	78	3.3		4:50	8	15:11	14	*	*	*	*	9:44	2	22:49	-12	*	*	*	*
27	-10	-6	-2	3	6	8	8	8	7	6	5	5	7	10	13	15	15	13	10	5	0	-5	-8	-11	102	4.3		5:48	8	15:37	# 15	*	*	*	*	10: 7	5	23:31	-11	*	*	*	*
28	-11	-9	-5	-1	3	6	8	8	8	7	7	7	8	10	12	14	15	15	12	8	4	-1	-5	-8	112	4.7		7:15	8	16: 6	# 15	*	*	*	*	10:26	7	*	*	*	*	*	*
29	-10	-10	-8	-4	0	3	6	7	8	8	8	8	9	10	11	13	15	15	14	11	8	3	-1	-5	119	5.0		16:43	# 15	*	*	*	*	0:21	-10	*	*	*	*	*	*		
30	-8	-9	-9	-7	-4	-1	3	5	7	8	9	9	9	10	10	11	13	14	14	13	10	7	3	-1	116	4.8		17:35	14	*	*	*	*	1:20	-9	*	*	*	*	*	*		

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	503	0.7	29日 16時 43分	15	3	10日 22時 29分	-19	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)

2020 年 9 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	34	38	40	41	40	38	37	36	36	38	41	44	47	49	48	45	40	35	29	25	22	21	23	27	874	36.4		2:46	41	13:7	#49	*	*	*	*	7:19	36	20:43	21	*	*	*	*	
2	32	36	39	40	39	37	35	34	33	34	37	41	44	47	48	46	43	38	32	27	23	21	22	25	853	35.5	F	3:0	40	13:50	48	*	*	*	*	7:54	33	21:14	21	*	*	*	*	
3	29	34	37	39	39	37	35	32	31	31	33	36	40	44	46	46	44	40	35	30	25	23	22	24	832	34.7		3:17	39	14:30	47	*	*	*	*	8:29	31	21:43	22	*	*	*	*	
4	28	32	36	38	39	37	35	32	30	29	30	32	36	40	43	45	44	41	37	32	28	25	23	24	816	34.0		3:37	39	15:9	45	*	*	*	*	9:6	29	22:9	23	*	*	*	*	
5	27	31	35	38	39	38	35	33	30	28	28	29	32	36	40	42	43	42	38	34	31	27	25	25	806	33.6		3:58	39	15:47	43	*	*	*	*	9:45	28	22:33	25	*	*	*	*	
6	27	30	34	37	39	38	36	34	31	29	27	27	29	32	36	39	41	41	39	36	33	30	28	27	800	33.3		4:19	39	16:28	41	*	*	*	*	10:26	27	22:54	27	*	*	*	*	
7	28	31	34	37	39	39	38	35	33	30	28	27	27	29	32	35	38	39	38	37	35	33	31	30	803	33.5		4:38	39	17:13	39	*	*	*	*	11:10	27	23:13	30	*	*	*	*	
8	31	32	35	38	39	40	39	37	35	32	29	27	27	28	29	32	35	36	37	37	36	35	34	33	813	33.9		4:56	40	18:12	37	*	*	*	*	11:58	27	23:27	33	*	*	*	*	
9	33	34	36	38	40	41	41	39	37	34	32	29	27	27	28	29	31	33	35	35	36	36	35	35	821	34.2		5:17	41	20:13	36	*	*	*	*	12:56	27	23:23	35	*	*	*	*	
10	35	36	37	39	40	42	42	41	39	37	34	32	29	28	27	27	28	30	32	33	35	36	36	37	832	34.7	L	5:44	42	*	*	*	*	*	*	14:9	27	*	*	*	*	*	*	
11	37	37	38	39	40	41	42	42	41	40	37	35	32	29	27	26	26	27	29	30	33	34	36	37	835	34.8		6:28	42	*	*	*	*	*	*	15:34	26	*	*	*	*	*	*	
12	38	39	39	39	40	41	42	42	42	42	40	38	35	32	29	26	25	24	25	27	29	32	35	37	838	34.9		7:43	42	*	*	*	*	*	*	16:50	24	*	*	*	*	*	*	
13	38	39	39	39	39	39	40	41	42	43	43	41	38	35	31	28	24	22	22	23	25	29	32	36	828	34.5		9:14	43	*	*	*	*	*	*	17:49	22	*	*	*	*	*	*	
14	38	39	39	38	38	37	37	39	40	42	44	44	42	39	35	30	26	22	20	19	21	25	29	33	816	34.0		1:41	39	10:31	44	*	*	*	*	5:16	37	18:39	19	*	*	*	*	
15	36	38	39	38	36	35	34	35	37	40	43	45	45	43	39	34	29	24	20	17	18	20	25	30	800	33.3		1:47	39	11:36	45	*	*	*	*	6:6	34	19:24	17	*	*	*	*	
16	34	37	38	37	35	33	32	31	32	35	39	43	46	46	44	39	33	27	22	18	16	17	21	26	781	32.5		2:1	38	12:35	46	*	*	*	*	6:52	31	20:6	#16	*	*	*	*	
17	32	36	38	37	35	32	30	28	28	30	34	39	44	47	47	44	39	32	26	20	17	16	18	23	772	32.2	N	2:20	38	13:31	47	*	*	*	*	7:37	27	20:46	#16	*	*	*	*	
18	29	34	37	38	36	33	29	26	24	24	27	32	38	44	46	46	43	37	31	25	20	17	18	21	755	31.5		2:43	38	14:25	47	*	*	*	*	8:24	24	21:25	17	*	*	*	*	
19	26	32	37	39	38	34	30	26	23	21	22	25	31	37	43	45	45	41	36	31	25	21	20	21	749	31.2		3:9	39	15:19	46	*	*	*	*	9:14	21	22:4	20	*	*	*	*	
20	25	31	36	39	39	37	33	28	24	20	18	20	24	30	36	41	43	43	40	35	31	27	24	24	748	31.2		3:38	40	16:16	43	*	*	*	*	10:7	18	22:41	23	*	*	*	*	
21	26	30	35	39	41	40	37	32	27	22	19	17	19	23	28	34	38	40	40	38	35	32	29	28	749	31.2		4:10	41	17:21	41	*	*	*	*	11:3	17	23:17	28	*	*	*	*	
22	28	31	35	39	41	42	40	37	32	27	22	19	17	18	22	27	31	35	37	38	37	36	34	32	757	31.5		4:44	42	18:47	38	*	*	*	*	12:5	17	23:53	32	*	*	*	*	
23	32	33	35	38	41	42	42	40	37	32	28	23	20	18	19	21	25	29	32	35	36	37	36	36	767	32.0		5:23	43	21:2	37	*	*	*	*	13:16	18	*	*	*	*	*	*	
24	35	35	36	38	40	42	42	42	40	37	33	29	25	21	19	19	20	23	27	30	33	35	37	37	775	32.3	U	6:11	42	*	*	*	*	*	*	0:30	35	14:40	19	*	*	*	*	
25	37	37	37	37	38	40	41	42	42	40	38	35	31	26	23	20	19	20	22	25	29	32	35	37	783	32.6		7:22	42	*	*	*	*	*	*	16:8	19	*	*	*	*	*	*	
26	38	38	38	37	37	38	38	40	41	41	41	39	36	32	28	24	21	19	19	21	24	28	32	35	785	32.7		0:53	38	8:56	41	*	*	*	*	3:50	37	17:24	19	*	*	*	*	
27	37	38	38	37	36	35	36	37	38	40	41	41	39	36	32	28	24	20	19	19	21	25	29	33	779	32.5		1:20	38	10:20	41	*	*	*	*	5:17	35	18:23	18	*	*	*	*	
28	35	37	37	36	35	33	33	33	35	37	39	41	41	39	36	32	27	23	20	18	19	22	26	30	764	31.8		1:35	37	11:26	41	*	*	*	*	6:8	33	19:7	18	*	*	*	*	
29	34	35	36	35	33	31	30	30	31	33	36	39	40	40	38	34	30	25	21	19	18	20	24	28	740	30.8		1:44	36	12:20	40	*	*	*	*	6:44	30	19:42	18	*	*	*	*	
30	32	34	35	34	32	30	28	27	27	29	32	36	39	40	39	36	32	28	23	20	19	19	22	26	719	30.0		1:53	35	13:5	40	*	*	*	*	7:16	27	20:11	19	*	*	*	*	

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	23790	33.0	1日13時7分	49	1	17日20時46分	16	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)

2020年11月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	29	31	32	30	26	22	17	14	11	11	13	17	21	26	29	30	29	27	25	22	21	20	22	25	550	22.9		1:43	32	15:4	30	*	*	*	*	8:38	11	20:36	20	*	*	*	*
2	29	32	33	32	29	24	19	15	11	10	11	14	18	23	27	29	30	29	27	25	23	22	23	25	560	23.3		2:3	33	15:47	30	*	*	*	*	9:12	10	21:0	22	*	*	*	*
3	29	32	34	34	31	27	22	17	13	10	9	11	15	19	24	27	29	29	28	27	25	24	24	26	566	23.6		2:24	34	16:33	29	*	*	*	*	9:48	9	21:25	24	*	*	*	*
4	29	32	34	35	33	30	25	20	15	12	10	10	12	16	21	25	27	29	29	28	27	26	26	26	577	24.0		2:47	35	17:28	29	*	*	*	*	10:26	9	21:48	26	*	*	*	*
5	29	31	34	35	34	32	28	23	18	14	11	10	11	13	17	21	25	27	28	28	28	27	27	27	578	24.1		3:12	35	18:46	28	*	*	*	*	11:8	10	22:9	27	*	*	*	*
6	28	30	33	34	34	33	30	26	22	17	14	11	10	12	14	18	21	24	26	27	28	28	28	28	576	24.0		3:41	35	*	*	*	*	*	*	11:55	10	*	*	*	*	*	*
7	28	29	31	33	33	33	31	28	25	21	17	14	12	11	12	14	17	20	23	25	26	27	28	28	566	23.6		4:16	33	*	*	*	*	*	*	12:53	11	*	*	*	*	*	*
8	28	28	29	30	31	32	31	30	27	24	20	17	14	12	11	12	14	16	19	22	24	26	27	27	551	23.0	L	5:4	32	*	*	*	*	*	*	14:2	11	*	*	*	*	*	*
9	27	27	27	27	28	29	30	30	29	27	24	21	17	14	12	11	11	13	16	19	22	24	26	27	538	22.4		6:28	30	23:19	27	*	*	*	*	15:16	11	*	*	*	*	*	*
10	27	26	25	25	24	25	26	27	28	28	27	25	21	18	15	12	11	11	13	16	19	23	25	27	524	21.8		8:29	28	23:29	27	*	*	*	*	3:44	24	16:25	11	*	*	*	*
11	27	25	24	22	21	20	21	23	25	27	28	28	26	22	19	15	12	11	11	13	17	21	24	27	509	21.2		10:6	28	23:44	27	*	*	*	*	4:51	20	17:23	11	*	*	*	*
12	27	26	23	21	18	16	16	17	20	24	27	29	29	27	23	20	16	13	12	12	15	19	24	27	501	20.9		11:24	29	*	*	*	*	5:43	16	18:13	11	*	*	*	*		
13	28	27	25	21	17	14	11	11	14	18	23	27	30	30	28	25	21	17	14	13	14	18	23	27	496	20.7		0:5	28	12:33	30	*	*	*	*	6:31	11	18:57	13	*	*	*	*
14	30	30	27	23	18	13	9	7	7	11	16	23	28	31	31	29	26	22	18	16	16	18	22	27	498	20.8		0:32	30	13:36	31	*	*	*	*	7:19	7	19:38	15	*	*	*	*
15	31	32	31	27	21	15	9	5	3	5	9	15	22	28	31	31	29	26	23	20	18	19	22	26	498	20.8	N	1:2	32	14:37	31	*	*	*	*	8:7	3	20:16	18	*	*	*	*
16	31	34	34	32	26	20	13	7	3	1	3	8	15	22	28	31	31	30	27	24	22	21	22	26	511	21.3		1:36	35	15:38	31	*	*	*	*	8:57	1	20:54	21	*	*	*	*
17	30	34	36	36	32	26	19	12	5	1	0	3	8	15	22	27	30	30	29	27	25	23	23	25	518	21.6		2:13	#37	16:42	30	*	*	*	*	9:48	#0	21:31	23	*	*	*	*
18	29	33	36	37	35	31	25	18	11	5	2	1	4	9	15	22	26	29	29	29	27	26	25	25	529	22.0		2:52	#37	17:54	29	*	*	*	*	10:41	1	22:8	25	*	*	*	*
19	28	31	34	36	37	34	30	24	18	11	6	3	3	5	10	16	21	25	27	28	28	27	26	26	534	22.3		3:33	#37	19:16	28	*	*	*	*	11:37	3	22:47	26	*	*	*	*
20	27	28	31	34	35	35	32	28	23	18	12	8	5	5	7	11	16	20	23	26	27	27	26	26	530	22.1		4:18	35	20:41	27	*	*	*	*	12:37	5	23:40	26	*	*	*	*
21	26	27	28	30	31	32	32	30	27	23	18	13	10	8	7	9	12	16	19	22	25	26	26	26	523	21.8		5:9	32	21:58	26	*	*	*	*	13:40	7	*	*	*	*	*	*
22	25	25	25	26	27	28	29	29	27	25	22	18	15	12	10	9	10	13	16	19	22	24	25	25	506	21.1	U	6:17	29	22:45	25	*	*	*	*	1:15	25	14:47	9	*	*	*	*
23	25	24	23	23	23	24	25	26	26	25	24	21	19	16	13	11	11	12	14	17	20	22	24	25	493	20.5		7:55	26	23:11	25	*	*	*	*	3:15	23	15:52	11	*	*	*	*
24	25	24	22	21	20	20	20	22	23	24	24	23	21	19	16	14	13	12	13	15	18	21	23	24	477	19.9		9:34	24	23:26	25	*	*	*	*	4:45	20	16:48	12	*	*	*	*
25	24	23	22	20	18	17	16	17	19	21	22	23	22	21	19	17	15	13	13	15	17	20	23	24	461	19.2		10:57	23	23:40	25	*	*	*	*	5:40	16	17:31	13	*	*	*	*
26	25	24	22	19	16	14	13	14	15	18	20	22	23	22	21	19	17	15	15	15	17	20	23	25	454	18.9		12:5	23	23:54	26	*	*	*	*	6:18	13	18:4	15	*	*	*	*
27	26	25	22	19	16	13	11	10	12	14	17	20	22	23	22	21	19	17	16	16	17	20	23	26	447	18.6		13:1	23	*	*	*	*	6:50	10	18:32	16	*	*	*	*		
28	27	26	24	20	17	13	10	8	8	11	14	18	21	23	23	23	21	19	18	17	18	20	23	26	448	18.7		0:11	27	13:50	23	*	*	*	*	7:20	8	18:58	17	*	*	*	*
29	28	28	26	23	18	14	10	7	6	8	11	15	19	22	24	24	23	21	20	19	19	21	23	27	456	19.0		0:31	28	14:34	24	*	*	*	*	7:51	6	19:25	19	*	*	*	*
30	29	30	29	25	21	16	11	7	5	5	8	12	17	21	24	25	25	23	22	20	20	21	23	26	465	19.4	F	0:54	30	15:17	25	*	*	*	*	8:24	5	19:54	20	*	*	*	*

N	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	15440	21.4	19日3時33分	37	3	17日9時48分	0	1

