

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	16	14	10	7	4	3	2	4	7	10	12	14	14	14	13	12	11	11	11	13	15	18	20	20	275	11.5		12:3	14	22:45	20	*	*	*	*	5:36	2	17:8	11	*	*	*	*
2	19	16	13	9	5	2	0	0	2	5	8	12	14	15	15	14	14	13	13	14	15	18	20	21	277	11.5		13:41	15	23:20	21	*	*	*	*	6:33	-1	17:55	13	*	*	*	*
3	21	19	16	11	7	2	-1	-2	-2	0	4	9	12	14	16	16	15	15	14	14	15	17	20	22	274	11.4		14:38	16	23:57	22	*	*	*	*	7:19	-3	18:32	14	*	*	*	*
4	22	21	19	14	9	4	0	-3	-4	-3	1	5	10	13	15	16	16	15	15	15	15	16	19	21	271	11.3		15:13	16	*	*	*	*	8:0	-4	18:53	15	*	*	*	*		
5	23	23	21	18	13	7	2	-2	-4	-5	-3	2	7	11	14	16	16	16	15	15	15	16	17	20	273	11.4		0:35	23	15:40	16	*	*	*	*	8:37	-5	19:7	15	*	*	*	*
6	22	24	23	20	16	10	4	-1	-4	-6	-5	-2	3	8	13	15	16	16	15	14	14	15	16	18	264	11.0	N	1:13	24	16:7	16	*	*	*	*	9:12	-6	19:31	14	*	*	*	*
7	21	23	24	22	19	14	8	2	-3	-5	-6	-4	0	5	10	13	15	15	14	13	13	13	14	16	256	10.7		1:50	24	16:35	15	*	*	*	*	9:46	-6	20:1	13	*	*	*	*
8	19	21	23	23	21	16	11	5	-1	-4	-6	-6	-3	2	7	11	14	15	14	13	12	12	12	14	245	10.2		2:27	23	17:5	15	*	*	*	*	10:20	-6	20:36	12	*	*	*	*
9	16	19	21	22	21	18	13	8	2	-2	-5	-6	-4	-1	4	8	11	13	13	12	11	11	11	12	228	9.5		3:3	22	17:36	13	*	*	*	*	10:53	-6	21:14	11	*	*	*	*
10	13	16	18	20	20	19	15	10	5	0	-3	-5	-5	-3	1	5	9	12	12	12	11	10	10	10	212	8.8		3:37	20	18:8	12	*	*	*	*	11:26	-5	22:1	10	*	*	*	*
11	11	12	15	17	18	18	15	12	7	2	-1	-3	-4	-3	0	3	7	10	11	12	11	10	9	9	198	8.3		4:13	18	18:40	12	*	*	*	*	11:59	-4	23:9	9	*	*	*	*
12	9	10	11	13	15	15	15	12	9	5	1	-1	-2	-2	-1	2	5	8	11	11	11	10	9	8	184	7.7		4:51	15	19:12	11	*	*	*	*	12:31	-3	*	*	*	*	*	*
13	8	7	8	10	11	12	13	12	10	7	4	1	0	-1	0	2	5	8	10	11	12	11	9	8	178	7.4		5:39	13	19:44	12	*	*	*	*	0:35	7	13:3	-1	*	*	*	*
14	7	6	6	6	7	9	10	10	9	8	6	4	3	2	2	3	5	7	10	11	12	12	11	9	175	7.3	U	6:49	10	20:17	12	*	*	*	*	1:58	6	13:34	2	*	*	*	*
15	7	6	4	4	4	5	6	7	8	8	8	6	5	5	4	5	6	7	9	12	13	14	13	11	177	7.4		8:31	8	20:51	14	*	*	*	*	3:19	4	14:8	4	*	*	*	*
16	9	6	4	2	1	1	2	4	6	7	8	8	8	8	7	7	7	8	10	12	14	15	15	14	183	7.6		10:41	8	21:31	15	*	*	*	*	4:33	1	14:59	7	*	*	*	*
17	11	8	5	2	-1	-2	-2	-1	2	5	7	9	10	10	10	9	9	9	10	12	14	16	17	17	186	7.8		12:40	10	22:16	17	*	*	*	*	5:33	-3	16:20	9	*	*	*	*
18	15	11	7	3	-1	-4	-6	-6	-4	0	4	8	11	12	12	12	11	11	11	11	13	16	18	19	184	7.7		13:46	12	23:7	19	*	*	*	*	6:26	-6	17:34	11	*	*	*	*
19	19	16	11	6	1	-4	-8	-9	-9	-6	-1	5	9	12	14	14	13	12	11	11	12	15	18	20	182	7.6		14:29	14	*	*	*	*	7:16	-9	18:30	11	*	*	*	*		
20	22	20	17	12	5	-1	-7	-11	-12	-11	-7	-1	5	10	13	15	14	13	12	11	11	12	15	19	176	7.3		0:0	22	15:8	15	*	*	*	*	8:6	-12	19:19	11	*	*	*	*
21	22	24	22	18	11	4	-3	-9	-13	-15	-13	-7	0	6	11	14	15	13	12	10	10	10	12	16	170	7.1	F	0:55	24	15:45	15	*	*	*	*	8:56	-15	20:8	10	*	*	*	*
22	20	24	25	23	18	11	3	-5	-11	-15	-16	-13	-7	1	7	12	14	14	12	10	9	8	9	11	164	6.8		1:51	#25	16:23	14	*	*	*	*	9:46	#-16	21:2	8	*	*	*	*
23	16	21	24	25	23	17	10	1	-6	-11	-15	-15	-11	-5	2	8	12	13	12	10	8	7	6	7	159	6.6		2:46	#25	17:1	13	*	*	*	*	10:35	-15	22:2	6	*	*	*	*
24	10	15	20	23	24	21	16	8	0	-6	-11	-13	-13	-9	-2	4	9	12	13	11	8	6	5	4	155	6.5		3:41	24	17:39	13	*	*	*	*	11:22	-14	23:5	4	*	*	*	*
25	5	8	13	18	20	21	18	13	6	0	-5	-9	-10	-9	-5	1	6	10	12	12	9	7	5	3	149	6.2		4:37	21	18:18	12	*	*	*	*	12:8	-11	*	*	*	*	*	*
26	2	3	6	10	14	16	17	15	10	5	1	-3	-6	-6	-5	-1	4	8	11	12	11	9	6	4	143	6.0		5:37	17	18:57	12	*	*	*	*	0:10	2	12:52	-6	*	*	*	*
27	2	0	1	3	7	10	12	12	11	8	5	2	0	-2	-2	0	3	7	10	12	12	11	8	5	137	5.7		6:45	12	19:37	12	*	*	*	*	1:17	0	13:34	-2	*	*	*	*
28	3	1	-1	-1	0	3	6	8	8	8	7	5	4	3	2	3	4	6	9	11	12	12	11	8	132	5.5	L	8:11	8	20:19	13	*	*	*	*	2:32	-1	14:14	2	*	*	*	*
29	5	2	0	-2	-3	-2	-1	2	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	9	11	12	13	13	11	129	5.4		10:51	6	21:4	13	*	*	*	*	3:58	-3	14:52	6	*	*	*	*
30	8	5	2	-1	-4	-5	-5	-3	-1	2	4	6	7	8	8	8	8	8	9	10	12	13	14	13	126	5.3		21:52	14	*	*	*	*	5:20	-5	*	*	*	*	*	*		
31	11	8	4	1	-3	-6	-7	-7	-5	-2	1	4	7	8	9	9	10	9	10	10	11	13	14	14	123	5.1		22:42	15	*	*	*	*	6:22	-7	*	*	*	*	*	*		

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	5985	8.0	23日2時46分	25	2	22日9時46分	-16	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 舞鶴

緯度: 35 °29 N

経度: 135 °23 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 19.0(cm)

2019年2月

日	毎時潮位																							満潮						干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位				
1	13	11	8	4	-1	-4	-7	-8	-8	-5	-2	2	5	8	9	10	10	10	10	10	11	12	14	15	127	5.3		23:31	15	*	*	*	*	*	*	*	7:10	-8	*	*	*	*	*	*	
2	15	14	11	7	2	-3	-6	-9	-9	-8	-5	0	4	7	9	10	10	9	9	9	10	11	13	15	125	5.2		15:29	10	*	*	*	*	*	*	*	7:49	-9	18:27	9	*	*	*	*	
3	16	15	13	10	5	0	-5	-8	-10	-10	-7	-3	1	5	8	9	9	9	8	8	8	9	11	13	114	4.8		0:18	16	15:31	9	*	*	*	*	*	*	8:24	-10	18:54	8	*	*	*	*
4	15	16	15	13	8	3	-3	-7	-10	-11	-10	-6	-1	3	7	9	9	8	7	6	6	7	9	11	104	4.3		1: 1	16	15:44	9	*	*	*	*	*	*	8:57	-11	19:27	6	*	*	*	*
5	14	16	16	15	11	6	0	-5	-9	-11	-11	-9	-4	1	5	8	9	8	6	5	5	5	6	8	95	4.0	N	1:41	16	16: 3	9	*	*	*	*	*	*	9:28	-11	20: 4	5	*	*	*	*
6	11	14	16	16	13	9	3	-3	-8	-11	-12	-10	-7	-2	3	6	8	8	6	4	3	3	4	5	79	3.3		2:19	16	16:25	8	*	*	*	*	*	*	9:59	-12	20:45	3	*	*	*	*
7	8	12	14	15	14	11	6	0	-5	-9	-11	-11	-8	-4	1	5	7	8	7	4	3	2	2	3	74	3.1		2:56	15	16:48	8	*	*	*	*	*	*	10:29	-11	21:30	2	*	*	*	*
8	5	8	12	14	14	12	8	2	-3	-7	-9	-10	-9	-6	-1	3	6	7	7	5	3	1	0	1	63	2.6		3:31	14	17:12	7	*	*	*	*	*	*	10:58	-10	22:21	0	*	*	*	*
9	2	5	8	11	12	11	9	5	0	-4	-7	-8	-8	-6	-2	2	5	7	7	6	3	1	0	-1	58	2.4		4: 8	12	17:35	7	*	*	*	*	*	*	11:25	-9	23:16	-1	*	*	*	*
10	0	1	4	7	9	10	8	6	2	-2	-4	-6	-6	-5	-2	1	5	7	8	7	5	2	0	-1	56	2.3		4:49	10	17:59	8	*	*	*	*	*	*	11:50	-6	*	*	*	*	*	*
11	-2	-1	0	3	5	7	7	6	4	1	-2	-3	-4	-3	-2	1	4	7	8	8	6	4	1	-1	54	2.3		5:38	7	18:25	8	*	*	*	*	*	*	0:13	-2	12:10	-4	*	*	*	*
12	-2	-3	-3	-1	1	3	5	5	4	3	1	0	-1	-1	0	2	4	7	8	9	8	6	3	1	59	2.5		6:47	5	18:55	9	*	*	*	*	*	*	1:14	-3	12:20	-1	*	*	*	*
13	-2	-3	-4	-4	-3	-1	1	3	3	3	3	2	2	2	2	3	5	7	9	10	10	9	6	3	66	2.8	U	8:26	3	19:35	10	*	*	*	*	*	*	2:24	-4	12:11	2	*	*	*	*
14	0	-3	-5	-6	-6	-5	-4	-1	1	3	4	4	4	4	5	5	6	7	8	10	11	11	9	7	69	2.9		20:27	11	*	*	*	*	*	*	3:44	-6	*	*	*	*	*	*		
15	3	0	-4	-6	-8	-9	-8	-6	-3	0	3	5	6	6	7	7	7	7	8	9	11	12	12	11	70	2.9		21:32	13	*	*	*	*	*	*	5: 2	-9	*	*	*	*	*	*		
16	8	4	0	-5	-8	-11	-12	-11	-8	-4	0	4	6	7	8	8	8	7	7	8	10	12	14	14	66	2.8		14:18	8	22:42	14	*	*	*	*	*	*	6: 6	-12	17:16	7	*	*	*	*
17	13	9	5	-1	-6	-10	-14	-15	-14	-10	-5	0	5	7	9	9	8	7	6	7	8	10	13	16	57	2.4		14:26	9	23:49	17	*	*	*	*	*	*	7: 3	-15	18:22	6	*	*	*	*
18	17	15	11	5	-1	-7	-13	-16	-17	-15	-11	-4	2	6	9	9	8	7	5	5	5	7	10	14	51	2.1		14:49	9	*	*	*	*	*	*	7:55	-17	19:16	5	*	*	*	*		
19	18	18	17	12	6	-2	-9	-14	-18	-18	-16	-10	-3	3	7	9	9	7	4	3	2	3	5	10	43	1.8		0:51	18	15:16	9	*	*	*	*	*	*	8:44	#-19	20: 9	2	*	*	*	*
20	15	19	20	18	13	5	-3	-10	-15	-18	-18	-14	-8	0	5	9	9	8	5	2	0	-1	0	3	44	1.8	F	1:50	# 20	15:47	9	*	*	*	*	*	*	9:32	#-19	21: 4	-1	*	*	*	*
21	9	15	19	19	17	12	4	-3	-10	-14	-17	-16	-11	-4	2	7	9	9	6	2	-1	-3	-3	-2	46	1.9		2:47	# 20	16:19	9	*	*	*	*	*	*	10:17	-17	22: 1	-3	*	*	*	*
22	2	8	14	17	18	15	10	3	-4	-9	-13	-14	-12	-7	0	5	9	10	8	4	0	-3	-5	-6	50	2.1		3:43	18	16:51	10	*	*	*	*	*	*	10:59	-14	22:57	-6	*	*	*	*
23	-4	0	6	11	14	15	12	7	2	-3	-7	-10	-10	-7	-2	3	7	10	9	7	3	-1	-4	-6	52	2.2		4:40	15	17:24	10	*	*	*	*	*	*	11:39	-10	23:54	-7	*	*	*	*
24	-7	-6	-1	4	8	11	11	9	5	1	-2	-4	-6	-5	-2	2	6	9	10	9	6	2	-2	-5	53	2.2		5:40	11	17:58	10	*	*	*	*	*	*	12:16	-6	*	*	*	*	*	*
25	-7	-8	-6	-3	1	4	7	7	6	4	2	0	-1	-1	0	3	6	8	10	10	8	5	1	-2	54	2.3		6:47	7	18:31	10	*	*	*	*	*	*	0:53	-8	12:48	-1	*	*	*	*
26	-5	-7	-8	-7	-5	-2	1	3	4	4	3	3	3	3	3	4	6	8	9	10	9	8	5	1	53	2.2	L	8:23	4	19: 7	10	*	*	*	*	*	*	1:59	-8	12:57	3	*	*	*	*
27	-2	-5	-7	-8	-8	-7	-5	-2	0	2	3	4	4	5	5	6	6	7	9	9	10	9	7	5	47	2.0		19:50	10	*	*	*	*	*	*	3:21	-8	*	*	*	*	*	*		
28	2	-1	-5	-7	-9	-9	-8	-6	-4	-1	1	3	5	6	7	7	7	7	8	9	9	9	9	7	46	1.9		20:48	9	*	*	*	*	*	*	4:49	-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
672	1875	2.8	21日2時47分	20	2	20日9時32分	-19	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	5	2	-1	-5	-7	-9	-10	-9	-7	-4	-1	2	4	6	7	7	7	7	7	7	8	9	9	9	43	1.8		22:2	9	*	*	*	*	*	*	5:57	-10	*	*	*	*	*	*
2	7	5	2	-2	-5	-8	-10	-11	-10	-7	-3	0	3	5	6	7	7	6	6	6	7	8	9	10	38	1.6		15:16	7	23:9	10	*	*	*	*	6:47	-11	18:26	6	*	*	*	*
3	9	8	5	1	-3	-7	-10	-11	-11	-9	-6	-2	2	4	6	6	6	5	5	4	5	6	8	10	31	1.3		14:52	6	*	*	*	*	*	*	7:26	-11	18:51	4	*	*	*	*
4	10	10	8	4	0	-5	-9	-11	-12	-11	-8	-4	0	3	5	6	5	4	3	3	3	4	6	8	22	0.9		0:5	10	14:52	6	*	*	*	*	8:0	-12	19:14	3	*	*	*	*
5	10	11	10	7	3	-2	-7	-10	-12	-12	-10	-6	-1	2	5	6	5	3	2	1	1	1	3	6	16	0.7		0:52	11	15:2	6	*	*	*	*	8:31	-12	19:44	0	*	*	*	*
6	9	11	11	9	6	1	-4	-9	-12	-13	-11	-8	-3	1	4	6	5	3	1	-1	-1	-1	0	3	7	0.3		1:34	11	15:17	6	*	*	*	*	9:0	-13	20:20	-1	*	*	*	*
7	7	10	11	11	8	4	-2	-7	-10	-12	-12	-9	-5	0	4	6	6	4	1	-1	-3	-3	-3	0	5	0.2	N	2:13	11	15:35	6	*	*	*	*	9:29	-12	21:0	-3	*	*	*	*
8	3	7	10	11	9	6	1	-4	-8	-10	-11	-10	-6	-1	3	6	6	5	2	-1	-3	-5	-5	-4	1	0.0		2:51	11	15:53	6	*	*	*	*	9:57	-11	21:41	-5	*	*	*	*
9	0	4	8	10	10	8	4	-1	-5	-8	-9	-9	-7	-2	2	6	7	6	4	0	-3	-5	-6	-6	8	0.3		3:30	10	16:12	7	*	*	*	*	10:23	-10	22:24	-6	*	*	*	*
10	-4	0	4	7	9	8	6	2	-2	-5	-7	-7	-6	-3	2	5	7	7	6	2	-2	-5	-7	-7	10	0.4		4:11	9	16:32	8	*	*	*	*	10:48	-7	23:8	-7	*	*	*	*
11	-7	-4	0	4	6	7	6	4	0	-2	-4	-5	-4	-2	2	5	8	8	7	4	1	-3	-6	-8	17	0.7		4:57	7	16:53	8	*	*	*	*	11:9	-5	23:55	-8	*	*	*	*
12	-8	-7	-4	0	3	5	5	5	2	0	-1	-2	-2	0	2	5	8	9	9	7	3	-1	-4	-7	27	1.1		5:53	5	17:18	9	*	*	*	*	11:19	-2	*	*	*	*	*	*
13	-8	-9	-8	-5	-2	1	3	4	3	2	1	1	1	2	3	5	8	9	10	9	6	2	-1	-5	32	1.3		7:5	4	17:49	10	*	*	*	*	0:47	-9	11:2	1	*	*	*	*
14	-7	-9	-9	-8	-6	-3	-1	1	3	3	3	3	3	4	5	6	7	9	10	10	9	6	2	-1	40	1.7	U	18:32	10	*	*	*	*	1:49	-9	*	*	*	*	*	*		
15	-5	-8	-9	-10	-10	-8	-5	-2	0	2	4	4	5	6	6	7	7	8	9	10	10	9	7	3	40	1.7		19:37	10	*	*	*	*	3:7	-10	*	*	*	*	*	*		
16	-1	-4	-8	-10	-12	-12	-10	-7	-4	0	3	5	6	7	7	7	7	7	8	9	10	11	10	8	37	1.5		21:4	11	*	*	*	*	4:33	-12	*	*	*	*	*	*		
17	5	1	-4	-8	-11	-13	-14	-12	-9	-4	0	4	6	7	7	7	6	6	6	6	8	10	12	12	28	1.2		13:45	7	22:31	12	*	*	*	*	5:45	-14	17:37	6	*	*	*	*
18	10	6	2	-3	-8	-12	-15	-15	-13	-9	-4	1	5	7	8	7	5	4	3	3	5	7	11	13	18	0.8		13:49	8	23:45	14	*	*	*	*	6:44	-15	18:32	3	*	*	*	*
19	14	12	8	3	-3	-9	-13	-16	-16	-13	-8	-2	3	7	8	7	5	3	1	0	0	3	7	11	12	0.5		14:7	8	*	*	*	*	7:36	#-16	19:22	0	*	*	*	*		
20	15	15	14	10	3	-3	-9	-13	-16	-15	-12	-5	1	6	8	9	6	3	0	-2	-3	-3	0	6	15	0.6		0:51	#16	14:32	9	*	*	*	*	8:24	#-16	20:12	-3	*	*	*	*
21	11	15	16	15	10	3	-3	-9	-13	-14	-13	-8	-2	4	8	10	8	5	0	-3	-6	-7	-5	-1	21	0.9	F	1:52	#16	15:0	10	*	*	*	*	9:8	-14	21:3	-7	*	*	*	*
22	5	11	15	16	14	9	3	-3	-8	-11	-12	-9	-4	3	8	10	10	8	3	-2	-6	-8	-9	-7	36	1.5		2:50	#16	15:29	11	*	*	*	*	9:50	-12	21:54	-9	*	*	*	*
23	-2	4	10	14	15	13	8	2	-2	-6	-8	-8	-4	1	7	10	12	10	6	1	-4	-8	-10	-11	50	2.1		3:48	15	15:59	12	*	*	*	*	10:29	-8	22:45	-11	*	*	*	*
24	-8	-3	3	8	12	12	10	6	2	-1	-3	-4	-3	1	6	10	12	12	9	5	-1	-5	-9	-11	60	2.5		4:45	12	16:30	12	*	*	*	*	11:5	-4	23:35	-12	*	*	*	*
25	-11	-9	-4	2	6	9	9	8	5	3	2	0	0	2	5	9	12	13	11	8	3	-2	-6	-9	66	2.8		5:45	10	16:59	13	*	*	*	*	11:35	0	*	*	*	*	*	*
26	-11	-11	-8	-4	0	4	6	7	6	5	4	4	4	4	6	9	11	12	12	10	7	2	-2	-5	72	3.0		6:56	7	17:27	12	*	*	*	*	0:28	-11	11:50	4	*	*	*	*
27	-8	-10	-10	-8	-5	-2	1	4	5	5	5	6	6	7	7	9	10	11	11	11	9	6	2	-2	70	2.9		17:53	11	*	*	*	*	1:25	-10	*	*	*	*	*	*		
28	-5	-7	-9	-9	-8	-6	-3	0	2	4	5	6	7	8	8	9	9	10	10	10	9	7	5	2	64	2.7	L	18:24	10	*	*	*	*	2:34	-9	*	*	*	*	*	*		
29	-1	-4	-6	-8	-8	-8	-6	-4	-1	2	4	6	7	8	8	9	9	9	9	9	9	8	7	5	63	2.6		17:32	9	*	*	*	*	3:57	-8	*	*	*	*	*	*		
30	2	-1	-3	-6	-8	-8	-8	-6	-4	-1	2	5	6	7	8	8	8	7	7	7	8	8	8	7	53	2.2		14:37	8	21:13	8	*	*	*	*	5:10	-8	18:11	7	*	*	*	*
31	5	3	0	-3	-6	-8	-9	-8	-6	-3	1	3	6	7	7	7	7	6	5	5	6	7	8	8	48	2.0		14:3	7	22:44	8	*	*	*	*	6:3	-9	18:35	5	*	*	*	*

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	1050	1.4	22日2時50分	16	3	20日8時24分	-16	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	7	5	3	-1	-4	-7	-8	-9	-8	-5	-1	2	5	7	7	6	5	4	3	3	4	5	7	8	38	1.6		13:52	7	23:49	9	*	*	*	*	6:44	-9	18:54	3	*	*	*	*
2	9	8	6	2	-1	-5	-7	-9	-8	-6	-3	1	4	6	7	6	5	3	2	1	1	2	5	7	36	1.5		13:56	7	*	*	*	*	7:19	-9	19:18	1	*	*	*	*		
3	9	9	8	5	2	-3	-6	-8	-9	-7	-4	0	4	7	8	7	5	2	0	-1	-1	0	2	5	34	1.4		0:41	9	14: 6	8	*	*	*	*	7:50	-9	19:47	-1	*	*	*	*
4	8	10	10	8	5	0	-4	-6	-8	-7	-5	-1	4	7	8	8	6	3	0	-3	-4	-3	-1	2	37	1.5		1:26	10	14:19	8	*	*	*	*	8:19	-8	20:20	-4	*	*	*	*
5	6	9	11	10	7	3	-1	-4	-6	-7	-5	-1	3	7	9	9	7	4	0	-3	-5	-6	-5	-1	41	1.7	N	2: 9	11	14:35	9	*	*	*	*	8:48	-7	20:56	-6	*	*	*	*
6	3	8	10	11	10	6	2	-1	-4	-5	-4	-2	3	7	10	11	9	6	2	-2	-5	-7	-7	-5	56	2.3		2:51	11	14:53	11	*	*	*	*	9:16	-5	21:34	-7	*	*	*	*
7	-1	4	8	11	11	9	5	2	-1	-2	-3	-1	2	7	11	12	11	9	4	-1	-5	-7	-9	-8	68	2.8		3:34	11	15:12	12	*	*	*	*	9:44	-3	22:13	-9	*	*	*	*
8	-5	0	5	9	10	10	8	5	2	1	0	0	3	7	11	13	13	11	7	2	-3	-7	-9	-10	83	3.5		4:20	10	15:34	13	*	*	*	*	10: 9	0	22:55	#-10	*	*	*	*
9	-8	-4	1	5	8	10	9	7	5	3	3	3	4	7	10	13	14	13	10	6	0	-4	-8	-10	97	4.0		5:12	10	16: 0	14	*	*	*	*	10:27	3	23:40	#-10	*	*	*	*
10	-10	-8	-4	1	5	8	9	8	7	6	5	5	6	7	10	13	14	14	13	9	4	-1	-5	-8	108	4.5		6:13	9	16:30	15	*	*	*	*	10:18	5	*	*	*	*	*	*
11	-10	-10	-8	-4	0	4	6	8	8	7	7	7	8	9	10	12	14	15	14	12	8	3	-1	-5	114	4.8		7:34	8	17: 6	15	*	*	*	*	0:30	#-10	9:53	7	*	*	*	*
12	-8	-10	-10	-8	-5	-1	2	5	7	8	8	9	9	10	10	11	12	14	14	13	11	8	4	-1	112	4.7		17:57	14	*	*	*	*	1:31	#-10	*	*	*	*	*	*		
13	-4	-7	-9	-9	-8	-6	-2	1	5	7	8	9	10	10	10	11	11	12	13	13	13	11	8	5	112	4.7	U	19:16	13	*	*	*	*	2:45	#-10	*	*	*	*	*	*		
14	1	-3	-6	-9	-10	-9	-7	-3	1	5	8	9	10	10	10	9	9	10	11	12	13	12	10	103	4.3		12:52	10	20:56	13	*	*	*	*	4: 7	#-10	16:38	9	*	*	*	*	
15	6	2	-2	-6	-8	-10	-9	-7	-3	2	6	9	10	11	10	9	8	7	6	7	9	12	13	13	95	4.0		12:42	11	22:29	14	*	*	*	*	5:18	#-10	17:42	6	*	*	*	*
16	12	8	4	-1	-5	-8	-9	-9	-6	-1	4	8	11	11	11	9	6	4	3	3	5	8	12	14	94	3.9		12:55	11	23:46	15	*	*	*	*	6:17	#-10	18:32	3	*	*	*	*
17	15	13	10	5	0	-4	-7	-8	-8	-4	2	7	11	12	12	10	6	3	1	-1	0	2	7	12	96	4.0		13:15	13	*	*	*	*	7: 8	-8	19:20	-1	*	*	*	*		
18	15	16	15	11	6	1	-3	-6	-6	-5	0	5	11	14	14	12	8	4	0	-3	-4	-3	1	6	109	4.5		0:54	16	13:41	14	*	*	*	*	7:54	-7	20: 8	-4	*	*	*	*
19	12	16	17	15	12	7	2	-1	-3	-4	-1	4	10	14	16	15	11	6	1	-3	-6	-7	-5	0	128	5.3	F	1:57	17	14: 9	16	*	*	*	*	8:37	-4	20:55	-7	*	*	*	*
20	6	12	16	17	15	12	7	4	1	0	0	4	9	14	17	17	15	10	4	-2	-6	-8	-9	-6	149	6.2		2:57	17	14:38	18	*	*	*	*	9:16	0	21:42	-9	*	*	*	*
21	-1	6	12	15	16	15	11	8	6	4	3	5	9	13	17	19	18	14	8	2	-3	-7	-10	-10	170	7.1		3:54	16	15: 8	# 19	*	*	*	*	9:52	3	22:29	#-10	*	*	*	*
22	-6	0	6	11	14	15	14	11	9	8	7	7	9	13	17	19	19	17	13	7	1	-4	-8	-10	189	7.9		4:51	15	15:38	# 19	*	*	*	*	10:22	7	23:15	#-10	*	*	*	*
23	-9	-5	0	6	10	13	13	12	11	10	10	10	11	13	16	18	19	18	16	11	5	0	-4	-7	197	8.2		5:51	13	16: 6	# 19	*	*	*	*	10:38	10	*	*	*	*	*	*
24	-8	-7	-4	1	5	9	11	12	12	11	11	12	12	13	15	17	18	18	17	14	9	4	0	-4	198	8.3		16:32	18	*	*	*	*	0: 1	-8	*	*	*	*	*	*		
25	-6	-7	-5	-3	1	5	8	10	11	11	12	13	13	14	15	16	17	17	17	15	12	8	4	0	198	8.3		16:55	17	*	*	*	*	0:51	-7	*	*	*	*	*	*		
26	-3	-5	-5	-4	-2	1	4	7	9	11	12	13	13	14	14	15	15	15	15	14	13	10	7	4	187	7.8		17:18	15	*	*	*	*	1:47	-5	*	*	*	*	*	*		
27	1	-2	-3	-4	-3	-1	1	4	7	9	11	12	13	13	14	14	13	13	13	13	13	11	9	7	178	7.4	L	16:13	14	*	*	*	*	2:53	-4	*	*	*	*	*	*		
28	4	2	-1	-2	-3	-2	0	2	5	8	10	12	12	13	13	12	12	11	11	11	12	12	11	9	174	7.3		13: 8	13	*	*	*	*	4: 3	-3	*	*	*	*	*	*		
29	7	5	2	0	-1	-2	-1	0	3	6	9	11	12	12	12	11	10	9	9	9	10	11	11	11	166	6.9		12:46	12	22: 8	11	*	*	*	*	5: 0	-2	18: 9	9	*	*	*	*
30	10	8	5	3	0	-1	-1	0	2	5	8	11	12	13	12	10	9	7	6	6	7	9	11	12	164	6.8		12:44	13	23:26	12	*	*	*	*	5:45	-1	18:32	6	*	*	*	*

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	3531	4.9	23 日 16 時 6 分	19	3	22 日 23 時 15 分	-10	10

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	11	10	8	5	3	1	-1	0	1	4	8	11	13	13	13	11	8	6	4	4	5	6	9	11	164	6.8		12:50	13	*	*	*	*	*	*	*	6:22	-1	18:58	4	*	*	*	*
2	12	12	11	9	6	3	1	1	2	4	8	11	14	15	14	12	9	5	3	2	2	3	6	10	175	7.3		0:26	13	13:1	15	*	*	*	*	*	6:55	1	19:29	1	*	*	*	*
3	12	14	13	12	9	6	4	2	2	4	8	12	15	16	16	14	10	6	2	0	-1	0	3	7	186	7.8		1:17	14	13:15	16	*	*	*	*	*	7:27	2	20:2	-1	*	*	*	*
4	11	14	15	14	12	9	7	5	4	5	8	12	16	18	18	16	12	8	3	0	-2	-3	-1	4	205	8.5		2:5	15	13:34	18	*	*	*	*	*	7:58	4	20:38	-3	*	*	*	*
5	9	13	15	16	15	12	10	8	7	7	8	12	16	19	20	19	16	11	5	0	-3	-4	-4	-1	226	9.4	N	2:52	16	13:56	20	*	*	*	*	*	8:29	6	21:17	-5	*	*	*	*
6	5	10	14	16	17	15	13	11	9	9	10	12	16	20	22	22	19	14	8	3	-2	-5	-6	-4	248	10.3		3:39	17	14:22	22	*	*	*	*	*	8:58	9	21:58	-6	*	*	*	*
7	0	6	11	15	17	17	15	13	12	11	11	13	16	19	22	23	22	18	13	6	1	-3	-6	-6	266	11.1		4:29	17	14:53	23	*	*	*	*	*	9:23	11	22:42	#-7	*	*	*	*
8	-4	1	7	12	15	17	17	15	14	13	13	14	16	19	22	24	24	21	17	11	5	0	-4	-6	283	11.8		5:24	17	15:27	24	*	*	*	*	*	9:36	13	23:29	#-7	*	*	*	*
9	-6	-3	2	7	12	15	16	16	16	15	15	15	16	18	21	23	24	23	20	16	10	4	-1	-4	290	12.1		6:29	17	16:6	24	*	*	*	*	*	9:28	15	*	*	*	*	*	*
10	-6	-5	-3	2	7	11	14	16	16	16	16	16	17	17	19	21	23	23	22	19	15	10	4	0	290	12.1		16:54	23	*	*	*	*	*	*	0:22	-6	*	*	*	*	*	*	
11	-3	-5	-4	-2	2	6	10	14	15	16	17	17	17	17	18	18	20	21	22	21	18	15	10	5	285	11.9		17:57	22	*	*	*	*	*	*	1:22	-5	*	*	*	*	*	*	
12	2	-2	-3	-3	-1	2	6	10	14	16	17	17	17	17	16	16	17	18	19	20	20	18	15	11	279	11.6	U	11:29	17	19:22	20	*	*	*	*	*	2:30	-4	14:54	16	*	*	*	*
13	7	3	0	-2	-2	0	3	7	11	15	17	18	17	17	16	15	14	14	15	17	18	19	18	16	273	11.4		11:22	18	20:59	19	*	*	*	*	*	3:41	-2	16:26	14	*	*	*	*
14	13	9	5	2	0	0	1	4	9	13	16	18	18	17	15	13	12	10	10	12	15	17	19	19	267	11.1		11:37	18	22:31	19	*	*	*	*	*	4:47	0	17:30	10	*	*	*	*
15	17	14	11	7	4	2	2	4	7	12	16	19	20	19	17	14	11	8	7	7	9	13	17	19	276	11.5		11:58	20	23:52	20	*	*	*	*	*	5:44	2	18:23	7	*	*	*	*
16	20	19	16	13	9	7	5	5	7	11	16	20	22	21	19	15	11	7	4	3	4	7	12	16	289	12.0		12:23	22	*	*	*	*	*	*	6:33	5	19:11	3	*	*	*	*	
17	20	21	20	17	14	11	9	8	8	11	15	20	23	24	22	19	14	8	4	1	0	2	6	12	309	12.9		1:3	21	12:51	24	*	*	*	*	*	7:17	8	19:58	0	*	*	*	*
18	17	20	22	21	18	15	13	11	11	12	15	20	24	26	26	23	18	12	6	2	-1	-2	1	6	336	14.0		2:7	22	13:21	26	*	*	*	*	*	7:57	11	20:44	-2	*	*	*	*
19	12	17	21	22	21	19	17	15	14	14	16	19	24	27	28	26	22	16	10	4	0	-2	-2	1	361	15.0	F	3:5	22	13:53	28	*	*	*	*	*	8:32	14	21:28	-3	*	*	*	*
20	7	13	18	21	22	21	19	18	17	17	17	19	23	27	29	28	26	21	14	8	3	-1	-3	-2	382	15.9		4:0	22	14:25	#29	*	*	*	*	*	8:59	17	22:11	-3	*	*	*	*
21	2	8	14	18	21	22	21	20	19	19	19	20	22	26	28	29	28	24	19	13	7	2	-1	-2	398	16.6		4:54	22	14:57	#29	*	*	*	*	*	9:5	19	22:54	-2	*	*	*	*
22	0	4	9	14	18	21	21	21	20	20	20	21	22	25	27	29	28	26	22	17	11	6	2	0	404	16.8		5:50	21	15:28	#29	*	*	*	*	*	8:42	20	23:37	-1	*	*	*	*
23	0	2	6	10	15	18	20	20	20	20	21	21	22	23	25	27	28	27	24	20	15	10	6	3	403	16.8		15:59	28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
24	1	2	4	7	11	15	18	19	20	20	20	21	22	23	24	25	26	26	24	22	18	14	10	6	398	16.6		16:30	26	*	*	*	*	*	*	0:20	1	*	*	*	*	*	*	
25	4	3	4	6	9	12	15	17	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24	23	22	20	16	13	10	389	16.2		17:5	24	*	*	*	*	*	*	1:7	3	*	*	*	*	*	*	
26	7	5	5	5	7	10	13	15	18	19	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	20	18	15	13	378	15.8		17:57	21	*	*	*	*	*	*	1:57	5	*	*	*	*	*	*	
27	10	8	6	6	7	9	11	14	17	18	20	20	20	20	19	19	19	19	19	19	19	19	17	15	370	15.4	L	11:31	20	19:31	19	*	*	*	*	*	2:51	6	16:21	19	*	*	*	*
28	13	11	9	8	8	8	10	13	16	18	20	21	21	20	19	17	17	16	16	17	18	18	18	17	369	15.4		11:22	21	21:22	18	*	*	*	*	*	3:45	8	17:15	16	*	*	*	*
29	16	14	12	10	9	9	10	13	15	18	20	22	21	20	19	17	15	14	13	14	15	17	18	19	370	15.4		11:27	22	22:54	19	*	*	*	*	*	4:33	9	17:52	13	*	*	*	*
30	18	17	15	13	12	11	11	13	15	19	21	23	23	22	20	17	14	12	11	11	13	15	17	19	382	15.9		11:38	23	*	*	*	*	*	*	5:15	11	18:26	11	*	*	*	*	
31	20	19	18	16	15	13	13	14	16	19	22	24	25	24	22	18	15	11	9	8	9	12	15	19	396	16.5		0:7	20	11:54	25	*	*	*	*	*	5:53	13	19:1	8	*	*	*	*

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	9647	13.0	22日 15時 28分	29	3	8日 23時 29分	-7	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	21	21	21	20	18	16	15	15	17	19	23	26	27	27	25	21	16	12	9	6	6	8	12	16	417	17.4		1:7	21	12:15	27	*	*	*	*	6:29	15	19:37	6	*	*	*	*
2	20	22	23	23	21	19	18	17	18	20	23	27	29	30	28	24	19	14	9	6	4	5	8	13	440	18.3		2:1	23	12:41	30	*	*	*	*	7:3	17	20:17	4	*	*	*	*
3	18	22	24	25	24	22	21	20	20	21	23	27	30	32	31	28	24	17	11	7	3	2	4	8	464	19.3	N	2:51	25	13:13	32	*	*	*	*	7:36	19	20:59	2	*	*	*	*
4	14	19	23	26	26	25	23	22	21	22	23	26	30	33	34	32	28	22	16	9	5	2	1	3	485	20.2		3:41	26	13:49	34	*	*	*	*	8:6	21	21:44	1	*	*	*	*
5	9	15	20	24	26	26	25	24	23	23	24	26	29	33	35	35	33	28	21	14	8	3	1	1	506	21.1		4:32	27	14:30	35	*	*	*	*	8:33	23	22:32	#0	*	*	*	*
6	4	9	16	21	25	26	26	25	24	24	24	25	27	31	34	36	35	32	27	20	13	7	3	1	515	21.5		5:27	27	15:15	36	*	*	*	*	8:58	24	23:23	1	*	*	*	*
7	1	5	10	16	21	24	26	26	25	25	25	25	26	28	31	34	35	34	31	26	19	13	8	4	518	21.6		6:27	26	16:5	35	*	*	*	*	9:27	25	*	*	*	*	*	*
8	2	2	6	11	16	21	24	26	26	25	25	25	25	26	28	30	33	34	33	30	25	19	13	9	514	21.4		7:34	26	17:2	34	*	*	*	*	0:17	2	11:12	25	*	*	*	*
9	5	4	4	8	12	17	21	24	25	26	25	25	25	24	25	26	28	30	31	31	28	24	19	15	502	20.9		8:43	26	18:9	31	*	*	*	*	1:14	4	13:7	24	*	*	*	*
10	11	8	6	7	10	14	18	22	25	26	26	25	25	23	23	22	23	25	27	29	29	27	24	20	495	20.6	U	9:32	26	19:31	29	*	*	*	*	2:13	6	14:39	22	*	*	*	*
11	16	13	11	9	10	12	16	20	24	26	27	27	25	24	22	20	19	20	22	24	26	27	27	24	491	20.5		10:6	27	21:3	27	*	*	*	*	3:14	9	16:2	19	*	*	*	*
12	22	19	16	14	13	13	15	19	23	26	28	28	27	25	22	19	17	16	17	19	22	25	26	26	497	20.7		10:36	29	22:38	27	*	*	*	*	4:12	13	17:11	16	*	*	*	*
13	25	23	21	19	17	16	17	19	23	26	29	31	30	27	24	20	17	14	13	14	16	20	24	26	511	21.3		11:6	31	*	*	*	*	5:6	16	18:10	13	*	*	*	*		
14	27	26	25	23	21	20	19	20	23	27	30	32	33	31	27	23	18	14	11	10	11	15	19	24	529	22.0		0:6	27	11:37	33	*	*	*	*	5:53	19	19:1	10	*	*	*	*
15	27	28	28	26	25	23	23	23	24	27	30	34	35	34	31	27	21	16	12	9	8	10	15	20	556	23.2		1:21	28	12:9	35	*	*	*	*	6:33	22	19:48	8	*	*	*	*
16	24	27	29	29	28	26	25	25	25	27	30	34	36	37	35	31	26	20	14	10	8	8	10	15	579	24.1		2:23	29	12:43	37	*	*	*	*	7:5	25	20:32	7	*	*	*	*
17	21	25	29	30	30	28	27	27	27	28	30	33	36	38	38	35	30	24	18	13	9	7	8	12	603	25.1	F	3:16	30	13:19	38	*	*	*	*	7:24	27	21:14	7	*	*	*	*
18	17	22	27	29	30	30	29	28	28	29	30	32	36	38	39	38	34	29	22	16	12	8	7	9	619	25.8		4:3	30	13:56	#39	*	*	*	*	7:31	28	21:55	7	*	*	*	*
19	13	19	24	28	30	30	29	29	28	29	30	31	34	37	39	39	37	33	27	20	15	11	9	8	629	26.2		4:47	30	14:32	#39	*	*	*	*	7:45	28	22:35	8	*	*	*	*
20	11	15	20	25	28	30	30	29	28	29	29	31	32	35	37	38	38	35	30	25	19	14	11	9	628	26.2		5:31	30	15:8	38	*	*	*	*	8:7	28	23:14	9	*	*	*	*
21	10	13	17	22	25	28	29	29	28	28	29	30	31	33	35	37	37	36	33	28	22	18	14	11	623	26.0		6:18	29	15:44	37	*	*	*	*	8:33	28	23:53	11	*	*	*	*
22	11	12	15	19	23	26	28	28	28	28	28	29	30	31	32	34	35	35	33	30	25	21	17	14	612	25.5		16:19	35	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
23	12	12	14	17	21	24	26	28	28	28	28	28	28	29	30	31	33	33	32	31	27	24	20	17	601	25.0		16:59	33	*	*	*	*	0:32	12	*	*	*	*	*	*		
24	15	14	14	16	19	22	25	27	28	28	28	28	28	28	29	30	30	31	30	28	26	23	20	595	24.8		8:54	28	17:48	31	*	*	*	*	1:12	14	12:45	28	*	*	*	*	
25	18	16	16	17	19	21	24	26	28	29	29	28	27	27	26	26	27	27	28	28	28	27	25	23	590	24.6	L	9:23	29	19:1	28	*	*	*	*	1:52	16	14:40	26	*	*	*	*
26	21	19	18	18	19	21	24	26	28	29	30	29	28	27	25	24	24	24	25	26	27	27	26	25	590	24.6		9:43	30	20:39	27	*	*	*	*	2:34	18	16:2	24	*	*	*	*
27	24	22	21	20	21	22	24	26	29	31	31	31	29	27	25	23	22	22	22	23	25	26	27	27	600	25.0		10:4	31	22:23	27	*	*	*	*	3:18	20	17:1	22	*	*	*	*
28	26	25	24	23	23	23	25	27	30	32	33	33	32	29	26	24	21	19	19	20	22	25	27	28	616	25.7		10:26	33	23:53	29	*	*	*	*	4:4	23	17:47	19	*	*	*	*
29	29	28	27	26	25	25	26	28	30	33	35	36	35	32	29	25	21	18	17	17	19	22	25	28	636	26.5		10:52	36	*	*	*	*	4:49	25	18:30	16	*	*	*	*		
30	30	30	30	29	28	27	27	28	31	34	36	38	38	36	32	28	23	19	16	14	15	18	22	26	655	27.3		1:3	30	11:24	38	*	*	*	*	5:32	27	19:13	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
720	16616	23.1	19日 14時 32分	39	2	5日 22時 32分	0	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 年 7 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	30	32	32	32	31	30	29	30	31	34	37	40	41	40	37	32	26	21	16	13	12	13	17	22	678	28.3		1:59	32	12: 2	41	*	*	*	*	6:12	29	19:57	12	*	*	*	*
2	27	31	33	34	33	32	31	31	31	33	36	40	43	43	41	37	31	25	18	14	11	10	12	17	694	28.9		2:49	34	12:45	43	*	*	*	*	6:49	31	20:45	10	*	*	*	*
3	23	29	33	35	35	34	32	32	32	33	35	38	42	45	45	42	37	31	23	17	12	9	9	12	715	29.8	N	3:36	35	13:32	45	*	*	*	*	7:26	32	21:34	9	*	*	*	*
4	18	24	30	33	35	35	34	32	32	32	33	36	40	44	46	46	43	37	30	22	16	11	8	9	726	30.3		4:23	35	14:22	46	*	*	*	*	8: 5	32	22:24	# 8	*	*	*	*
5	12	18	25	30	34	35	34	33	32	32	32	33	36	41	44	46	46	42	36	29	21	15	11	9	726	30.3		5: 9	35	15:14	46	*	*	*	*	8:53	32	23:16	9	*	*	*	*
6	10	14	20	26	31	34	34	34	32	32	31	32	33	36	40	44	45	44	41	35	28	21	16	12	725	30.2		5:57	35	16:10	45	*	*	*	*	10: 7	31	*	*	*	*	*	*
7	11	12	16	22	27	31	34	34	33	32	31	31	30	32	35	38	42	43	42	39	34	28	22	18	717	29.9		6:44	34	17:10	43	*	*	*	*	0: 7	10	11:39	30	*	*	*	*
8	15	13	15	19	24	29	32	34	34	33	32	30	29	29	30	32	36	38	40	39	37	33	28	24	705	29.4		7:31	34	18:17	40	*	*	*	*	0:58	13	12:58	29	*	*	*	*
9	20	18	17	19	22	27	31	34	35	35	33	32	30	28	27	27	29	32	35	36	37	35	32	29	700	29.2	U	8:17	35	19:36	37	*	*	*	*	1:49	17	14:16	27	*	*	*	*
10	26	24	22	21	23	26	30	33	35	36	36	34	31	29	26	25	25	26	28	31	33	34	34	32	700	29.2		9: 0	36	21:11	34	*	*	*	*	2:41	21	15:37	25	*	*	*	*
11	31	29	27	26	26	27	30	33	36	38	38	37	34	31	28	25	23	22	23	25	28	31	33	34	715	29.8		9:40	38	23: 1	34	*	*	*	*	3:34	25	16:54	22	*	*	*	*
12	33	32	31	30	29	29	31	33	36	38	40	40	38	34	31	27	23	21	20	21	23	27	30	33	730	30.4		10:19	40	*	*	*	*	4:26	29	17:59	20	*	*	*	*		
13	34	34	34	33	32	32	32	34	36	39	41	42	41	38	34	30	25	21	19	18	19	23	27	31	749	31.2		0:46	34	10:59	42	*	*	*	*	5:14	32	18:52	18	*	*	*	*
14	33	35	35	35	35	34	34	35	36	39	41	43	43	42	38	34	29	24	20	17	17	19	23	28	769	32.0		2: 0	35	11:38	44	*	*	*	*	5:50	34	19:39	17	*	*	*	*
15	32	35	36	36	36	35	35	35	36	38	41	43	45	45	42	38	33	27	22	19	17	17	20	24	787	32.8		2:47	36	12:19	45	*	*	*	*	6:10	35	20:22	17	*	*	*	*
16	29	33	36	37	37	36	35	36	36	37	40	43	45	46	45	42	37	31	25	21	18	16	18	21	800	33.3		3:21	37	13: 0	46	*	*	*	*	6:26	35	21: 2	16	*	*	*	*
17	26	31	34	36	37	36	35	35	36	36	38	41	44	46	46	45	41	35	29	24	19	17	17	19	803	33.5	F	3:51	37	13:40	46	*	*	*	*	6:53	35	21:39	17	*	*	*	*
18	23	28	32	35	37	36	35	35	35	35	37	39	42	45	46	46	43	39	33	27	22	19	17	18	804	33.5		4:21	37	14:19	46	*	*	*	*	7:26	35	22:16	17	*	*	*	*
19	21	25	30	34	36	36	36	34	34	34	35	37	39	42	45	46	44	41	36	30	25	21	18	18	797	33.2		4:52	36	14:56	46	*	*	*	*	8: 1	34	22:51	18	*	*	*	*
20	19	23	27	31	34	36	35	34	34	33	34	35	37	39	42	44	44	42	39	33	28	24	21	19	787	32.8		5:24	36	15:33	44	*	*	*	*	8:41	33	23:25	19	*	*	*	*
21	19	21	25	29	33	35	35	35	34	33	33	33	35	36	39	41	42	42	40	36	31	27	23	21	778	32.4		5:57	35	16: 9	42	*	*	*	*	9:28	33	23:57	20	*	*	*	*
22	20	21	24	28	31	34	35	35	34	33	33	32	33	34	36	38	40	40	39	37	33	29	26	24	769	32.0		6:31	35	16:49	40	*	*	*	*	10:40	32	*	*	*	*	*	*
23	22	22	24	27	30	33	35	35	35	34	33	32	32	32	33	35	36	38	38	37	34	32	29	27	765	31.9		7: 3	35	17:37	38	*	*	*	*	0:29	22	12:18	32	*	*	*	*
24	25	24	25	27	30	33	35	36	36	35	34	33	32	31	31	32	33	34	35	36	35	33	31	29	765	31.9		7:35	36	18:42	36	*	*	*	*	1: 1	24	13:38	31	*	*	*	*
25	28	27	27	28	30	33	35	37	37	37	36	34	32	31	30	29	30	31	32	34	34	34	33	32	771	32.1	L	8: 7	37	20:14	34	*	*	*	*	1:33	27	14:54	29	*	*	*	*
26	31	30	30	30	31	33	35	37	39	39	38	36	34	31	29	28	27	28	29	31	33	34	34	34	781	32.5		8:40	39	22: 8	34	*	*	*	*	2: 8	30	16: 7	27	*	*	*	*
27	34	33	33	32	33	34	36	38	40	41	40	39	36	33	30	28	26	25	25	27	30	32	34	35	794	33.1		9:17	41	*	*	*	*	2:51	32	17: 8	25	*	*	*	*		
28	36	35	35	35	35	35	36	38	40	42	43	42	40	37	33	29	26	23	22	23	26	29	33	35	808	33.7		0: 1	36	9:59	43	*	*	*	*	3:48	35	18: 2	22	*	*	*	*
29	37	37	37	37	36	36	37	38	40	43	45	45	44	41	37	32	27	23	20	20	21	25	29	33	820	34.2		1:13	38	10:46	45	*	*	*	*	4:48	36	18:52	20	*	*	*	*
30	37	38	39	39	38	37	37	38	40	42	45	48	48	46	42	37	31	25	21	18	17	19	24	29	835	34.8		2: 1	39	11:37	48	*	*	*	*	5:40	37	19:42	17	*	*	*	*
31	34	38	40	40	39	38	37	37	38	41	44	48	50	50	48	43	36	29	23	18	16	16	19	24	846	35.3		2:40	40	12:30	# 50	*	*	*	*	6:26	37	20:33	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	23559	31.7	31日 12時 30分	50	1	4日 22時 24分	8	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	30	35	39	40	40	39	37	37	37	38	41	45	50	52	52	49	43	36	28	22	17	14	15	19	855	35.6	N	3:18	40	13:25	52	*	*	*	*	7:11	37	21:23	# 14	*	*	*	*
2	25	31	37	40	40	39	38	36	36	36	38	41	46	51	53	53	49	43	35	27	21	17	14	15	861	35.9		3:55	40	14:19	53	*	*	*	*	8: 2	36	22:13	# 14	*	*	*	*
3	20	27	33	38	40	40	38	36	35	34	35	37	41	46	51	53	52	48	42	34	27	21	17	16	861	35.9		4:33	40	15:15	53	*	*	*	*	9: 7	34	23: 1	16	*	*	*	*
4	18	23	29	35	39	40	40	37	35	33	33	33	35	39	45	49	51	50	46	40	34	28	23	19	854	35.6		5:12	40	16:13	51	*	*	*	*	10:23	33	23:48	19	*	*	*	*
5	19	21	26	32	37	40	40	39	36	34	32	31	31	33	38	42	46	48	47	44	39	34	29	25	843	35.1		5:51	40	17:14	48	*	*	*	*	11:35	31	*	*	*	*	*	*
6	23	23	25	30	35	38	41	41	39	36	34	32	30	30	31	35	39	42	44	44	41	38	34	31	836	34.8		6:31	41	18:22	44	*	*	*	*	0:34	22	12:43	30	*	*	*	*
7	29	27	27	30	34	37	40	42	41	39	36	34	31	29	28	29	32	36	38	40	41	40	38	36	834	34.8		7:13	42	19:42	41	*	*	*	*	1:19	27	13:54	28	*	*	*	*
8	34	32	31	32	34	37	40	42	43	42	40	37	34	31	28	27	27	29	32	35	37	38	38	38	838	34.9	U	7:58	43	21:34	39	*	*	*	*	2: 5	31	15:14	27	*	*	*	*
9	37	36	35	35	36	37	40	42	43	44	43	40	37	34	30	28	26	26	27	30	33	35	37	38	849	35.4		8:46	44	*	*	*	*	2:55	35	16:37	25	*	*	*	*		
10	39	39	38	38	38	38	40	41	43	45	45	44	41	38	34	30	27	25	24	25	28	31	35	37	863	36.0		0:29	39	9:37	45	*	*	*	*	3:52	38	17:47	24	*	*	*	*
11	39	40	40	40	40	39	40	41	43	45	46	46	44	42	38	33	29	26	24	23	25	28	32	35	878	36.6		10:29	46	*	*	*	*	18:43	23	*	*	*	*	*	*		
12	38	40	40	40	40	40	40	42	44	46	47	47	45	42	37	32	28	25	23	23	25	29	33	886	36.9		2:40	40	11:19	47	*	*	*	*	5:36	40	19:28	23	*	*	*	*	
13	36	39	40	40	40	40	40	41	42	45	47	48	47	45	41	36	31	27	24	22	23	26	30	890	37.1		2:49	40	12: 6	48	*	*	*	*	6: 0	40	20: 8	22	*	*	*	*	
14	34	38	40	40	40	39	39	39	39	41	43	46	48	49	47	44	40	34	29	25	23	22	24	28	891	37.1		3: 0	40	12:50	49	*	*	*	*	6:22	39	20:45	22	*	*	*	*
15	32	36	39	40	40	39	38	37	38	39	41	44	47	49	49	47	43	37	32	27	24	22	23	25	888	37.0	F	3:17	40	13:31	49	*	*	*	*	6:53	37	21:18	22	*	*	*	*
16	30	34	38	39	40	39	37	36	36	37	38	41	45	47	49	48	45	41	35	29	25	23	22	24	878	36.6		3:39	40	14: 9	49	*	*	*	*	7:28	36	21:50	22	*	*	*	*
17	28	32	36	39	40	39	37	35	35	35	36	38	41	45	48	48	47	43	38	32	28	25	23	23	871	36.3		4: 3	40	14:46	48	*	*	*	*	8: 8	35	22:21	23	*	*	*	*
18	26	30	34	38	39	39	38	36	34	34	34	36	38	42	45	47	46	44	40	35	30	27	25	24	861	35.9		4:27	39	15:23	47	*	*	*	*	8:54	34	22:50	24	*	*	*	*
19	26	29	33	37	39	39	38	36	34	33	33	33	35	38	42	44	45	44	42	38	33	30	27	26	854	35.6		4:52	39	16: 1	45	*	*	*	*	9:48	33	23:18	26	*	*	*	*
20	26	29	32	36	38	40	39	37	35	33	32	32	33	35	38	41	43	43	42	39	35	32	30	28	848	35.3		5:16	40	16:42	43	*	*	*	*	10:51	32	23:46	28	*	*	*	*
21	28	29	32	35	38	40	40	39	37	34	33	32	31	32	34	37	39	41	41	40	37	35	32	31	847	35.3		5:42	40	17:32	41	*	*	*	*	11:53	31	*	*	*	*	*	*
22	31	31	33	35	38	40	41	40	39	36	34	32	31	31	31	33	36	38	39	39	38	36	35	34	851	35.5		6: 9	41	18:38	39	*	*	*	*	0:12	31	12:55	31	*	*	*	*
23	33	33	34	36	38	40	41	42	41	39	36	34	32	30	30	30	32	34	36	37	38	37	37	36	856	35.7	L	6:41	42	20: 9	38	*	*	*	*	0:34	33	14: 2	30	*	*	*	*
24	36	36	36	37	38	40	42	43	42	41	39	36	33	31	29	28	29	30	32	34	36	37	38	38	861	35.9		7:22	43	*	*	*	*	0:50	36	15:17	28	*	*	*	*		
25	38	38	38	38	39	40	42	43	44	44	42	39	36	33	30	28	26	26	28	30	33	36	38	39	868	36.2		8:13	44	*	*	*	*	16:33	26	*	*	*	*	*	*		
26	39	40	40	40	40	40	41	43	45	46	45	43	40	37	33	29	26	24	24	25	28	32	36	38	874	36.4		9:15	46	*	*	*	*	17:38	24	*	*	*	*	*	*		
27	40	41	41	40	40	40	41	42	44	46	48	47	45	42	37	32	27	24	22	21	24	27	32	36	879	36.6		1:28	41	10:21	48	*	*	*	*	4:39	40	18:35	21	*	*	*	*
28	40	41	41	41	40	39	39	40	42	45	48	50	50	47	43	37	31	26	22	19	20	22	27	33	883	36.8		1:48	41	11:24	50	*	*	*	*	5:37	39	19:27	19	*	*	*	*
29	38	41	42	41	40	39	38	38	39	42	46	50	52	52	49	44	37	30	24	20	18	19	22	28	889	37.0		2:13	42	12:24	52	*	*	*	*	6:26	38	20:18	18	*	*	*	*
30	34	39	41	42	41	38	37	36	36	38	41	46	51	54	53	50	44	37	29	23	19	18	19	24	890	37.1	N	2:42	42	13:22	# 54	*	*	*	*	7:16	36	21: 6	18	*	*	*	*
31	30	36	40	42	41	39	36	34	33	34	36	40	46	52	54	54	50	44	36	29	23	20	19	21	889	37.0		3:13	42	14:19	# 54	*	*	*	*	8:14	33	21:53	19	*	*	*	*

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	26826	36.1	31日 14時 19分	54	2	2日 22時 13分	14	2



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	26	33	39	42	42	41	37	34	32	31	31	34	39	46	51	53	53	49	42	35	29	25	22	21	887	37.0		3:46	42	15:17	# 53	*	*	*	*	9:18	31	22:38	21	*	*	*	*
2	24	30	36	41	43	42	40	36	32	30	29	29	32	38	44	49	51	50	47	41	35	31	27	25	882	36.8		4:20	43	16:16	51	*	*	*	*	10:22	29	23:21	25	*	*	*	*
3	25	29	34	39	43	44	42	39	35	31	29	27	27	31	36	42	46	48	47	44	40	36	33	30	877	36.5		4:56	44	17:18	48	*	*	*	*	11:23	27	*	*	*	*	*	*
4	29	30	34	38	42	44	44	42	38	34	31	28	26	27	29	34	38	42	44	44	42	39	37	35	871	36.3		5:33	44	18:27	44	*	*	*	*	0: 3	29	12:24	26	*	*	*	*
5	34	33	35	38	41	43	45	44	42	38	34	31	28	26	26	28	32	35	38	40	41	40	39	39	870	36.3		6:12	45	19:54	41	*	*	*	*	0:44	33	13:30	26	*	*	*	*
6	38	37	37	38	40	43	44	45	44	42	38	35	32	29	26	26	27	29	32	35	38	39	40	40	874	36.4	U	6:56	45	*	*	*	*	*	*	1:26	37	14:47	26	*	*	*	*
7	40	40	40	40	40	42	43	44	45	44	42	39	36	32	29	27	26	26	28	30	33	36	38	40	880	36.7		7:49	45	*	*	*	*	*	*	16:14	26	*	*	*	*	*	*
8	41	41	41	41	41	41	42	43	44	45	44	42	39	36	33	29	27	25	25	27	30	33	36	38	884	36.8		8:54	45	*	*	*	*	*	*	17:28	25	*	*	*	*	*	*
9	40	41	41	41	41	41	41	42	43	44	45	44	43	40	36	32	29	26	25	25	27	30	33	37	887	37.0		2: 7	41	10: 4	45	*	*	*	*	5:12	41	18:24	24	*	*	*	*
10	39	40	41	41	40	40	39	40	41	43	44	45	45	43	40	36	31	28	25	24	25	27	31	35	883	36.8		2:11	41	11: 6	45	*	*	*	*	5:56	39	19: 8	24	*	*	*	*
11	38	39	40	40	39	38	38	38	39	41	43	45	46	45	42	39	34	30	26	24	24	25	29	33	875	36.5		2: 9	40	11:58	46	*	*	*	*	6:22	38	19:45	24	*	*	*	*
12	36	39	40	39	38	37	36	36	37	38	41	44	46	46	45	42	37	32	28	25	24	24	27	31	868	36.2		2:16	40	12:42	46	*	*	*	*	6:43	36	20:18	24	*	*	*	*
13	35	38	39	39	38	36	35	34	34	36	38	41	45	46	46	44	40	35	30	27	24	24	25	29	858	35.8		2:30	39	13:23	46	*	*	*	*	7:10	34	20:47	24	*	*	*	*
14	33	37	39	39	38	36	34	32	32	33	35	38	42	45	46	45	42	38	33	28	26	24	25	27	847	35.3	F	2:47	39	14: 2	46	*	*	*	*	7:44	32	21:16	24	*	*	*	*
15	32	36	38	39	39	37	34	32	31	31	32	35	39	43	45	45	44	40	35	31	28	26	25	27	844	35.2		3: 6	40	14:40	46	*	*	*	*	8:24	30	21:44	25	*	*	*	*
16	30	35	38	40	40	38	35	32	30	29	29	32	35	40	43	45	44	42	38	33	30	28	27	27	840	35.0		3:26	40	15:18	45	*	*	*	*	9: 8	29	22:11	27	*	*	*	*
17	30	34	38	40	40	39	36	33	30	28	28	29	31	36	40	42	43	42	40	36	32	30	29	29	835	34.8		3:46	40	15:59	43	*	*	*	*	9:55	28	22:37	28	*	*	*	*
18	30	34	37	40	41	40	38	34	31	29	27	27	28	32	36	39	41	42	40	38	35	33	31	31	834	34.8		4: 6	41	16:44	42	*	*	*	*	10:42	27	23: 1	31	*	*	*	*
19	31	34	37	40	41	41	40	37	33	30	28	27	27	28	32	35	38	40	40	39	37	35	34	33	837	34.9		4:28	42	17:38	40	*	*	*	*	11:31	26	23:21	33	*	*	*	*
20	33	34	37	40	41	42	41	39	35	32	29	27	26	26	28	31	34	37	38	38	38	36	36	35	833	34.7		4:54	42	18:45	38	*	*	*	*	12:24	26	23:17	35	*	*	*	*
21	35	36	37	39	41	42	42	41	38	35	31	29	27	26	26	27	30	32	35	36	37	37	37	37	833	34.7		5:27	42	*	*	*	*	*	*	13:24	25	*	*	*	*	*	*
22	37	37	38	39	40	42	42	42	41	38	35	31	29	26	25	25	26	28	31	33	35	37	38	38	833	34.7	L	6:13	42	*	*	*	*	*	*	14:39	25	*	*	*	*	*	*
23	38	39	39	39	40	41	42	43	42	41	38	35	32	29	26	24	23	24	26	29	32	35	37	38	832	34.7		7:21	43	*	*	*	*	*	*	16: 2	23	*	*	*	*	*	*
24	39	39	39	39	39	39	40	42	43	43	42	40	36	32	29	25	23	21	22	24	28	32	35	38	829	34.5		8:45	43	*	*	*	*	*	*	17:15	21	*	*	*	*	*	*
25	39	39	39	38	38	38	38	39	42	44	45	44	41	38	33	28	24	21	20	20	23	27	32	36	826	34.4		0:59	39	10: 7	45	*	*	*	*	4:55	38	18:15	19	*	*	*	*
26	38	39	39	38	36	36	35	36	38	41	45	46	46	43	39	34	28	23	20	18	19	23	28	34	822	34.3		1: 9	39	11:19	46	*	*	*	*	5:47	35	19: 7	# 18	*	*	*	*
27	37	39	39	38	36	34	32	32	34	37	42	46	48	48	45	40	34	28	23	19	18	20	24	30	823	34.3		1:29	40	12:23	48	*	*	*	*	6:35	32	19:56	# 18	*	*	*	*
28	36	39	40	39	36	33	30	29	29	31	36	41	47	49	49	46	40	34	27	23	20	19	22	27	822	34.3		1:55	40	13:23	49	*	*	*	*	7:26	29	20:42	19	*	*	*	*
29	34	38	41	40	38	34	30	27	26	26	29	34	41	47	49	49	45	40	33	28	24	22	22	25	822	34.3	N	2:24	41	14:22	49	*	*	*	*	8:21	25	21:27	21	*	*	*	*
30	31	37	41	42	40	36	31	27	24	23	23	27	33	40	46	48	48	44	39	33	29	26	25	26	819	34.1		2:55	42	15:21	48	*	*	*	*	9:17	23	22: 9	25	*	*	*	*

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	25527	35.5	1日 15時 17分	53	1	27日 19時 56分	18	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	30	36	40	43	43	40	35	29	25	22	21	21	26	32	39	44	46	46	42	38	34	31	29	28	820	34.2		3:28	43	16:21	# 46	*	*	*	*	10:12	21	22:49	28	*	*	*	*
2	30	34	39	43	44	43	39	33	28	24	21	20	21	25	31	37	41	43	43	41	38	35	33	32	818	34.1		4: 2	44	17:22	43	*	*	*	*	11: 7	20	23:28	32	*	*	*	*
3	32	34	38	42	44	44	42	38	32	28	24	21	20	21	25	30	34	38	40	40	39	37	36	36	815	34.0		4:37	44	18:32	40	*	*	*	*	12: 3	20	*	*	*	*	*	*
4	35	36	38	40	42	43	43	41	37	32	28	24	22	21	22	24	28	32	35	37	38	38	38	38	812	33.8		5:13	44	20:19	38	*	*	*	*	0: 6	35	13: 3	21	*	*	*	*
5	37	37	38	39	41	42	42	42	39	36	32	29	25	23	22	22	24	27	30	33	35	36	37	38	806	33.6		5:54	42	*	*	*	*	0:42	37	14:13	22	*	*	*	*		
6	38	38	38	39	39	40	41	41	40	38	36	33	29	26	24	23	22	24	26	29	32	34	36	37	803	33.5	U	6:47	41	*	*	*	*	15:36	22	*	*	*	*	*	*		
7	38	38	38	38	38	38	39	39	40	39	38	36	33	30	27	25	23	22	23	25	28	31	34	36	796	33.2		1:14	38	8: 3	40	*	*	*	*	4:11	38	16:53	22	*	*	*	*
8	37	38	38	37	37	36	36	37	38	39	39	38	36	33	30	27	24	23	22	23	26	29	32	34	789	32.9		1:20	38	9:34	39	*	*	*	*	5:24	36	17:50	22	*	*	*	*
9	36	37	37	36	35	34	34	34	35	37	38	39	38	36	33	30	26	24	22	22	24	27	30	33	777	32.4		1:14	37	10:50	39	*	*	*	*	6: 0	34	18:33	22	*	*	*	*
10	35	36	36	35	33	32	31	32	33	35	37	38	39	38	35	32	29	25	23	22	23	25	28	32	764	31.8		1:14	36	11:47	39	*	*	*	*	6:25	31	19: 8	22	*	*	*	*
11	34	36	35	34	32	30	29	29	30	32	35	37	39	39	38	35	31	27	24	22	22	24	27	31	752	31.3		1:22	36	12:35	39	*	*	*	*	6:49	29	19:38	22	*	*	*	*
12	34	36	36	34	32	29	27	27	27	29	32	35	38	39	39	37	33	29	26	24	23	23	26	30	745	31.0		1:34	36	13:18	39	*	*	*	*	7:18	27	20: 6	23	*	*	*	*
13	33	36	36	35	32	29	26	25	24	25	28	32	36	39	40	39	36	32	28	25	24	24	26	29	739	30.8		1:49	36	13:59	40	*	*	*	*	7:50	24	20:34	24	*	*	*	*
14	33	36	37	36	34	30	26	24	22	23	24	28	33	37	39	39	38	34	31	28	26	25	26	29	738	30.8	F	2: 6	37	14:39	39	*	*	*	*	8:27	22	21: 1	25	*	*	*	*
15	33	36	38	38	36	32	27	24	21	21	21	24	29	34	37	39	39	36	33	30	28	27	27	29	739	30.8		2:25	38	15:20	39	*	*	*	*	9: 5	21	21:28	26	*	*	*	*
16	32	36	38	39	37	34	30	25	22	20	19	21	25	30	34	37	38	38	35	32	30	29	28	29	738	30.8		2:45	39	16: 4	38	*	*	*	*	9:46	19	21:54	28	*	*	*	*
17	32	35	38	40	39	36	32	27	23	20	19	19	21	25	30	34	37	37	36	34	32	31	30	30	737	30.7		3: 8	40	16:52	37	*	*	*	*	10:28	18	22:17	30	*	*	*	*
18	32	35	38	40	40	38	35	30	25	21	19	18	18	21	26	30	34	35	36	35	33	32	32	32	735	30.6		3:34	40	17:47	36	*	*	*	*	11:13	18	22:24	32	*	*	*	*
19	33	34	37	39	40	39	37	33	28	24	21	19	18	19	21	25	29	32	34	35	34	33	33	33	730	30.4		4: 4	40	18:57	35	*	*	*	*	12: 3	18	21:59	33	*	*	*	*
20	34	34	36	38	39	39	38	36	32	27	24	21	18	18	18	21	24	28	31	33	33	34	34	34	724	30.2		4:42	40	*	*	*	*	13: 1	18	*	*	*	*	*	*		
21	34	35	35	36	38	38	39	37	35	31	27	24	21	19	18	18	20	23	26	29	32	33	34	34	716	29.8	L	5:34	39	*	*	*	*	14:12	17	*	*	*	*	*	*		
22	34	35	35	35	35	36	37	38	37	35	32	28	24	21	19	17	17	19	21	25	28	31	33	34	706	29.4		6:53	38	*	*	*	*	15:33	17	*	*	*	*	*	*		
23	34	34	34	33	33	33	34	36	37	37	36	33	29	25	22	19	17	16	18	21	25	29	32	33	700	29.2		0: 5	34	8:30	37	*	*	*	*	3:53	33	16:47	16	*	*	*	*
24	34	34	33	32	31	30	31	32	35	37	38	37	34	31	26	22	19	17	16	18	21	26	30	33	697	29.0		0: 1	34	10: 1	38	*	*	*	*	5: 0	30	17:48	16	*	*	*	*
25	34	34	32	30	28	27	26	28	30	34	37	39	38	36	32	27	23	19	17	16	19	23	28	32	689	28.7		0:16	34	11:18	39	*	*	*	*	5:51	26	18:41	16	*	*	*	*
26	34	35	33	30	27	24	23	23	24	28	33	38	40	40	37	33	28	23	20	18	18	21	26	31	687	28.6		0:39	35	12:26	40	*	*	*	*	6:39	22	19:28	18	*	*	*	*
27	35	36	35	32	28	24	21	19	19	21	27	33	38	40	40	38	33	29	24	21	20	21	24	30	688	28.7		1: 5	36	13:29	41	*	*	*	*	7:29	19	20:13	20	*	*	*	*
28	34	37	37	35	30	25	20	17	15	16	19	26	32	38	41	41	38	34	29	26	23	23	24	28	688	28.7	N	1:35	38	14:30	41	*	*	*	*	8:19	15	20:55	23	*	*	*	*
29	34	38	39	38	34	29	23	18	14	13	14	18	25	32	37	40	40	37	33	30	27	26	26	28	693	28.9		2: 7	39	15:29	40	*	*	*	*	9:10	13	21:35	26	*	*	*	*
30	32	37	40	40	38	33	27	21	16	12	11	13	18	25	31	36	38	38	36	33	31	29	28	29	692	28.8		2:40	40	16:26	39	*	*	*	*	10: 0	# 11	22:13	28	*	*	*	*
31	32	36	39	41	40	37	32	25	19	15	12	11	13	18	24	30	34	36	36	35	33	32	31	31	692	28.8		3:15	41	17:25	36	*	*	*	*	10:50	# 11	22:48	31	*	*	*	*

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	23025	30.9	1日 16時 21分	46	1	31日 10時 50分	11	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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	32	34	37	40	40	39	35	30	24	19	15	12	12	14	19	24	29	32	34	34	33	33	32	32	685	28.5		3:50	#40	18:32	34	*	*	*	*	11:40	12	23:16	32	*	*	*	*
2	32	33	36	38	39	39	37	33	28	23	19	16	14	14	16	19	23	27	30	32	32	33	33	678	28.3		4:26	39	*	*	*	*	12:33	13	*	*	*	*	*	*			
3	33	33	34	35	36	37	36	34	31	27	23	20	17	15	15	17	19	23	26	29	30	31	32	665	27.7		5: 3	37	*	*	*	*	13:32	15	*	*	*	*	*	*			
4	32	33	33	33	34	34	35	34	32	30	26	23	20	18	17	16	17	19	22	25	27	29	30	650	27.1	U	5:50	35	*	*	*	*	14:41	16	*	*	*	*	*	*			
5	32	32	31	31	31	31	32	32	32	31	29	26	23	21	19	17	17	18	20	22	25	27	29	638	26.6		0:32	32	7: 1	32	*	*	*	*	3:44	31	15:53	17	*	*	*	*	
6	31	30	30	29	29	28	29	29	30	30	29	28	26	24	21	19	18	17	18	20	23	26	28	621	25.9		0:14	31	8:43	30	*	*	*	*	5: 2	28	16:53	17	*	*	*	*	
7	30	29	29	28	26	26	26	26	27	29	29	29	28	26	24	21	19	18	18	19	21	24	27	608	25.3		0: 7	30	10:18	29	*	*	*	*	5:40	26	17:39	18	*	*	*	*	
8	29	29	28	26	25	23	23	23	24	26	28	29	29	28	26	23	21	19	18	19	20	23	26	594	24.8		0:10	29	11:29	29	*	*	*	*	6: 9	23	18:15	18	*	*	*	*	
9	30	29	28	26	23	21	20	20	21	23	26	28	30	29	28	26	23	21	19	19	20	22	26	587	24.5		0:20	30	12:26	30	*	*	*	*	6:37	20	18:47	19	*	*	*	*	
10	30	30	29	26	23	20	18	17	18	20	23	27	29	30	30	28	26	23	21	20	20	22	25	584	24.3		0:33	30	13:14	30	*	*	*	*	7: 7	17	19:16	20	*	*	*	*	
11	31	31	30	28	24	20	17	15	15	16	20	24	28	30	31	30	28	25	23	22	21	22	25	585	24.4		0:49	31	13:59	31	*	*	*	*	7:40	15	19:46	21	*	*	*	*	
12	31	33	32	30	26	21	17	14	12	13	16	20	25	29	31	31	30	28	25	23	23	25	28	586	24.4	F	1: 9	33	14:42	32	*	*	*	*	8:16	12	20:15	23	*	*	*	*	
13	32	34	34	32	28	23	18	14	11	10	12	16	21	26	30	32	31	30	27	25	24	24	25	587	24.5		1:32	34	15:25	32	*	*	*	*	8:53	10	20:45	24	*	*	*	*	
14	31	34	35	34	31	26	20	15	11	9	9	12	17	22	27	30	32	31	29	27	26	25	26	586	24.4		1:59	35	16:10	32	*	*	*	*	9:33	9	21:12	25	*	*	*	*	
15	30	34	36	36	34	29	24	18	13	10	8	9	12	17	23	27	30	31	30	28	27	26	27	585	24.4		2:29	36	16:58	31	*	*	*	*	10:15	8	21:34	26	*	*	*	*	
16	29	32	35	36	35	32	27	21	16	12	9	7	9	13	18	23	27	29	30	29	28	27	27	578	24.1		3: 3	36	17:53	30	*	*	*	*	11: 1	7	21:42	27	*	*	*	*	
17	28	31	33	35	36	34	31	26	20	15	11	8	8	9	13	18	22	26	28	28	28	27	28	571	23.8		3:42	36	19: 0	28	*	*	*	*	11:51	8	21:46	27	*	*	*	*	
18	28	29	31	33	34	34	32	29	24	19	14	11	9	8	10	13	17	21	24	27	27	27	27	555	23.1		4:29	34	*	*	*	*	12:48	8	*	*	*	*	*	*			
19	27	28	28	30	31	32	32	31	28	23	19	15	12	9	9	10	13	16	20	24	26	27	27	544	22.7		5:29	33	22: 8	27	*	*	*	*	13:52	9	*	*	*	*	*	*	
20	27	26	26	27	28	29	30	31	30	27	23	19	16	13	11	10	10	13	16	20	23	26	27	535	22.3	L	6:48	31	22:32	27	*	*	*	*	2: 2	26	15: 3	10	*	*	*	*	
21	26	25	24	24	24	26	28	29	29	27	24	21	17	14	12	11	11	14	17	21	24	26	27	525	21.9		8:23	29	22:55	27	*	*	*	*	3:38	23	16:12	11	*	*	*	*	
22	26	25	23	21	20	20	21	23	26	28	29	28	25	22	19	16	13	12	13	15	19	23	26	521	21.7		9:58	29	23:20	28	*	*	*	*	4:48	20	17:14	12	*	*	*	*	
23	28	26	23	20	18	16	16	17	20	24	27	29	29	27	24	20	17	15	14	15	18	22	26	520	21.7		11:23	29	23:48	29	*	*	*	*	5:45	16	18: 8	14	*	*	*	*	
24	29	28	25	21	17	14	12	12	14	18	23	27	29	30	28	25	22	19	17	17	18	21	25	520	21.7		12:37	30	*	*	*	*	6:37	11	18:56	17	*	*	*	*			
25	31	31	28	23	18	14	10	8	8	11	16	22	27	30	30	29	26	23	21	19	19	21	25	519	21.6		0:18	31	13:44	30	*	*	*	*	7:26	8	19:40	19	*	*	*	*	
26	32	33	31	27	22	16	10	7	5	6	10	16	22	27	30	31	29	26	24	22	21	22	24	521	21.7		0:52	33	14:43	31	*	*	*	*	8:15	5	20:20	21	*	*	*	*	
27	32	34	34	31	26	20	13	8	4	3	5	9	16	22	27	30	30	29	27	25	24	23	24	523	21.8	N	1:27	34	15:38	31	*	*	*	*	9: 2	3	20:57	23	*	*	*	*	
28	31	34	35	34	30	25	18	11	6	3	2	5	10	17	23	27	29	29	28	26	25	24	25	523	21.8		2: 4	35	16:30	30	*	*	*	*	9:48	#2	21:29	24	*	*	*	*	
29	29	32	35	35	33	29	23	16	10	6	3	3	6	11	17	23	26	28	28	27	26	25	26	522	21.8		2:42	35	17:22	28	*	*	*	*	10:34	3	21:49	25	*	*	*	*	
30	27	30	33	34	34	31	26	20	14	9	6	4	4	7	12	18	22	25	26	26	25	25	25	508	21.2		3:20	34	18:18	26	*	*	*	*	11:19	4	21:35	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	17224	23.9	1日3時50分	40	1	28日9時48分	2	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：舞鶴

緯度：35 °29 N

経度：135 °23 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 19.0(cm)

2019 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				
1	26	28	30	32	32	31	28	24	18	13	9	6	5	6	9	13	18	21	24	25	25	24	24	24	495	20.6		3:57	# 32	*	*	*	*	*	*	*	12: 4	5	*	*	*	*	*	*	
2	25	26	27	29	30	30	28	25	21	17	13	9	7	7	8	11	14	18	20	22	23	23	23	479	20.0		4:34	30	*	*	*	*	*	*	*	12:51	7	*	*	*	*	*	*		
3	24	24	24	25	26	27	27	25	23	19	16	12	10	9	8	9	12	15	18	20	21	22	22	460	19.2		5:15	27	*	*	*	*	*	*	*	13:40	8	*	*	*	*	*	*		
4	22	22	22	22	23	23	24	24	22	20	18	15	13	11	10	10	11	13	15	18	20	21	22	443	18.5	U	6: 8	24	22:31	22	*	*	*	*	*	*	*	14:32	10	*	*	*	*	*	*
5	21	21	20	20	20	20	20	21	21	20	19	17	15	13	12	11	11	12	14	16	19	20	21	426	17.8		7:32	21	22:41	22	*	*	*	*	*	*	3:49	20	15:26	11	*	*	*	*	
6	21	20	19	18	17	17	17	18	19	19	19	18	17	16	14	13	12	12	14	16	18	20	22	418	17.4		9:23	19	22:54	22	*	*	*	*	*	*	4:56	17	16:16	12	*	*	*	*	
7	21	20	18	16	15	14	14	14	16	17	19	19	19	18	16	15	14	13	14	15	18	20	22	410	17.1		11: 3	19	23:10	23	*	*	*	*	*	*	5:38	13	17: 1	13	*	*	*	*	
8	22	21	19	16	13	11	10	11	12	15	17	19	20	19	19	17	16	15	15	16	18	20	23	408	17.0		12:19	20	23:29	24	*	*	*	*	*	*	6:13	10	17:42	15	*	*	*	*	
9	24	22	20	16	13	10	8	8	9	11	15	18	20	21	21	19	18	17	16	16	18	20	23	408	17.0		13:17	21	23:52	26	*	*	*	*	*	*	6:48	8	18:20	16	*	*	*	*	
10	26	25	22	18	14	10	7	5	5	8	11	16	19	21	22	22	20	19	18	17	18	20	23	412	17.2		14: 5	22	*	*	*	*	*	*	7:23	5	18:56	17	*	*	*	*			
11	27	27	25	21	16	11	7	4	2	4	7	12	17	20	23	23	22	21	19	18	18	20	22	412	17.2		0:20	27	14:48	23	*	*	*	*	*	8: 1	2	19:30	18	*	*	*	*		
12	28	29	27	24	19	13	8	4	1	0	3	7	13	18	22	23	24	22	21	20	19	20	21	410	17.1	F	0:52	29	15:30	24	*	*	*	*	*	8:40	0	20: 3	19	*	*	*	*		
13	28	30	30	27	23	17	11	5	1	-1	-1	3	8	14	19	22	24	23	22	20	20	20	21	409	17.0		1:29	30	16:13	24	*	*	*	*	*	9:23	-1	20:34	20	*	*	*	*		
14	26	29	31	30	27	21	15	8	3	-1	-3	-1	3	9	15	19	22	23	22	21	20	20	21	400	16.7		2: 9	31	16:59	23	*	*	*	*	*	10: 7	-3	21: 5	20	*	*	*	*		
15	24	27	30	31	29	26	20	13	6	1	-2	-3	-1	3	9	15	19	22	22	21	20	19	19	390	16.3		2:53	31	17:47	22	*	*	*	*	*	10:55	-3	21:40	19	*	*	*	*		
16	21	24	27	30	30	28	24	18	11	5	1	-2	-3	0	4	10	15	19	21	21	20	19	19	381	15.9		3:40	30	18:39	21	*	*	*	*	*	11:44	-3	22:43	19	*	*	*	*		
17	19	20	23	26	28	28	26	22	16	10	5	1	-1	-1	1	5	10	15	18	20	20	19	18	366	15.3		4:33	28	19:34	20	*	*	*	*	*	12:37	-2	*	*	*	*	*	*		
18	17	18	19	21	24	25	26	24	20	15	10	6	3	1	1	3	7	11	15	18	19	19	18	357	14.9		5:34	26	20:26	19	*	*	*	*	*	0:19	17	13:31	0	*	*	*	*		
19	16	16	15	16	18	20	22	23	21	19	15	11	7	5	3	3	5	8	12	16	18	19	19	345	14.4	L	6:48	23	21:11	19	*	*	*	*	*	1:47	15	14:29	3	*	*	*	*		
20	16	15	13	12	13	14	17	19	20	20	18	15	12	10	7	6	6	8	11	14	18	20	19	343	14.3		8:19	20	21:50	20	*	*	*	*	*	3:13	12	15:29	6	*	*	*	*		
21	17	15	12	10	9	9	10	13	16	18	19	18	16	14	12	10	9	9	11	13	17	20	21	339	14.1		10: 0	19	22:26	22	*	*	*	*	*	4:31	9	16:31	9	*	*	*	*		
22	20	17	13	10	7	5	5	7	10	13	16	18	18	18	16	14	13	12	12	14	16	20	22	339	14.1		11:41	18	23: 2	23	*	*	*	*	*	5:37	5	17:28	12	*	*	*	*		
23	22	20	16	11	7	4	2	1	4	8	12	16	19	19	19	18	16	15	14	15	16	19	22	340	14.2		13: 6	19	23:40	25	*	*	*	*	*	6:34	1	18:20	14	*	*	*	*		
24	25	23	20	15	9	4	1	-1	-1	2	7	12	16	19	20	20	19	17	17	16	17	19	22	343	14.3		14:12	20	*	*	*	*	*	*	7:24	-2	19: 5	16	*	*	*	*			
25	27	26	24	19	13	7	2	-2	-4	-3	1	7	13	17	20	21	20	19	18	17	17	18	20	341	14.2		0:19	27	15: 3	21	*	*	*	*	*	8:11	-4	19:43	17	*	*	*	*		
26	27	28	27	23	18	11	5	0	-4	-5	-3	2	8	14	18	20	21	20	19	18	18	18	19	344	14.3	N	1: 1	28	15:47	21	*	*	*	*	*	8:56	# -5	20:13	17	*	*	*	*		
27	25	28	28	26	22	16	9	3	-2	-5	-5	-2	3	9	14	18	20	20	19	18	17	17	18	336	14.0		1:43	28	16:27	20	*	*	*	*	*	9:38	# -5	20:33	17	*	*	*	*		
28	23	26	28	27	25	20	13	7	1	-3	-5	-4	-1	5	10	15	18	19	19	17	17	16	17	328	13.7		2:24	28	17: 6	19	*	*	*	*	*	10:20	# -5	20:49	16	*	*	*	*		
29	20	23	26	27	26	22	17	11	5	0	-3	-4	-3	1	6	11	15	17	18	17	16	15	16	315	13.1		3: 3	27	17:44	18	*	*	*	*	*	10:59	-4	21:13	15	*	*	*	*		
30	17	20	22	24	25	23	19	14	8	3	-1	-3	-3	-1	3	8	12	15	16	16	15	14	14	295	12.3		3:41	25	18:23	16	*	*	*	*	*	11:36	-3	21:49	14	*	*	*	*		
31	15	17	19	21	22	22	20	16	11	6	2	0	-2	-1	1	5	9	12	14	15	15	14	13	279	11.6		4:17	22	19: 7	15	*	*	*	*	*	12:14	-2	22:38	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
744	11771	15.8	1 日 3 時 57 分	32	1	28 日 10 時 20 分	-5	3