

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	26	21	18	17	18	21	25	29	30	30	27	25	22	22	22	25	29	34	40	45	47	46	43	37	699	29.1		8:12	30	20:16	47	*	*	*	*	3: 0	17	13: 1	22	*	*	*	*
2	30	24	18	14	12	13	17	22	26	28	27	25	23	21	21	23	27	33	39	46	51	52	50	45	687	28.6		9:16	28	20:55	52	*	*	*	*	4: 6	12	13:31	21	*	*	*	*
3	37	29	20	14	9	8	10	15	21	25	27	26	23	21	19	20	23	29	36	44	51	56	56	52	671	28.0		10: 2	27	21:32	56	*	*	*	*	4:54	8	14:11	19	*	*	*	*
4	44	35	25	16	9	6	5	9	15	22	26	27	25	21	18	17	19	24	32	40	49	56	59	58	657	27.4		10:40	27	22: 9	59	*	*	*	*	5:33	5	14:54	17	*	*	*	*
5	51	42	31	21	11	5	3	5	10	17	24	27	26	23	19	16	15	19	26	35	44	53	59	61	643	26.8		11:14	27	22:45	61	*	*	*	*	6: 6	3	15:35	15	*	*	*	*
6	57	49	38	26	16	7	3	2	6	12	20	26	27	25	20	16	13	14	20	28	38	48	56	61	628	26.2	N	11:48	27	23:20	61	*	*	*	*	6:37	2	16:15	13	*	*	*	*
7	60	54	44	33	21	11	4	2	3	8	16	23	27	26	22	17	13	12	15	22	32	42	51	58	616	25.7		12:20	27	23:53	61	*	*	*	*	7: 8	2	16:51	12	*	*	*	*
8	61	57	49	39	27	16	8	3	3	6	12	19	25	26	24	19	15	12	12	17	25	35	45	53	608	25.3		12:52	26	*	*	*	*	7:38	3	17:26	11	*	*	*	*		
9	58	58	52	43	33	22	12	6	4	5	9	15	22	25	25	21	17	13	11	13	20	28	37	46	595	24.8		0:26	59	13:22	26	*	*	*	*	8: 7	4	18: 0	11	*	*	*	*
10	53	56	53	46	37	27	17	10	7	7	9	13	19	24	25	23	20	16	13	12	16	23	31	39	596	24.8		0:58	56	13:53	25	*	*	*	*	8:35	6	18:34	12	*	*	*	*
11	46	51	51	47	39	31	22	15	10	9	10	13	17	22	25	24	22	19	16	14	15	19	25	32	594	24.8		1:31	52	14:26	25	*	*	*	*	9: 0	9	19:13	14	*	*	*	*
12	39	44	47	45	40	33	25	18	14	11	12	13	16	21	24	26	25	23	20	17	16	18	21	26	594	24.8		2: 6	47	15: 7	26	*	*	*	*	9:22	11	20: 0	16	*	*	*	*
13	31	36	40	41	39	34	28	22	17	14	14	15	17	20	23	26	27	27	25	22	20	19	20	22	599	25.0		2:45	41	16: 2	27	*	*	*	*	9:45	14	21: 9	19	*	*	*	*
14	25	29	33	35	35	33	29	24	20	17	16	16	17	20	23	26	29	30	30	28	26	23	21	20	605	25.2	U	3:34	36	17:17	30	*	*	*	*	10:12	16	23:14	20	*	*	*	*
15	20	22	24	27	29	30	28	26	23	20	18	17	18	20	22	26	30	33	35	35	33	29	25	21	611	25.5		4:44	30	18:28	35	*	*	*	*	10:50	17	*	*	*	*		
16	18	17	17	18	21	24	25	26	24	22	20	19	18	19	22	25	29	34	38	41	40	37	32	26	612	25.5		6:33	26	19:24	41	*	*	*	*	1:28	17	11:44	18	*	*	*	*
17	20	15	12	11	12	15	19	23	24	24	23	21	19	19	20	23	27	33	39	45	48	47	42	34	615	25.6		8:21	24	20:14	48	*	*	*	*	2:54	11	12:45	19	*	*	*	*
18	26	17	10	5	4	6	10	16	21	24	24	23	20	18	18	20	24	30	37	46	52	55	52	46	604	25.2		9:34	24	21: 2	55	*	*	*	*	3:56	4	13:44	18	*	*	*	*
19	36	24	13	4	-1	-2	1	7	15	21	25	24	22	19	16	16	19	24	32	42	52	59	62	57	587	24.5		10:24	25	21:50	62	*	*	*	*	4:47	-2	14:39	16	*	*	*	*
20	48	36	22	9	-1	-6	-7	-3	6	15	22	25	24	20	16	13	13	17	25	35	46	58	65	66	564	23.5		11: 6	25	22:38	67	*	*	*	*	5:35	-7	15:30	13	*	*	*	*
21	60	49	35	19	5	-5	-10	-9	-3	7	17	24	25	22	18	13	10	11	16	25	36	49	62	69	545	22.7	F	11:43	25	23:26	# 70	*	*	*	*	6:20	#-10	16:20	10	*	*	*	*
22	69	61	48	33	16	2	-7	-10	-8	-1	10	20	25	24	20	15	10	7	9	15	25	37	51	63	534	22.3		12:20	25	*	*	*	*	7: 5	#-10	17: 9	7	*	*	*	*		
23	70	67	59	45	30	13	0	-7	-8	-5	4	15	23	26	23	18	13	7	5	8	15	25	37	50	533	22.2		0:14	# 70	12:56	26	*	*	*	*	7:48	-8	17:57	5	*	*	*	*
24	62	66	62	53	41	26	11	1	-3	-3	1	10	20	26	26	23	17	12	7	6	9	16	24	35	548	22.8		1: 1	66	13:32	27	*	*	*	*	8:27	-3	18:46	6	*	*	*	*
25	47	56	59	54	46	35	22	11	4	2	4	9	17	25	28	27	23	18	13	9	8	11	16	23	567	23.6		1:48	59	14:10	28	*	*	*	*	9: 2	2	19:37	8	*	*	*	*
26	32	42	48	49	45	38	29	19	12	9	9	11	16	23	28	30	28	24	20	15	12	12	14	17	582	24.3		2:36	49	14:50	30	*	*	*	*	9:27	8	20:37	12	*	*	*	*
27	21	28	34	38	38	35	30	24	18	14	14	15	18	23	28	31	32	30	27	24	20	17	16	16	591	24.6		3:26	38	15:39	32	*	*	*	*	9:41	13	22:32	16	*	*	*	*
28	16	19	22	26	28	28	27	24	20	17	16	18	20	23	27	31	34	34	33	31	28	25	21	19	587	24.5	L	4:28	28	16:49	34	*	*	*	*	9:51	16	*	*	*	*		
29	16	15	15	16	18	20	21	21	20	18	18	18	20	23	26	30	33	36	37	37	36	33	29	24	580	24.2		6:25	21	18:28	38	*	*	*	*	1:35	15	10: 2	18	*	*	*	*
30	20	15	12	10	11	12	15	17	18	18	18	18	19	21	24	27	31	35	39	41	42	40	36	31	570	23.8		19:44	42	*	*	*	*	3:20	10	*	*	*	*				
31	25	19	13	8	6	7	9	13	16	18	18	18	18	18	18	20	23	27	32	37	42	45	45	38	558	23.3		20:39	46	*	*	*	*	4:21	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
744	18580	25.0	23 日 0 時 14 分	70	2	22 日 7 時 5 分	-10	2

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 須佐

緯度: 34 °38 N

経度: 131 °36 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 40.0(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	時刻	潮位
1	31	23	16	9	5	3	5	9	14	18	19	19	17	16	16	18	22	27	33	40	46	49	48	44	547	22.8		10:14	19	21:23	49	*	*	*	*	4:59	3	13:30	16	*	*	*	*
2	37	29	20	11	5	1	1	5	11	17	20	21	19	16	14	13	16	21	28	36	43	49	52	49	534	22.3		10:37	21	22: 2	52	*	*	*	*	5:29	1	14:36	13	*	*	*	*
3	43	35	25	15	7	1	0	2	7	15	20	23	21	17	13	11	11	14	21	30	39	47	52	53	522	21.8		11: 2	23	22:38	53	*	*	*	*	5:55	0	15:28	10	*	*	*	*
4	49	41	30	20	10	2	-1	0	4	11	19	24	24	20	15	10	8	9	14	23	32	42	50	54	510	21.3		11:29	24	23:11	54	*	*	*	*	6:20	-1	16:12	7	*	*	*	*
5	52	46	36	25	14	5	0	-1	2	8	16	23	25	23	17	12	7	5	9	16	25	36	45	52	498	20.8	N	11:56	25	23:43	54	*	*	*	*	6:44	-1	16:51	5	*	*	*	*
6	54	49	41	30	19	9	2	0	1	6	13	21	26	25	21	14	9	5	5	10	18	28	39	48	493	20.5		12:23	26	*	*	*	*	7: 7	0	17:28	4	*	*	*	*		
7	52	50	44	34	24	14	6	2	2	5	11	19	25	27	24	18	12	6	4	6	12	21	31	41	490	20.4		0:13	52	12:49	27	*	*	*	*	7:27	1	18: 5	4	*	*	*	*
8	48	49	45	37	28	18	9	4	3	6	10	17	24	27	26	22	16	10	5	5	8	15	24	33	489	20.4		0:43	50	13:15	28	*	*	*	*	7:44	3	18:41	4	*	*	*	*
9	42	46	44	38	30	21	13	7	6	7	11	16	23	27	28	25	20	15	9	6	7	11	18	26	496	20.7		1:14	46	13:42	29	*	*	*	*	7:58	6	19:20	6	*	*	*	*
10	34	40	41	38	31	24	16	10	8	9	12	16	22	27	30	29	25	20	15	10	8	10	14	19	508	21.2		1:46	41	14:13	30	*	*	*	*	8:11	8	20: 5	8	*	*	*	*
11	26	32	35	35	31	25	19	13	10	10	13	17	21	26	30	31	29	26	21	16	13	11	12	15	517	21.5		2:22	36	14:50	31	*	*	*	*	8:26	10	21: 1	11	*	*	*	*
12	19	23	28	30	28	25	20	16	13	12	14	18	21	25	29	32	33	31	28	24	19	15	13	13	529	22.0		3: 4	30	15:41	33	*	*	*	*	8:44	12	22:36	13	*	*	*	*
13	14	16	19	22	23	22	20	18	15	14	15	18	21	25	28	32	34	35	34	31	27	22	18	14	537	22.4	U	4: 3	23	16:56	35	*	*	*	*	9: 3	14	*	*	*	*	*	*
14	12	11	12	13	15	17	18	18	17	16	16	18	20	23	26	30	34	37	39	39	37	32	26	20	546	22.8		6:12	18	18:27	39	*	*	*	*	1:12	11	9:23	16	*	*	*	*
15	14	9	6	6	7	10	13	16	17	18	18	19	20	23	26	31	36	41	44	45	43	37	29	546	22.8		19:44	45	*	*	*	*	2:53	6	*	*	*	*	*	*			
16	20	12	5	1	0	1	6	11	16	19	19	19	18	17	18	21	25	31	38	45	51	52	49	41	535	22.3		10: 0	19	20:47	52	*	*	*	*	3:56	0	13: 0	17	*	*	*	*
17	31	19	9	0	-5	-5	-2	4	12	18	21	21	19	16	14	14	17	23	31	40	50	57	58	53	515	21.5		10:25	21	21:42	59	*	*	*	*	4:43	-6	14:28	14	*	*	*	*
18	44	31	17	5	-4	-9	-8	-3	5	15	21	23	21	17	12	9	9	13	21	31	43	55	62	63	493	20.5		10:52	23	22:33	64	*	*	*	*	5:25	-9	15:32	9	*	*	*	*
19	56	44	30	15	1	-7	-10	-8	-1	10	20	25	25	20	14	8	4	5	10	19	31	45	58	65	479	20.0		11:22	26	23:20	# 66	*	*	*	*	6: 4	#-10	16:26	4	*	*	*	*
20	64	55	42	27	11	-1	-8	-9	-4	5	16	26	28	25	19	11	4	0	1	8	17	30	46	58	471	19.6	F	11:53	29	*	*	*	*	6:40	-9	17:17	0	*	*	*	*		
21	64	61	51	38	23	9	-1	-5	-4	2	13	24	31	30	25	17	9	2	-2	0	7	17	30	45	486	20.3		0: 6	64	12:25	32	*	*	*	*	7:11	-5	18: 7	-2	*	*	*	*
22	55	58	54	44	32	19	7	1	0	4	11	21	31	34	31	25	17	8	1	-1	1	8	17	29	507	21.1		0:50	58	12:58	34	*	*	*	*	7:37	0	18:55	-1	*	*	*	*
23	41	49	49	44	36	26	15	7	5	7	12	20	29	36	36	31	25	17	9	3	2	4	9	17	529	22.0		1:33	50	13:32	37	*	*	*	*	7:55	5	19:46	2	*	*	*	*
24	26	35	40	39	34	28	20	13	10	11	15	21	28	35	38	36	31	25	18	12	7	7	8	11	548	22.8		2:15	40	14: 7	38	*	*	*	*	8: 8	10	20:46	7	*	*	*	*
25	16	22	28	29	28	25	21	16	13	14	17	22	27	33	37	38	36	32	27	21	16	13	12	11	554	23.1		2:57	29	14:45	39	*	*	*	*	8:17	13	23: 0	11	*	*	*	*
26	12	14	17	20	20	20	18	16	14	15	18	22	26	31	35	38	38	36	33	29	25	21	18	15	551	23.0	L	3:46	20	15:33	38	*	*	*	*	8:19	14	*	*	*	*	*	*
27	13	11	11	12	13	14	14	14	14	15	17	21	24	28	32	35	37	38	37	35	32	29	25	21	542	22.6		16:56	38	*	*	*	*	1:32	11	*	*	*	*	*	*		
28	17	13	9	8	8	9	11	12	14	15	17	19	21	24	28	31	34	36	38	39	38	36	32	27	536	22.3		19: 0	39	*	*	*	*	3:30	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
672	14508	21.6	19日 23時 20分	66	1	19日 6時 4分	-10	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	22	16	11	7	5	5	8	11	14	16	17	18	19	20	22	25	29	33	37	40	41	41	38	33	528	22.0		20:18	41	*	*	*	*	*	*	*	4:16	5	*	*	*	*	*	*	
2	27	20	13	7	4	3	5	9	14	17	19	18	17	17	17	19	23	27	33	38	42	44	43	39	515	21.5		10:15	19	21: 9	44	*	*	*	*	*	*	4:45	3	13:12	17	*	*	*	*
3	32	25	16	9	4	2	3	7	13	18	21	21	18	15	13	13	16	21	27	34	41	45	47	44	505	21.0		10:21	21	21:49	47	*	*	*	*	*	*	5: 9	2	14:33	13	*	*	*	*
4	38	30	21	12	5	1	1	5	11	18	23	24	21	17	12	10	10	13	20	28	36	44	48	48	496	20.7		10:40	24	22:23	49	*	*	*	*	*	*	5:30	1	15:26	9	*	*	*	*
5	43	35	25	16	7	2	1	3	9	17	24	27	25	20	14	8	6	7	13	21	30	40	47	50	490	20.4		11: 3	27	22:55	50	*	*	*	*	*	*	5:50	1	16:10	6	*	*	*	*
6	46	39	30	20	11	4	1	3	8	15	24	29	28	24	17	10	5	3	6	14	23	34	43	49	486	20.3		11:27	29	23:25	49	*	*	*	*	*	*	6: 9	1	16:50	3	*	*	*	*
7	48	43	34	24	14	7	3	3	7	14	22	29	31	28	21	14	6	2	2	7	16	26	37	45	483	20.1	N	11:50	32	23:55	48	*	*	*	*	*	*	6:26	2	17:27	1	*	*	*	*
8	48	45	37	28	18	10	5	4	7	13	21	29	34	32	26	19	10	3	0	3	9	19	29	39	488	20.3		12:14	34	*	*	*	*	*	*	6:39	4	18: 4	0	*	*	*	*		
9	45	45	39	31	22	13	7	5	8	13	20	28	35	36	31	24	16	8	2	1	5	12	21	31	498	20.8		0:24	46	12:39	36	*	*	*	*	*	*	6:51	5	18:41	1	*	*	*	*
10	40	42	39	32	24	16	10	7	9	14	20	27	35	38	36	30	22	14	7	2	3	8	15	23	513	21.4		0:55	42	13: 5	38	*	*	*	*	*	*	7: 4	7	19:20	2	*	*	*	*
11	32	37	37	32	26	19	13	9	10	15	20	27	34	39	39	35	28	21	13	7	4	6	10	16	529	22.0		1:28	38	13:34	39	*	*	*	*	*	*	7:18	9	20: 4	4	*	*	*	*
12	23	29	32	30	26	20	15	12	12	15	21	27	32	38	40	39	34	28	21	14	9	7	9	11	544	22.7		2: 4	32	14: 9	40	*	*	*	*	*	*	7:34	11	20:59	7	*	*	*	*
13	16	21	25	26	24	20	17	14	13	16	21	26	31	36	40	41	39	35	29	23	17	12	10	10	562	23.4		2:46	26	14:52	41	*	*	*	*	*	*	7:47	13	22:35	10	*	*	*	*
14	11	13	16	19	19	18	17	16	15	16	20	25	29	33	37	40	41	40	37	32	26	20	15	12	567	23.6	U	3:47	19	15:58	41	*	*	*	*	*	*	7:53	15	*	*	*	*	*	*
15	10	9	9	11	13	14	15	16	16	17	19	22	26	29	33	37	40	42	43	41	37	31	24	18	572	23.8		17:45	43	*	*	*	*	*	*	1: 8	9	*	*	*	*	*	*		
16	12	8	5	4	6	9	12	15	17	18	19	21	22	25	27	31	35	40	44	47	46	42	36	27	568	23.7		19:23	47	*	*	*	*	*	*	2:45	4	*	*	*	*	*	*		
17	19	11	5	1	0	3	7	13	17	20	21	21	20	20	20	23	27	33	40	47	52	52	48	40	560	23.3		10: 4	21	20:35	53	*	*	*	*	*	*	3:43	0	12:55	20	*	*	*	*
18	29	18	8	1	-2	-2	2	9	17	22	24	23	20	17	15	14	17	23	31	41	50	57	57	51	542	22.6		10: 4	24	21:32	58	*	*	*	*	*	*	4:25	-3	14:36	14	*	*	*	*
19	41	29	16	6	-1	-4	-2	5	14	23	28	27	24	18	12	8	8	12	19	29	42	53	60	59	526	21.9		10:25	28	22:22	# 61	*	*	*	*	*	*	5: 1	#-4	15:38	8	*	*	*	*
20	52	40	27	14	3	-2	-2	2	11	22	31	33	30	23	15	8	3	2	7	16	28	43	55	61	522	21.8		10:51	33	23: 8	# 61	*	*	*	*	*	*	5:32	-3	16:32	2	*	*	*	*
21	58	49	37	23	11	2	0	2	9	20	31	38	37	31	22	12	3	-2	-1	5	14	28	43	54	526	21.9	F	11:22	38	23:51	57	*	*	*	*	*	*	5:58	0	17:22	-2	*	*	*	*
22	57	53	44	32	19	9	4	5	9	18	30	40	43	39	31	21	10	1	-3	-2	4	14	27	41	546	22.8		11:53	43	*	*	*	*	*	*	6:21	3	18:11	-3	*	*	*	*		
23	50	50	45	37	26	16	9	8	12	18	28	39	46	45	39	30	20	9	1	-2	0	6	14	26	572	23.8		0:34	51	12:26	47	*	*	*	*	*	*	6:39	8	19: 0	-2	*	*	*	*
24	37	42	41	36	29	21	14	11	14	20	27	37	45	49	45	38	29	19	10	3	2	3	8	15	595	24.8		1:15	43	12:58	49	*	*	*	*	*	*	6:55	11	19:52	2	*	*	*	*
25	25	32	34	32	28	22	17	14	15	21	27	35	43	48	48	44	37	29	20	12	8	7	7	10	615	25.6		1:54	34	13:31	49	*	*	*	*	*	*	7: 8	14	20:57	7	*	*	*	*
26	15	21	25	25	23	21	18	15	16	21	27	33	40	45	48	46	42	36	29	22	16	13	11	11	619	25.8		2:34	25	14: 6	48	*	*	*	*	*	*	7:17	15	22:56	11	*	*	*	*
27	12	14	17	19	19	18	17	16	16	20	25	31	36	41	44	45	43	40	35	30	25	20	17	15	615	25.6		3:21	19	14:46	45	*	*	*	*	*	*	7:15	16	*	*	*	*	*	*
28	13	12	13	13	14	15	15	15	16	19	23	28	32	36	40	42	42	41	39	36	32	28	24	20	608	25.3	L	15:45	42	*	*	*	*	*	*	1: 4	12	*	*	*	*	*	*		
29	16	13	11	10	11	12	14	16	17	19	21	24	28	31	34	37	39	40	40	39	37	34	30	26	599	25.0		17:45	40	*	*	*	*	*	*	3: 0	10	*	*	*	*	*	*		
30	21	16	12	9	9	10	13	16	18	20	21	22	24	25	28	31	34	37	39	41	41	39	36	31	593	24.7		19:34	41	*	*	*	*	*	*	3:44	9	*	*	*	*	*	*		
31	25	19	14	10	8	9	12	16	20	23	23	23	22	21	22	24	27	31	36	40	43	43	41	36	588	24.5		9:55	23	20:38	43	*	*	*	*	*	*	4:10	8	13: 7	21	*	*	*	*

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	16970	22.8	20日 23時 8分	61	2	19日 5時 1分	-4	1

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 須佐

緯度: 34 °38 N

経度: 131 °36 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 40.0(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	30	23	16	11	8	8	11	16	21	26	27	25	22	19	17	17	20	25	30	37	42	45	45	41	582	24.3		9:54	27	21:22	45	*	*	*	*	4:31	7	14:28	17	*	*	*	*
2	35	27	19	13	8	7	10	15	22	28	30	29	25	20	15	13	13	17	24	31	39	45	47	45	577	24.0		10:11	31	21:58	47	*	*	*	*	4:49	7	15:20	13	*	*	*	*
3	39	31	23	15	10	8	9	14	21	29	34	34	30	23	17	11	9	11	16	24	33	42	47	47	577	24.0		10:31	34	22:31	48	*	*	*	*	5: 6	8	16: 3	9	*	*	*	*
4	42	35	27	19	12	9	9	13	20	29	36	38	35	28	20	12	7	6	9	16	26	36	44	47	575	24.0		10:53	38	23: 1	47	*	*	*	*	5:20	8	16:43	6	*	*	*	*
5	45	39	31	22	15	10	10	13	20	29	37	42	41	34	26	16	8	4	4	10	18	29	39	45	587	24.5	N	11:16	42	23:32	46	*	*	*	*	5:33	9	17:22	3	*	*	*	*
6	46	41	34	25	17	12	11	14	20	28	37	44	45	41	32	23	13	5	2	5	11	20	31	40	597	24.9		11:40	46	*	*	*	*	5:46	11	18: 0	#2	*	*	*	*		
7	44	42	36	28	21	14	12	14	20	27	36	45	49	46	39	30	19	9	3	2	6	13	22	33	610	25.4		0: 4	44	12: 6	49	*	*	*	*	6: 0	12	18:39	#2	*	*	*	*
8	40	40	36	30	23	17	13	15	20	27	35	44	50	51	45	37	27	17	8	3	4	8	15	24	629	26.2		0:37	41	12:35	51	*	*	*	*	6:16	13	19:21	3	*	*	*	*
9	32	36	35	30	25	20	16	15	20	27	34	42	49	53	50	44	35	26	16	8	5	6	10	16	650	27.1		1:13	36	13: 7	53	*	*	*	*	6:34	15	20: 9	5	*	*	*	*
10	23	29	31	29	25	21	18	17	19	26	33	40	46	52	53	49	43	35	26	17	10	8	9	11	670	27.9		1:53	31	13:44	53	*	*	*	*	6:50	17	21:13	8	*	*	*	*
11	15	21	25	25	24	21	19	18	20	24	31	37	43	48	51	52	48	43	36	27	19	14	11	10	682	28.4		2:42	25	14:31	52	*	*	*	*	7: 2	18	23: 7	10	*	*	*	*
12	11	14	17	20	20	20	19	20	23	28	34	38	43	47	50	50	48	44	38	30	23	18	13	688	28.7		4: 6	20	15:41	50	*	*	*	*	6:54	19	*	*	*	*	*	*	
13	11	10	11	13	16	18	19	20	21	23	26	30	33	37	40	44	48	50	50	47	42	35	27	20	691	28.8	U	17:27	50	*	*	*	*	0:58	10	*	*	*	*	*	*		
14	14	10	8	8	11	14	18	21	23	24	25	27	28	30	32	36	41	46	50	52	50	45	38	30	681	28.4		19: 6	52	*	*	*	*	2:20	8	*	*	*	*	*	*		
15	21	14	9	7	7	11	17	22	26	28	28	26	25	24	24	26	30	37	44	51	55	54	48	40	674	28.1		9:22	28	20:19	55	*	*	*	*	3:13	6	13:22	24	*	*	*	*
16	30	21	13	8	7	9	15	22	29	33	32	30	25	21	18	17	20	25	33	43	52	57	56	49	665	27.7		9:28	33	21:17	57	*	*	*	*	3:51	6	14:44	17	*	*	*	*
17	40	29	19	11	8	9	13	21	30	37	39	36	30	23	16	12	11	14	21	31	43	53	57	55	658	27.4		9:51	39	22: 7	58	*	*	*	*	4:20	8	15:43	11	*	*	*	*
18	48	38	27	17	11	10	13	20	30	40	46	45	39	30	21	12	6	6	10	18	30	43	53	56	669	27.9		10:19	46	22:52	56	*	*	*	*	4:43	10	16:36	5	*	*	*	*
19	52	44	34	23	15	12	14	20	29	41	50	52	48	39	29	18	8	3	3	8	16	29	42	50	679	28.3	F	10:51	53	23:35	51	*	*	*	*	5: 4	12	17:27	#2	*	*	*	*
20	51	46	38	29	20	15	16	21	28	39	50	57	56	49	39	27	15	6	2	3	8	17	29	40	701	29.2		11:24	58	*	*	*	*	5:24	15	18:17	#2	*	*	*	*		
21	46	44	39	33	25	19	17	21	28	37	48	57	61	57	48	38	26	14	6	3	5	9	18	28	727	30.3		0:17	46	11:57	61	*	*	*	*	5:44	17	19: 8	3	*	*	*	*
22	37	39	37	33	27	21	19	21	27	36	45	54	61	61	55	46	36	25	15	8	7	8	12	19	749	31.2		0:57	39	12:30	#62	*	*	*	*	6: 3	19	20: 3	6	*	*	*	*
23	27	32	33	31	27	23	20	21	26	34	42	50	57	61	58	52	44	34	24	16	12	11	11	15	761	31.7		1:38	33	13: 4	61	*	*	*	*	6:19	20	21: 9	11	*	*	*	*
24	20	25	27	27	25	23	21	21	25	31	39	46	53	57	58	54	49	41	33	25	19	16	15	15	765	31.9		2:20	28	13:38	58	*	*	*	*	6:32	20	22:33	14	*	*	*	*
25	16	20	22	23	23	22	21	21	23	29	35	42	47	52	54	54	51	46	40	33	27	23	20	18	762	31.8		3:15	24	14:17	55	*	*	*	*	6:37	21	*	*	*	*	*	*
26	17	17	19	20	21	22	22	22	23	27	32	37	42	46	49	51	50	48	44	39	34	29	25	22	758	31.6		15: 9	51	*	*	*	*	0: 8	17	*	*	*	*	*	*		
27	19	17	17	18	19	21	22	24	25	27	29	33	36	40	43	46	47	47	46	43	39	35	31	27	751	31.3	L	16:33	47	*	*	*	*	1:44	17	*	*	*	*	*	*		
28	22	19	17	17	18	20	23	26	27	28	29	30	31	33	36	39	42	44	45	45	43	40	36	31	741	30.9		18:20	45	*	*	*	*	2:42	17	*	*	*	*	*	*		
29	26	22	18	17	17	20	24	28	30	32	31	30	29	29	30	32	35	39	43	45	46	44	40	36	743	31.0		9:13	32	19:44	46	*	*	*	*	3:13	17	12:47	29	*	*	*	*
30	30	25	20	17	17	20	24	29	34	36	35	33	29	26	25	25	28	33	38	43	46	47	44	40	744	31.0		9:17	36	20:41	47	*	*	*	*	3:34	17	14:11	24	*	*	*	*

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	20343	28.3	22 日 12 時 30 分	62	1	20 日 18 時 17 分	2	4

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	34	28	22	19	18	19	24	30	36	40	40	37	32	26	22	20	21	25	31	38	44	47	47	43	743	31.0		9:34	41	21:23	48	*	*	*	*	3:52	18	15: 7	20	*	*	*	*	
2	37	31	25	20	18	20	24	30	38	44	46	43	37	30	23	17	16	18	24	31	39	46	48	46	751	31.3		9:54	46	22: 0	48	*	*	*	*	4: 6	18	15:53	16	*	*	*	*	
3	41	34	28	22	19	20	24	30	39	47	51	49	44	35	26	18	13	13	16	23	32	41	47	47	759	31.6		10:16	51	22:35	48	*	*	*	*	4:20	19	16:35	12	*	*	*	*	
4	44	37	31	24	20	20	24	30	38	48	54	56	51	43	33	22	14	10	11	16	24	34	43	47	774	32.3		10:41	56	23:10	47	*	*	*	*	4:34	20	17:16	9	*	*	*	*	
5	45	40	34	27	22	20	23	29	38	47	56	61	58	51	41	29	18	10	7	10	16	25	36	43	786	32.8	N	11: 8	61	23:46	45	*	*	*	*	4:51	20	17:58	# 7	*	*	*	*	
6	45	42	36	30	24	21	23	28	36	46	56	63	64	58	49	38	26	15	8	7	10	17	26	36	804	33.5		11:39	64	*	*	*	*	5:11	21	18:42	# 7	*	*	*	*			
7	41	41	37	32	27	23	23	27	35	43	53	62	67	65	57	47	36	23	13	8	8	11	18	27	824	34.3		0:25	42	12:13	67	*	*	*	*	5:34	22	19:30	# 7	*	*	*	*	
8	35	38	36	33	29	25	23	26	33	41	50	58	65	68	64	56	46	34	22	14	10	10	13	19	848	35.3		1: 6	38	12:51	68	*	*	*	*	5:57	23	20:27	9	*	*	*	*	
9	26	32	34	32	29	26	24	25	30	38	46	53	61	66	66	62	55	45	34	23	16	13	12	14	862	35.9		1:54	34	13:36	67	*	*	*	*	6:18	24	21:44	12	*	*	*	*	
10	19	24	28	29	29	27	26	26	29	34	41	48	54	60	64	64	60	54	45	35	26	20	16	14	872	36.3		2:54	29	14:30	65	*	*	*	*	6:35	26	23:13	14	*	*	*	*	
11	15	18	23	26	27	27	27	27	28	32	37	42	47	52	57	61	61	59	54	46	38	29	23	19	875	36.5		15:44	62	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
12	16	16	18	22	25	27	29	29	30	31	34	37	40	43	48	53	57	59	58	54	48	40	32	25	871	36.3	U	17:16	59	*	*	*	*	*	*	*	0:34	16	*	*	*	*	*	*
13	20	17	17	19	23	27	31	33	34	34	34	34	34	35	38	42	47	53	57	58	55	49	42	34	867	36.1		18:46	58	*	*	*	*	*	*	*	1:39	17	*	*	*	*	*	*
14	27	21	19	19	22	27	32	37	39	39	37	34	32	30	30	32	36	42	50	55	57	55	49	42	863	36.0		8:26	39	20: 0	57	*	*	*	*	2:27	18	13:37	30	*	*	*	*	
15	34	27	22	20	22	27	33	40	45	46	44	39	34	28	25	24	26	31	38	47	54	56	54	48	864	36.0		8:48	46	20:59	56	*	*	*	*	2:59	20	14:52	24	*	*	*	*	
16	40	32	26	23	23	27	34	42	50	54	53	48	40	32	24	19	18	20	26	35	45	53	55	51	870	36.3		9:17	54	21:50	55	*	*	*	*	3:23	23	15:52	18	*	*	*	*	
17	45	38	30	25	25	27	33	42	52	59	61	57	50	40	30	21	15	14	17	24	34	44	51	52	886	36.9		9:49	61	22:37	52	*	*	*	*	3:43	24	16:46	14	*	*	*	*	
18	48	41	34	28	26	27	33	41	51	61	67	66	59	50	39	27	18	12	12	15	23	33	43	48	902	37.6		10:24	67	23:20	49	*	*	*	*	4: 5	26	17:38	12	*	*	*	*	
19	48	43	37	31	27	27	32	39	48	59	68	71	68	60	49	37	25	16	11	12	15	23	34	42	922	38.4	F	10:59	71	*	*	*	*	*	*	*	4:29	26	18:28	11	*	*	*	*
20	45	43	39	34	29	27	30	37	45	55	65	72	73	67	58	47	34	23	15	12	13	17	25	34	939	39.1		0: 2	45	11:34	# 73	*	*	*	*	4:54	27	19:18	12	*	*	*	*	
21	40	41	39	35	30	27	28	34	42	51	61	69	73	71	64	55	44	32	22	17	15	16	20	27	953	39.7		0:43	41	12:10	# 73	*	*	*	*	5:19	27	20: 8	15	*	*	*	*	
22	34	38	37	35	31	28	28	31	38	47	56	64	70	72	68	61	51	41	31	23	19	18	19	23	963	40.1		1:24	38	12:45	72	*	*	*	*	5:43	27	21: 0	18	*	*	*	*	
23	29	33	35	34	32	29	28	30	35	43	51	58	65	69	68	63	56	48	39	30	25	22	21	22	965	40.2		2: 7	35	13:21	69	*	*	*	*	6: 4	28	21:59	21	*	*	*	*	
24	25	29	32	33	32	31	29	30	33	39	46	53	59	63	65	63	59	52	45	37	31	27	25	24	962	40.1		2:56	33	14: 1	65	*	*	*	*	6:24	29	23: 5	24	*	*	*	*	
25	25	27	30	31	32	32	31	31	32	36	41	47	52	57	60	61	59	55	49	43	37	33	29	27	957	39.9		4: 5	32	14:47	61	*	*	*	*	6:42	31	*	*	*	*	*	*	
26	26	26	28	30	32	33	33	33	34	35	38	42	46	50	54	56	57	55	52	47	42	38	34	30	951	39.6		15:46	57	*	*	*	*	0:12	26	*	*	*	*	*	*			
27	28	27	28	29	32	34	36	37	37	37	38	39	41	43	47	50	52	53	52	50	46	42	38	34	950	39.6	L	17: 3	53	*	*	*	*	1:10	27	*	*	*	*	*	*			
28	31	29	28	29	32	35	38	41	42	41	40	38	38	38	40	43	46	49	51	51	49	46	42	37	954	39.8		8: 7	42	18:30	51	*	*	*	*	1:50	28	12:13	38	*	*	*	*	
29	33	30	29	29	32	36	40	44	47	47	44	41	37	35	34	36	39	43	47	50	50	49	45	41	958	39.9		8:27	47	19:45	50	*	*	*	*	2:17	29	13:47	34	*	*	*	*	
30	36	32	30	30	32	36	42	47	51	53	50	46	40	35	31	30	32	36	41	46	50	50	48	44	968	40.3		8:49	53	20:42	50	*	*	*	*	2:36	30	14:50	30	*	*	*	*	
31	39	35	31	30	32	36	42	49	56	58	57	52	45	37	30	26	26	28	33	40	46	50	50	47	975	40.6		9:13	59	21:28	50	*	*	*	*	2:53	30	15:42	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
744	27438	36.9	21 日 12 時 10 分	73	2	7 日 19 時 30 分	7	3

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 須佐

緯度: 34 °38 N

経度: 131 °36 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 40.0(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	42	37	33	31	32	36	42	50	58	64	64	60	53	43	34	26	22	22	25	32	40	47	50	49	992	41.3		9:39	65	22:11	50	*	*	*	*	3:11	31	16:29	21	*	*	*	*
2	45	40	35	32	31	35	41	49	58	67	71	68	61	52	40	29	21	18	19	24	32	41	47	49	1005	41.9		10:9	71	22:53	49	*	*	*	*	3:34	31	17:15	18	*	*	*	*
3	47	43	37	33	31	33	39	47	57	67	74	76	71	61	50	37	25	17	15	17	23	32	41	47	1020	42.5	N	10:42	76	23:35	48	*	*	*	*	4:0	31	18:1	15	*	*	*	*
4	48	44	40	35	32	32	36	44	53	64	74	79	78	71	60	47	34	22	15	14	16	23	32	41	1034	43.1		11:20	80	*	*	*	*	4:30	31	18:50	#14	*	*	*	*		
5	45	45	41	37	33	31	34	40	49	59	70	79	82	79	71	59	45	31	21	15	14	17	24	33	1054	43.9		0:19	46	12:1	82	*	*	*	*	5:0	31	19:43	#14	*	*	*	*
6	40	43	42	39	35	32	32	36	44	53	63	73	81	82	78	69	58	44	31	21	16	16	18	25	1071	44.6		1:5	43	12:47	83	*	*	*	*	5:32	32	20:43	16	*	*	*	*
7	33	39	40	39	36	34	32	34	40	47	56	65	73	80	80	76	67	56	43	32	23	19	18	21	1083	45.1		1:55	40	13:37	81	*	*	*	*	6:4	32	21:48	18	*	*	*	*
8	26	33	37	39	38	36	34	34	37	42	49	56	64	71	76	77	73	65	55	44	34	27	23	22	1092	45.5		2:53	39	14:35	77	*	*	*	*	6:39	34	22:54	22	*	*	*	*
9	24	29	34	37	39	38	37	36	37	39	43	48	54	60	67	71	72	69	63	54	45	36	30	27	1089	45.4		4:8	39	15:41	72	*	*	*	*	7:22	36	23:56	26	*	*	*	*
10	26	27	31	36	40	41	41	41	40	40	41	43	46	49	55	61	65	67	65	60	53	45	38	33	1084	45.2	U	5:44	41	16:59	67	*	*	*	*	8:41	40	*	*	*	*	*	*
11	30	29	31	35	40	44	46	47	46	44	42	41	41	42	44	48	54	59	61	61	58	52	45	40	1080	45.0		6:50	47	18:23	62	*	*	*	*	0:47	29	11:50	41	*	*	*	*
12	35	33	33	36	41	46	50	53	53	51	48	44	40	38	37	38	42	48	54	57	58	55	50	45	1085	45.2		7:33	53	19:41	58	*	*	*	*	1:26	33	13:52	37	*	*	*	*
13	40	36	35	37	41	47	53	58	61	60	56	50	44	38	34	32	33	37	43	50	54	55	53	48	1095	45.6		8:11	61	20:46	55	*	*	*	*	1:52	35	15:9	32	*	*	*	*
14	43	39	37	38	41	47	54	61	67	68	65	59	51	43	35	30	28	29	33	40	47	52	53	50	1110	46.3		8:48	68	21:40	53	*	*	*	*	2:14	37	16:11	27	*	*	*	*
15	46	41	38	37	40	45	53	61	69	74	74	69	60	51	41	32	26	24	26	31	39	47	51	51	1126	46.9		9:25	75	22:26	51	*	*	*	*	2:39	37	17:5	24	*	*	*	*
16	48	43	39	37	38	43	50	59	68	76	79	77	70	60	49	38	29	24	22	25	31	40	47	50	1142	47.6		10:3	79	23:9	50	*	*	*	*	3:9	37	17:53	22	*	*	*	*
17	49	45	41	37	36	40	46	55	65	74	81	82	77	69	58	46	35	27	22	22	25	33	41	47	1153	48.0	F	10:41	82	23:49	49	*	*	*	*	3:42	36	18:36	22	*	*	*	*
18	49	46	42	38	36	37	42	50	60	69	78	83	82	76	66	55	43	32	25	22	23	28	35	43	1160	48.3		11:19	#84	*	*	*	*	4:17	35	19:17	22	*	*	*	*		
19	47	47	44	40	36	35	38	45	54	64	73	81	83	80	72	62	51	40	31	25	24	26	31	38	1167	48.6		0:27	48	11:56	83	*	*	*	*	4:50	35	19:57	24	*	*	*	*
20	44	46	45	42	38	35	36	41	49	58	67	75	81	81	76	68	58	47	37	30	27	27	29	34	1171	48.8		1:5	46	12:32	81	*	*	*	*	5:22	35	20:36	26	*	*	*	*
21	40	44	45	43	40	37	36	38	44	52	61	69	76	79	77	71	63	53	44	36	31	29	30	33	1171	48.8		1:42	45	13:8	79	*	*	*	*	5:53	36	21:17	29	*	*	*	*
22	37	42	44	44	42	39	37	37	41	47	55	62	69	74	75	72	66	58	49	42	36	33	32	33	1166	48.6		2:21	44	13:45	75	*	*	*	*	6:25	37	21:59	32	*	*	*	*
23	36	40	43	44	44	42	40	39	40	44	50	56	62	67	71	70	67	61	54	47	41	37	35	35	1165	48.5		3:6	44	14:24	71	*	*	*	*	7:0	39	22:43	35	*	*	*	*
24	36	39	42	45	45	45	44	42	42	43	46	51	55	60	64	66	65	62	56	51	45	41	38	37	1160	48.3		4:5	45	15:8	66	*	*	*	*	7:47	42	23:26	37	*	*	*	*
25	37	39	42	45	47	48	48	47	46	45	46	47	50	53	57	60	62	61	58	53	49	45	42	40	1167	48.6	L	5:26	48	16:4	62	*	*	*	*	9:11	45	*	*	*	*	*	*
26	39	40	42	45	48	51	52	52	51	49	47	46	46	47	50	53	56	57	57	55	52	48	45	42	1170	48.8		6:36	52	17:16	57	*	*	*	*	0:3	39	11:33	46	*	*	*	*
27	41	41	42	45	49	53	56	58	57	55	52	48	45	44	44	46	49	52	54	55	53	51	47	44	1181	49.2		7:21	58	18:43	55	*	*	*	*	0:34	40	13:22	43	*	*	*	*
28	42	41	42	45	49	54	59	63	64	62	58	53	47	42	40	39	41	45	49	52	54	53	50	47	1191	49.6		7:56	64	20:2	54	*	*	*	*	1:2	41	14:37	39	*	*	*	*
29	44	42	42	44	48	54	60	66	70	70	66	60	52	44	38	35	35	37	42	47	52	53	52	50	1203	50.1		8:30	70	21:5	53	*	*	*	*	1:31	42	15:36	34	*	*	*	*
30	46	43	42	43	47	52	60	68	74	77	75	69	60	50	40	33	30	30	33	40	47	52	53	52	1216	50.7		9:5	77	21:58	53	*	*	*	*	2:4	42	16:28	29	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	33603	46.7	18日 11時 19分	84	1	5日 19時 43分	14	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	49	45	42	42	44	50	57	66	75	82	83	79	70	59	47	36	29	25	26	31	38	47	52	53	1227	51.1		9:44	83	22:45	53	*	*	*	*	2:40	41	17:17	25	*	*	*	*
2	51	47	43	41	42	46	53	63	73	83	88	88	81	71	58	44	32	25	22	24	30	39	47	52	1243	51.8		10:25	89	23:29	53	*	*	*	*	3:19	41	18: 5	22	*	*	*	*
3	52	49	45	41	40	42	48	57	67	79	88	93	91	82	70	56	41	29	22	20	23	30	40	48	1253	52.2	N	11:10	93	*	*	*	*	4: 0	40	18:54	#20	*	*	*	*		
4	52	50	47	43	39	39	42	50	60	71	83	92	95	91	82	69	54	39	28	22	21	24	32	41	1266	52.8		0:12	52	11:56	95	*	*	*	*	4:43	38	19:44	21	*	*	*	*
5	49	51	49	45	41	38	38	43	52	61	73	84	93	95	90	80	67	52	38	28	24	23	27	35	1276	53.2		0:55	51	12:45	95	*	*	*	*	5:26	38	20:35	23	*	*	*	*
6	44	49	50	48	44	40	38	39	45	53	62	72	83	90	91	86	76	64	51	38	31	27	28	32	1281	53.4		1:38	50	13:36	92	*	*	*	*	6:12	38	21:25	27	*	*	*	*
7	39	47	50	50	48	45	41	40	41	46	53	61	70	79	85	85	80	72	61	50	40	35	32	33	1283	53.5		2:23	51	14:29	86	*	*	*	*	7: 2	40	22:15	32	*	*	*	*
8	37	44	50	52	52	50	47	44	43	44	47	52	58	66	73	77	77	73	67	58	49	42	39	38	1279	53.3		3:14	52	15:27	78	*	*	*	*	8: 2	43	22:59	38	*	*	*	*
9	39	43	49	54	56	55	54	51	48	46	46	47	50	54	60	65	69	69	67	62	56	49	45	43	1277	53.2	U	4:17	56	16:36	69	*	*	*	*	9:29	46	23:34	43	*	*	*	*
10	43	45	49	54	58	60	60	59	56	53	50	48	47	47	49	53	58	61	62	61	58	53	49	47	1280	53.3		5:34	60	18: 2	62	*	*	*	*	12:26	46	23:58	46	*	*	*	*
11	46	47	50	54	59	63	66	66	65	61	57	52	48	45	43	44	47	51	55	57	57	55	52	49	1289	53.7		6:43	66	19:32	57	*	*	*	*	14:14	43	*	*	*	*	*	*
12	48	48	50	53	59	64	69	72	73	70	66	60	53	47	42	39	39	42	46	51	54	54	53	51	1303	54.3		7:39	73	20:47	54	*	*	*	*	0:22	48	15:33	39	*	*	*	*
13	48	48	49	52	57	63	69	75	78	78	75	68	60	52	45	39	36	36	39	44	49	53	53	52	1318	54.9		8:27	79	21:41	53	*	*	*	*	0:56	48	16:32	35	*	*	*	*
14	49	47	47	49	53	59	67	74	80	83	82	77	69	59	50	42	36	33	34	38	44	50	53	53	1328	55.3		9:11	83	22:22	54	*	*	*	*	1:39	47	17:17	33	*	*	*	*
15	50	47	45	46	49	55	62	71	79	85	87	84	77	67	57	47	38	33	32	34	39	47	52	54	1337	55.7		9:52	87	22:58	54	*	*	*	*	2:26	45	17:56	32	*	*	*	*
16	52	49	45	43	44	49	57	65	75	83	88	88	83	75	64	53	43	35	32	32	35	42	50	54	1336	55.7		10:31	89	23:32	55	*	*	*	*	3:13	43	18:30	31	*	*	*	*
17	54	51	47	43	42	44	50	59	69	78	86	90	88	81	71	60	49	39	33	31	33	38	46	53	1335	55.6	F	11: 9	90	*	*	*	*	3:56	42	19: 2	31	*	*	*	*		
18	55	54	50	45	42	41	45	53	62	72	81	88	89	85	77	66	55	45	37	33	33	36	42	50	1336	55.7		0: 5	55	11:44	89	*	*	*	*	4:37	41	19:32	33	*	*	*	*
19	55	55	52	48	43	41	42	47	56	65	75	83	88	87	80	71	61	50	42	36	35	36	40	47	1335	55.6		0:37	56	12:19	88	*	*	*	*	5:15	40	20: 0	35	*	*	*	*
20	53	56	54	50	46	42	41	44	50	59	68	77	83	85	82	75	65	56	47	40	37	37	40	45	1332	55.5		1: 9	56	12:52	85	*	*	*	*	5:52	41	20:26	37	*	*	*	*
21	51	55	56	53	49	45	42	42	46	53	61	70	77	81	81	76	68	60	51	44	41	40	41	44	1327	55.3		1:40	56	13:24	82	*	*	*	*	6:29	42	20:49	40	*	*	*	*
22	49	54	56	56	53	49	46	44	45	50	56	63	70	75	77	75	69	62	55	48	44	42	43	45	1326	55.3		2:14	57	13:58	77	*	*	*	*	7: 9	44	21: 9	42	*	*	*	*
23	49	53	57	58	56	54	51	48	47	48	52	57	62	68	71	72	69	64	58	52	47	45	45	47	1330	55.4		2:52	58	14:34	72	*	*	*	*	7:57	47	21:27	45	*	*	*	*
24	49	53	57	59	60	58	56	53	51	50	51	53	56	60	64	67	66	63	59	54	50	48	47	48	1332	55.5		3:42	60	15:18	67	*	*	*	*	9: 3	50	21:49	47	*	*	*	*
25	50	53	56	60	62	63	62	60	57	54	52	51	52	54	57	60	61	61	59	56	53	50	49	49	1341	55.9	L	4:50	63	16:17	61	*	*	*	*	10:53	51	22:18	49	*	*	*	*
26	50	53	56	60	64	66	67	66	64	60	56	52	50	49	50	52	55	57	57	56	54	52	51	50	1347	56.1		6: 1	67	17:51	57	*	*	*	*	13: 2	49	23: 2	50	*	*	*	*
27	51	52	55	59	64	68	71	73	71	68	63	57	51	47	45	45	47	50	53	55	55	54	53	51	1358	56.6		6:59	73	19:43	55	*	*	*	*	14:31	45	*	*	*	*	*	*
28	51	51	54	57	62	68	74	78	79	76	71	64	56	49	43	40	40	42	46	51	54	55	55	53	1369	57.0		7:50	79	21: 5	55	*	*	*	*	0: 1	51	15:35	40	*	*	*	*
29	51	50	51	54	59	65	73	80	84	85	81	74	64	54	45	38	35	35	38	44	50	55	56	55	1376	57.3		8:38	85	21:59	56	*	*	*	*	1: 3	50	16:27	34	*	*	*	*
30	52	50	49	50	54	61	69	78	86	91	91	85	76	64	51	40	33	30	31	36	44	51	56	57	1385	57.7		9:27	92	22:40	57	*	*	*	*	2: 1	49	17:14	30	*	*	*	*
31	54	51	48	47	49	54	62	72	83	93	97	96	88	76	62	48	36	29	27	29	36	45	54	58	1394	58.1		10:15	#98	23:18	58	*	*	*	*	2:56	47	17:59	27	*	*	*	*

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	40799	54.8	31日 10時 15分	98	1	3日 18時 54分	20	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	57	53	49	45	44	47	54	63	75	87	97	102	98	89	75	60	45	33	27	26	30	38	48	56	1398	58.3	N	11:3	102	23:54	59	*	*	*	*	3:50	44	18:42	#26	*	*	*	*	
2	59	56	51	46	42	41	45	53	64	76	90	100	103	98	87	73	57	43	32	28	28	33	43	53	1401	58.4		11:50	#103	*	*	*	*	4:42	41	19:24	27	*	*	*	*			
3	59	59	55	50	44	40	40	45	53	64	77	90	99	100	94	83	70	55	42	34	31	33	39	49	1405	58.5		0:30	60	12:38	101	*	*	*	*	5:34	39	20:3	31	*	*	*	*	
4	58	62	60	55	50	44	40	40	45	53	63	75	87	94	94	88	78	65	52	42	37	37	40	46	1405	58.5		1:8	62	13:25	95	*	*	*	*	6:25	39	20:38	36	*	*	*	*	
5	55	62	64	61	56	51	45	41	42	46	53	61	72	82	86	85	80	71	61	51	44	42	43	47	1401	58.4		1:46	64	14:14	87	*	*	*	*	7:19	41	21:6	42	*	*	*	*	
6	54	61	66	66	63	58	53	48	45	45	48	52	59	67	74	77	75	71	65	57	51	48	48	50	1401	58.4		2:28	66	15:6	77	*	*	*	*	8:21	45	21:25	48	*	*	*	*	
7	54	60	66	69	68	66	62	57	52	50	49	49	51	55	60	65	66	66	63	59	55	52	52	53	1399	58.3		3:17	69	16:9	66	*	*	*	*	10:3	49	21:39	51	*	*	*	*	
8	56	60	65	69	72	71	70	66	62	57	54	51	49	49	50	54	56	58	59	58	56	54	53	54	1403	58.5	U	4:22	72	17:54	59	*	*	*	*	12:48	49	21:53	53	*	*	*	*	
9	56	59	63	68	72	74	75	74	71	67	62	57	53	49	46	46	48	50	53	54	55	54	54	54	1414	58.9		5:53	75	19:56	55	*	*	*	*	14:34	46	22:17	54	*	*	*	*	
10	55	58	61	65	70	74	78	79	78	75	71	65	58	52	47	43	42	44	47	50	53	54	54	54	1427	59.5		7:13	79	*	*	*	*	15:50	42	*	*	*	*	*	*	*		
11	54	55	57	61	66	71	77	81	83	82	78	72	65	57	50	44	40	40	42	47	51	54	55	54	1436	59.8		8:13	83	21:52	55	*	*	*	*	16:38	40	*	*	*	*	*	*	
12	53	52	53	56	61	66	73	80	84	86	85	79	72	63	54	46	41	38	39	43	49	54	56	56	1439	60.0		9:1	86	22:16	57	*	*	*	*	0:57	52	17:13	38	*	*	*	*	
13	53	51	50	51	54	60	67	75	83	88	89	85	78	69	59	50	42	38	37	40	46	53	58	58	1434	59.8		9:43	89	22:41	59	*	*	*	*	2:8	50	17:42	37	*	*	*	*	
14	56	52	49	47	48	53	61	69	78	86	90	89	84	75	65	55	45	39	37	38	43	51	57	61	1428	59.5		10:20	90	23:8	61	*	*	*	*	3:3	47	18:7	37	*	*	*	*	
15	59	55	50	46	45	47	54	62	72	81	89	91	88	80	70	60	50	42	38	38	41	48	56	61	1423	59.3	F	10:55	91	23:37	62	*	*	*	*	3:50	44	18:31	37	*	*	*	*	
16	62	58	53	47	43	43	47	55	65	75	84	90	90	84	75	65	54	45	40	38	40	46	53	60	1412	58.8		11:28	90	*	*	*	*	4:33	43	18:52	38	*	*	*	*			
17	63	61	56	50	45	42	43	49	58	68	78	86	89	86	78	69	59	50	43	40	41	45	51	59	1409	58.7		0:5	63	11:59	89	*	*	*	*	5:13	42	19:11	40	*	*	*	*	
18	64	64	60	54	48	43	42	45	52	61	70	79	85	85	80	72	63	54	46	42	42	45	50	57	1403	58.5		0:32	65	12:30	86	*	*	*	*	5:51	41	19:28	42	*	*	*	*	
19	63	66	63	58	52	47	43	43	47	55	63	72	79	82	79	73	65	57	50	45	44	47	51	56	1400	58.3		0:59	66	13:0	82	*	*	*	*	6:29	42	19:41	44	*	*	*	*	
20	62	66	66	63	57	52	47	44	46	50	57	64	72	77	77	73	66	59	53	48	46	48	51	56	1400	58.3		1:27	67	13:31	77	*	*	*	*	7:10	44	19:54	46	*	*	*	*	
21	62	66	68	66	62	57	52	48	47	49	53	58	64	70	72	70	66	60	55	50	48	49	52	56	1400	58.3		1:57	68	14:5	72	*	*	*	*	7:55	47	20:8	48	*	*	*	*	
22	61	66	69	69	67	63	59	54	50	49	51	54	57	62	65	66	64	60	56	52	50	50	53	57	1404	58.5		2:34	70	14:44	66	*	*	*	*	8:51	49	20:24	50	*	*	*	*	
23	60	65	69	71	71	69	65	61	56	53	51	51	53	55	58	60	60	59	56	54	52	52	53	56	1410	58.8	L	3:23	71	15:36	60	*	*	*	*	10:27	51	20:42	51	*	*	*	*	
24	60	63	67	71	73	73	72	68	64	59	55	52	50	50	51	52	54	55	55	54	53	53	54	56	1414	58.9		4:35	73	17:22	55	*	*	*	*	12:53	50	21:1	53	*	*	*	*	
25	58	61	65	69	73	76	77	76	73	68	62	56	51	47	45	45	47	50	52	54	54	54	55	55	1422	59.3		6:2	77	*	*	*	*	14:28	45	*	*	*	*	*	*	*		
26	56	58	61	65	70	75	80	82	81	77	71	63	55	48	43	40	40	42	47	51	54	56	56	55	1426	59.4		7:17	82	21:32	56	*	*	*	*	15:31	40	*	*	*	*	*	*	*
27	55	55	57	60	65	72	79	85	88	87	82	74	63	53	44	38	35	36	40	46	52	56	57	56	1435	59.8		8:19	88	21:57	57	*	*	*	*	0:11	54	16:18	35	*	*	*	*	
28	54	52	52	53	58	64	73	82	90	94	93	86	75	63	50	40	33	31	34	40	48	55	59	59	1438	59.9		9:14	94	22:25	60	*	*	*	*	1:47	52	16:59	31	*	*	*	*	
29	56	52	49	47	49	55	64	74	86	95	99	96	87	75	60	47	36	31	30	34	42	52	60	62	1438	59.9		10:5	99	22:54	62	*	*	*	*	2:56	47	17:37	30	*	*	*	*	
30	60	54	49	44	42	45	52	63	75	88	99	102	97	86	73	58	44	34	30	32	38	48	59	65	1437	59.9	N	10:52	102	23:26	66	*	*	*	*	3:54	42	18:12	30	*	*	*	*	
31	65	60	53	46	40	38	42	50	61	75	90	99	101	94	83	69	54	42	35	33	37	45	56	65	1433	59.7		11:39	101	23:59	69	*	*	*	*	4:48	38	18:44	33	*	*	*	*	

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	43895	59.0	2日 11時 50分	103	1	1日 18時 42分	26	1



# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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				
1	69	66	59	51	43	37	36	41	49	60	74	88	96	95	88	77	65	51	41	38	39	44	53	64	1424	59.3		12:24	# 97	*	*	*	*	*	*	*	5:41	36	19:12	37	*	*	*	*	
2	71	72	67	59	51	42	37	36	41	48	59	72	84	89	87	80	71	60	49	43	43	46	52	62	1421	59.2		0:34	73	13: 9	89	*	*	*	*	*	*	6:33	36	19:34	43	*	*	*	*
3	71	75	73	67	60	52	44	39	39	42	48	57	68	76	79	76	71	64	55	49	47	50	54	61	1417	59.0		1:10	75	13:55	79	*	*	*	*	*	*	7:28	38	19:51	47	*	*	*	*
4	69	76	77	74	68	62	54	47	43	43	44	48	55	62	67	68	66	63	58	53	51	52	56	61	1417	59.0		1:48	77	14:43	68	*	*	*	*	*	*	8:34	42	20: 4	51	*	*	*	*
5	67	73	78	78	74	70	64	57	52	48	47	46	48	51	56	58	59	58	56	54	52	53	57	61	1417	59.0		2:30	78	15:45	59	*	*	*	*	*	*	10:51	46	20:11	52	*	*	*	*
6	65	70	75	78	77	75	72	67	62	57	53	50	47	46	47	49	51	52	53	53	52	53	56	59	1419	59.1	U	3:23	78	*	*	*	*	*	*	*	12:55	46	*	*	*	*	*	*	
7	63	67	71	75	77	77	76	74	70	66	61	56	51	47	44	44	45	47	49	51	52	53	54	57	1427	59.5		4:51	77	*	*	*	*	*	*	*	14:44	44	*	*	*	*	*	*	
8	60	63	66	70	73	76	78	78	77	73	68	63	56	50	45	42	41	43	46	49	52	53	54	55	1431	59.6		6:40	78	*	*	*	*	*	*	*	15:46	41	*	*	*	*	*	*	
9	56	58	60	64	68	72	76	79	80	79	75	69	62	55	48	42	40	40	43	48	52	55	55	55	1431	59.6		7:54	80	21:54	55	*	*	*	*	*	*	16:23	39	*	*	*	*	*	*
10	54	53	54	57	61	67	72	78	81	82	80	75	67	59	51	44	40	39	41	46	52	56	58	56	1423	59.3		8:46	82	21:59	58	*	*	*	*	*	*	0:46	53	16:49	39	*	*	*	*
11	54	51	50	51	54	60	66	74	80	84	84	79	72	64	55	47	41	39	40	44	51	57	61	60	1418	59.1		9:27	84	22:18	61	*	*	*	*	*	*	2: 9	50	17:11	39	*	*	*	*
12	56	51	48	46	47	52	59	68	76	82	85	83	77	68	59	50	43	39	39	43	49	57	62	63	1402	58.4		10: 3	85	22:41	64	*	*	*	*	*	*	3: 3	46	17:29	39	*	*	*	*
13	60	54	48	44	42	45	52	60	70	78	84	85	80	72	63	53	45	40	39	42	47	55	63	66	1387	57.8		10:35	85	23: 6	66	*	*	*	*	*	*	3:49	42	17:46	39	*	*	*	*
14	64	58	51	45	40	40	45	53	62	72	81	84	82	75	67	57	48	42	40	41	46	54	62	68	1377	57.4	F	11: 6	84	23:31	68	*	*	*	*	*	*	4:30	40	18: 2	40	*	*	*	*
15	68	63	56	48	41	38	40	46	55	65	75	81	82	77	69	60	52	44	41	42	46	53	61	68	1371	57.1		11:36	83	23:56	71	*	*	*	*	*	*	5:10	38	18:16	41	*	*	*	*
16	70	67	61	53	45	39	37	41	48	57	67	76	80	77	71	63	54	47	43	43	46	52	60	67	1364	56.8		12: 6	80	*	*	*	*	*	*	5:48	37	18:28	42	*	*	*	*		
17	72	71	66	58	50	43	38	38	43	50	59	68	75	75	71	64	57	50	45	44	47	52	59	66	1361	56.7		0:20	72	12:36	76	*	*	*	*	*	*	6:26	38	18:41	44	*	*	*	*
18	72	74	70	64	56	49	42	39	41	46	52	60	67	71	69	64	58	52	47	45	47	53	59	65	1362	56.8		0:47	74	13: 7	71	*	*	*	*	*	*	7: 6	39	18:55	45	*	*	*	*
19	71	75	74	69	62	55	48	42	41	43	47	53	59	64	65	62	58	53	49	46	48	52	58	64	1358	56.6		1:15	75	13:42	65	*	*	*	*	*	*	7:51	41	19:10	46	*	*	*	*
20	70	74	76	73	68	62	55	48	44	43	45	48	52	56	59	59	56	53	50	48	48	52	57	63	1359	56.6		1:49	76	14:22	59	*	*	*	*	*	*	8:46	43	19:23	48	*	*	*	*
21	68	72	75	75	73	68	63	56	50	47	45	45	46	49	52	53	53	52	50	49	49	51	56	61	1358	56.6		2:31	76	15:17	53	*	*	*	*	*	*	10:29	45	19:29	49	*	*	*	*
22	65	69	73	75	75	73	70	65	59	53	49	46	44	43	44	46	48	49	49	50	50	51	54	58	1358	56.6	L	3:34	76	*	*	*	*	*	*	*	12:47	43	*	*	*	*	*	*	
23	61	65	69	72	75	76	76	73	68	62	55	49	44	41	39	40	42	45	47	49	51	52	53	55	1359	56.6		5:14	77	*	*	*	*	*	*	*	14:15	39	*	*	*	*	*	*	
24	57	60	63	67	71	76	79	80	78	73	65	57	49	42	37	35	36	39	44	48	52	54	54	54	1370	57.1		6:50	80	*	*	*	*	*	*	*	15:12	35	*	*	*	*	*	*	
25	53	54	55	59	64	70	77	82	85	83	76	67	57	47	38	33	32	34	39	46	52	56	56	54	1369	57.0		8: 2	85	21:38	56	*	*	*	*	*	*	15:54	32	*	*	*	*	*	*
26	52	49	48	50	54	61	69	79	86	89	86	78	67	55	44	35	31	31	35	43	51	58	60	58	1369	57.0		9: 0	89	21:58	60	*	*	*	*	*	*	1:58	48	16:29	30	*	*	*	*
27	54	48	44	42	44	49	58	69	81	89	92	88	78	65	52	41	33	31	33	39	49	59	65	64	1367	57.0		9:51	92	22:25	65	*	*	*	*	*	*	3: 5	42	17: 0	31	*	*	*	*
28	59	52	44	38	36	38	45	55	68	81	91	92	86	75	62	49	38	33	33	38	47	58	68	71	1357	56.5		10:38	92	22:55	71	*	*	*	*	*	*	4: 1	36	17:27	32	*	*	*	*
29	67	59	50	40	33	31	34	42	53	67	81	89	88	81	70	58	46	38	36	39	45	56	67	75	1345	56.0	N	11:24	89	23:28	76	*	*	*	*	*	*	4:54	31	17:51	35	*	*	*	*
30	75	68	59	48	38	30	29	32	40	51	65	78	83	81	73	64	53	44	39	41	46	54	65	76	1332	55.5		12: 8	83	*	*	*	*	*	*	5:47	# 28	18:13	39	*	*	*	*		

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	41570	57.7	1 日 12 時 24 分	97	1	30 日 5 時 47 分	28	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	80	77	68	58	47	37	30	29	32	39	50	62	72	75	71	65	57	49	43	43	47	54	63	73	1321	55.0		0:2	80	12:52	75	*	*	*	*	6:40	29	18:32	42	*	*	*	*
2	81	82	76	68	58	47	38	32	32	34	39	48	58	64	65	62	57	52	46	45	48	54	61	70	1317	54.9		0:37	#82	13:36	65	*	*	*	*	7:38	31	18:49	45	*	*	*	*
3	78	82	81	75	67	58	48	41	36	35	36	40	46	53	56	56	54	51	48	46	48	54	60	67	1316	54.8		1:14	#82	14:24	56	*	*	*	*	8:58	35	19:0	46	*	*	*	*
4	73	79	81	78	73	67	59	51	45	41	39	38	40	44	47	48	49	48	47	46	48	52	58	63	1314	54.8		1:53	81	15:36	49	*	*	*	*	10:54	38	19:0	46	*	*	*	*
5	69	74	77	78	75	72	66	60	54	49	45	42	40	39	41	42	43	45	45	46	47	50	55	59	1313	54.7		2:38	78	*	*	*	*	12:41	39	*	*	*	*	*	*		
6	64	68	71	74	74	73	71	67	62	57	52	47	43	39	38	38	39	42	44	46	47	49	52	55	1312	54.7	U	3:46	74	*	*	*	*	14:21	38	*	*	*	*	*	*		
7	58	62	65	68	70	71	72	70	68	63	59	53	47	42	38	36	37	39	43	46	48	50	51	52	1308	54.5		5:39	72	*	*	*	*	15:15	36	*	*	*	*	*	*		
8	54	55	58	61	64	67	70	71	71	68	64	58	52	45	40	37	36	38	42	46	50	52	52	51	1302	54.3		7:13	71	21:37	52	*	*	*	*	15:46	36	*	*	*	*	*	*
9	50	50	51	53	57	62	66	70	72	71	68	63	56	49	42	38	36	37	41	46	52	55	55	53	1293	53.9		8:15	72	21:34	56	*	*	*	*	0:51	50	16:7	36	*	*	*	*
10	50	47	45	46	49	54	60	66	71	73	71	66	60	52	45	39	36	36	40	46	53	58	59	57	1279	53.3		9:0	73	21:50	59	*	*	*	*	2:10	45	16:24	36	*	*	*	*
11	52	47	42	41	42	47	53	61	68	72	73	69	63	55	47	40	37	36	39	45	52	59	63	61	1264	52.7		9:37	73	22:11	63	*	*	*	*	3:2	41	16:38	36	*	*	*	*
12	56	49	42	38	37	40	46	54	62	69	73	71	66	58	50	43	38	36	38	44	52	60	66	66	1254	52.3		10:10	73	22:34	67	*	*	*	*	3:46	36	16:52	36	*	*	*	*
13	61	54	45	38	34	34	38	46	55	64	70	72	68	61	53	45	39	37	38	43	51	60	67	70	1243	51.8		10:42	72	22:57	70	*	*	*	*	4:27	33	17:5	37	*	*	*	*
14	67	60	50	41	34	31	32	38	47	57	65	70	68	62	55	47	41	37	38	43	50	58	67	72	1230	51.3	F	11:12	70	23:21	73	*	*	*	*	5:7	30	17:18	37	*	*	*	*
15	72	65	57	47	37	31	29	33	39	48	58	65	67	63	56	49	43	38	38	42	49	57	66	73	1222	50.9		11:43	67	23:47	75	*	*	*	*	5:46	29	17:33	38	*	*	*	*
16	75	71	63	53	43	34	29	29	34	41	50	58	63	62	57	51	45	40	38	42	48	56	64	72	1218	50.8		12:16	63	*	*	*	*	6:25	28	17:49	38	*	*	*	*		
17	77	75	69	60	50	40	32	29	30	35	42	50	57	59	56	51	46	42	39	41	47	54	62	70	1213	50.5		0:14	77	12:50	59	*	*	*	*	7:7	29	18:6	39	*	*	*	*
18	76	77	73	66	57	48	38	32	30	32	36	42	49	53	53	50	46	43	40	41	45	53	60	67	1207	50.3		0:45	78	13:29	53	*	*	*	*	7:54	30	18:23	40	*	*	*	*
19	73	77	76	71	64	56	47	38	33	32	33	36	41	45	48	47	45	43	41	41	44	50	57	63	1201	50.0		1:21	77	14:14	48	*	*	*	*	8:56	32	18:35	41	*	*	*	*
20	69	74	76	74	70	63	56	47	40	36	34	34	35	38	41	43	43	42	42	42	44	48	53	59	1203	50.1		2:4	76	15:27	43	*	*	*	*	10:45	33	18:26	42	*	*	*	*
21	64	68	72	74	73	69	64	57	49	42	38	34	32	33	34	37	39	41	42	43	44	46	50	54	1199	50.0	L	3:7	74	*	*	*	*	12:29	32	*	*	*	*	*	*		
22	58	62	65	69	71	72	70	66	59	52	45	38	34	31	30	32	35	38	41	44	45	46	48	50	1201	50.0		4:44	72	*	*	*	*	13:45	30	*	*	*	*	*	*		
23	52	54	57	61	66	70	72	72	68	62	54	46	38	32	29	28	31	35	40	45	48	49	48	47	1204	50.2		6:25	73	21:7	49	*	*	*	*	14:38	28	*	*	*	*	*	*
24	47	47	48	51	56	62	69	74	74	71	64	55	45	36	30	27	28	32	39	46	51	53	52	49	1206	50.3		7:42	75	21:5	53	*	*	*	*	0:37	46	15:16	27	*	*	*	*
25	45	42	40	41	44	51	60	68	75	76	72	64	53	43	34	29	28	31	37	46	54	59	59	54	1205	50.2		8:44	76	21:26	59	*	*	*	*	2:13	40	15:46	28	*	*	*	*
26	48	41	35	32	33	38	46	57	68	75	76	71	61	51	40	33	29	31	36	45	55	63	66	63	1193	49.7		9:36	76	21:54	66	*	*	*	*	3:15	32	16:11	29	*	*	*	*
27	55	46	37	29	26	27	33	43	55	67	74	73	67	57	47	38	32	32	36	44	54	65	72	72	1181	49.2		10:24	74	22:26	73	*	*	*	*	4:10	26	16:34	31	*	*	*	*
28	65	55	44	33	24	21	23	30	40	53	65	70	68	61	52	43	36	33	36	43	52	64	74	78	1163	48.5	N	11:9	70	23:0	78	*	*	*	*	5:3	21	16:56	33	*	*	*	*
29	74	65	54	41	29	21	19	21	28	38	51	61	64	61	54	47	39	35	36	42	50	61	72	80	1143	47.6		11:54	64	23:36	81	*	*	*	*	5:57	#19	17:19	35	*	*	*	*
30	81	74	64	52	40	28	21	19	21	28	38	49	55	56	53	48	42	37	36	41	48	57	68	77	1133	47.2		12:38	57	*	*	*	*	6:53	#19	17:40	36	*	*	*	*		
31	82	80	73	62	51	38	28	23	21	23	28	37	45	49	49	46	42	39	37	39	46	54	63	72	1127	47.0		0:11	#82	13:22	49	*	*	*	*	7:54	21	17:59	37	*	*	*	*

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	38285	51.5	31日0時11分	82	3	30日6時53分	19	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	時刻	潮位
1	79	81	77	69	60	49	38	30	26	25	26	30	36	41	43	43	41	39	37	38	43	50	58	66	1125	46.9		0:48	# 81	14:11	43	*	*	*	*	9: 8	25	18:13	37	*	*	*	*
2	73	77	77	72	66	57	48	39	33	30	28	28	30	34	37	38	38	38	37	38	41	47	54	60	1120	46.7		1:26	77	15:20	39	*	*	*	*	10:31	28	18:16	37	*	*	*	*
3	66	70	73	71	68	62	55	48	41	36	33	30	29	31	33	35	36	37	37	38	40	44	49	54	1116	46.5		2: 8	73	*	*	*	*	11:57	29	*	*	*	*	*	*		
4	59	63	66	67	66	63	59	54	48	43	38	35	31	30	30	32	34	36	37	39	40	42	45	49	1106	46.1	U	3: 0	67	*	*	*	*	13:20	30	*	*	*	*	*	*		
5	52	56	59	61	62	62	60	57	53	48	43	39	35	31	30	30	32	35	38	40	42	43	44	45	1097	45.7		4:18	63	*	*	*	*	14:17	30	*	*	*	*	*	*		
6	47	49	51	54	57	59	59	58	56	52	48	43	38	33	31	30	31	35	39	43	45	46	45	44	1093	45.5		5:57	59	21: 2	46	*	*	*	*	14:50	30	*	*	*	*	*	*
7	43	43	44	46	50	53	56	58	58	55	51	46	40	35	32	30	31	34	39	44	48	50	49	46	1081	45.0		7:21	58	21: 2	50	*	*	*	*	0:38	43	15:10	30	*	*	*	*
8	42	39	38	39	42	46	51	55	57	57	54	49	43	37	33	30	31	34	39	45	51	54	53	50	1069	44.5		8:20	57	21:18	54	*	*	*	*	2: 3	38	15:25	30	*	*	*	*
9	44	38	34	33	34	39	44	50	55	57	56	51	46	39	34	31	30	33	38	46	53	58	59	55	1057	44.0		9: 5	57	21:39	59	*	*	*	*	2:58	33	15:38	30	*	*	*	*
10	48	41	34	29	28	31	36	43	50	55	56	53	48	42	36	32	30	32	38	45	54	61	63	61	1046	43.6		9:43	56	22: 1	63	*	*	*	*	3:44	28	15:52	30	*	*	*	*
11	54	46	36	28	24	25	29	35	44	51	55	54	50	44	38	32	30	32	37	44	53	62	67	67	1037	43.2		10:18	55	22:25	68	*	*	*	*	4:26	24	16: 7	30	*	*	*	*
12	61	52	41	31	23	20	22	28	36	45	52	54	51	45	39	34	30	31	35	42	51	61	69	71	1024	42.7	F	10:52	54	22:52	71	*	*	*	*	5: 7	20	16:24	30	*	*	*	*
13	67	59	48	37	26	19	18	21	27	36	45	51	51	46	41	35	31	30	34	40	49	59	68	74	1012	42.2		11:27	51	23:20	74	*	*	*	*	5:47	18	16:45	30	*	*	*	*
14	73	66	56	44	32	22	17	17	21	28	37	45	48	46	42	37	32	30	32	38	46	56	65	73	1003	41.8		12: 4	48	23:52	76	*	*	*	*	6:29	16	17: 7	30	*	*	*	*
15	76	72	63	53	40	28	20	16	17	21	29	37	43	44	41	38	34	31	31	35	43	52	61	70	995	41.5		12:43	44	*	*	*	*	7:14	16	17:30	30	*	*	*	*		
16	75	75	69	60	49	37	26	19	17	18	22	29	36	40	40	37	34	31	30	33	40	48	56	64	985	41.0		0:28	76	13:27	40	*	*	*	*	8: 6	17	17:52	30	*	*	*	*
17	71	75	73	67	58	47	36	26	20	18	19	22	28	33	36	35	34	32	31	32	36	43	51	58	981	40.9		1: 9	75	14:20	36	*	*	*	*	9:13	18	18:10	31	*	*	*	*
18	64	70	72	70	64	56	46	36	27	22	20	20	22	26	30	33	33	33	32	32	35	39	45	51	978	40.8		1:58	72	15:43	33	*	*	*	*	10:36	20	18:16	32	*	*	*	*
19	56	62	66	68	66	62	55	46	37	30	25	21	20	22	25	29	31	33	34	34	35	37	41	45	980	40.8		3: 2	68	*	*	*	*	11:56	20	*	*	*	*	*	*		
20	48	52	57	61	64	64	60	55	47	39	31	26	22	21	22	26	30	33	36	37	38	38	38	40	985	41.0	L	4:25	64	*	*	*	*	13: 1	21	*	*	*	*	*	*		
21	41	43	46	51	56	60	61	59	55	48	40	32	26	23	22	24	28	33	38	41	42	42	40	38	989	41.2		5:59	61	20: 6	42	*	*	*	*	13:51	22	*	*	*	*	*	*
22	36	36	36	39	44	50	56	59	59	54	47	39	32	26	23	24	27	33	40	45	49	48	45	41	988	41.2		7:21	59	20:25	49	*	*	*	*	1: 1	36	14:26	23	*	*	*	*
23	36	31	29	29	32	38	46	53	57	57	53	46	38	31	26	25	27	32	40	48	54	56	54	48	986	41.1		8:28	58	20:54	56	*	*	*	*	2:27	29	14:52	25	*	*	*	*
24	40	32	26	22	22	26	32	42	50	55	55	50	43	35	29	26	27	32	39	48	58	63	63	57	972	40.5		9:24	56	21:27	64	*	*	*	*	3:31	22	15:15	26	*	*	*	*
25	49	38	28	20	16	16	20	28	39	48	53	51	46	39	32	28	27	30	37	47	57	66	70	67	952	39.7		10:14	53	22: 2	70	*	*	*	*	4:28	16	15:39	27	*	*	*	*
26	59	48	36	24	16	12	12	17	26	37	46	49	47	42	35	29	27	29	35	44	54	65	73	74	936	39.0		11: 0	49	22:39	75	*	*	*	*	5:22	11	16: 6	27	*	*	*	*
27	69	59	46	33	21	13	9	10	16	25	36	43	45	42	37	31	27	27	32	40	50	61	71	77	920	38.3	N	11:45	45	23:17	77	*	*	*	*	6:15	# 9	16:33	26	*	*	*	*
28	75	67	56	44	30	19	12	9	11	16	26	35	40	40	37	32	28	26	28	35	45	55	65	74	905	37.7		12:28	40	23:54	76	*	*	*	*	7: 7	# 9	17: 1	26	*	*	*	*
29	76	73	64	53	40	28	18	12	11	13	18	26	33	36	35	33	29	26	26	31	40	49	58	67	895	37.3		13:11	36	*	*	*	*	7:58	11	17:27	26	*	*	*	*		
30	73	73	68	59	49	37	26	18	14	13	15	20	27	32	33	32	29	27	26	28	35	43	52	60	889	37.0		0:32	74	13:54	33	*	*	*	*	8:52	13	17:51	26	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	30322	42.1	1日0時48分	81	1	28日7時7分	9	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：須佐

緯度：34 °38 N

経度：131 °36 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 40.0(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	時刻	潮位	
1	67	70	68	62	54	44	34	26	20	17	17	18	22	27	30	30	29	27	26	27	31	38	45	52	881	36.7		1:10	70	14:40	30	*	*	*	*	9:48	17	18:12	26	*	*	*	*	
2	59	63	65	62	56	49	41	32	26	22	20	19	21	24	27	29	29	28	28	28	30	34	40	46	878	36.6		1:48	65	15:41	29	*	*	*	*	10:48	19	18:30	27	*	*	*	*	
3	51	56	59	59	56	51	44	38	32	27	24	22	21	23	25	27	29	30	30	30	30	32	36	40	872	36.3		2:30	59	*	*	*	*	11:50	21	*	*	*	*	*	*	*		
4	44	48	51	53	53	50	46	41	36	31	28	25	23	23	24	26	29	31	32	33	33	33	34	36	863	36.0	U	3:20	53	*	*	*	*	12:46	23	*	*	*	*	*	*	*		
5	38	41	44	46	48	48	46	43	39	35	31	28	25	24	24	26	28	32	35	36	37	36	35	34	859	35.8		4:27	48	19:55	37	*	*	*	*	13:25	24	23:56	34	*	*	*	*	
6	34	34	36	39	41	43	44	43	41	37	34	30	27	25	24	25	28	32	37	40	42	41	39	36	852	35.5		5:55	44	20:15	42	*	*	*	*	13:51	24	*	*	*	*	*	*	*
7	32	30	30	31	34	37	40	41	41	39	36	32	28	26	24	25	28	32	38	43	46	47	44	40	844	35.2		7:24	41	20:38	47	*	*	*	*	1:46	30	14:11	24	*	*	*	*	
8	34	29	25	24	26	29	34	38	40	40	38	34	30	26	24	24	27	32	38	45	50	52	51	45	835	34.8		8:29	40	21: 3	52	*	*	*	*	2:52	24	14:29	24	*	*	*	*	
9	38	30	24	20	19	22	26	32	37	39	39	36	32	28	25	24	26	30	37	45	53	57	57	52	828	34.5		9:19	40	21:29	58	*	*	*	*	3:43	19	14:48	24	*	*	*	*	
10	45	35	26	18	15	15	18	24	31	37	39	37	34	29	25	23	24	28	35	44	53	60	62	59	816	34.0		10: 1	39	21:57	62	*	*	*	*	4:28	14	15:11	23	*	*	*	*	
11	52	42	31	20	13	10	11	16	24	32	37	38	35	31	26	23	23	26	32	41	51	60	66	66	806	33.6		10:41	38	22:28	67	*	*	*	*	5:11	10	15:38	22	*	*	*	*	
12	60	50	38	26	15	8	7	9	15	24	32	36	36	32	28	24	21	23	29	37	47	57	66	70	790	32.9	F	11:20	36	23: 3	70	*	*	*	*	5:53	7	16: 8	21	*	*	*	*	
13	67	59	47	34	21	10	5	5	8	16	25	32	35	33	29	25	21	21	25	32	42	52	63	70	777	32.4		12: 0	35	23:42	# 72	*	*	*	*	6:36	4	16:39	20	*	*	*	*	
14	72	66	57	44	30	17	8	4	4	8	16	25	31	32	30	26	22	20	21	27	36	46	56	66	764	31.8		12:42	32	*	*	*	*	7:22	3	17:11	20	*	*	*	*			
15	72	71	64	54	41	27	15	7	4	5	10	17	25	29	29	27	23	20	20	23	30	39	48	58	758	31.6		0:24	# 72	13:26	30	*	*	*	*	8:12	4	17:44	20	*	*	*	*	
16	66	70	68	61	51	38	25	14	8	6	7	11	18	25	28	27	25	22	20	21	25	32	40	48	756	31.5		1:10	70	14:14	28	*	*	*	*	9: 8	6	18:20	20	*	*	*	*	
17	56	63	66	64	57	47	36	24	15	10	9	10	14	20	25	27	26	25	23	22	23	27	33	39	761	31.7		2: 1	66	15:11	27	*	*	*	*	10: 8	9	19: 1	22	*	*	*	*	
18	46	53	58	61	58	53	44	34	25	17	13	12	13	17	22	26	28	28	27	25	25	26	28	32	771	32.1		2:58	61	16:25	28	*	*	*	*	11: 8	12	20: 2	25	*	*	*	*	
19	36	41	47	52	54	52	48	41	33	26	20	16	15	16	20	25	29	31	31	31	29	28	27	28	776	32.3	L	4: 7	54	17:55	31	*	*	*	*	12: 3	15	22: 8	27	*	*	*	*	
20	29	31	34	39	44	47	47	44	39	33	26	22	19	18	20	24	29	34	37	37	36	34	31	28	782	32.6		5:31	47	18:58	37	*	*	*	*	12:46	18	*	*	*	*	*	*	
21	25	24	24	27	31	37	40	42	41	37	32	26	23	21	21	24	29	35	40	44	44	42	38	32	779	32.5		7: 2	42	19:44	45	*	*	*	*	1:20	24	13:19	21	*	*	*	*	
22	27	22	19	18	20	24	30	36	38	38	35	30	26	23	22	24	28	34	41	48	52	51	47	41	774	32.3		8:20	38	20:25	52	*	*	*	*	2:49	18	13:46	22	*	*	*	*	
23	33	24	18	13	12	14	19	26	32	36	35	32	28	24	22	23	26	32	40	48	55	58	57	50	757	31.5		9:23	36	21: 6	59	*	*	*	*	3:57	12	14:16	22	*	*	*	*	
24	42	31	21	13	8	7	9	15	24	31	34	33	30	25	22	21	23	29	36	46	55	62	64	60	741	30.9		10:15	34	21:47	64	*	*	*	*	4:53	7	14:50	21	*	*	*	*	
25	51	41	29	18	9	4	3	7	14	23	30	32	31	27	22	20	20	24	31	41	51	60	66	66	720	30.0		10:59	32	22:27	67	*	*	*	*	5:41	3	15:26	19	*	*	*	*	
26	60	50	38	25	14	6	2	2	7	15	24	30	31	28	24	20	17	19	26	34	45	55	64	68	704	29.3	N	11:38	31	23: 7	68	*	*	*	*	6:25	# 1	16: 4	17	*	*	*	*	
27	66	58	47	34	21	11	4	1	3	9	18	26	30	29	25	21	17	16	20	28	38	48	58	66	694	28.9		12:15	30	23:45	67	*	*	*	*	7: 6	# 1	16:40	16	*	*	*	*	
28	67	63	54	42	30	18	8	4	3	6	12	20	27	28	26	22	18	15	16	22	31	41	51	59	683	28.5		12:51	28	*	*	*	*	7:44	3	17:15	15	*	*	*	*			
29	65	64	58	48	37	25	15	8	5	6	9	16	23	27	26	23	20	16	15	18	25	34	43	52	678	28.3		0:22	65	13:25	27	*	*	*	*	8:20	5	17:49	15	*	*	*	*	
30	59	61	58	51	42	31	21	13	9	8	9	13	19	24	26	25	21	18	16	16	21	28	36	44	669	27.9		0:58	61	14: 0	26	*	*	*	*	8:54	8	18:22	16	*	*	*	*	
31	51	56	56	52	45	36	27	19	13	11	11	13	17	21	24	25	23	20	18	17	19	23	30	37	664	27.7		1:33	57	14:38	25	*	*	*	*	9:31	11	18:54	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	24132	32.4	15日0時24分	72	2	27日7時6分	1	2