

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	197	122	55	11	0	23	72	137	207	272	313	317	287	235	178	130	105	110	141	187	238	282	304	290	4213	175.5		10:37	320	22: 8	305	*	*	*	*	3:49	-1	16:19	103	*	*	*	*	
2	240	169	95	37	5	8	42	98	165	234	290	316	306	265	210	155	116	104	120	158	206	254	290	299	4182	174.3		11:13	317	22:46	300	*	*	*	*	4:25	2	16:55	104	*	*	*	*	
3	272	215	143	76	28	10	25	68	128	194	256	300	312	288	241	185	137	108	107	132	173	220	262	289	4169	173.7		11:49	312	23:26	292	*	*	*	*	5: 2	10	17:32	104	*	*	*	*	
4	287	251	192	126	68	32	26	50	98	157	219	271	301	299	267	217	165	124	105	111	140	181	224	260	4171	173.8		12:26	304	*	*	*	*	5:42	24	18:15	104	*	*	*	*			
5	279	270	233	178	121	74	48	50	78	125	181	234	276	294	283	247	199	152	117	103	112	140	178	218	4190	174.6		0:12	279	13: 7	294	*	*	*	*	6:26	45	19: 5	103	*	*	*	*	
6	249	264	255	223	177	130	91	72	77	104	146	195	240	273	284	269	234	189	144	112	98	105	130	165	4226	176.1	L	1: 9	264	13:56	284	*	*	*	*	7:18	71	20: 8	98	*	*	*	*	
7	202	233	250	248	226	190	150	117	99	101	122	158	200	238	266	275	262	229	185	140	105	87	90	111	4284	178.5		2:23	252	14:55	275	*	*	*	*	8:24	97	21:22	86	*	*	*	*	
8	144	182	217	242	250	240	213	177	145	123	118	132	161	197	233	260	272	262	230	184	135	94	70	67	4348	181.2		3:57	250	16: 3	272	*	*	*	*	9:46	117	22:38	66	*	*	*	*	
9	85	120	162	205	241	261	260	239	205	168	139	126	133	157	191	228	259	274	267	234	184	129	80	49	4396	183.2		5:27	264	17:13	275	*	*	*	*	11:11	126	23:46	41	*	*	*	*	
10	42	60	98	147	200	247	277	283	264	227	184	147	127	128	150	186	226	262	281	274	239	183	120	64	4416	184.0		6:43	284	18:17	282	*	*	*	*	12:26	124	*	*	*	*			
11	28	19	39	82	138	200	257	295	303	282	240	191	147	121	121	145	184	228	268	290	282	241	178	108	4387	182.8		7:46	304	19:15	291	*	*	*	*	0:47	18	13:30	118	*	*	*	*	
12	47	9	2	26	74	137	206	270	311	317	291	243	187	139	112	114	142	186	235	278	300	286	238	168	4318	179.9		8:42	319	20: 9	300	*	*	*	*	1:43	0	14:25	109	*	*	*	*	
13	94	31	-5	-8	22	76	145	219	285	323	323	289	234	174	125	103	111	145	194	246	290	306	285	228	4235	176.5	N	9:30	328	20:57	306	*	*	*	*	2:34	-11	15:13	102	*	*	*	*	
14	153	77	18	-13	-7	30	90	162	238	300	329	318	275	214	154	110	96	114	155	207	261	300	307	274	4162	173.4		10:13	#330	21:41	309	*	*	*	*	3:21	#-15	15:55	96	*	*	*	*	
15	210	132	60	9	-11	6	51	115	189	261	312	326	300	249	186	131	98	96	124	171	225	275	304	297	4116	171.5		10:50	326	22:20	306	*	*	*	*	4: 2	-11	16:32	93	*	*	*	*	
16	253	184	109	46	7	3	32	84	151	221	282	315	310	271	215	156	111	92	104	141	191	243	284	298	4103	171.0		11:22	317	22:55	299	*	*	*	*	4:37	0	17: 5	92	*	*	*	*	
17	277	223	155	88	39	17	29	69	126	190	251	294	305	283	235	179	129	99	96	119	161	210	255	283	4112	171.3		11:49	306	23:28	286	*	*	*	*	5: 8	17	17:36	93	*	*	*	*	
18	281	248	192	130	76	44	41	66	112	168	225	271	293	284	249	200	150	112	97	106	137	179	222	256	4139	172.5		12:14	294	*	*	*	*	5:37	38	18: 7	96	*	*	*	*			
19	270	257	219	167	116	78	63	73	106	153	203	247	275	279	257	218	172	132	107	102	119	150	188	223	4174	173.9		0: 1	270	12:38	281	*	*	*	*	6: 6	63	18:42	101	*	*	*	*	
20	247	250	232	197	155	117	94	91	109	142	183	224	254	267	259	233	195	156	125	108	109	126	154	186	4213	175.5		0:40	252	13: 7	267	*	*	*	*	6:39	90	19:26	107	*	*	*	*	
21	214	231	231	215	189	158	133	119	121	138	167	199	229	248	253	241	216	184	151	125	111	111	125	148	4257	177.4	U	1:31	233	13:47	253	*	*	*	*	7:22	118	20:28	109	*	*	*	*	
22	175	200	215	220	212	195	174	155	144	145	156	177	201	223	237	241	231	210	181	151	125	108	105	114	4295	179.0		2:51	220	14:47	241	*	*	*	*	8:28	143	21:46	105	*	*	*	*	
23	134	160	187	208	220	221	212	195	177	163	157	161	174	193	214	230	237	231	213	184	150	119	98	90	4328	180.3		4:35	222	16: 6	237	*	*	*	*	10: 6	157	23: 1	90	*	*	*	*	
24	97	118	148	181	211	232	239	232	214	191	170	156	155	165	185	208	230	242	239	219	185	145	106	79	4347	181.1		5:59	239	17:20	243	*	*	*	*	11:38	154	*	*	*	*			
25	69	78	104	142	184	223	250	259	250	226	195	165	146	143	155	180	211	239	254	250	224	181	132	86	4346	181.1		6:59	259	18:19	255	*	*	*	*	0: 1	69	12:43	142	*	*	*	*	
26	56	47	62	97	144	195	241	271	278	261	228	188	152	131	130	149	182	220	253	270	261	225	171	112	4324	180.2		7:47	278	19:10	270	*	*	*	*	0:51	47	13:32	128	*	*	*	*	
27	62	32	29	52	96	153	212	262	291	291	265	221	173	133	115	121	149	191	235	272	285	268	220	155	4283	178.5		8:30	295	19:58	285	*	*	*	*	1:36	26	14:15	114	*	*	*	*	
28	89	36	10	16	50	104	168	234	285	309	298	258	205	151	113	101	118	155	204	254	291	298	268	207	4222	175.9		9:10	309	20:42	300	*	*	*	*	2:19	8	14:54	101	*	*	*	*	
29	133	63	13	-5	11	56	119	191	259	307	320	294	242	181	127	94	93	121	167	222	274	307	303	259	4151	173.0	F	9:48	320	21:25	311	*	*	*	*	3: 1	-5	15:32	89	*	*	*	*	
30	187	108	39	-4	-11	18	73	143	219	286	324	320	279	217	153	102	80	91	130	183	242	293	317	299	4088	170.3		10:24	328	22: 6	317	*	*	*	*	3:41	-13	16: 9	79	*	*	*	*	
31	242	163	83	21	-11	-4	38	101	176	251	309	330	307	252	185	123	81	73	97	144	202	260	305	316	4044	168.5		10:58	#330	22:46	317	*	*	*	*	4:19	-13	16:45	72	*	*	*	*	

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	131239	176.4	31 日 10 時 58 分	330	2	14 日 3 時 21 分	-15	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021 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	284	218	138	65	14	-3	19	69	137	211	279	321	321	281	218	151	97	68	74	108	160	219	273	307	4029	167.9		11:30	327	23:26	310	*	*	*	*	4:55	-3	17:20	66	*	*	*	*
2	303	261	193	120	58	21	20	53	109	176	243	296	318	299	248	184	122	79	64	81	121	174	229	274	4046	168.6		12: 2	318	*	*	*	*	5:32	16	17:57	64	*	*	*	*		
3	296	283	237	175	113	65	44	55	94	149	209	263	298	301	270	216	155	103	71	67	90	131	180	228	4093	170.5		0: 8	296	12:35	304	*	*	*	*	6: 9	44	18:39	65	*	*	*	*
4	264	277	260	220	169	121	88	78	95	132	179	228	267	286	278	243	192	139	96	72	72	94	131	174	4155	173.1		0:56	277	13:12	287	*	*	*	*	6:52	78	19:30	69	*	*	*	*
5	215	245	256	245	216	178	143	120	115	129	158	195	231	258	268	257	226	182	137	99	77	75	91	121	4237	176.5	L	1:59	256	13:59	268	*	*	*	*	7:46	114	20:37	73	*	*	*	*
6	158	194	224	240	240	224	200	173	153	145	150	169	194	221	242	252	245	222	186	144	107	80	71	79	4313	179.7		3:29	242	15: 8	252	*	*	*	*	9: 5	145	22: 3	71	*	*	*	*
7	102	135	172	207	233	247	244	227	203	179	162	156	164	181	205	227	243	246	231	199	157	114	79	59	4372	182.2		5:19	247	16:40	247	*	*	*	*	10:56	156	23:30	57	*	*	*	*
8	59	78	111	153	198	237	263	268	254	227	193	164	148	148	163	189	219	245	257	247	215	167	115	70	4388	182.8		6:46	269	18: 5	257	*	*	*	*	12:30	145	*	*	*	*		
9	42	37	55	93	143	199	249	283	292	274	237	193	153	129	128	147	181	221	256	274	265	228	171	110	4360	181.7		7:48	292	19:12	275	*	*	*	*	0:43	36	13:33	126	*	*	*	*
10	56	23	18	41	86	145	209	268	304	308	281	233	179	132	108	111	139	182	231	272	292	278	232	165	4293	178.9		8:37	311	20: 7	293	*	*	*	*	1:40	16	14:22	106	*	*	*	*
11	96	38	6	7	38	91	158	229	290	320	313	273	214	154	107	90	103	141	193	248	292	306	281	223	4211	175.5		9:18	322	20:53	306	*	*	*	*	2:29	2	15: 3	90	*	*	*	*
12	149	76	21	-3	8	49	110	183	256	310	326	302	250	184	124	85	80	106	154	212	269	307	309	270	4137	172.4	N	9:54	327	21:33	314	*	*	*	*	3:10	-4	15:39	78	*	*	*	*
13	201	124	55	9	-1	25	76	143	217	284	322	318	276	214	147	94	70	81	120	175	236	289	314	298	4087	170.3		10:24	325	22: 8	315	*	*	*	*	3:46	-2	16:11	70	*	*	*	*
14	244	170	96	37	9	17	56	116	186	255	305	319	293	237	171	111	73	68	95	143	202	260	301	307	4071	169.6		10:50	320	22:39	310	*	*	*	*	4:17	7	16:39	66	*	*	*	*
15	273	210	137	72	31	23	49	100	163	230	285	312	300	254	192	130	83	64	78	117	171	229	277	300	4080	170.0		11:12	312	23: 8	300	*	*	*	*	4:43	22	17: 5	64	*	*	*	*
16	286	239	174	110	61	41	53	92	149	210	265	299	299	266	211	150	99	70	70	97	143	197	247	281	4109	171.2		11:31	303	23:37	287	*	*	*	*	5: 8	40	17:30	66	*	*	*	*
17	284	256	205	147	97	67	66	93	139	193	245	282	292	271	226	171	119	84	72	86	121	167	214	252	4149	172.9		11:50	293	*	*	*	*	5:32	63	17:57	72	*	*	*	*		
18	270	260	226	180	134	101	89	102	135	179	225	261	279	270	238	192	144	105	84	84	105	140	180	218	4201	175.0		0: 8	270	12:11	279	*	*	*	*	5:59	89	18:28	81	*	*	*	*
19	244	250	235	205	170	139	121	121	138	169	205	237	258	260	242	209	170	133	105	94	99	119	148	181	4252	177.2		0:46	250	12:37	262	*	*	*	*	6:30	118	19:10	93	*	*	*	*
20	209	227	229	218	198	175	157	148	151	166	188	212	232	242	238	221	194	164	135	114	105	108	122	144	4297	179.0	U	1:41	230	13:14	242	*	*	*	*	7:14	147	20:15	105	*	*	*	*
21	170	193	210	217	215	206	193	181	173	172	178	190	204	216	223	222	213	194	171	145	124	109	105	113	4337	180.7		3:17	217	14:25	224	*	*	*	*	8:38	172	21:51	105	*	*	*	*
22	129	152	177	200	217	225	224	216	203	189	178	174	178	187	200	212	220	219	207	184	156	126	103	91	4367	182.0		5:24	226	16:24	221	*	*	*	*	11: 3	174	23:21	90	*	*	*	*
23	93	109	135	168	201	228	245	247	236	215	191	169	158	158	170	191	213	231	237	226	198	159	118	85	4381	182.5		6:40	248	17:53	237	*	*	*	*	12:27	156	*	*	*	*		
24	66	68	89	124	168	212	249	269	269	248	215	179	149	134	139	160	191	224	251	260	245	207	154	101	4371	182.1		7:29	272	18:55	260	*	*	*	*	0:25	65	13:16	134	*	*	*	*
25	59	39	45	75	122	177	231	274	294	284	250	203	156	122	111	124	157	200	244	276	285	260	207	141	4336	180.7		8:10	294	19:46	285	*	*	*	*	1:16	38	13:57	110	*	*	*	*
26	77	31	14	29	70	129	194	257	302	313	289	239	180	127	94	91	116	161	215	267	303	304	266	198	4266	177.8		8:48	314	20:32	309	*	*	*	*	2: 2	14	14:36	88	*	*	*	*
27	121	52	7	-2	24	77	146	220	287	326	322	280	216	149	95	69	78	117	172	235	292	325	314	260	4182	174.3	F	9:25	330	21:16	327	*	*	*	*	2:45	-4	15:13	68	*	*	*	*
28	181	98	30	-8	-5	34	97	173	252	315	339	316	257	183	113	65	51	75	125	189	257	315	337	311	4100	170.8		10: 0	#339	21:58	337	*	*	*	*	3:26	#-12	15:50	51	*	*	*	*

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	118220	175.9	28日 10時 0分	339	1	28日 3時 26分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021 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	244	160	77	16	-8	9	59	129	209	285	335	337	293	221	144	78	42	45	82	140	209	279	328	335	4048	168.7		10:33	342	22:39	339	*	*	*	*	4: 4	# -8	16:26	38	*	*	*	*
2	295	221	138	64	17	9	40	98	170	247	310	338	316	256	179	105	52	32	50	97	160	229	293	328	4044	168.5		11: 4	338	23:19	330	*	*	*	*	4:41	7	17: 1	32	*	*	*	*
3	319	269	197	122	63	34	42	83	143	212	277	319	321	281	213	139	76	38	35	64	116	179	243	293	4078	169.9		11:33	326	23:59	313	*	*	*	*	5:17	32	17:35	32	*	*	*	*
4	312	292	242	178	119	77	65	85	129	186	243	290	309	291	241	175	111	63	40	49	84	134	190	243	4148	172.8		12: 2	309	*	*	*	*	5:52	65	18:13	39	*	*	*	*		
5	279	287	264	222	173	130	105	105	129	169	215	256	283	284	257	208	152	101	66	54	67	99	143	189	4237	176.5		0:44	288	12:33	287	*	*	*	*	6:30	102	18:58	54	*	*	*	*
6	230	255	260	244	215	182	154	140	144	163	192	223	249	262	256	231	192	148	109	83	73	82	105	138	4330	180.4	L	1:42	261	13:12	262	*	*	*	*	7:18	140	20: 0	73	*	*	*	*
7	174	206	230	240	237	223	204	185	173	170	178	193	212	227	236	234	220	195	163	130	104	88	86	98	4406	183.6		3:15	241	14:21	237	*	*	*	*	8:43	170	21:37	85	*	*	*	*
8	121	150	182	211	234	245	243	231	212	193	179	173	176	188	203	218	228	227	213	187	154	120	93	79	4460	185.8		5:22	246	16:29	229	*	*	*	*	11: 7	173	23:24	77	*	*	*	*
9	80	97	127	165	205	241	264	268	255	229	197	169	151	149	162	185	212	236	248	240	212	170	125	85	4472	186.3		6:45	269	18: 9	248	*	*	*	*	12:38	148	*	*	*	*	*	*
10	61	58	77	113	160	212	259	287	290	268	228	183	144	122	123	144	179	219	255	274	264	228	175	117	4440	185.0		7:36	292	19:11	274	*	*	*	*	0:38	57	13:28	119	*	*	*	*
11	69	41	40	66	112	170	231	283	308	301	265	211	156	113	95	105	139	186	238	280	297	279	230	165	4380	182.5		8:16	310	20: 0	297	*	*	*	*	1:31	37	14: 7	94	*	*	*	*
12	99	48	25	34	70	125	192	258	306	320	296	244	181	121	83	76	101	147	204	262	304	311	278	216	4301	179.2		8:51	320	20:40	313	*	*	*	*	2:13	24	14:41	75	*	*	*	*
13	143	76	31	19	42	90	153	223	287	322	316	274	210	142	87	62	71	110	167	230	288	320	310	261	4234	176.4	N	9:22	325	21:16	321	*	*	*	*	2:49	19	15:13	61	*	*	*	*
14	190	115	55	23	29	65	123	191	260	310	324	295	236	166	102	60	53	80	131	194	260	309	323	293	4187	174.5		9:48	324	21:49	324	*	*	*	*	3:21	21	15:41	51	*	*	*	*
15	232	157	88	42	30	53	102	166	234	293	321	308	258	190	121	68	46	59	101	160	226	286	319	311	4171	173.8		10:11	322	22:19	321	*	*	*	*	3:50	29	16: 7	45	*	*	*	*
16	264	196	126	70	43	52	90	148	213	273	312	313	275	211	142	83	48	47	78	130	193	256	301	313	4177	174.0		10:31	317	22:47	314	*	*	*	*	4:15	42	16:32	43	*	*	*	*
17	285	229	163	104	66	60	87	136	195	254	298	310	285	230	164	102	59	45	63	106	163	224	275	301	4204	175.2		10:50	311	23:15	302	*	*	*	*	4:40	58	16:55	45	*	*	*	*
18	292	252	196	139	96	79	92	129	181	235	280	301	289	245	185	125	77	54	59	90	138	192	244	279	4249	177.0		11: 9	301	23:44	287	*	*	*	*	5: 4	79	17:19	52	*	*	*	*
19	286	264	221	172	130	105	106	130	171	217	259	284	284	254	205	150	102	71	65	83	119	164	211	249	4302	179.3		11:29	288	*	*	*	*	5:29	102	17:45	64	*	*	*	*		
20	268	262	236	200	163	137	128	139	166	202	237	262	270	254	219	174	131	97	81	85	107	140	178	214	4350	181.3		0:17	269	11:51	270	*	*	*	*	5:57	128	18:18	80	*	*	*	*
21	239	248	240	219	193	170	156	156	169	191	216	237	249	246	227	196	162	130	108	99	104	122	148	177	4402	183.4	U	0:59	248	12:18	250	*	*	*	*	6:32	154	19: 7	99	*	*	*	*
22	203	222	230	226	216	201	188	180	179	186	197	211	222	228	224	211	191	167	144	125	114	113	122	139	4439	185.0		2:11	230	13: 6	228	*	*	*	*	7:36	178	20:36	112	*	*	*	*
23	162	185	206	220	228	227	220	209	198	189	185	186	192	201	209	214	213	204	187	164	139	119	106	106	4469	186.2		4:27	228	15:20	214	*	*	*	*	10:15	185	22:32	104	*	*	*	*
24	118	140	168	198	224	242	249	243	226	204	183	167	162	168	182	201	219	231	230	213	183	145	110	87	4493	187.2		6: 2	249	17:27	232	*	*	*	*	11:58	162	23:52	79	*	*	*	*
25	80	92	120	159	201	239	267	275	262	233	196	161	138	132	145	172	205	237	259	261	237	193	140	92	4496	187.3		6:53	275	18:35	263	*	*	*	*	12:48	132	*	*	*	*	*	*
26	59	51	70	109	160	215	264	295	298	271	226	174	129	104	104	129	170	218	263	291	290	255	195	127	4467	186.1		7:35	300	19:28	295	*	*	*	*	0:48	51	13:28	101	*	*	*	*
27	69	33	29	58	109	172	237	293	321	311	267	205	141	92	71	83	122	177	237	292	322	311	261	187	4400	183.3		8:14	322	20:16	323	*	*	*	*	1:36	26	14: 7	71	*	*	*	*
28	110	47	14	19	59	121	193	266	321	338	309	247	172	103	56	45	72	123	189	260	319	344	321	257	4305	179.4		8:52	338	21: 2	344	*	*	*	*	2:21	11	14:46	44	*	*	*	*
29	174	93	32	8	26	76	145	222	296	341	340	291	215	133	65	27	31	70	133	207	283	340	353	316	4217	175.7	F	9:28	347	21:45	#355	*	*	*	*	3: 4	8	15:25	24	*	*	*	*
30	243	158	80	29	18	48	105	178	256	321	348	323	257	174	93	33	10	29	80	149	228	303	350	347	4160	173.3		10: 2	348	22:28	#355	*	*	*	*	3:45	17	16: 2	10	*	*	*	*
31	299	224	144	76	40	44	83	144	216	286	333	336	291	215	132	59	15	9	41	99	171	248	313	343	4161	173.4		10:33	341	23: 9	344	*	*	*	*	4:24	37	16:38	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	133227	179.1	30日 22時 28分	355	2	1日 4時 4分	-8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021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	327	274	204	135	84	64	81	126	186	250	304	328	307	249	173	98	40	13	23	63	122	191	259	309	4210	175.4		11:3	328	23:51	324	*	*	*	*	5:1	64	17:14	12	*	*	*	*
2	323	299	249	190	136	103	99	124	168	220	270	303	305	270	210	141	80	40	28	47	89	144	204	257	4299	179.1		11:33	309	*	*	*	*	5:37	97	17:52	28	*	*	*	*		
3	291	295	271	230	186	149	131	136	161	198	238	270	285	272	235	182	128	83	57	54	74	111	156	203	4396	183.2		0:37	297	12:4	285	*	*	*	*	6:17	130	18:36	52	*	*	*	*
4	242	265	267	251	224	195	172	161	167	185	210	235	253	256	243	213	175	135	103	84	81	95	121	154	4487	187.0	L	1:36	269	12:43	257	*	*	*	*	7:9	161	19:39	80	*	*	*	*
5	189	219	241	250	246	232	213	196	184	182	188	200	214	226	230	226	211	187	159	131	111	100	102	116	4553	189.7		3:11	250	14:2	230	*	*	*	*	8:46	182	21:20	100	*	*	*	*
6	140	169	199	227	247	255	250	234	213	193	178	172	175	186	201	216	226	226	213	188	158	128	106	96	4596	191.5		5:6	255	16:30	227	*	*	*	*	11:7	172	23:8	96	*	*	*	*
7	102	121	152	190	228	258	273	269	248	217	183	156	143	145	162	188	217	242	252	241	212	172	130	97	4598	191.6		6:17	274	18:1	252	*	*	*	*	12:21	142	*	*	*	*	*	*
8	80	85	108	147	194	242	278	293	282	248	203	158	124	111	121	150	190	233	267	279	264	224	171	119	4571	190.5		7:4	293	18:57	279	*	*	*	*	0:18	79	13:3	111	*	*	*	*
9	80	64	74	107	156	212	265	300	306	280	232	175	123	91	87	110	153	205	257	294	300	272	219	157	4519	188.3		7:40	307	19:41	302	*	*	*	*	1:6	64	13:38	85	*	*	*	*
10	100	63	55	77	121	178	239	291	316	305	261	200	137	87	65	76	114	168	230	285	315	307	265	201	4456	185.7		8:12	317	20:19	317	*	*	*	*	1:45	54	14:10	64	*	*	*	*
11	134	80	52	58	93	147	209	270	312	319	287	228	159	97	57	52	79	130	194	259	309	325	301	245	4396	183.2		8:40	321	20:54	326	*	*	*	*	2:19	51	14:39	49	*	*	*	*
12	175	110	66	54	75	122	181	245	298	322	306	254	185	115	62	39	52	95	156	224	287	325	322	281	4351	181.3	N	9:6	323	21:27	329	*	*	*	*	2:50	53	15:7	39	*	*	*	*
13	217	148	91	62	68	104	158	220	279	317	317	277	211	139	76	39	36	67	121	187	256	309	328	306	4333	180.5		9:30	322	21:58	328	*	*	*	*	3:20	60	15:34	33	*	*	*	*
14	253	187	124	82	72	94	140	198	258	304	319	294	236	165	97	49	31	48	92	153	221	282	319	317	4335	180.6		9:53	319	22:27	323	*	*	*	*	3:49	71	16:0	31	*	*	*	*
15	280	222	160	110	86	93	128	179	236	286	313	303	257	191	122	67	37	40	73	125	188	250	297	314	4357	181.5		10:14	314	22:57	314	*	*	*	*	4:16	85	16:25	35	*	*	*	*
16	294	249	194	143	109	103	125	166	217	265	299	302	271	214	149	92	53	43	63	105	160	218	269	298	4401	183.4		10:36	305	23:26	301	*	*	*	*	4:42	102	16:49	43	*	*	*	*
17	296	266	221	174	137	121	129	159	201	244	279	292	276	233	176	120	77	57	63	93	137	188	236	272	4447	185.3		10:58	292	23:58	284	*	*	*	*	5:9	120	17:16	56	*	*	*	*
18	284	271	240	202	167	144	142	159	189	225	256	275	272	244	200	150	107	80	73	88	119	160	203	240	4490	187.1		11:22	277	*	*	*	*	5:38	140	17:48	72	*	*	*	*		
19	262	265	250	224	196	172	161	165	182	207	232	252	258	246	218	181	143	112	94	93	108	135	169	203	4528	188.7		0:38	267	11:52	258	*	*	*	*	6:15	160	18:34	91	*	*	*	*
20	231	247	250	240	222	203	186	178	180	191	207	223	235	237	228	208	182	154	129	112	108	116	134	161	4562	190.1	U	1:40	250	12:42	237	*	*	*	*	7:18	178	19:52	108	*	*	*	*
21	190	216	235	245	244	234	218	201	188	181	183	190	202	214	222	224	217	201	177	150	126	111	108	119	4596	191.5		3:25	246	14:41	224	*	*	*	*	9:21	181	21:42	108	*	*	*	*
22	142	173	205	233	253	261	254	235	209	184	166	158	163	178	198	219	235	240	230	204	168	131	102	89	4630	192.9		5:2	261	16:52	241	*	*	*	*	11:7	158	23:9	89	*	*	*	*
23	96	122	160	202	242	272	284	274	245	204	165	135	123	132	157	192	228	259	273	263	228	177	126	85	4644	193.5		6:3	284	18:7	273	*	*	*	*	12:5	123	*	*	*	*	*	*
24	66	75	108	156	210	261	297	308	287	241	185	133	97	87	105	144	194	246	288	307	291	243	179	115	4623	192.6		6:50	308	19:4	307	*	*	*	*	0:12	66	12:50	86	*	*	*	*
25	67	48	62	105	163	226	284	322	324	287	224	154	94	58	56	87	140	203	267	317	335	309	250	175	4557	189.9		7:33	328	19:55	335	*	*	*	*	1:4	48	13:33	52	*	*	*	*
26	104	55	40	63	114	179	248	309	340	327	272	196	117	55	25	35	79	143	217	289	342	352	316	248	4465	186.0		8:13	341	20:43	354	*	*	*	*	1:53	40	14:15	24	*	*	*	*
27	168	97	52	45	77	133	202	273	329	347	315	245	160	80	23	4	27	81	152	233	309	357	357	312	4378	182.4	F	8:52	347	21:30	#363	*	*	*	*	2:39	43	14:56	4	*	*	*	*
28	239	161	95	59	62	101	160	229	296	340	339	290	210	124	49	3	-3	31	91	167	250	323	360	349	4325	180.2		9:29	346	22:16	362	*	*	*	*	3:24	55	15:37	#-6	*	*	*	*
29	298	227	155	99	75	89	132	191	256	313	339	318	256	174	92	28	-3	5	47	110	187	265	327	350	4330	180.4		10:4	339	23:1	350	*	*	*	*	4:7	75	16:17	-5	*	*	*	*
30	329	278	213	152	110	99	121	165	220	276	317	323	287	220	143	72	23	7	25	71	134	205	273	319	4382	182.6		10:38	325	23:46	330	*	*	*	*	4:48	99	16:57	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
720	133815	185.9	27日 21時 30分	363	1	28日 15時 37分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021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		
1	329	304	257	203	155	127	127	153	194	242	284	306	296	253	190	124	68	34	30	54	98	155	216	269	4468	186.2		11:12	307	*	*	*	*	*	*	5:29	123	17:39	28	*	*	*	*
2	301	303	280	241	198	164	148	153	178	212	248	276	284	266	225	173	121	80	58	60	83	122	169	217	4560	190.0		0:35	306	11:49	284	*	*	*	*	6:14	147	18:25	56	*	*	*	*
3	257	279	280	263	234	203	178	167	172	190	214	239	255	257	242	212	173	134	104	88	88	106	135	171	4641	193.4		1:33	282	12:37	258	*	*	*	*	7:11	167	19:27	86	*	*	*	*
4	209	240	261	266	257	237	212	191	178	176	185	200	217	231	236	231	214	188	158	131	113	108	116	137	4692	195.5	L	2:51	266	14:3	236	*	*	*	*	8:39	176	20:54	108	*	*	*	*
5	165	197	228	253	265	262	246	222	196	176	165	166	176	193	212	228	236	230	211	183	154	128	114	115	4721	196.7		4:18	266	16:6	236	*	*	*	*	10:26	164	22:28	113	*	*	*	*
6	130	157	191	227	257	274	273	254	224	189	159	140	138	151	176	206	235	253	253	235	202	164	130	109	4727	197.0		5:26	276	17:32	256	*	*	*	*	11:38	137	23:37	105	*	*	*	*
7	107	123	154	195	237	272	289	283	254	212	167	130	110	112	135	172	214	253	277	276	250	208	160	121	4711	196.3		6:14	290	18:28	279	*	*	*	*	12:23	108	*	*	*	*	*	*
8	98	99	123	162	210	257	291	301	283	241	186	134	96	83	96	132	181	234	278	299	290	253	201	147	4675	194.8		6:51	302	19:12	300	*	*	*	*	0:27	96	12:59	83	*	*	*	*
9	107	89	99	133	180	233	280	308	304	269	213	151	97	66	65	93	142	201	259	302	314	292	244	185	4626	192.8		7:24	310	19:51	315	*	*	*	*	1:8	89	13:32	62	*	*	*	*
10	130	95	87	109	152	206	260	302	316	294	243	176	112	64	46	61	103	162	227	285	320	319	283	227	4579	190.8		7:54	316	20:28	324	*	*	*	*	1:44	86	14:3	46	*	*	*	*
11	165	115	89	95	128	179	235	286	317	312	271	207	136	76	40	39	69	122	188	255	308	329	313	266	4540	189.2		8:23	319	21:4	329	*	*	*	*	2:19	88	14:33	35	*	*	*	*
12	205	146	105	93	112	154	208	264	307	320	294	238	167	98	49	29	44	87	148	217	281	322	328	297	4513	188.0	N	8:51	320	21:38	330	*	*	*	*	2:52	93	15:3	29	*	*	*	*
13	243	183	131	103	105	135	183	238	288	317	309	266	199	128	68	34	32	62	114	179	246	301	326	315	4505	187.7		9:19	319	22:11	327	*	*	*	*	3:25	100	15:33	29	*	*	*	*
14	274	219	164	123	110	126	164	214	265	304	313	286	229	160	96	50	33	48	88	146	210	271	311	319	4523	188.5		9:46	314	22:43	320	*	*	*	*	3:57	110	16:1	33	*	*	*	*
15	294	248	196	150	124	125	152	193	241	284	306	296	254	192	127	75	45	44	73	120	178	237	286	309	4549	189.5		10:13	307	23:15	310	*	*	*	*	4:27	121	16:30	41	*	*	*	*
16	302	269	224	179	145	134	147	179	220	261	290	295	270	220	160	105	66	52	65	101	150	205	255	289	4583	191.0		10:40	297	23:49	298	*	*	*	*	4:57	134	17:0	52	*	*	*	*
17	298	281	246	206	170	149	149	169	202	238	269	284	275	242	193	141	97	71	68	89	127	173	221	260	4618	192.4		11:10	284	*	*	*	*	5:30	147	17:36	66	*	*	*	*		
18	283	283	263	232	198	171	159	165	185	214	242	263	269	254	222	179	136	102	84	86	108	142	184	224	4648	193.7		0:30	286	11:48	269	*	*	*	*	6:11	159	18:23	83	*	*	*	*
19	256	273	272	255	228	200	178	168	172	188	211	233	249	252	241	216	183	147	117	100	100	116	145	182	4682	195.1		1:26	275	12:45	253	*	*	*	*	7:12	168	19:31	98	*	*	*	*
20	219	249	267	270	258	235	207	183	168	166	176	194	215	233	243	242	227	201	168	136	112	104	113	137	4723	196.8	U	2:41	271	14:24	244	*	*	*	*	8:41	165	21:0	104	*	*	*	*
21	172	211	245	270	279	270	246	213	180	155	144	149	168	194	222	244	256	251	228	192	152	118	100	102	4761	198.4		4:1	279	16:14	256	*	*	*	*	10:11	144	22:24	98	*	*	*	*
22	124	162	207	249	281	295	286	255	210	165	129	111	116	141	178	219	256	280	281	257	213	162	118	91	4786	199.4		5:7	295	17:34	284	*	*	*	*	11:18	110	23:33	87	*	*	*	*
23	90	115	158	210	260	298	313	298	255	196	138	94	74	84	119	169	224	274	307	311	281	228	167	115	4778	199.1		6:1	313	18:37	313	*	*	*	*	12:10	74	*	*	*	*	*	*
24	84	83	112	162	220	275	316	327	301	244	172	105	57	41	59	105	166	233	293	332	334	298	237	170	4726	196.9		6:49	328	19:33	338	*	*	*	*	0:31	79	12:58	41	*	*	*	*
25	113	81	84	119	173	234	292	330	333	294	224	144	72	26	16	44	99	169	243	310	350	347	305	240	4642	193.4		7:34	337	20:26	354	*	*	*	*	1:25	78	13:45	15	*	*	*	*
26	170	114	85	93	132	188	250	307	339	330	278	199	115	45	4	3	39	100	175	255	324	359	351	304	4559	190.0	F	8:18	341	21:18	#361	*	*	*	*	2:16	84	14:31	-2	*	*	*	*
27	238	170	117	95	109	150	206	267	318	340	318	255	172	90	26	-6	2	44	109	186	267	332	360	344	4509	187.9		9:1	340	22:8	360	*	*	*	*	3:6	95	15:18	#-8	*	*	*	*
28	295	231	167	122	108	127	170	225	282	324	333	298	230	148	72	18	-3	13	59	125	202	278	333	351	4508	187.8		9:42	335	22:56	351	*	*	*	*	3:54	108	16:3	-3	*	*	*	*
29	329	281	220	164	128	123	147	190	242	292	322	317	274	205	130	64	21	11	34	82	146	218	284	327	4551	189.6		10:23	325	23:42	336	*	*	*	*	4:39	121	16:47	10	*	*	*	*
30	334	309	262	208	162	137	140	167	208	254	293	310	295	249	185	119	66	36	35	62	110	169	232	285	4627	192.8		11:3	310	*	*	*	*	5:24	135	17:31	32	*	*	*	*		
31	314	313	286	244	198	163	147	155	182	219	257	284	291	271	227	173	119	79	59	65	93	136	188	239	4702	195.9		0:28	318	11:45	292	*	*	*	*	6:9	147	18:16	58	*	*	*	*

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	143433	192.8	26日 21時 18分	361	1	27日 15時 18分	-8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 口之津

緯度: 32 °36 N

経度: 130 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 194.0(cm)

2021 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		
1	279	298	293	267	231	194	167	157	166	189	220	249	268	269	251	215	171	130	99	87	94	119	157	199	4769	198.7		1:17	299	12:36	271	*	*	*	*	7: 0	157	19: 8	87	*	*	*	*
2	240	270	284	278	255	224	193	170	161	167	185	209	232	249	252	240	214	181	148	123	112	117	137	168	4809	200.4	L	2:11	284	13:45	253	*	*	*	*	8: 5	161	20:11	112	*	*	*	*
3	203	237	263	276	271	252	223	193	168	156	157	171	192	215	235	245	242	225	198	168	143	129	130	146	4838	201.6		3:14	276	15:17	246	*	*	*	*	9:24	155	21:27	128	*	*	*	*
4	172	204	237	263	276	272	252	221	187	157	140	138	151	175	204	232	251	255	241	215	183	154	136	133	4849	202.0		4:17	277	16:44	255	*	*	*	*	10:37	137	22:39	132	*	*	*	*
5	147	174	208	242	270	284	277	251	213	171	136	116	115	133	165	203	240	266	273	258	228	190	155	134	4849	202.0		5:11	284	17:49	273	*	*	*	*	11:32	113	23:39	129	*	*	*	*
6	131	147	178	217	255	283	293	279	243	195	146	108	90	96	124	166	214	258	286	290	270	231	187	149	4836	201.5		5:55	293	18:40	292	*	*	*	*	12:15	89	*	*	*	*	*	*
7	127	128	151	188	232	272	298	299	273	225	168	115	79	69	86	125	177	232	279	305	302	272	226	178	4806	200.3		6:34	302	19:24	308	*	*	*	*	0:28	125	12:52	68	*	*	*	*
8	139	122	130	160	204	251	290	309	298	258	199	136	84	56	56	86	135	195	255	300	319	306	267	215	4770	198.8		7: 9	309	20: 5	319	*	*	*	*	1:11	121	13:28	52	*	*	*	*
9	165	130	120	137	175	223	271	305	313	287	234	168	105	59	41	55	95	153	218	277	317	325	301	254	4728	197.0		7:44	314	20:44	326	*	*	*	*	1:51	120	14: 3	41	*	*	*	*
10	200	152	124	124	150	194	244	290	315	309	268	205	136	77	41	37	63	112	175	242	297	327	323	288	4693	195.5	N	8:19	317	21:22	329	*	*	*	*	2:30	121	14:38	34	*	*	*	*
11	237	183	141	124	134	168	215	265	305	318	295	243	174	107	56	33	42	80	135	201	265	313	329	312	4675	194.8		8:53	318	21:58	329	*	*	*	*	3: 7	123	15:12	32	*	*	*	*
12	270	217	167	134	128	149	189	237	284	313	311	274	213	144	83	44	35	57	103	163	228	286	321	323	4673	194.7		9:27	317	22:34	326	*	*	*	*	3:42	127	15:46	34	*	*	*	*
13	295	248	197	154	133	139	168	211	258	297	313	296	248	183	117	66	41	46	79	131	192	253	301	321	4687	195.3		10: 0	313	23: 8	322	*	*	*	*	4:16	132	16:19	39	*	*	*	*
14	310	274	226	179	147	138	154	189	232	274	302	304	274	219	156	98	59	47	65	105	159	218	272	307	4708	196.2		10:34	307	23:43	315	*	*	*	*	4:50	138	16:54	47	*	*	*	*
15	314	293	252	206	167	145	147	171	207	247	281	298	288	251	196	138	90	62	62	87	131	185	238	283	4739	197.5		11:10	298	*	*	*	*	5:25	143	17:31	58	*	*	*	*		
16	306	303	275	235	193	161	148	156	182	217	252	279	287	272	233	183	132	93	74	80	108	152	202	250	4773	198.9		0:22	308	11:52	287	*	*	*	*	6: 6	147	18:16	73	*	*	*	*
17	286	301	292	263	224	186	158	149	159	184	216	247	269	275	260	227	183	139	106	90	97	124	164	210	4809	200.4		1: 8	301	12:48	275	*	*	*	*	6:58	149	19:12	90	*	*	*	*
18	253	284	296	287	258	220	182	155	144	151	173	203	233	257	267	260	235	197	157	124	107	109	131	168	4851	202.1	U	2: 3	296	14: 5	267	*	*	*	*	8: 6	144	20:22	105	*	*	*	*
19	212	253	283	296	288	260	220	178	145	129	131	151	183	218	248	268	271	253	220	180	143	120	116	133	4899	204.1		3: 6	296	15:38	272	*	*	*	*	9:22	127	21:41	115	*	*	*	*
20	167	211	253	286	301	294	264	218	168	127	104	103	124	161	204	245	277	289	278	246	202	159	128	118	4927	205.3		4:12	302	17: 3	289	*	*	*	*	10:32	101	22:56	118	*	*	*	*
21	132	166	210	256	292	311	302	266	212	153	103	74	73	98	142	195	248	290	311	303	269	220	171	133	4930	205.4		5:13	311	18:14	312	*	*	*	*	11:34	70	*	*	*	*	*	*
22	119	131	166	213	261	301	320	308	264	200	133	77	46	46	77	129	191	253	304	331	324	287	233	178	4892	203.8		6: 9	321	19:17	332	*	*	*	*	0: 3	119	12:29	42	*	*	*	*
23	136	119	132	169	218	269	310	328	310	258	186	112	54	23	27	63	121	190	260	317	346	337	297	240	4822	200.9		7: 2	328	20:16	347	*	*	*	*	1: 4	119	13:23	20	*	*	*	*
24	182	138	121	136	174	225	277	319	333	308	248	171	95	36	8	17	58	120	193	268	328	355	343	300	4753	198.0		7:53	333	21:11	356	*	*	*	*	2: 1	121	14:15	7	*	*	*	*
25	240	180	137	123	141	182	234	287	326	334	301	236	156	80	25	2	17	62	126	202	278	336	358	341	4704	196.0	F	8:43	336	22: 2	#358	*	*	*	*	2:55	123	15: 6	#2	*	*	*	*
26	293	232	174	135	127	149	192	244	296	331	330	290	220	141	69	21	6	27	75	141	217	290	341	354	4695	195.6		9:30	336	22:49	354	*	*	*	*	3:45	125	15:54	6	*	*	*	*
27	328	278	217	164	132	132	159	204	256	304	330	320	272	202	127	63	25	20	47	98	165	237	302	340	4722	196.8		10:15	331	23:31	345	*	*	*	*	4:30	128	16:38	17	*	*	*	*
28	340	308	255	199	153	132	140	172	218	267	307	322	302	251	183	116	64	38	44	77	130	193	258	309	4778	199.1		10:57	322	*	*	*	*	5:12	131	17:19	36	*	*	*	*		
29	331	319	281	230	180	146	135	151	186	230	273	302	306	279	228	168	112	74	61	75	113	164	221	273	4838	201.6		0: 9	331	11:38	308	*	*	*	*	5:52	135	17:57	61	*	*	*	*
30	308	315	294	254	208	167	143	142	162	196	235	270	289	285	256	210	160	118	92	90	110	148	194	241	4887	203.6		0:45	316	12:20	291	*	*	*	*	6:33	140	18:36	88	*	*	*	*

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	143709	199.6	25日 22時 2分	358	1	25日 15時 6分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32°36' N

経度：130°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021 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	時刻
1	279	300	296	271	233	193	161	145	148	169	199	232	259	272	265	240	203	164	132	117	120	141	175	214	4928	205.3		1:21	301	13:10	272	*	*	*	*	7:19	144	19:20	116	*	*	*	*	
2	251	278	289	280	254	220	185	158	145	149	167	193	222	245	257	254	235	207	177	153	141	145	163	192	4960	206.7	L	2:2	289	14:17	258	*	*	*	*	8:16	145	20:16	140	*	*	*	*	
3	224	253	274	280	270	246	213	180	154	140	141	156	181	209	234	250	254	242	220	195	172	159	159	173	4979	207.5		2:54	280	15:43	254	*	*	*	*	9:25	139	21:28	158	*	*	*	*	
4	197	226	252	271	278	268	243	209	173	144	127	126	141	168	200	232	255	264	258	238	211	185	168	164	4998	208.3		3:54	278	17:5	264	*	*	*	*	10:32	124	22:46	163	*	*	*	*	
5	175	197	226	254	275	281	270	241	202	161	126	107	108	127	160	200	239	268	281	275	252	220	189	167	5001	208.4		4:54	281	18:9	282	*	*	*	*	11:29	105	23:52	160	*	*	*	*	
6	161	171	196	228	260	283	289	272	236	189	141	104	86	91	118	159	208	254	287	299	288	259	220	184	4983	207.6		5:46	289	19:1	299	*	*	*	*	12:17	85	*	*	*	*	*	*	
7	160	154	169	199	237	272	295	295	271	225	170	118	81	68	81	117	167	222	272	305	312	294	257	213	4954	206.4		6:32	298	19:47	313	*	*	*	*	0:45	154	12:59	68	*	*	*	*	
8	173	150	150	171	207	250	287	306	298	263	208	147	93	61	56	79	124	181	241	291	320	320	292	248	4916	204.8		7:15	307	20:29	323	*	*	*	*	1:32	147	13:40	54	*	*	*	*	
9	199	160	142	149	178	220	266	302	314	296	249	186	122	71	46	51	84	137	199	262	310	330	320	283	4876	203.2		7:56	314	21:9	331	*	*	*	*	2:13	141	14:19	44	*	*	*	*	
10	232	182	147	137	153	190	237	283	315	318	288	230	161	97	52	37	54	97	156	222	283	325	335	312	4843	201.8	N	8:36	321	21:47	336	*	*	*	*	2:52	137	14:58	37	*	*	*	*	
11	266	212	164	137	137	163	206	255	300	324	315	272	206	135	75	40	37	66	117	180	247	305	336	332	4827	201.1		9:16	325	22:23	339	*	*	*	*	3:29	133	15:35	34	*	*	*	*	
12	297	244	190	148	131	143	177	224	274	313	327	304	250	179	110	59	36	46	85	143	209	274	322	339	4824	201.0		9:54	327	22:57	339	*	*	*	*	4:5	131	16:11	35	*	*	*	*	
13	320	274	219	168	135	131	154	195	243	290	321	322	286	224	154	91	51	42	65	113	174	239	297	332	4840	201.7		10:32	326	23:30	337	*	*	*	*	4:39	129	16:46	41	*	*	*	*	
14	333	300	248	193	150	129	136	167	211	259	299	320	308	264	200	135	82	55	58	92	144	205	265	313	4866	202.8		11:10	320	*	*	*	*	5:14	128	17:23	52	*	*	*	*			
15	332	318	276	223	172	137	127	143	179	223	267	300	311	291	244	184	127	86	70	83	121	174	231	283	4902	204.3		0:4	332	11:52	311	*	*	*	*	5:52	127	18:3	70	*	*	*	*	
16	318	324	299	254	202	157	130	127	148	184	226	266	293	298	276	233	181	134	102	94	111	149	198	248	4952	206.3		0:41	325	12:41	299	*	*	*	*	6:36	125	18:49	93	*	*	*	*	
17	291	314	311	282	237	188	148	125	125	145	179	219	256	281	286	269	235	192	152	126	120	136	169	212	4998	208.3	U	1:23	316	13:45	287	*	*	*	*	7:31	122	19:46	119	*	*	*	*	
18	255	289	306	300	272	228	181	142	118	116	133	165	203	241	269	281	273	248	213	178	152	143	153	179	5038	209.9		2:15	307	15:7	281	*	*	*	*	8:37	114	21:0	143	*	*	*	*	
19	215	253	283	299	295	269	227	179	136	108	100	113	143	183	225	261	283	287	270	240	205	175	159	160	5068	211.2		3:18	300	16:40	288	*	*	*	*	9:52	100	22:25	157	*	*	*	*	
20	180	211	247	278	298	297	274	230	178	129	93	79	89	120	164	212	258	292	305	295	265	227	190	165	5076	211.5		4:29	300	18:3	305	*	*	*	*	11:5	79	23:47	159	*	*	*	*	
21	159	174	204	241	277	301	305	282	235	176	119	76	57	65	98	148	205	261	304	325	317	286	241	196	5052	210.5		5:39	307	19:13	326	*	*	*	*	12:12	56	*	*	*	*	*	*	
22	164	152	166	197	239	280	309	316	291	239	173	108	59	37	46	83	138	203	267	318	343	334	297	246	5005	208.5		6:43	317	20:13	343	*	*	*	*	0:57	152	13:12	37	*	*	*	*	
23	194	156	143	158	194	240	286	320	327	298	239	166	96	45	23	35	77	137	207	278	333	356	341	297	4946	206.1		7:42	328	21:6	356	*	*	*	*	1:57	143	14:8	22	*	*	*	*	
24	239	183	144	134	154	195	246	296	332	335	299	233	156	84	33	16	34	81	146	220	293	346	361	337	4897	204.0	F	8:35	338	21:52	#361	*	*	*	*	2:48	133	14:58	#16	*	*	*	*	
25	285	223	165	131	128	155	202	257	309	341	336	291	220	141	72	27	19	45	98	166	242	312	354	356	4875	203.1		9:23	344	22:32	360	*	*	*	*	3:34	125	15:44	18	*	*	*	*	
26	320	262	198	146	121	129	164	215	271	321	344	327	273	199	123	63	30	34	70	127	197	269	328	353	4884	203.5		10:6	344	23:7	354	*	*	*	*	4:15	120	16:23	28	*	*	*	*	
27	338	292	230	171	129	118	137	179	232	287	327	337	307	247	175	108	61	45	63	107	166	233	295	336	4920	205.0		10:45	338	23:36	343	*	*	*	*	4:51	117	16:58	45	*	*	*	*	
28	340	309	256	197	147	120	123	152	198	250	297	324	318	279	218	154	101	71	72	102	150	209	267	312	4966	206.9		11:20	326	*	*	*	*	5:24	118	17:28	68	*	*	*	*			
29	330	315	273	220	169	132	121	135	170	216	262	298	310	292	249	195	143	106	94	109	145	193	244	288	5009	208.7		0:2	330	11:55	310	*	*	*	*	5:56	121	17:57	94	*	*	*	*	
30	313	312	284	240	192	151	128	129	150	185	227	264	287	289	266	227	183	146	125	126	147	183	225	265	5044	210.2		0:27	316	12:33	291	*	*	*	*	6:30	126	18:29	122	*	*	*	*	
31	293	302	288	256	215	175	145	132	138	160	192	227	256	271	268	249	219	187	163	152	158	179	209	242	5076	211.5	L	0:53	302	13:21	272	*	*	*	*	7:11	132	19:9	152	*	*	*	*	

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	153503	206.3	24日 21時 52分	361	1	24日 14時 58分	16	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地名：口之津

緯度：32°36' N

経度：130°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021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				
1	270	286	285	268	238	203	170	147	138	144	162	189	218	242	255	256	245	225	203	186	179	182	197	219	5107	212.8		1:28	287	14:33	257	*	*	*	*	8: 7	138	20:10	178	*	*	*	*
2	243	263	273	271	256	232	202	172	150	138	140	154	177	204	229	248	257	254	242	225	208	197	194	201	5130	213.8		2:21	274	16:16	257	*	*	*	*	9:23	138	21:47	194	*	*	*	*
3	216	234	252	264	266	256	235	205	174	147	131	128	139	163	193	224	251	268	271	262	244	222	203	193	5141	214.2		3:42	267	17:45	272	*	*	*	*	10:42	127	23:25	192	*	*	*	*
4	194	205	225	246	264	271	264	242	208	170	136	114	110	123	151	189	229	264	286	291	279	254	223	197	5135	214.0		5: 2	271	18:46	291	*	*	*	*	11:46	109	*	*	*	*	*	*
5	181	181	195	220	249	273	284	275	247	204	158	117	93	91	110	147	194	242	283	306	307	287	252	214	5110	212.9		6: 4	284	19:33	309	*	*	*	*	0:32	179	12:37	89	*	*	*	*
6	182	165	169	191	225	261	289	299	285	246	193	138	94	71	75	104	150	206	261	304	324	317	285	241	5075	211.5		6:56	300	20:14	325	*	*	*	*	1:19	164	13:21	70	*	*	*	*
7	195	162	150	162	194	236	278	308	314	289	238	174	113	69	53	66	106	162	225	284	325	337	317	274	5031	209.6		7:42	315	20:52	337	*	*	*	*	1:59	150	14: 3	53	*	*	*	*
8	221	172	142	139	163	204	253	298	326	323	285	222	150	88	48	41	67	117	181	249	308	344	343	308	4992	208.0	N	8:25	329	21:28	348	*	*	*	*	2:36	137	14:42	40	*	*	*	*
9	254	195	148	126	135	170	219	272	319	340	324	272	199	124	65	34	40	78	137	207	277	333	355	337	4960	206.7		9: 6	341	22: 3	355	*	*	*	*	3:12	126	15:20	32	*	*	*	*
10	288	226	167	126	116	138	182	237	293	335	347	316	251	173	100	49	32	52	101	166	239	307	351	355	4947	206.1		9:47	348	22:36	359	*	*	*	*	3:48	116	15:57	32	*	*	*	*
11	320	259	194	139	110	114	148	199	256	311	345	342	297	226	149	83	45	43	76	133	202	273	331	358	4953	206.4		10:26	349	23: 7	358	*	*	*	*	4:22	108	16:33	39	*	*	*	*
12	341	290	225	162	117	102	120	162	217	274	322	345	327	273	201	131	79	56	69	112	172	239	301	344	4981	207.5		11: 4	345	23:38	352	*	*	*	*	4:56	102	17: 8	56	*	*	*	*
13	349	315	255	190	135	103	102	131	178	232	285	324	332	304	249	184	127	89	81	105	152	210	269	317	5018	209.1		11:45	334	*	*	*	*	5:31	99	17:44	80	*	*	*	*		
14	340	327	283	222	163	119	99	109	142	189	240	285	314	313	283	234	181	137	113	116	144	188	239	286	5066	211.1		0: 9	341	12:29	317	*	*	*	*	6:10	99	18:24	111	*	*	*	*
15	318	324	301	254	199	148	113	102	116	148	191	236	274	296	294	270	232	192	161	146	151	176	212	252	5106	212.8		0:43	326	13:25	298	*	*	*	*	6:56	102	19:13	145	*	*	*	*
16	286	306	304	279	237	189	146	117	107	118	145	182	221	255	277	282	269	245	216	191	178	179	195	220	5144	214.3	U	1:25	308	14:45	282	*	*	*	*	7:57	107	20:24	176	*	*	*	*
17	249	274	289	288	269	235	194	154	123	109	112	131	162	199	235	264	280	281	267	245	221	202	193	197	5173	215.5		2:27	291	16:33	282	*	*	*	*	9:19	108	22:11	193	*	*	*	*
18	212	235	258	276	282	273	247	208	166	128	104	97	109	138	176	219	259	288	301	294	272	242	212	191	5187	216.1		3:57	282	18: 8	301	*	*	*	*	10:50	97	23:53	185	*	*	*	*
19	185	194	216	244	271	288	288	266	225	175	127	91	76	85	115	159	212	264	305	324	318	290	249	208	5175	215.6		5:29	291	19:16	325	*	*	*	*	12: 8	76	*	*	*	*	*	*
20	176	164	174	202	239	276	303	309	286	238	178	119	74	55	64	99	152	214	276	325	345	333	295	243	5139	214.1		6:42	310	20: 8	346	*	*	*	*	1: 2	164	13:10	54	*	*	*	*
21	191	154	142	158	195	242	289	323	329	299	242	171	105	56	38	54	96	157	227	295	344	359	335	285	5086	211.9		7:41	331	20:52	359	*	*	*	*	1:54	142	14: 2	38	*	*	*	*
22	223	166	130	126	152	198	253	306	342	341	302	234	157	88	42	32	57	108	175	250	318	359	360	322	5041	210.0	F	8:30	347	21:30	#365	*	*	*	*	2:37	124	14:47	# 31	*	*	*	*
23	261	194	138	111	119	156	210	270	325	354	342	290	214	136	72	36	39	75	133	204	279	339	364	345	5006	208.6		9:13	355	22: 4	364	*	*	*	*	3:16	110	15:26	33	*	*	*	*
24	293	226	160	114	101	123	170	229	291	341	356	328	265	188	115	62	43	62	108	171	242	309	352	353	5002	208.4		9:52	356	22:32	358	*	*	*	*	3:51	101	15:59	43	*	*	*	*
25	315	253	186	129	99	104	139	192	253	311	347	344	301	233	160	99	64	65	98	152	216	281	332	349	5022	209.3		10:26	351	22:56	349	*	*	*	*	4:22	97	16:29	60	*	*	*	*
26	327	274	209	149	107	96	117	162	218	276	322	340	318	266	200	138	95	81	100	143	200	260	311	337	5046	210.3		10:57	340	23:16	339	*	*	*	*	4:49	96	16:55	81	*	*	*	*
27	329	288	229	169	122	99	106	139	188	242	291	321	319	286	233	176	130	107	112	143	190	243	291	322	5075	211.5		11:27	325	23:35	327	*	*	*	*	5:16	98	17:20	105	*	*	*	*
28	324	296	247	191	142	111	106	126	164	211	258	293	307	292	256	210	168	139	133	150	185	228	271	302	5110	212.9		11:59	307	23:54	313	*	*	*	*	5:42	105	17:46	132	*	*	*	*
29	313	297	260	213	166	132	116	122	147	183	223	260	282	285	267	236	203	176	162	166	186	217	251	279	5142	214.3		12:36	286	*	*	*	*	6:13	115	18:16	161	*	*	*	*		
30	294	290	267	232	193	159	136	130	139	161	191	223	249	264	264	252	232	212	196	190	196	212	233	254	5169	215.4	L	0:18	295	13:30	266	*	*	*	*	6:54	129	19: 0	190	*	*	*	*
31	270	274	266	246	219	191	166	149	143	149	165	187	211	233	247	253	251	243	231	221	215	215	220	230	5195	216.5		0:52	275	15:12	253	*	*	*	*	7:59	143	20:33	214	*	*	*	*

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	157464	211.6	22日 21時 30分	365	1	22日 14時 47分	31	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32°36' N

経度：130°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021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				
1	242	251	255	251	240	222	201	179	160	149	147	155	171	194	218	240	255	263	262	254	241	227	217	212	5206	216.9		2: 2	255	17:23	264	*	*	*	*	9:42	146	23: 9	212	*	*	*	*
2	214	223	234	245	251	249	237	216	189	162	141	131	135	152	180	212	244	270	284	284	271	248	223	203	5198	216.6		4:18	252	18:30	286	*	*	*	*	11:13	131	*	*	*	*		
3	192	194	207	227	249	265	269	256	228	190	151	121	107	112	136	174	218	260	292	307	301	277	241	205	5179	215.8		5:45	269	19:13	308	*	*	*	*	0:22	191	12:14	106	*	*	*	*
4	178	168	176	200	233	266	289	293	273	231	179	130	94	81	94	129	178	233	283	318	327	309	270	222	5154	214.8		6:41	294	19:50	328	*	*	*	*	1: 3	168	13: 0	81	*	*	*	*
5	178	150	146	167	204	248	289	315	314	281	224	159	102	66	60	84	132	193	256	311	342	339	304	250	5114	213.1		7:27	318	20:25	345	*	*	*	*	1:39	145	13:41	58	*	*	*	*
6	192	146	124	132	166	215	269	316	339	327	278	208	134	75	44	49	87	146	216	285	339	359	339	287	5072	211.3		8:11	340	21: 0	359	*	*	*	*	2:13	123	14:21	41	*	*	*	*
7	221	158	115	104	127	173	232	292	340	357	329	266	185	109	54	33	53	103	170	245	316	362	364	324	5032	209.7	N	8:53	357	21:34	369	*	*	*	*	2:49	104	15: 0	#33	*	*	*	*
8	257	185	123	90	94	130	186	251	315	359	363	320	245	162	89	44	38	71	131	203	279	343	372	353	5003	208.5		9:34	367	22: 6	#373	*	*	*	*	3:24	87	15:38	36	*	*	*	*
9	295	219	146	93	75	94	141	204	273	334	368	355	299	221	142	80	50	60	104	168	241	311	360	366	4999	208.3		10:15	369	22:37	369	*	*	*	*	3:59	75	16:15	48	*	*	*	*
10	325	255	178	112	73	71	104	159	224	291	345	363	335	274	199	131	84	71	95	146	210	276	333	359	5013	208.9		10:54	363	23: 7	360	*	*	*	*	4:33	67	16:50	71	*	*	*	*
11	342	286	213	142	89	66	79	121	178	242	302	341	344	309	250	186	133	104	106	139	189	247	301	337	5046	210.3		11:34	348	23:36	344	*	*	*	*	5: 8	66	17:25	101	*	*	*	*
12	341	306	245	177	118	81	73	96	140	195	251	299	325	318	284	235	186	149	135	147	180	224	270	307	5082	211.8		12:18	326	*	*	*	*	5:44	72	18: 3	135	*	*	*	*		
13	324	311	271	215	158	112	88	89	114	154	201	247	284	300	293	268	233	200	177	171	183	209	242	273	5117	213.2		0: 6	324	13:12	301	*	*	*	*	6:27	85	18:49	170	*	*	*	*
14	295	299	282	247	202	158	123	105	106	125	156	193	230	260	277	278	266	246	225	208	201	206	220	239	5147	214.5	U	0:43	300	14:35	279	*	*	*	*	7:25	103	20: 6	201	*	*	*	*
15	258	272	275	264	241	209	175	144	124	117	125	145	173	206	237	262	277	279	270	253	233	217	209	209	5174	215.6		1:44	275	16:40	280	*	*	*	*	8:58	117	22:25	208	*	*	*	*
16	218	233	248	260	263	254	232	200	166	136	117	112	123	148	183	223	261	289	302	296	275	245	215	193	5192	216.3		3:48	263	18:10	302	*	*	*	*	10:48	111	*	*	*	*	*	*
17	184	190	208	233	259	277	279	261	225	180	137	104	90	99	127	171	222	272	310	326	316	283	240	196	5189	216.2		5:36	281	19: 5	326	*	*	*	*	0: 5	184	12: 7	90	*	*	*	*
18	164	152	164	193	232	272	302	308	286	239	181	125	84	69	81	119	172	234	293	334	344	322	275	218	5163	215.1		6:44	309	19:48	345	*	*	*	*	0:59	152	13: 3	69	*	*	*	*
19	165	131	126	149	191	243	294	328	331	298	239	169	107	65	55	78	125	188	257	318	353	350	311	250	5121	213.4		7:35	334	20:25	357	*	*	*	*	1:40	124	13:47	54	*	*	*	*
20	184	130	103	111	147	201	263	319	350	341	294	224	149	86	52	55	90	147	216	286	341	361	338	283	5071	211.3		8:18	351	20:57	361	*	*	*	*	2:16	102	14:26	49	*	*	*	*
21	213	146	99	87	110	159	221	287	340	360	335	275	198	125	72	53	71	117	181	251	316	356	353	310	5035	209.8	F	8:57	360	21:26	360	*	*	*	*	2:50	86	15: 0	53	*	*	*	*
22	242	170	110	78	84	123	180	248	312	354	355	314	245	169	105	68	68	101	156	222	289	339	355	327	5014	208.9		9:32	360	21:51	355	*	*	*	*	3:20	76	15:30	63	*	*	*	*
23	268	195	128	83	72	96	146	209	276	331	355	336	282	211	144	95	78	96	142	201	265	319	347	335	5010	208.8		10: 4	355	22:13	348	*	*	*	*	3:48	71	15:58	78	*	*	*	*
24	287	219	150	96	71	80	119	176	240	300	339	341	306	247	182	128	99	102	136	187	245	299	334	336	5019	209.1		10:34	345	22:32	340	*	*	*	*	4:14	70	16:24	96	*	*	*	*
25	300	240	173	115	80	75	101	149	207	267	313	332	316	272	216	163	127	118	138	179	230	280	317	329	5037	209.9		11: 2	332	22:51	329	*	*	*	*	4:38	73	16:48	117	*	*	*	*
26	307	257	196	138	97	81	94	130	180	234	282	312	312	286	242	196	159	141	148	176	217	261	297	315	5058	210.8		11:31	316	23:10	315	*	*	*	*	5: 2	81	17:14	141	*	*	*	*
27	305	268	217	164	121	97	98	121	159	204	249	283	296	286	259	224	192	170	167	182	210	243	274	294	5083	211.8		12: 4	296	23:31	297	*	*	*	*	5:28	95	17:41	166	*	*	*	*
28	294	272	234	189	150	122	113	122	146	180	216	248	270	274	263	243	221	202	192	195	209	230	252	269	5106	212.8		12:46	275	23:56	275	*	*	*	*	6: 0	113	18:16	192	*	*	*	*
29	275	266	243	213	181	154	137	134	142	161	185	212	235	251	256	252	243	231	221	215	216	222	232	242	5119	213.3	L	14: 2	256	*	*	*	*	6:48	133	19:24	215	*	*	*	*		
30	250	251	244	230	211	190	171	157	149	150	159	176	196	218	236	249	256	257	251	241	230	221	216	216	5125	213.5		0:39	251	16:32	257	*	*	*	*	8:23	149	22:32	216	*	*	*	*

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	152878	212.3	8日 22時 6分	373	1	7日 15時 0分	33	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32°36' N

経度：130°12' E

潮位表基準面の零点：平均海面下194.0(cm)

2021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		
1	220	227	233	236	235	226	211	191	170	152	142	143	155	177	204	233	257	274	278	271	253	230	209	194	5121	213.4		3:13	236	17:52	279	*	*	*	*	10:26	141	23:55	190	*	*	*	*
2	190	196	210	229	246	256	253	235	205	170	139	119	117	132	163	202	243	278	299	301	283	251	214	181	5112	213.0		5:19	257	18:35	303	*	*	*	*	11:39	115	*	*	*	*		
3	162	161	177	206	239	269	286	282	254	208	158	115	90	90	116	159	211	264	306	326	317	283	233	183	5095	212.3		6:19	288	19:12	326	*	*	*	*	0:34	159	12:29	87	*	*	*	*
4	144	128	137	168	213	260	300	319	306	262	200	136	87	63	73	111	167	231	291	335	346	320	267	203	5067	211.1		7:7	319	19:48	347	*	*	*	*	1:8	127	13:13	63	*	*	*	*
5	144	106	99	123	170	227	286	331	345	319	259	184	113	63	47	69	120	186	257	321	359	354	308	238	5028	209.5		7:52	346	20:24	362	*	*	*	*	1:43	97	13:55	47	*	*	*	*
6	164	104	73	79	119	179	247	312	357	362	320	248	165	94	50	45	80	140	213	288	348	371	346	281	4985	207.7	N	8:36	366	20:59	371	*	*	*	*	2:19	71	14:36	42	*	*	*	*
7	200	123	68	50	72	124	193	268	336	374	365	310	231	149	83	50	60	105	171	245	317	365	367	321	4947	206.1		9:19	377	21:33	373	*	*	*	*	2:56	50	15:16	49	*	*	*	*
8	243	158	85	42	40	76	137	211	288	352	378	354	292	213	137	83	66	88	140	206	277	338	367	346	4917	204.9		10:1	#378	22:6	367	*	*	*	*	3:33	36	15:55	66	*	*	*	*
9	283	200	119	58	31	44	91	156	231	305	357	367	333	269	197	135	97	94	126	180	242	303	346	351	4915	204.8		10:43	369	22:37	355	*	*	*	*	4:9	#30	16:33	91	*	*	*	*
10	311	240	160	90	45	35	61	112	178	248	311	347	344	306	249	189	143	121	131	167	216	269	314	336	4923	205.1		11:25	351	23:7	337	*	*	*	*	4:46	34	17:11	120	*	*	*	*
11	321	271	202	133	79	50	53	85	136	195	255	303	326	316	282	236	192	161	152	168	200	241	280	308	4945	206.0		12:11	326	23:39	314	*	*	*	*	5:24	47	17:51	152	*	*	*	*
12	312	287	238	180	125	86	70	79	109	153	202	249	284	299	291	267	235	205	186	182	195	219	247	272	4972	207.2		13:8	299	*	*	*	*	6:8	70	18:41	182	*	*	*	*		
13	286	282	258	220	177	137	108	97	104	126	158	195	232	260	276	277	265	246	226	210	203	206	218	234	5001	208.4	U	0:18	287	14:34	278	*	*	*	*	7:7	97	20:9	203	*	*	*	*
14	248	258	257	245	222	193	163	137	122	119	129	150	178	210	241	265	278	277	265	246	224	207	197	198	5029	209.5		1:28	259	16:28	279	*	*	*	*	8:44	118	22:29	196	*	*	*	*
15	206	219	235	247	250	242	222	193	162	135	120	118	132	159	194	233	269	292	297	284	256	223	192	171	5051	210.5		3:51	251	17:46	297	*	*	*	*	10:35	117	23:52	165	*	*	*	*
16	165	175	196	225	253	271	272	252	216	174	135	108	101	115	147	191	241	285	312	315	292	252	204	162	5059	210.8		5:32	274	18:35	317	*	*	*	*	11:50	101	*	*	*	*	*	*
17	136	133	152	187	231	272	299	300	273	226	171	122	91	85	106	148	203	260	308	332	323	285	230	171	5044	210.2		6:32	303	19:14	333	*	*	*	*	0:38	131	12:41	84	*	*	*	*
18	124	102	110	143	192	249	298	325	319	279	219	156	103	76	80	112	164	226	287	331	341	315	261	194	5006	208.6		7:18	327	19:47	342	*	*	*	*	1:14	101	13:22	74	*	*	*	*
19	131	89	79	102	149	210	274	324	343	322	269	201	135	87	71	88	133	192	257	314	345	336	290	222	4963	206.8		7:59	343	20:17	346	*	*	*	*	1:47	78	13:58	70	*	*	*	*
20	151	92	63	70	109	168	236	301	343	347	310	247	176	115	79	78	110	164	227	289	334	345	314	251	4919	205.0	F	8:35	351	20:45	346	*	*	*	*	2:18	61	14:31	74	*	*	*	*
21	177	109	63	51	76	128	195	265	324	352	337	287	219	151	101	83	99	142	201	263	316	343	328	277	4887	203.6		9:10	352	21:10	343	*	*	*	*	2:48	51	15:1	83	*	*	*	*
22	205	132	74	46	55	96	156	226	292	338	347	316	257	191	133	99	98	129	180	239	295	332	334	297	4867	202.8		9:42	349	21:33	338	*	*	*	*	3:15	45	15:31	94	*	*	*	*
23	232	158	94	53	46	73	124	189	256	313	341	330	286	227	168	124	108	124	165	218	272	316	331	309	4857	202.4		10:13	342	21:56	331	*	*	*	*	3:42	44	15:59	108	*	*	*	*
24	255	186	119	70	49	61	101	157	221	281	322	329	303	255	201	154	127	129	157	201	251	295	320	313	4857	202.4		10:43	331	22:18	321	*	*	*	*	4:8	49	16:27	125	*	*	*	*
25	273	212	147	94	63	61	88	134	190	248	294	316	307	274	229	184	152	143	157	190	232	273	302	306	4869	202.9		11:13	317	22:40	308	*	*	*	*	4:33	58	16:54	142	*	*	*	*
26	281	233	175	122	85	72	85	119	165	216	262	292	299	281	248	211	180	163	165	186	217	251	279	291	4878	203.3		11:44	299	23:4	291	*	*	*	*	5:0	72	17:23	161	*	*	*	*
27	280	247	200	153	114	93	93	113	147	188	229	262	279	277	259	233	207	187	180	188	207	231	254	269	4890	203.8		12:23	281	23:31	271	*	*	*	*	5:30	90	17:58	180	*	*	*	*
28	269	252	221	183	148	122	111	115	134	163	195	227	251	263	261	249	232	214	201	197	202	214	228	242	4894	203.9		13:22	264	*	*	*	*	6:13	110	18:58	197	*	*	*	*		
29	249	246	233	211	185	160	140	130	131	142	163	188	215	237	252	257	254	243	229	214	204	200	202	210	4895	204.0	L	0:15	249	15:6	257	*	*	*	*	7:25	129	21:7	200	*	*	*	*
30	220	228	232	230	220	203	182	159	141	132	134	148	172	201	229	253	268	270	261	241	217	195	180	176	4892	203.8		2:10	232	16:43	271	*	*	*	*	9:19	132	22:55	176	*	*	*	*
31	182	197	215	232	244	245	231	205	172	141	120	115	127	155	193	232	267	289	293	276	243	205	170	146	4895	204.0		4:33	246	17:40	294	*	*	*	*	10:48	114	23:47	140	*	*	*	*

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	153780	206.7	8日10時1分	378	1	9日4時9分	30	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：口之津

緯度：32 °36 N

経度：130 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 194.0(cm)

2021 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	141	154	180	214	247	271	277	260	222	175	130	99	91	108	146	195	246	290	315	312	281	232	177	132	4895	204.0		5:46	278	18:25	317	*	*	*	*	11:49	91	*	*	*	*	*	*
2	106	106	132	174	224	271	304	309	282	230	168	113	78	73	99	148	208	268	316	337	321	272	206	140	4885	203.5		6:40	311	19: 5	337	*	*	*	*	0:29	103	12:39	71	*	*	*	*
3	89	67	79	120	178	241	299	335	335	295	230	158	97	63	66	103	161	228	293	339	350	316	250	170	4862	202.6		7:30	340	19:45	351	*	*	*	*	1: 8	67	13:26	60	*	*	*	*
4	98	49	37	64	118	187	260	324	359	349	297	223	147	87	60	72	118	182	252	316	355	349	297	217	4817	200.7		8:17	361	20:23	358	*	*	*	*	1:48	36	14:11	59	*	*	*	*
5	131	59	19	20	59	124	200	279	344	371	350	291	214	139	86	69	91	142	207	276	334	359	334	267	4765	198.5	N	9: 4	#372	21: 1	359	*	*	*	*	2:28	14	14:55	68	*	*	*	*
6	179	94	30	2	16	65	136	216	296	355	371	341	278	204	136	93	87	117	170	234	297	343	349	307	4716	196.5		9:50	#372	21:38	352	*	*	*	*	3: 9	1	15:39	85	*	*	*	*
7	231	144	66	14	-1	25	81	152	232	307	355	359	322	261	195	138	108	113	147	199	258	310	339	327	4682	195.1		10:36	363	22:14	340	*	*	*	*	3:50	# -1	16:22	106	*	*	*	*
8	273	196	116	50	13	12	45	102	172	245	309	343	337	300	245	189	146	128	141	176	224	273	311	322	4668	194.5		11:21	345	22:50	323	*	*	*	*	4:31	7	17: 4	128	*	*	*	*
9	297	240	169	101	50	27	35	71	125	188	251	300	322	312	278	233	189	158	151	166	198	237	274	298	4670	194.6		12:10	322	23:28	301	*	*	*	*	5:13	26	17:49	150	*	*	*	*
10	297	267	215	156	102	65	52	65	98	145	197	247	284	298	289	263	228	195	174	170	183	207	236	261	4694	195.6		13: 6	299	*	*	*	*	6: 0	52	18:43	169	*	*	*	*		
11	274	269	244	204	159	119	91	82	92	118	155	196	236	266	280	276	258	232	206	187	179	185	200	219	4727	197.0	U	0:14	275	14:17	280	*	*	*	*	6:58	82	20: 3	179	*	*	*	*
12	238	249	249	235	209	176	144	120	108	111	127	155	188	223	253	271	274	262	240	214	190	175	171	178	4760	198.3		1:29	251	15:42	275	*	*	*	*	8:19	107	21:49	171	*	*	*	*
13	194	212	230	242	241	227	201	171	143	123	117	126	148	180	216	250	275	283	272	246	213	180	155	145	4790	199.6		3:27	243	16:55	283	*	*	*	*	9:54	117	23:10	144	*	*	*	*
14	150	168	195	225	249	259	251	226	190	154	126	113	119	142	177	220	260	288	295	278	243	199	155	124	4806	200.3		5: 4	259	17:48	295	*	*	*	*	11:11	112	*	*	*	*	*	*
15	113	123	151	191	233	268	283	273	241	197	152	118	104	113	143	186	234	278	304	303	275	226	171	121	4801	200.0		6: 7	283	18:28	308	*	*	*	*	0: 1	113	12: 6	104	*	*	*	*
16	90	86	107	149	201	253	292	304	286	244	191	140	106	97	115	154	204	257	299	316	301	257	196	134	4779	199.1		6:54	304	19: 3	316	*	*	*	*	0:40	84	12:49	97	*	*	*	*
17	85	62	70	106	159	221	277	314	317	287	235	176	125	97	98	127	174	229	281	316	318	286	227	158	4745	197.7		7:36	320	19:35	322	*	*	*	*	1:14	61	13:27	94	*	*	*	*
18	95	53	44	68	117	180	246	301	328	319	277	217	157	112	95	109	148	201	257	303	324	307	257	188	4703	196.0		8:14	330	20: 5	324	*	*	*	*	1:46	43	14: 3	95	*	*	*	*
19	117	61	33	40	79	138	207	273	320	333	309	258	196	140	105	101	127	174	229	282	317	320	284	221	4664	194.3	F	8:50	334	20:34	323	*	*	*	*	2:17	32	14:37	99	*	*	*	*
20	147	81	37	26	50	100	165	235	296	330	327	291	234	174	127	106	116	151	202	257	302	321	303	251	4629	192.9		9:25	334	21: 2	321	*	*	*	*	2:48	26	15:11	105	*	*	*	*
21	181	109	54	26	33	70	128	195	262	312	330	311	266	209	156	121	115	137	179	230	280	311	311	275	4601	191.7		9:59	330	21:30	316	*	*	*	*	3:18	25	15:43	113	*	*	*	*
22	213	142	80	39	29	52	98	159	225	283	317	318	288	240	187	144	124	131	162	207	255	294	308	289	4584	191.0		10:31	322	21:58	308	*	*	*	*	3:47	29	16:14	123	*	*	*	*
23	240	176	111	62	38	45	79	131	191	250	295	312	298	261	215	170	141	135	153	188	231	271	295	293	4581	190.9		11: 2	312	22:25	298	*	*	*	*	4:16	37	16:44	134	*	*	*	*
24	260	205	144	91	57	49	69	110	162	217	265	295	297	275	237	196	162	146	151	175	210	247	275	285	4580	190.8		11:35	299	22:54	285	*	*	*	*	4:46	48	17:15	145	*	*	*	*
25	268	229	176	124	84	64	69	96	138	186	233	269	286	279	254	220	187	163	156	167	192	222	249	267	4578	190.8		12:12	286	23:28	269	*	*	*	*	5:19	63	17:52	156	*	*	*	*
26	266	244	206	161	119	90	79	90	118	157	199	238	265	274	265	243	214	187	169	165	176	196	219	240	4580	190.8		13: 0	274	*	*	*	*	6: 0	79	18:44	165	*	*	*	*		
27	251	247	228	197	161	128	104	96	106	129	163	200	234	258	267	261	242	217	191	173	166	170	185	204	4578	190.8	L	0:17	251	14: 6	267	*	*	*	*	6:57	96	20: 5	166	*	*	*	*
28	222	234	236	226	205	176	145	121	109	111	129	159	194	228	255	269	267	251	223	193	167	152	150	160	4582	190.9		1:41	237	15:25	270	*	*	*	*	8:19	108	21:39	149	*	*	*	*
29	180	204	225	238	240	226	200	166	134	113	107	120	148	186	226	259	280	281	262	227	186	148	124	117	4597	191.5		3:37	241	16:35	283	*	*	*	*	9:49	107	22:51	117	*	*	*	*
30	129	156	191	225	253	265	256	226	184	141	110	97	108	140	184	231	272	297	297	270	222	167	118	86	4625	192.7		5: 5	265	17:31	300	*	*	*	*	11: 2	97	23:45	79	*	*	*	*

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	140944	195.8	6日9時50分	372	2	7日3時50分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 口之津

緯度: 32°36' N

経度: 130°12' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 194.0(cm)

2021 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				
1	80	99	138	186	235	275	294	284	248	195	143	103	87	100	137	189	242	289	314	308	269	206	138	81	4640	193.3		6:11	295	18:20	316	*	*	*	*	12: 3	87	*	*	*	*	*	*
2	48	46	76	127	188	249	299	321	308	262	201	141	97	82	99	143	199	257	306	328	311	258	182	106	4634	193.1		7: 8	322	19: 6	328	*	*	*	*	0:33	43	12:58	82	*	*	*	*
3	45	14	21	62	123	194	265	320	342	322	270	203	139	95	83	106	154	213	273	320	334	305	239	155	4597	191.5		8: 1	342	19:51	335	*	*	*	*	1:19	12	13:50	83	*	*	*	*
4	75	16	-9	7	56	125	203	279	335	353	327	270	201	138	97	91	118	169	229	287	329	332	290	215	4533	188.9	N	8:53	353	20:35	336	*	*	*	*	2: 6	-9	14:40	89	*	*	*	*
5	128	49	-4	-20	5	60	132	214	291	343	354	322	264	196	137	102	102	134	185	244	299	331	322	270	4460	185.8		9:44	#355	21:19	333	*	*	*	*	2:52	-20	15:29	98	*	*	*	*
6	191	105	33	-12	-18	13	71	145	226	299	344	346	310	252	188	135	109	117	152	202	258	305	325	305	4401	183.4		10:33	350	22: 1	325	*	*	*	*	3:39	#-21	16:16	108	*	*	*	*
7	247	168	89	25	-8	-5	31	90	163	239	303	336	329	291	235	178	135	119	132	169	217	266	303	312	4364	181.8		11:20	338	22:44	313	*	*	*	*	4:25	-12	17: 1	119	*	*	*	*
8	282	223	150	80	29	7	18	57	114	182	249	300	321	308	269	218	170	137	129	147	183	226	267	292	4358	181.6		12: 5	321	23:27	296	*	*	*	*	5: 9	7	17:46	129	*	*	*	*
9	291	258	202	139	82	44	32	48	87	140	199	253	291	302	284	248	204	165	141	139	158	189	225	257	4378	182.4		12:52	302	*	*	*	*	5:54	32	18:35	137	*	*	*	*		
10	274	267	237	190	139	95	67	62	80	115	161	209	252	278	283	265	233	196	164	146	145	160	185	214	4417	184.0		0:15	274	13:41	284	*	*	*	*	6:43	61	19:33	143	*	*	*	*
11	239	252	247	224	188	149	115	94	92	107	136	174	213	246	267	270	254	226	193	164	145	141	151	171	4458	185.8	U	1:16	253	14:38	271	*	*	*	*	7:39	90	20:46	141	*	*	*	*
12	196	219	235	237	224	198	167	138	119	114	124	147	179	212	242	262	265	251	224	190	158	136	127	133	4497	187.4		2:38	238	15:41	266	*	*	*	*	8:49	114	22: 5	127	*	*	*	*
13	151	177	205	228	239	234	215	187	158	135	126	131	151	180	213	243	264	267	252	221	182	145	116	104	4524	188.5		4:13	239	16:42	268	*	*	*	*	10: 8	125	23: 9	104	*	*	*	*
14	111	133	165	201	233	252	251	233	202	168	141	127	131	151	183	218	251	272	273	252	213	166	121	90	4538	189.1		5:29	254	17:33	275	*	*	*	*	11:17	127	23:58	79	*	*	*	*
15	79	91	121	163	209	248	270	269	246	209	169	138	123	129	153	190	230	264	283	276	245	195	140	92	4532	188.8		6:27	273	18:16	284	*	*	*	*	12:13	122	*	*	*	*	*	*
16	63	58	80	121	173	226	269	289	282	251	207	162	129	117	129	160	203	246	279	291	273	229	170	110	4517	188.2		7:14	290	18:55	291	*	*	*	*	0:40	57	13: 0	117	*	*	*	*
17	63	40	46	79	130	190	248	289	303	286	246	196	150	120	114	134	173	220	264	292	292	261	206	140	4482	186.8		7:56	303	19:31	296	*	*	*	*	1:17	39	13:42	113	*	*	*	*
18	79	38	26	45	88	148	213	270	305	308	281	234	181	136	113	117	145	190	239	281	300	286	241	177	4441	185.0		8:36	311	20: 7	300	*	*	*	*	1:53	26	14:21	111	*	*	*	*
19	108	52	21	22	53	106	171	237	290	314	305	268	216	163	124	110	125	161	210	259	294	300	272	215	4396	183.2	F	9:14	315	20:41	302	*	*	*	*	2:28	17	14:58	110	*	*	*	*
20	145	79	32	14	28	70	129	197	261	304	315	294	248	194	145	115	114	138	181	231	276	300	292	249	4351	181.3		9:50	316	21:15	302	*	*	*	*	3: 3	14	15:33	111	*	*	*	*
21	185	115	55	20	16	44	94	158	225	281	311	307	274	224	171	130	113	124	157	204	252	288	298	274	4320	180.0		10:23	314	21:48	299	*	*	*	*	3:36	14	16: 6	113	*	*	*	*
22	221	153	87	38	18	29	68	124	189	250	295	309	291	249	198	151	121	118	140	179	225	267	292	287	4299	179.1		10:56	309	22:21	294	*	*	*	*	4: 8	18	16:38	116	*	*	*	*
23	249	189	123	66	31	26	51	97	156	218	270	300	299	269	223	175	137	120	128	158	199	241	274	286	4285	178.5		11:27	303	22:55	286	*	*	*	*	4:40	24	17: 9	119	*	*	*	*
24	267	222	161	102	56	35	44	78	128	186	241	281	296	282	246	200	158	130	124	141	173	212	248	271	4282	178.4		12: 1	296	23:32	275	*	*	*	*	5:13	35	17:45	123	*	*	*	*
25	272	245	198	142	92	58	49	66	105	155	208	254	283	287	265	227	184	148	127	128	148	180	215	245	4281	178.4		12:38	289	*	*	*	*	5:51	49	18:28	125	*	*	*	*		
26	261	256	228	185	137	96	71	68	88	126	173	220	258	279	277	253	215	175	142	125	127	146	175	206	4287	178.6		0:18	261	13:24	281	*	*	*	*	6:37	66	19:24	124	*	*	*	*
27	233	247	244	223	187	146	111	89	87	106	139	182	224	257	274	271	248	211	171	137	117	115	131	158	4308	179.5	L	1:20	249	14:20	275	*	*	*	*	7:36	86	20:36	114	*	*	*	*
28	189	218	238	242	230	202	167	132	109	103	115	144	182	222	254	273	271	249	211	167	127	101	93	106	4345	181.0		2:47	243	15:26	275	*	*	*	*	8:51	102	21:52	93	*	*	*	*
29	134	170	206	235	251	248	227	192	155	125	112	117	142	179	219	254	276	277	254	211	159	111	77	64	4395	183.1		4:22	252	16:34	280	*	*	*	*	10:13	111	23: 0	64	*	*	*	*
30	76	108	152	198	239	267	272	253	217	174	137	115	115	138	176	219	258	284	286	260	209	147	90	49	4439	185.0		5:43	273	17:36	289	*	*	*	*	11:29	112	23:56	34	*	*	*	*
31	34	48	86	138	195	248	285	296	278	239	190	146	118	115	136	175	220	263	291	292	260	201	131	67	4452	185.5		6:53	297	18:32	296	*	*	*	*	12:38	113	*	*	*	*	*	*

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	137211	184.4	5日9時44分	355	1	6日3時39分	-21	1