

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)

2020 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	269	245	201	148	100	68	59	75	112	159	209	251	275	277	255	219	178	143	124	125	144	175	210	239	4260	177.5		12:33	279	*	*	*	*	*	*	*	5:50	59	18:28	122	*	*	*	*
2	253	247	222	182	139	104	84	85	105	141	183	223	253	266	259	236	202	168	141	129	132	150	176	204	4284	178.5		0:5	254	13:9	266	*	*	*	*	*	6:27	82	19:17	128	*	*	*	*
3	227	236	229	208	176	144	118	106	110	130	161	195	227	249	255	246	224	194	164	140	129	131	144	167	4310	179.6	U	1:6	236	13:56	255	*	*	*	*	*	7:14	105	20:22	128	*	*	*	*
4	191	211	222	221	207	184	159	138	127	129	144	169	198	224	243	249	242	221	192	162	136	120	118	129	4336	180.7		2:23	223	14:59	249	*	*	*	*	*	8:20	126	21:40	117	*	*	*	*
5	150	176	200	218	225	219	202	178	156	141	138	147	168	194	220	241	250	245	224	191	155	123	102	97	4360	181.7		4:2	225	16:9	251	*	*	*	*	*	9:46	137	22:49	97	*	*	*	*
6	108	133	165	198	225	240	239	222	195	167	146	137	143	163	191	221	246	259	252	226	186	141	102	77	4382	182.6		5:25	242	17:12	259	*	*	*	*	*	11:6	137	23:44	71	*	*	*	*
7	72	88	120	161	204	241	261	260	239	206	170	142	129	135	158	191	227	257	271	260	226	175	121	75	4389	182.9		6:27	263	18:5	271	*	*	*	*	*	12:11	129	*	*	*	*	*	*
8	49	48	72	113	165	218	261	283	279	251	209	166	133	119	128	157	197	239	272	283	265	220	158	96	4381	182.5		7:20	285	18:55	283	*	*	*	*	*	0:32	45	13:5	119	*	*	*	*
9	47	23	29	62	113	174	235	282	303	292	255	205	156	121	110	125	161	206	253	287	294	266	209	138	4346	181.1		8:9	304	19:43	295	*	*	*	*	*	1:18	21	13:54	109	*	*	*	*
10	70	21	1	16	58	119	188	254	303	319	299	253	196	142	108	103	126	168	219	269	301	301	262	194	4290	178.8		8:56	319	20:30	306	*	*	*	*	*	2:4	1	14:41	101	*	*	*	*
11	116	46	-1	-13	11	62	130	205	275	321	328	297	243	180	127	97	99	130	179	234	285	313	302	251	4217	175.7	F	9:41	330	21:15	314	*	*	*	*	*	2:49	-13	15:25	94	*	*	*	*
12	175	94	25	-15	-18	15	74	148	227	295	333	328	287	225	160	110	89	101	139	193	250	298	318	296	4147	172.8		10:23	336	22:0	318	*	*	*	*	*	3:34	#-22	16:8	88	*	*	*	*
13	235	154	74	11	-20	-12	30	95	172	250	312	337	318	266	201	139	96	85	107	152	207	264	306	315	4094	170.6		11:3	#337	22:43	317	*	*	*	*	*	4:17	#-22	16:48	85	*	*	*	*
14	282	214	134	59	6	-13	6	56	124	200	272	321	329	297	240	175	119	87	87	117	165	220	272	305	4074	169.8		11:41	331	23:26	309	*	*	*	*	*	4:59	-13	17:29	83	*	*	*	*
15	302	261	194	119	54	14	8	36	89	156	227	287	318	311	270	211	151	105	84	93	127	174	226	270	4087	170.3		12:19	320	*	*	*	*	*	5:40	6	18:11	83	*	*	*	*		
16	293	282	240	178	114	62	35	39	72	124	185	245	290	305	287	243	187	135	97	85	99	132	176	222	4127	172.0		0:12	294	12:57	305	*	*	*	*	*	6:22	33	18:58	85	*	*	*	*
17	258	274	262	224	173	122	83	66	75	107	153	205	252	283	288	265	223	172	127	96	86	99	129	168	4190	174.6	L	1:4	274	13:40	289	*	*	*	*	*	7:9	66	19:54	86	*	*	*	*
18	208	239	254	247	220	182	142	112	99	107	133	171	212	248	270	271	250	212	167	125	95	84	93	117	4258	177.4		2:11	255	14:33	274	*	*	*	*	*	8:7	99	21:3	84	*	*	*	*
19	151	188	220	240	243	228	200	168	142	127	129	147	176	209	239	259	262	245	211	168	125	92	76	78	4323	180.1		3:39	244	15:39	263	*	*	*	*	*	9:23	126	22:22	74	*	*	*	*
20	98	130	169	206	236	249	245	224	195	166	145	139	148	171	201	231	254	261	248	215	170	123	84	61	4369	182.0		5:14	250	16:53	261	*	*	*	*	*	10:53	139	23:35	57	*	*	*	*
21	59	78	112	156	201	241	264	265	246	214	179	150	136	141	162	194	228	255	267	255	220	170	116	71	4380	182.5		6:33	267	18:2	267	*	*	*	*	*	12:14	136	*	*	*	*	*	*
22	43	40	61	101	151	206	253	282	284	262	223	180	144	126	131	155	192	231	264	277	262	221	164	103	4356	181.5		7:35	286	19:0	277	*	*	*	*	*	0:37	38	13:18	125	*	*	*	*
23	54	26	26	52	99	157	218	270	299	296	266	220	170	131	114	123	154	197	241	276	287	265	215	150	4306	179.4		8:25	302	19:51	287	*	*	*	*	*	1:30	22	14:8	114	*	*	*	*
24	86	36	12	19	53	107	172	237	288	311	299	259	205	151	114	103	122	160	209	256	289	292	260	201	4241	176.7		9:9	311	20:36	295	*	*	*	*	*	2:16	11	14:51	103	*	*	*	*
25	130	65	20	4	22	66	126	195	260	304	314	289	239	180	128	99	100	128	175	227	274	299	290	245	4179	174.1	N	9:46	315	21:15	300	*	*	*	*	*	2:57	4	15:28	95	*	*	*	*
26	177	105	44	9	7	37	90	155	224	283	313	306	267	209	150	106	90	105	144	196	249	290	302	276	4134	172.3		10:19	315	21:50	302	*	*	*	*	*	3:33	3	16:1	90	*	*	*	*
27	219	147	78	28	7	21	64	124	192	256	300	311	285	234	174	121	90	90	119	166	221	270	298	293	4108	171.2		10:47	312	22:22	301	*	*	*	*	*	4:5	7	16:30	86	*	*	*	*
28	251	186	115	56	21	19	49	101	165	229	281	306	294	253	196	140	99	85	101	140	191	243	282	295	4098	170.8		11:11	306	22:52	295	*	*	*	*	*	4:33	16	16:58	85	*	*	*	*
29	272	219	152	89	45	29	45	87	144	206	261	294	296	266	215	160	113	88	91	119	164	214	258	283	4110	171.3		11:33	300	23:21	285	*	*	*	*	*	4:59	29	17:24	86	*	*	*	*
30	278	242	186	126	76	49	51	81	129	185	239	278	291	274	232	180	132	99	89	104	139	183	227	260	4130	172.1		11:55	291	23:53	271	*	*	*	*	*	5:26	46	17:53	89	*	*	*	*
31	271	254	213	161	112	78	68	83	120	167	217	257	279	274	245	201	155	117	96	98	119	154	193	229	4161	173.4		12:20	280	*	*	*	*	*	*	5:54	68	18:26	94	*	*	*	*	

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	131427	176.6	13日 11時 3分	337	1	13日 4時 17分	-22	2

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)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	251	251	230	193	151	115	95	96	117	153	194	233	259	267	252	220	180	141	113	100	107	128	159	192	4197	174.9		0:32	254	12:50	267	*	*	*	*	6:28	93	19:9	100	*	*	*	*
2	220	235	233	215	186	156	132	120	125	145	174	206	234	250	250	234	205	171	138	114	104	109	126	152	4234	176.4	U	1:23	236	13:31	252	*	*	*	*	7:12	120	20:10	104	*	*	*	*
3	181	205	221	223	214	195	173	154	145	147	160	181	204	225	238	239	226	203	171	140	115	101	100	114	4275	178.1		2:42	224	14:35	240	*	*	*	*	8:20	144	21:31	99	*	*	*	*
4	137	165	192	214	225	225	214	196	176	162	156	161	175	194	214	230	237	230	209	178	142	110	88	82	4312	179.7		4:28	227	16:3	237	*	*	*	*	10:4	156	22:53	82	*	*	*	*
5	92	116	149	184	216	238	246	237	217	192	168	153	151	162	182	207	231	245	243	222	185	140	97	67	4340	180.8		5:57	246	17:24	246	*	*	*	*	11:40	150	*	*	*	*	*	*
6	56	67	96	138	184	227	258	270	261	233	198	163	140	134	147	174	207	240	261	261	235	188	132	79	4349	181.2		7:2	270	18:31	264	*	*	*	*	0:0	56	12:48	134	*	*	*	*
7	41	29	43	81	132	190	244	282	295	279	241	194	150	121	116	135	170	214	255	281	280	247	188	119	4327	180.3		7:56	295	19:29	285	*	*	*	*	0:58	29	13:42	115	*	*	*	*
8	56	15	3	25	72	133	202	265	307	315	289	239	180	129	99	100	127	173	225	274	303	297	252	181	4261	177.5		8:43	317	20:21	306	*	*	*	*	1:50	3	14:29	96	*	*	*	*
9	102	33	-9	-15	15	72	143	220	289	329	327	287	225	159	105	79	88	126	180	240	295	322	307	249	4168	173.7	F	9:27	334	21:10	323	*	*	*	*	2:39	-17	15:14	78	*	*	*	*
10	168	83	13	-25	-22	19	83	162	246	314	344	327	273	201	131	80	64	84	131	192	259	314	334	306	4081	170.0		10:8	344	21:56	334	*	*	*	*	3:25	#-28	15:55	64	*	*	*	*
11	237	150	64	0	-28	-13	37	108	192	274	333	345	311	245	169	101	59	56	88	142	209	276	325	333	4013	167.2		10:45	#347	22:39	336	*	*	*	*	4:8	#-28	16:35	53	*	*	*	*
12	292	217	130	51	-2	-15	12	69	144	226	299	339	331	281	208	134	75	48	58	99	158	225	288	325	3992	166.3		11:19	342	23:21	328	*	*	*	*	4:49	-16	17:13	47	*	*	*	*
13	318	268	193	115	49	12	14	52	112	184	257	312	329	301	242	171	105	60	48	69	115	174	236	288	4024	167.7		11:52	329	*	*	*	*	5:27	8	17:50	47	*	*	*	*		
14	310	292	241	174	109	61	41	56	98	156	219	276	308	304	265	205	141	87	57	57	84	130	184	237	4092	170.5		0:3	310	12:24	311	*	*	*	*	6:4	41	18:30	53	*	*	*	*
15	275	285	263	219	166	117	86	80	101	141	191	240	277	290	273	232	178	124	84	65	71	97	137	183	4175	174.0		0:49	285	12:57	290	*	*	*	*	6:42	79	19:15	64	*	*	*	*
16	224	252	258	241	209	172	139	120	120	139	171	208	241	263	265	246	211	166	124	92	78	82	103	134	4258	177.4	L	1:45	258	13:37	267	*	*	*	*	7:29	118	20:16	77	*	*	*	*
17	170	203	228	237	232	214	190	168	154	152	162	182	206	228	243	244	231	205	170	135	105	88	85	97	4329	180.4		3:8	238	14:38	245	*	*	*	*	8:40	151	21:40	85	*	*	*	*
18	120	150	182	210	230	237	231	216	196	178	167	166	175	191	209	226	234	231	214	184	149	116	90	78	4380	182.5		5:2	237	16:16	235	*	*	*	*	10:36	165	23:15	78	*	*	*	*
19	82	101	131	167	204	235	253	254	239	215	187	165	154	157	172	194	219	238	243	230	200	159	117	82	4398	183.3		6:33	256	17:50	243	*	*	*	*	12:18	153	*	*	*	*	*	*
20	63	63	83	119	163	211	251	274	275	254	219	180	148	132	136	158	189	224	251	261	247	210	159	107	4377	182.4		7:31	278	18:56	261	*	*	*	*	0:28	61	13:18	132	*	*	*	*
21	66	44	47	74	118	172	227	272	294	287	254	208	160	124	111	123	154	196	239	271	279	256	208	147	4331	180.5		8:14	295	19:46	280	*	*	*	*	1:22	42	14:1	111	*	*	*	*
22	89	45	28	40	76	129	191	251	294	306	285	239	183	132	100	96	120	163	213	261	291	289	253	193	4267	177.8		8:51	307	20:28	295	*	*	*	*	2:5	28	14:37	94	*	*	*	*
23	125	65	27	20	44	92	153	219	278	310	306	268	211	151	103	81	92	129	181	237	284	305	288	236	4205	175.2		9:23	313	21:4	305	*	*	*	*	2:42	18	15:9	81	*	*	*	*
24	167	97	42	16	24	62	120	187	253	301	315	291	238	174	115	78	74	100	149	207	264	303	308	272	4157	173.2	N	9:51	316	21:37	311	*	*	*	*	3:15	15	15:38	71	*	*	*	*
25	208	134	69	26	18	43	94	158	226	284	314	305	260	198	134	85	65	78	119	176	236	288	312	296	4126	171.9		10:16	316	22:7	312	*	*	*	*	3:44	17	16:5	65	*	*	*	*
26	244	173	102	48	24	35	76	135	202	264	306	311	278	220	154	98	65	64	95	146	206	263	302	306	4117	171.5		10:37	314	22:36	309	*	*	*	*	4:11	23	16:30	60	*	*	*	*
27	271	209	139	78	41	38	67	118	181	244	292	310	289	239	175	115	73	59	78	120	175	233	280	301	4125	171.9		10:58	310	23:5	301	*	*	*	*	4:36	35	16:55	59	*	*	*	*
28	285	238	174	113	68	51	67	108	164	223	274	301	294	254	196	136	88	63	69	100	148	202	251	284	4151	173.0		11:18	303	23:34	289	*	*	*	*	5:1	51	17:19	62	*	*	*	*
29	286	256	205	149	102	75	77	106	152	204	253	285	291	264	215	158	108	76	68	87	125	172	219	256	4189	174.5		11:40	292	*	*	*	*	5:27	72	17:46	68	*	*	*	*		

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
696	122250	175.6	11日 10時 45分	347	1	11日 4時 8分	-28	2

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)

2020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	273	263	228	182	138	107	97	111	145	188	231	264	278	267	231	183	134	97	78	82	106	143	184	222	4232	176.3		0:7	274	12:4	278	*	*	*	*	5:55	97	18:19	77	*	*	*	*
2	248	255	240	210	175	144	126	126	144	174	209	239	258	259	240	206	164	126	99	88	95	117	149	183	4274	178.1		0:48	255	12:34	261	*	*	*	*	6:30	124	19:5	88	*	*	*	*
3	213	233	237	227	207	183	162	152	153	167	188	212	231	242	239	223	196	163	132	108	97	100	115	140	4320	180.0	U	1:47	238	13:19	242	*	*	*	*	7:22	151	20:18	96	*	*	*	*
4	169	196	217	228	228	218	203	187	175	170	174	185	200	214	225	227	220	202	176	146	118	99	92	99	4368	182.0		3:30	229	14:48	228	*	*	*	*	9:4	170	22:0	92	*	*	*	*
5	119	147	178	207	229	242	241	229	209	189	172	164	167	179	196	215	229	233	223	198	162	123	91	72	4414	183.9		5:27	243	16:50	233	*	*	*	*	11:15	164	23:30	70	*	*	*	*
6	72	91	124	164	206	242	265	269	253	224	190	160	142	141	157	184	214	242	256	250	221	173	120	74	4434	184.8		6:42	270	18:15	257	*	*	*	*	12:32	139	*	*	*	*	*	*
7	45	42	64	106	159	214	262	292	295	270	227	178	136	113	115	140	179	223	263	286	279	239	177	109	4413	183.9		7:35	298	19:18	287	*	*	*	*	0:38	40	13:25	111	*	*	*	*
8	51	17	15	45	98	162	230	288	320	314	275	216	154	105	83	93	129	181	238	289	315	302	249	173	4342	180.9		8:21	322	20:12	316	*	*	*	*	1:33	12	14:11	83	*	*	*	*
9	94	29	-6	-1	38	101	176	253	315	341	321	265	193	123	73	57	79	127	190	258	315	339	314	248	4242	176.8		9:3	341	21:0	339	*	*	*	*	2:23	-9	14:54	57	*	*	*	*
10	162	77	12	-17	-2	47	118	200	282	339	349	311	240	160	88	44	41	74	132	204	279	336	350	312	4138	172.4	F	9:42	351	21:46	352	*	*	*	*	3:9	#-17	15:35	37	*	*	*	*
11	237	146	63	5	-12	14	72	148	233	310	351	340	284	204	121	56	25	36	80	146	224	299	347	346	4075	169.8		10:18	#353	22:29	#353	*	*	*	*	3:52	-12	16:14	23	*	*	*	*
12	296	216	130	55	11	10	47	110	187	267	328	346	313	244	161	85	33	19	44	97	166	243	310	342	4060	169.2		10:50	346	23:10	342	*	*	*	*	4:32	5	16:50	18	*	*	*	*
13	326	270	194	118	59	34	47	92	156	227	292	330	322	272	199	123	60	25	28	63	120	187	256	307	4107	171.1		11:20	332	23:51	322	*	*	*	*	5:8	33	17:26	22	*	*	*	*
14	321	295	240	175	115	76	69	94	140	198	257	300	312	285	229	161	97	51	34	49	88	142	202	256	4186	174.4		11:49	313	*	*	*	*	5:43	68	18:1	34	*	*	*	*		
15	289	291	263	218	168	127	106	111	139	181	227	267	288	281	247	194	138	90	60	56	75	111	157	204	4288	178.7		0:33	295	12:17	289	*	*	*	*	6:18	105	18:41	54	*	*	*	*
16	242	263	261	240	208	175	150	140	149	172	203	234	256	263	249	218	177	135	101	82	80	96	123	158	4375	182.3	L	1:24	265	12:49	263	*	*	*	*	7:0	140	19:34	79	*	*	*	*
17	192	220	237	240	231	213	193	178	171	174	187	204	221	233	235	226	206	179	149	123	105	99	105	122	4443	185.1		2:43	241	13:42	236	*	*	*	*	8:10	171	21:0	99	*	*	*	*
18	146	173	199	220	234	237	231	217	201	188	180	180	187	197	208	217	220	213	196	172	145	121	105	101	4488	187.0		4:48	237	15:50	220	*	*	*	*	10:31	179	22:52	101	*	*	*	*
19	109	128	155	187	218	243	255	252	236	212	187	167	158	161	174	193	214	230	233	221	194	159	124	97	4507	187.8		6:19	256	17:44	234	*	*	*	*	12:15	157	*	*	*	*	*	*
20	85	90	112	146	188	229	262	276	269	243	206	169	141	130	138	161	193	227	252	258	241	204	158	113	4491	187.1		7:9	277	18:47	259	*	*	*	*	0:12	85	13:4	130	*	*	*	*
21	79	66	76	107	151	202	251	285	293	273	233	184	139	111	106	126	162	207	249	277	278	250	200	143	4448	185.3		7:47	293	19:32	282	*	*	*	*	1:4	66	13:40	105	*	*	*	*
22	91	58	52	73	115	169	227	277	303	297	262	208	151	106	85	94	128	177	231	277	299	287	244	182	4393	183.0		8:19	305	20:10	300	*	*	*	*	1:43	51	14:11	85	*	*	*	*
23	118	67	42	49	83	136	197	257	301	312	287	235	171	114	76	70	96	143	201	259	302	311	282	224	4333	180.5		8:48	313	20:45	313	*	*	*	*	2:17	41	14:41	69	*	*	*	*
24	155	91	48	37	60	107	167	232	288	316	305	260	196	130	79	57	69	109	167	231	288	319	310	263	4284	178.5	N	9:14	317	21:17	320	*	*	*	*	2:48	37	15:8	56	*	*	*	*
25	195	124	68	40	47	84	140	206	269	311	317	283	222	152	91	53	50	80	132	196	261	310	323	294	4248	177.0		9:38	320	21:48	324	*	*	*	*	3:18	38	15:35	47	*	*	*	*
26	234	163	98	55	45	70	119	181	246	299	320	300	246	176	109	60	42	58	102	162	228	287	320	312	4232	176.3		10:1	320	22:19	322	*	*	*	*	3:46	44	16:1	42	*	*	*	*
27	267	201	134	81	56	66	105	161	223	280	314	309	266	201	132	75	44	46	79	132	195	257	303	315	4242	176.8		10:23	317	22:48	316	*	*	*	*	4:13	56	16:26	40	*	*	*	*
28	288	234	170	114	78	73	99	147	203	259	299	309	280	223	156	95	55	44	64	109	165	225	276	304	4269	177.9		10:45	310	23:18	305	*	*	*	*	4:39	71	16:50	44	*	*	*	*
29	296	258	203	149	108	91	103	139	187	238	280	300	286	241	180	120	74	52	58	91	139	193	244	281	4311	179.6		11:7	300	23:50	291	*	*	*	*	5:5	90	17:16	51	*	*	*	*
30	291	271	230	182	141	116	115	137	176	219	258	282	282	254	204	149	100	69	62	80	116	162	209	249	4354	181.4		11:30	286	*	*	*	*	5:33	112	17:47	61	*	*	*	*		
31	271	270	247	212	176	148	136	143	168	201	234	259	269	257	224	180	135	98	78	79	99	132	171	210	4397	183.2		0:27	274	11:58	269	*	*	*	*	6:7	135	18:29	76	*	*	*	*

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	133708	179.7	11日22時29分	353	2	10日3時9分	-17	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)

2020 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	240	255	252	235	210	184	166	159	166	185	208	231	246	248	235	209	175	140	111	94	93	107	132	163	4444	185.2	U	1:21	256	12:39	249	*	*	*	*	6:58	159	19:35	92	*	*	*	*
2	196	222	239	244	237	222	204	187	177	176	184	197	213	225	230	226	212	189	160	131	109	97	100	115	4492	187.2		2:54	244	14: 6	230	*	*	*	*	8:36	176	21:20	96	*	*	*	*
3	142	174	205	232	249	254	245	227	204	183	169	165	173	188	206	223	233	232	217	188	151	115	89	80	4544	189.3		4:51	254	16:28	234	*	*	*	*	10:50	165	23: 1	80	*	*	*	*
4	89	116	154	196	235	265	279	271	245	209	173	146	134	142	164	195	227	253	264	251	215	164	113	72	4572	190.5		6: 9	279	17:59	264	*	*	*	*	12: 7	134	*	*	*	*	*	*
5	53	61	93	141	196	249	289	306	292	253	200	149	112	99	112	147	193	241	281	299	282	234	169	103	4554	189.8		7: 3	306	19: 2	299	*	*	*	*	0:13	53	12:59	99	*	*	*	*
6	52	29	40	81	140	206	270	316	328	301	245	178	116	75	66	91	139	199	261	311	329	304	243	165	4485	186.9		7:48	329	19:56	329	*	*	*	*	1:10	29	13:44	65	*	*	*	*
7	90	35	14	33	83	150	225	295	339	339	295	223	145	78	41	42	79	139	211	283	337	350	314	242	4382	182.6		8:30	345	20:45	352	*	*	*	*	2: 0	14	14:27	36	*	*	*	*
8	157	78	26	13	42	99	172	251	319	352	334	273	190	108	44	16	31	79	148	227	305	355	356	309	4284	178.5	F	9: 9	352	21:31	#362	*	*	*	*	2:47	12	15: 9	15	*	*	*	*
9	231	145	71	28	28	65	127	202	280	337	350	312	238	151	71	18	5	32	89	164	247	321	359	347	4218	175.8		9:45	352	22:15	361	*	*	*	*	3:31	23	15:48	4	*	*	*	*
10	292	214	135	72	44	56	100	164	236	304	341	331	276	196	112	44	6	9	48	110	186	265	327	349	4217	175.7		10:18	344	22:57	349	*	*	*	*	4:11	43	16:25	# 2	*	*	*	*
11	324	267	196	128	82	70	93	141	203	266	315	329	298	233	156	83	30	11	28	73	136	208	276	320	4266	177.8		10:49	330	23:38	328	*	*	*	*	4:49	69	17: 1	11	*	*	*	*
12	325	294	241	181	130	102	104	134	181	235	283	309	301	258	194	126	69	35	31	57	104	162	223	274	4353	181.4		11:17	311	*	*	*	*	5:25	99	17:36	29	*	*	*	*		
13	300	295	265	221	175	141	129	140	170	211	251	280	287	266	222	166	113	73	55	61	89	130	179	225	4444	185.2		0:20	302	11:45	288	*	*	*	*	6: 1	129	18:14	54	*	*	*	*
14	260	275	268	244	212	181	161	157	169	193	222	248	261	257	235	199	157	119	93	83	91	114	146	182	4527	188.6		1: 9	275	12:17	262	*	*	*	*	6:45	156	19: 3	83	*	*	*	*
15	216	240	252	250	236	216	196	182	178	184	197	214	228	235	231	217	194	166	140	120	110	112	125	147	4586	191.1	L	2:21	252	13: 9	235	*	*	*	*	7:55	178	20:20	109	*	*	*	*
16	174	200	223	239	246	242	230	213	196	185	180	184	192	203	212	218	217	207	188	165	143	126	118	122	4623	192.6		4: 7	246	15:22	218	*	*	*	*	10: 3	180	22:10	118	*	*	*	*
17	137	160	188	216	241	256	257	244	222	197	174	160	158	167	183	203	222	233	230	213	185	154	127	111	4638	193.3		5:34	258	17:20	233	*	*	*	*	11:42	158	23:34	108	*	*	*	*
18	110	124	151	186	223	255	273	272	252	218	181	149	131	131	148	176	210	240	257	254	230	192	150	115	4628	192.8		6:26	275	18:22	259	*	*	*	*	12:30	129	*	*	*	*	*	*
19	95	96	117	152	197	241	276	290	279	245	199	152	117	103	113	143	185	229	266	283	271	235	185	134	4603	191.8		7: 3	290	19: 6	283	*	*	*	*	0:28	93	13: 5	103	*	*	*	*
20	96	79	89	120	167	218	266	297	299	272	223	166	116	85	82	107	151	204	256	293	301	276	226	166	4555	189.8		7:35	302	19:44	302	*	*	*	*	1: 8	79	13:35	80	*	*	*	*
21	112	78	71	93	136	191	247	292	311	296	250	188	126	80	61	74	114	170	231	285	315	308	267	206	4502	187.6		8: 3	311	20:20	317	*	*	*	*	1:43	70	14: 5	61	*	*	*	*
22	143	92	67	74	109	162	222	277	313	313	277	216	147	88	52	49	79	131	195	260	310	326	302	248	4452	185.5		8:31	318	20:54	326	*	*	*	*	2:16	66	14:34	46	*	*	*	*
23	182	120	78	67	89	135	194	254	303	322	300	245	175	106	56	36	51	95	156	225	288	326	325	285	4413	183.9	N	8:58	322	21:28	331	*	*	*	*	2:48	67	15: 3	36	*	*	*	*
24	223	157	103	74	80	115	167	228	284	319	315	272	205	132	71	35	34	66	120	186	255	309	331	311	4392	183.0		9:25	323	22: 1	331	*	*	*	*	3:20	72	15:32	30	*	*	*	*
25	261	197	136	94	83	103	147	202	260	305	320	293	234	162	95	47	30	47	91	151	217	280	320	322	4397	183.2		9:51	320	22:33	326	*	*	*	*	3:51	82	15:59	30	*	*	*	*
26	288	233	173	124	97	102	134	182	236	284	312	304	258	192	123	68	37	38	70	122	183	245	295	317	4417	184.0		10:17	314	23: 6	317	*	*	*	*	4:21	96	16:27	33	*	*	*	*
27	303	261	207	157	121	112	130	168	215	261	295	302	275	220	154	95	55	41	58	99	152	210	263	298	4452	185.5		10:43	304	23:40	305	*	*	*	*	4:50	111	16:56	41	*	*	*	*
28	303	279	237	190	151	130	133	159	197	239	273	291	281	243	187	130	83	57	57	82	125	175	226	267	4495	187.3		11:10	291	*	*	*	*	5:22	128	17:30	53	*	*	*	*		
29	289	285	259	222	184	156	146	156	182	215	247	270	274	256	218	169	122	87	70	75	101	140	185	227	4535	189.0		0:20	290	11:43	275	*	*	*	*	6: 0	146	18:15	69	*	*	*	*
30	260	275	270	249	220	190	169	163	171	191	216	240	254	255	239	208	170	132	103	87	90	110	141	179	4582	190.9		1:15	275	12:32	256	*	*	*	*	6:56	163	19:21	86	*	*	*	*

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	134052	186.2	8日 21時 31分	362	1	10日 16時 25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)

2020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	217	246	263	265	252	230	204	183	171	172	183	201	220	235	241	235	217	189	155	124	102	95	104	129	4633	193.0	U	2:36	266	14: 3	241	*	*	*	*	8:28	170	20:56	95	*	*	*	*
2	163	201	236	261	272	267	247	218	189	166	155	158	173	196	219	239	248	242	219	183	143	109	89	89	4682	195.1		4:11	273	16: 9	248	*	*	*	*	10:17	155	22:30	86	*	*	*	*
3	109	145	189	233	269	290	288	264	225	182	146	125	124	143	175	213	248	272	275	252	208	155	108	77	4715	196.5		5:25	292	17:37	277	*	*	*	*	11:32	122	23:43	69	*	*	*	*
4	71	91	133	186	240	286	311	306	272	219	161	114	87	89	117	163	215	266	301	307	279	225	160	101	4700	195.8		6:21	313	18:41	309	*	*	*	*	12:26	84	*	*	*	*	*	*
5	64	57	83	132	193	255	306	330	317	268	200	131	76	51	61	101	159	224	286	328	333	297	232	159	4643	193.5		7: 9	331	19:37	336	*	*	*	*	0:42	55	13:13	50	*	*	*	*
6	95	56	53	86	141	208	274	325	342	314	250	171	96	42	23	44	94	162	237	306	349	347	302	231	4548	189.5		7:53	342	20:28	354	*	*	*	*	1:34	50	13:58	23	*	*	*	*
7	155	91	57	61	100	160	228	295	339	342	298	222	138	63	15	7	39	97	172	253	323	360	349	297	4461	185.9	F	8:33	347	21:16	#362	*	*	*	*	2:22	54	14:41	5	*	*	*	*
8	224	150	91	66	80	123	184	252	312	344	329	270	189	105	37	1	6	46	110	188	269	333	359	338	4406	183.6		9:12	345	22: 2	359	*	*	*	*	3: 8	66	15:23	#-2	*	*	*	*
9	283	212	144	97	83	105	152	212	274	323	336	304	236	154	77	22	0	18	65	131	208	283	335	347	4401	183.4		9:48	337	22:46	348	*	*	*	*	3:51	83	16: 2	0	*	*	*	*
10	318	263	198	141	107	106	135	182	238	291	322	316	271	201	125	60	20	14	41	92	157	229	291	326	4444	185.2		10:21	325	23:28	330	*	*	*	*	4:32	103	16:40	12	*	*	*	*
11	325	292	241	186	143	123	132	164	210	258	296	309	287	236	171	106	57	33	40	72	123	183	243	289	4519	188.3		10:53	309	*	*	*	*	5:10	123	17:17	32	*	*	*	*		
12	309	299	267	222	179	150	142	157	189	229	265	287	285	256	207	152	102	68	57	71	105	151	202	248	4599	191.6		0: 9	309	11:25	289	*	*	*	*	5:49	142	17:55	57	*	*	*	*
13	279	288	275	247	212	180	161	160	176	204	234	258	267	258	230	190	147	111	89	86	101	131	170	209	4663	194.3		0:55	288	12: 2	267	*	*	*	*	6:33	159	18:40	85	*	*	*	*
14	243	264	269	259	237	211	187	174	173	184	204	224	240	245	237	217	188	157	131	114	112	123	146	176	4715	196.5	L	1:50	270	12:55	245	*	*	*	*	7:34	171	19:41	111	*	*	*	*
15	207	233	252	259	254	238	216	195	179	173	178	190	205	219	228	228	219	200	176	152	135	127	132	149	4744	197.7		3: 4	259	14:34	229	*	*	*	*	9: 4	173	21: 7	127	*	*	*	*
16	173	201	227	249	261	259	244	221	195	173	160	159	169	185	205	223	234	234	220	196	169	145	130	130	4762	198.4		4:23	262	16:27	236	*	*	*	*	10:36	158	22:33	128	*	*	*	*
17	143	168	198	230	256	271	269	249	219	184	154	136	134	148	173	204	233	252	255	239	209	174	142	123	4763	198.5		5:22	272	17:39	256	*	*	*	*	11:36	133	23:36	119	*	*	*	*
18	121	137	167	205	243	272	285	276	246	204	160	125	107	111	136	173	215	253	276	276	252	212	168	131	4751	198.0		6: 6	285	18:30	279	*	*	*	*	12:18	106	*	*	*	*	*	*
19	111	113	137	176	220	263	291	296	274	230	177	127	92	82	98	135	184	236	278	299	290	255	205	154	4723	196.8		6:41	298	19:12	299	*	*	*	*	0:23	109	12:53	81	*	*	*	*
20	116	101	113	146	193	243	285	307	299	261	203	142	91	63	65	95	145	204	261	303	315	294	247	190	4682	195.1		7:15	308	19:51	315	*	*	*	*	1: 4	101	13:26	60	*	*	*	*
21	138	104	98	120	163	215	267	306	315	290	236	169	105	60	44	61	103	162	228	287	322	322	288	233	4636	193.2		7:47	316	20:30	326	*	*	*	*	1:42	97	13:59	44	*	*	*	*
22	173	124	99	104	136	185	240	290	319	312	269	203	132	72	37	36	67	120	185	253	308	333	319	274	4590	191.3		8:20	321	21: 8	333	*	*	*	*	2:19	97	14:32	32	*	*	*	*
23	215	157	115	101	118	157	210	265	308	323	298	240	168	98	47	26	40	82	142	211	278	324	334	307	4564	190.2	N	8:52	323	21:45	335	*	*	*	*	2:56	101	15: 5	26	*	*	*	*
24	256	196	143	112	110	137	182	236	286	318	315	273	206	133	71	32	27	55	105	169	238	298	330	326	4554	189.8		9:25	322	22:22	333	*	*	*	*	3:32	107	15:39	25	*	*	*	*
25	289	234	178	135	116	127	161	209	259	301	317	296	242	172	104	52	29	38	76	132	197	261	310	327	4562	190.1		9:57	317	22:59	327	*	*	*	*	4: 7	116	16:12	28	*	*	*	*
26	310	267	214	165	133	127	148	186	233	277	306	305	270	210	143	84	45	36	57	102	159	221	277	312	4587	191.1		10:30	310	23:37	319	*	*	*	*	4:42	126	16:47	35	*	*	*	*
27	316	291	247	198	158	138	142	169	208	249	284	300	286	244	185	125	76	50	51	79	126	181	237	283	4623	192.6		11: 5	300	*	*	*	*	5:19	136	17:26	47	*	*	*	*		
28	306	302	273	232	190	159	146	156	184	219	254	280	286	267	225	172	121	81	63	70	99	143	194	243	4665	194.4		0:20	308	11:46	286	*	*	*	*	6: 2	146	18:14	62	*	*	*	*
29	280	297	290	263	226	189	163	154	163	187	218	247	267	270	254	220	175	131	97	81	86	111	150	196	4715	196.5		1:12	297	12:42	271	*	*	*	*	6:58	154	19:15	80	*	*	*	*
30	240	274	290	285	262	228	193	166	154	158	176	202	230	251	261	253	229	192	152	117	97	95	114	148	4767	198.6	U	2:16	291	14: 5	261	*	*	*	*	8:14	153	20:34	93	*	*	*	*
31	191	234	270	289	289	269	234	195	162	141	138	152	179	210	240	260	265	250	218	176	136	107	98	110	4813	200.5		3:29	292	15:46	266	*	*	*	*	9:40	137	21:57	98	*	*	*	*

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	143630	193.1	7日 21時 16分	362	1	8日 15時 23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)

2020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	141	185	231	271	297	300	279	239	191	147	117	109	122	153	194	236	270	286	278	245	198	150	112	95	4846	201.9		4:38	302	17:11	286	*	*	*	*	10:53	108	23:10	95	*	*	*	*
2	104	136	183	234	279	309	313	286	236	177	122	86	76	93	133	185	239	285	310	304	268	215	158	113	4844	201.8		5:37	315	18:19	312	*	*	*	*	11:51	75	*	*	*	*	*	*
3	92	101	136	187	242	292	322	321	285	224	154	93	54	47	72	121	183	247	302	331	324	283	223	162	4798	199.9		6:28	326	19:18	333	*	*	*	*	0:13	91	12:43	45	*	*	*	*
4	114	92	104	142	196	254	305	333	323	275	204	128	64	28	27	61	118	187	258	317	346	334	289	225	4724	196.8		7:16	334	20:12	347	*	*	*	*	1:9	92	13:31	23	*	*	*	*
5	162	114	97	113	155	210	268	317	337	316	258	180	102	41	11	19	60	122	195	270	329	353	335	286	4650	193.8		8:1	337	21:4	#353	*	*	*	*	2:1	97	14:17	10	*	*	*	*
6	222	160	117	105	126	171	226	283	325	334	301	235	155	80	26	5	22	69	134	210	283	336	352	327	4604	191.8	F	8:44	336	21:52	352	*	*	*	*	2:50	105	15:2	#5	*	*	*	*
7	275	212	155	120	116	143	189	244	295	328	323	280	209	131	64	20	11	36	87	154	228	296	338	342	4596	191.5		9:24	331	22:36	345	*	*	*	*	3:36	114	15:45	10	*	*	*	*
8	311	258	199	149	124	130	162	209	261	304	323	305	253	183	111	54	24	27	60	113	179	248	304	332	4623	192.6		10:2	323	23:17	333	*	*	*	*	4:18	123	16:25	21	*	*	*	*
9	325	288	237	184	145	132	147	182	228	274	306	310	281	226	159	98	54	38	52	90	145	206	265	306	4678	194.9		10:38	312	23:55	319	*	*	*	*	4:57	132	17:2	38	*	*	*	*
10	319	302	263	215	172	146	143	165	201	243	279	298	290	254	201	142	94	64	61	83	124	175	229	274	4737	197.4		11:13	298	*	*	*	*	5:35	141	17:38	59	*	*	*	*		
11	300	301	278	240	199	166	151	156	180	214	249	274	282	266	231	183	136	100	83	89	114	154	199	242	4787	199.5		0:32	304	11:51	282	*	*	*	*	6:14	150	18:16	83	*	*	*	*
12	274	289	282	258	224	190	166	157	166	188	217	244	261	262	247	216	178	142	116	107	116	140	175	213	4828	201.2		1:11	289	12:36	264	*	*	*	*	7:0	157	19:1	107	*	*	*	*
13	247	270	277	268	246	216	188	168	161	168	186	209	231	245	247	236	214	184	156	136	128	136	157	186	4860	202.5	L	1:57	277	13:42	248	*	*	*	*	8:0	161	20:0	128	*	*	*	*
14	218	246	264	271	263	242	214	187	166	156	159	173	194	216	234	242	239	223	199	173	153	143	146	162	4883	203.5		2:56	271	15:14	243	*	*	*	*	9:16	155	21:16	142	*	*	*	*
15	188	218	245	265	272	264	243	212	181	155	140	141	155	179	207	233	249	253	240	216	187	162	147	147	4899	204.1		4:1	272	16:42	253	*	*	*	*	10:28	138	22:32	145	*	*	*	*
16	161	187	219	249	272	280	270	242	204	165	133	117	119	138	170	208	242	266	272	258	229	194	162	143	4900	204.2		4:57	280	17:47	272	*	*	*	*	11:24	115	23:34	140	*	*	*	*
17	142	159	189	226	260	285	290	272	235	187	141	106	91	99	128	171	218	260	287	291	271	234	192	156	4890	203.8		5:45	291	18:38	292	*	*	*	*	12:8	91	*	*	*	*	*	*
18	136	137	160	196	238	276	299	297	268	219	163	111	77	69	88	128	180	235	282	307	305	276	231	184	4862	202.6		6:27	302	19:24	310	*	*	*	*	0:25	134	12:48	69	*	*	*	*
19	146	129	137	166	208	254	293	311	298	257	197	133	82	53	55	85	135	195	255	303	323	311	274	223	4823	201.0		7:7	311	20:8	323	*	*	*	*	1:11	128	13:26	50	*	*	*	*
20	172	136	125	141	177	224	272	308	317	292	238	170	104	56	37	50	90	148	213	276	320	333	311	265	4775	199.0		7:47	318	20:51	333	*	*	*	*	1:54	125	14:5	37	*	*	*	*
21	210	160	129	126	150	191	242	289	320	317	279	214	142	78	37	29	53	102	165	234	296	334	335	304	4736	197.3	N	8:27	323	21:33	339	*	*	*	*	2:36	124	14:45	27	*	*	*	*
22	252	196	149	125	131	162	209	260	305	326	310	260	188	116	57	26	29	63	119	186	256	313	341	331	4710	196.3		9:6	326	22:14	342	*	*	*	*	3:17	124	15:24	23	*	*	*	*
23	291	236	180	139	126	141	178	227	277	316	325	297	237	163	93	43	23	37	80	140	209	277	326	341	4702	195.9		9:46	326	22:54	341	*	*	*	*	3:57	125	16:4	23	*	*	*	*
24	320	273	217	165	134	130	154	196	245	291	320	317	278	213	140	77	37	29	54	103	166	233	294	332	4718	196.6		10:26	324	23:33	337	*	*	*	*	4:36	128	16:44	28	*	*	*	*
25	334	303	253	198	154	132	138	168	211	258	298	317	303	257	192	125	71	42	45	76	128	190	253	305	4751	198.0		11:7	317	*	*	*	*	5:16	131	17:26	39	*	*	*	*		
26	329	321	284	233	183	147	134	146	179	221	263	296	307	287	240	180	121	77	57	66	101	152	211	266	4801	200.0		0:14	330	11:52	307	*	*	*	*	5:59	134	18:11	56	*	*	*	*
27	307	321	306	267	218	173	143	135	150	182	221	259	286	293	273	232	180	129	93	78	90	123	171	223	4853	202.2		0:58	321	12:46	294	*	*	*	*	6:49	135	19:3	78	*	*	*	*
28	272	304	312	294	256	210	168	140	132	146	174	210	246	273	282	269	236	192	148	115	101	110	139	182	4911	204.6	U	1:47	312	13:55	282	*	*	*	*	7:50	132	20:6	101	*	*	*	*
29	229	271	299	305	288	251	206	163	133	122	131	157	192	230	261	278	274	250	213	172	138	121	124	148	4956	206.5		2:45	306	15:20	279	*	*	*	*	9:2	122	21:21	120	*	*	*	*
30	185	229	269	297	304	288	251	203	155	120	103	109	134	172	215	255	281	288	271	237	195	158	134	132	4985	207.7		3:49	305	16:47	288	*	*	*	*	10:15	102	22:38	130	*	*	*	*

N	Sum 総回数	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	143730	199.6	5日 21時 4分	353	1	6日 15時 2分	5	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)

2020 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	150	185	228	269	299	308	292	251	198	143	101	79	84	111	155	206	255	291	306	293	259	214	171	141	4989	207.9		4:53	308	18: 2	306	*	*	*	*	11:20	78	23:49	133	*	*	*	*
2	134	150	185	228	272	304	315	296	250	189	128	80	56	62	94	144	202	260	304	323	312	275	225	177	4965	206.9		5:52	315	19: 7	324	*	*	*	*	12:18	55	*	*	*	*		
3	143	133	149	186	232	278	312	321	297	244	176	110	60	37	47	84	140	205	269	318	337	323	282	228	4911	204.6		6:47	322	20: 4	337	*	*	*	*	0:52	133	13:12	37	*	*	*	*
4	176	140	132	151	190	239	286	320	324	293	233	161	93	44	25	41	84	144	214	281	330	346	326	280	4853	202.2		7:38	327	20:56	346	*	*	*	*	1:48	131	14: 2	25	*	*	*	*
5	223	170	136	131	155	198	249	296	326	324	284	218	143	77	33	22	44	93	157	228	295	339	347	319	4807	200.3	F	8:26	330	21:42	349	*	*	*	*	2:38	129	14:49	21	*	*	*	*
6	268	210	159	131	134	164	210	262	307	330	317	269	198	125	63	28	27	58	111	177	248	310	343	340	4789	199.5		9:10	331	22:24	346	*	*	*	*	3:24	128	15:32	23	*	*	*	*
7	303	248	191	146	128	141	178	226	277	316	328	303	246	175	106	54	32	42	81	139	205	271	321	340	4797	199.9		9:50	328	23: 0	340	*	*	*	*	4: 4	128	16:10	31	*	*	*	*
8	322	278	222	170	136	131	154	196	245	291	320	318	281	219	151	91	53	45	68	114	173	237	292	326	4833	201.4		10:27	323	23:31	330	*	*	*	*	4:40	129	16:45	44	*	*	*	*
9	327	296	248	195	153	132	140	171	215	262	299	314	298	253	192	131	84	62	69	102	152	209	264	305	4873	203.0		11: 1	314	23:59	320	*	*	*	*	5:13	132	17:16	61	*	*	*	*
10	320	305	266	218	173	143	136	154	189	232	272	298	299	273	226	170	121	89	82	100	139	188	239	282	4914	204.8		11:34	302	*	*	*	*	5:45	135	17:46	81	*	*	*	*		
11	306	304	279	238	195	159	141	145	168	203	240	272	287	279	249	206	160	124	105	109	133	172	217	258	4949	206.2		0:27	309	12:11	287	*	*	*	*	6:20	140	18:20	104	*	*	*	*
12	287	297	285	256	218	181	155	145	153	176	207	239	262	270	260	234	198	163	138	128	137	162	196	233	4980	207.5		0:57	297	12:57	270	*	*	*	*	7: 2	145	19: 1	128	*	*	*	*
13	264	283	285	269	241	207	176	154	147	155	175	201	228	249	256	250	231	204	178	159	152	159	179	207	5009	208.7	L	1:35	286	14: 3	256	*	*	*	*	7:58	147	19:59	152	*	*	*	*
14	237	262	276	275	261	235	203	174	152	143	147	164	189	215	238	251	252	240	220	197	178	169	171	186	5035	209.8		2:29	277	15:34	253	*	*	*	*	9:10	143	21:18	168	*	*	*	*
15	208	234	257	272	273	260	235	202	169	143	129	131	148	175	206	236	257	265	258	239	214	190	175	172	5048	210.3		3:38	274	17: 1	265	*	*	*	*	10:22	128	22:42	172	*	*	*	*
16	183	204	231	257	275	279	265	236	197	157	126	109	111	132	165	204	243	271	284	277	254	224	193	172	5049	210.4		4:45	279	18: 8	284	*	*	*	*	11:22	108	23:52	166	*	*	*	*
17	166	176	200	232	263	284	289	271	234	186	139	102	86	92	120	162	211	257	291	304	293	264	225	188	5035	209.8		5:43	290	19: 2	304	*	*	*	*	12:13	85	*	*	*	*		
18	163	157	171	201	238	274	298	300	274	227	170	115	77	63	77	114	165	222	275	311	321	303	265	219	5000	208.3		6:34	302	19:50	321	*	*	*	*	0:47	156	12:59	63	*	*	*	*
19	177	151	148	169	206	249	289	313	309	273	215	149	91	53	46	68	114	174	238	295	330	334	307	260	4958	206.6		7:22	315	20:36	336	*	*	*	*	1:36	146	13:44	45	*	*	*	*
20	207	162	139	143	171	215	263	305	326	314	267	199	127	67	34	34	66	121	187	256	315	346	340	303	4907	204.5		8: 9	327	21:20	348	*	*	*	*	2:21	137	14:29	30	*	*	*	*
21	247	190	146	129	141	178	227	279	321	337	313	255	179	105	47	21	31	72	134	206	278	334	356	338	4864	202.7	N	8:55	337	22: 2	357	*	*	*	*	3: 4	129	15:13	20	*	*	*	*
22	290	229	171	131	122	145	188	241	295	335	341	306	238	158	85	34	17	38	87	154	230	301	350	358	4844	201.8		9:40	344	22:42	#360	*	*	*	*	3:46	122	15:56	# 17	*	*	*	*
23	327	270	205	150	119	121	152	201	257	310	343	338	291	218	139	71	30	25	56	112	182	257	322	357	4853	202.2		10:23	346	23:19	359	*	*	*	*	4:26	116	16:37	22	*	*	*	*
24	349	305	243	180	132	112	125	163	215	271	319	342	325	271	198	124	67	38	46	85	144	213	283	335	4885	203.5		11: 6	342	23:55	352	*	*	*	*	5: 6	112	17:18	36	*	*	*	*
25	352	329	278	215	158	120	111	132	174	226	279	319	331	306	251	184	121	75	60	76	120	178	242	300	4937	205.7		11:50	331	*	*	*	*	5:46	110	17:58	59	*	*	*	*		
26	336	337	304	250	191	142	114	114	140	182	231	277	309	313	287	237	180	129	97	90	112	154	207	261	4994	208.1		0:32	341	12:38	316	*	*	*	*	6:29	110	18:43	89	*	*	*	*
27	305	326	316	280	228	176	134	113	117	142	181	225	266	292	295	274	235	190	150	126	124	144	180	224	5043	210.1	U	1:11	327	13:37	297	*	*	*	*	7:20	112	19:35	122	*	*	*	*
28	267	300	311	298	264	217	170	132	113	116	137	171	211	249	275	283	272	245	210	178	156	152	166	194	5087	212.0		1:58	311	14:55	283	*	*	*	*	8:23	112	20:44	152	*	*	*	*
29	229	263	289	299	288	258	215	170	133	110	108	123	154	192	231	263	281	281	264	235	205	181	170	175	5117	213.2		2:59	299	16:29	283	*	*	*	*	9:39	106	22:11	169	*	*	*	*
30	194	223	254	280	293	287	261	220	173	131	102	93	105	134	174	218	259	288	298	286	259	225	194	174	5125	213.5		4:13	294	17:56	298	*	*	*	*	10:56	93	23:39	171	*	*	*	*
31	172	186	214	246	277	296	294	270	227	174	125	89	75	85	116	162	214	264	302	317	306	276	235	195	5117	213.2		5:28	298	19: 5	317	*	*	*	*	12: 5	75	*	*	*	*	*	*

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	153567	206.4	22 日 22 時 42 分	360	1	22 日 15 時 56 分	17	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)

2020 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	168	161	175	206	244	280	305	306	279	230	170	114	73	58	70	106	158	218	276	318	334	319	281	232	5081	211.7		6:33	309	20: 0	334	*	*	*	*	0:49	161	13: 3	58	*	*	*	*
2	186	155	148	167	204	248	290	317	316	283	226	160	99	58	45	63	106	165	231	292	334	344	321	274	5032	209.7		7:29	321	20:47	345	*	*	*	*	1:44	148	13:54	45	*	*	*	*
3	218	168	139	139	166	210	259	304	329	322	279	214	143	82	45	40	67	118	181	250	311	347	345	310	4986	207.8		8:18	331	21:27	351	*	*	*	*	2:30	136	14:38	38	*	*	*	*
4	255	196	148	127	137	173	223	276	319	337	318	265	193	122	66	39	46	83	140	207	276	330	351	334	4961	206.7	F	9: 1	337	22: 3	351	*	*	*	*	3:10	127	15:17	37	*	*	*	*
5	287	226	169	130	121	144	188	242	295	332	337	303	240	167	100	55	43	64	111	173	241	303	341	343	4955	206.5		9:38	340	22:33	347	*	*	*	*	3:45	120	15:51	42	*	*	*	*
6	309	254	193	143	118	125	160	210	265	312	337	325	277	209	139	83	54	59	94	149	212	276	324	341	4968	207.0		10:12	338	22:58	341	*	*	*	*	4:16	117	16:21	52	*	*	*	*
7	322	275	216	161	124	116	138	181	234	286	322	330	301	245	178	117	77	67	88	134	192	252	304	332	4992	208.0		10:43	331	23:21	334	*	*	*	*	4:45	115	16:48	66	*	*	*	*
8	327	290	236	180	137	117	125	158	205	256	299	321	311	271	213	153	107	85	93	127	177	232	284	318	5022	209.3		11:13	322	23:42	326	*	*	*	*	5:12	116	17:15	85	*	*	*	*
9	324	300	254	201	154	125	121	141	179	225	269	300	307	285	241	189	143	113	108	128	167	215	263	299	5051	210.5		11:44	308	*	*	*	*	5:40	119	17:42	107	*	*	*	*		
10	315	303	269	222	176	141	126	132	158	196	236	271	290	286	260	221	181	149	133	139	164	201	241	277	5087	212.0		0: 5	315	12:21	291	*	*	*	*	6:11	125	18:14	133	*	*	*	*
11	298	299	278	242	201	164	140	133	145	170	202	235	261	273	266	245	216	187	167	160	170	192	221	252	5117	213.2		0:32	302	13: 9	273	*	*	*	*	6:51	133	18:55	160	*	*	*	*
12	275	286	280	258	227	193	163	145	140	150	170	197	225	247	258	256	244	225	205	191	185	191	206	226	5143	214.3	L	1: 8	286	14:23	259	*	*	*	*	7:48	140	19:59	185	*	*	*	*
13	248	264	271	266	250	224	195	168	148	140	144	160	183	210	234	252	259	256	244	227	212	201	199	205	5160	215.0		2: 6	271	16:11	259	*	*	*	*	9: 9	140	21:46	198	*	*	*	*
14	219	236	253	263	265	254	231	201	170	144	129	128	141	166	197	230	257	273	276	266	246	223	204	193	5165	215.2		3:37	266	17:42	277	*	*	*	*	10:34	126	23:26	192	*	*	*	*
15	193	206	225	248	266	274	267	243	207	166	131	108	104	120	151	191	234	271	295	299	285	257	224	194	5159	215.0		5: 4	274	18:44	300	*	*	*	*	11:42	103	*	*	*	*	*	*
16	177	176	192	220	251	279	292	285	254	207	154	109	82	79	100	141	192	246	291	319	321	298	258	213	5136	214.0		6:10	293	19:34	323	*	*	*	*	0:31	174	12:37	77	*	*	*	*
17	176	156	160	184	222	263	298	314	302	261	200	136	84	55	56	87	138	200	263	315	342	336	301	248	5097	212.4		7: 6	314	20:19	344	*	*	*	*	1:21	155	13:27	51	*	*	*	*
18	194	153	136	147	182	229	279	319	335	315	260	187	115	58	32	42	83	144	214	285	339	361	342	293	5044	210.2		7:58	335	21: 2	361	*	*	*	*	2: 5	135	14:14	31	*	*	*	*
19	230	170	128	118	141	185	241	298	341	352	320	252	170	93	38	18	38	89	158	236	310	361	370	336	4993	208.0	N	8:46	353	21:42	372	*	*	*	*	2:48	118	14:59	18	*	*	*	*
20	274	203	142	107	107	140	194	256	317	359	360	315	238	151	75	27	18	49	108	183	264	336	375	366	4964	206.8		9:32	365	22:19	#377	*	*	*	*	3:29	102	15:42	# 16	*	*	*	*
21	316	245	172	115	91	104	147	206	273	334	368	356	299	218	134	65	28	33	74	139	216	294	355	375	4957	206.5		10:15	370	22:54	375	*	*	*	*	4: 8	90	16:23	25	*	*	*	*
22	347	285	210	141	95	84	109	159	222	289	344	365	340	277	198	122	67	46	64	112	178	251	319	361	4985	207.7		10:58	365	23:27	366	*	*	*	*	4:47	83	17: 2	46	*	*	*	*
23	359	315	247	175	116	84	87	121	174	236	298	342	349	315	254	184	122	83	78	105	155	217	280	331	5027	209.5		11:40	351	23:59	350	*	*	*	*	5:24	81	17:40	76	*	*	*	*
24	350	330	278	212	149	103	85	98	136	188	245	296	326	324	289	237	181	136	113	118	149	195	247	295	5080	211.7		12:25	329	*	*	*	*	6: 3	85	18:19	111	*	*	*	*		
25	326	327	297	245	187	136	103	95	112	148	194	242	282	303	298	271	232	192	161	149	158	185	221	260	5124	213.5		0:32	331	13:18	304	*	*	*	*	6:48	94	19: 4	149	*	*	*	*
26	292	308	300	270	226	179	138	113	108	122	151	189	228	260	279	281	266	241	214	193	183	187	204	229	5161	215.0	U	1:11	308	14:34	282	*	*	*	*	7:45	107	20:11	183	*	*	*	*
27	255	276	286	280	258	224	185	151	126	117	123	143	173	207	239	264	276	275	261	241	221	205	200	205	5191	216.3		2: 7	286	16:23	277	*	*	*	*	9: 5	117	22: 0	200	*	*	*	*
28	219	238	257	270	272	261	236	202	166	136	117	114	127	153	187	225	260	285	294	286	264	237	211	194	5211	217.1		3:41	273	18: 0	294	*	*	*	*	10:41	113	23:48	190	*	*	*	*
29	190	199	219	243	266	279	276	255	218	175	135	107	96	107	135	176	224	269	303	316	305	277	238	201	5209	217.0		5:21	280	19: 3	316	*	*	*	*	12: 0	96	*	*	*	*	*	*
30	175	167	179	206	241	274	296	297	272	228	174	124	89	77	91	127	177	234	287	324	334	314	273	223	5183	216.0		6:32	300	19:49	334	*	*	*	*	0:52	167	12:58	77	*	*	*	*
31	178	149	146	167	205	250	292	317	314	280	225	162	106	70	63	86	131	190	254	310	343	341	308	255	5142	214.3		7:25	320	20:28	346	*	*	*	*	1:37	144	13:43	62	*	*	*	*

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	157383	211.5	20日 22時 19分	377	1	20日 15時 42分	16	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)

2020年9月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	197	149	126	134	167	215	268	313	335	322	275	209	140	85	56	60	95	149	214	280	332	352	334	287	5094	212.3		8:9	336	21:1	352	*	*	*	*	2:15	126	14:22	53	*	*	*	*
2	224	164	123	112	134	179	235	291	334	344	316	256	183	115	67	51	71	117	178	246	309	348	349	312	5058	210.8	F	8:47	345	21:31	354	*	*	*	*	2:48	112	14:56	51	*	*	*	*
3	252	187	132	104	110	146	200	260	315	347	341	296	226	153	92	59	61	95	150	216	282	333	352	330	5039	210.0		9:21	350	21:57	352	*	*	*	*	3:19	102	15:26	55	*	*	*	*
4	277	211	149	107	97	120	168	227	287	334	349	323	265	192	125	78	64	84	131	192	257	314	346	339	5036	209.8		9:53	349	22:20	348	*	*	*	*	3:47	96	15:54	64	*	*	*	*
5	296	233	169	117	93	103	140	195	255	310	342	336	294	229	161	107	79	84	120	175	236	294	334	341	5043	210.1		10:22	344	22:40	343	*	*	*	*	4:13	92	16:20	77	*	*	*	*
6	310	254	189	133	98	94	120	167	224	280	322	335	311	260	197	140	103	95	118	163	219	274	318	336	5060	210.8		10:51	336	23:0	336	*	*	*	*	4:38	92	16:45	94	*	*	*	*
7	318	271	211	153	111	95	108	145	195	248	295	321	315	280	228	175	134	116	125	158	205	255	299	323	5084	211.8		11:20	323	23:21	325	*	*	*	*	5:2	95	17:10	116	*	*	*	*
8	318	283	231	175	131	106	106	131	171	218	263	296	306	289	252	208	169	145	142	161	197	238	277	304	5117	213.2		11:52	306	23:43	310	*	*	*	*	5:29	103	17:37	140	*	*	*	*
9	309	289	248	199	155	124	114	124	152	190	229	264	284	285	266	235	203	178	167	173	194	224	255	280	5141	214.2		12:31	287	*	*	*	*	5:59	114	18:9	167	*	*	*	*		
10	292	285	260	223	184	151	131	128	141	165	196	227	253	267	266	254	234	214	198	193	199	214	234	254	5163	215.1	L	0:10	292	13:28	269	*	*	*	*	6:42	127	18:58	193	*	*	*	*
11	268	272	263	242	215	185	160	144	139	146	164	187	213	236	252	259	256	247	234	222	214	212	217	227	5174	215.6		0:50	272	15:13	259	*	*	*	*	7:52	139	20:44	212	*	*	*	*
12	239	249	255	253	242	224	199	174	153	140	138	147	167	194	222	247	265	273	270	257	240	222	208	203	5181	215.9		2:16	255	17:13	273	*	*	*	*	9:40	137	23:5	203	*	*	*	*
13	207	218	233	248	258	258	245	219	186	153	127	115	121	142	176	215	253	283	298	295	276	246	215	189	5176	215.7		4:30	260	18:21	299	*	*	*	*	11:11	115	*	*	*	*	*	*
14	177	181	200	227	255	277	285	271	237	190	142	104	85	92	121	166	218	269	308	326	317	284	239	194	5165	215.2		5:53	285	19:10	326	*	*	*	*	0:15	177	12:15	85	*	*	*	*
15	160	147	158	189	230	272	304	315	296	248	185	122	75	56	68	108	166	230	291	336	350	328	280	219	5133	213.9		6:53	316	19:53	350	*	*	*	*	1:2	147	13:7	55	*	*	*	*
16	164	127	119	142	186	240	294	334	343	313	250	173	100	50	34	56	107	176	250	318	362	365	326	261	5090	212.1		7:45	344	20:34	369	*	*	*	*	1:44	118	13:55	34	*	*	*	*
17	190	129	95	98	134	190	255	318	360	363	319	242	156	81	33	25	59	120	195	276	345	379	365	309	5036	209.8	N	8:33	367	21:13	380	*	*	*	*	2:25	92	14:40	#23	*	*	*	*
18	232	154	95	71	87	135	200	273	340	379	369	312	228	140	68	29	34	77	145	224	305	366	383	348	4994	208.1		9:19	382	21:49	384	*	*	*	*	3:5	71	15:23	25	*	*	*	*
19	278	194	118	67	57	86	143	215	292	357	385	361	296	210	127	65	40	59	110	179	258	331	375	369	4972	207.2		10:3	#385	22:23	379	*	*	*	*	3:45	55	16:4	40	*	*	*	*
20	316	237	155	87	51	56	96	159	232	307	363	376	341	272	193	122	76	68	97	151	219	290	346	366	4976	207.3		10:46	377	22:55	366	*	*	*	*	4:23	48	16:42	66	*	*	*	*
21	339	275	196	122	69	50	68	115	178	249	314	354	353	312	249	183	128	100	106	142	195	254	310	344	5005	208.5		11:28	359	23:25	348	*	*	*	*	4:59	50	17:19	98	*	*	*	*
22	341	299	233	162	102	66	63	90	137	196	258	309	333	322	284	233	183	147	134	149	184	229	276	312	5042	210.1		12:11	333	23:55	325	*	*	*	*	5:37	60	17:57	134	*	*	*	*
23	325	306	261	202	145	101	80	85	113	156	206	254	290	304	294	265	229	196	174	171	186	213	246	277	5079	211.6		13:3	304	*	*	*	*	6:17	79	18:40	169	*	*	*	*		
24	296	296	273	235	189	147	116	103	109	132	165	202	239	266	279	276	261	239	218	203	199	207	223	243	5116	213.2	U	0:29	298	14:18	279	*	*	*	*	7:10	103	19:49	199	*	*	*	*
25	260	270	268	253	227	196	165	140	127	126	138	160	188	217	244	264	273	270	259	242	225	213	208	212	5145	214.4		1:21	271	16:16	273	*	*	*	*	8:33	125	22:2	208	*	*	*	*
26	222	234	246	252	251	239	217	190	163	141	129	130	144	168	200	234	264	285	290	280	258	232	207	191	5167	215.3		3:21	253	17:50	290	*	*	*	*	10:25	128	23:50	186	*	*	*	*
27	187	194	211	233	254	265	263	243	211	174	141	118	113	125	154	194	238	279	305	310	293	260	221	184	5170	215.4		5:20	266	18:43	311	*	*	*	*	11:48	112	*	*	*	*	*	*
28	161	157	172	201	236	270	290	288	263	220	171	127	99	95	114	152	202	255	301	326	323	292	245	194	5154	214.8		6:26	292	19:23	328	*	*	*	*	0:42	156	12:42	93	*	*	*	*
29	152	130	135	163	206	253	295	316	307	269	213	154	106	80	84	115	164	222	281	325	340	321	274	215	5120	213.3		7:13	316	19:56	340	*	*	*	*	1:18	129	13:22	78	*	*	*	*
30	158	118	107	127	169	224	279	321	334	311	258	192	129	84	69	87	130	188	252	309	343	340	302	241	5072	211.3		7:52	334	20:26	346	*	*	*	*	1:50	107	13:57	69	*	*	*	*

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	152802	212.2	19日 10時 3分	385	1	17日 14時 40分	23	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)

2020 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	175	121	92	98	133	188	250	307	342	340	300	235	164	104	71	72	104	158	222	285	334	349	324	268	5036	209.8		8:27	346	20:52	349	*	*	*	*	2:20	90	14:29	67	*	*	*	*
2	199	134	90	79	102	151	214	279	331	351	331	275	204	136	87	70	88	134	194	259	316	347	338	292	5001	208.4	F	9: 0	351	21:17	349	*	*	*	*	2:48	78	14:58	70	*	*	*	*
3	224	154	98	71	79	119	178	244	306	346	347	308	244	173	114	81	83	117	171	234	295	338	345	311	4980	207.5		9:32	352	21:40	347	*	*	*	*	3:15	69	15:26	77	*	*	*	*
4	249	177	114	73	67	94	145	208	274	327	349	330	278	211	148	103	89	109	155	212	273	322	343	324	4974	207.3		10: 2	349	22: 3	343	*	*	*	*	3:41	65	15:54	89	*	*	*	*
5	271	202	135	86	65	78	119	176	240	298	335	337	301	244	183	133	107	112	145	195	251	301	332	328	4974	207.3		10:32	341	22:24	335	*	*	*	*	4: 6	65	16:20	105	*	*	*	*
6	288	226	160	105	73	73	101	150	208	265	311	329	313	269	216	166	132	125	145	185	233	280	314	323	4990	207.9		11: 1	329	22:46	324	*	*	*	*	4:31	69	16:46	124	*	*	*	*
7	298	246	184	129	90	77	93	131	181	233	280	309	310	284	242	198	163	146	152	180	219	259	293	309	5006	208.6		11:32	314	23: 8	309	*	*	*	*	4:56	77	17:13	145	*	*	*	*
8	298	261	209	156	114	92	94	119	158	203	247	281	296	287	260	226	194	173	168	182	209	241	269	288	5025	209.4		12: 8	296	23:33	291	*	*	*	*	5:25	90	17:44	167	*	*	*	*
9	289	268	230	186	145	117	106	115	140	174	211	245	269	277	269	249	225	204	191	191	203	223	244	262	5033	209.7		12:58	277	*	*	*	*	6: 2	106	18:30	190	*	*	*	*		
10	270	265	245	216	182	152	131	123	129	148	174	204	231	252	263	262	253	238	223	211	206	209	219	231	5037	209.9	L	0: 8	270	14:26	264	*	*	*	*	7: 3	123	20: 5	206	*	*	*	*
11	242	249	248	238	221	197	172	149	135	131	139	158	184	213	240	260	271	271	260	242	222	206	197	197	5042	210.1		1:24	250	16:28	272	*	*	*	*	8:49	131	22:31	195	*	*	*	*
12	205	218	233	245	250	244	225	196	163	135	118	116	131	161	198	237	270	292	297	282	254	219	188	168	5045	210.2		3:59	250	17:43	297	*	*	*	*	10:36	115	23:45	163	*	*	*	*
13	163	175	199	229	257	276	277	256	216	168	124	94	87	105	143	193	245	291	320	322	296	252	201	156	5045	210.2		5:34	279	18:34	325	*	*	*	*	11:47	86	*	*	*	*	*	*
14	130	128	151	190	236	280	309	312	282	228	163	105	68	61	87	137	199	263	317	346	339	297	235	169	5032	209.7		6:35	315	19:18	348	*	*	*	*	0:34	126	12:42	60	*	*	*	*
15	117	91	98	135	190	250	307	342	341	299	229	152	86	48	47	83	143	215	287	343	365	342	282	205	4997	208.2		7:28	347	20: 0	365	*	*	*	*	1:16	89	13:31	42	*	*	*	*
16	131	77	58	79	129	196	269	333	369	358	303	223	140	73	39	48	94	161	238	312	364	371	329	254	4948	206.2		8:17	371	20:39	374	*	*	*	*	1:58	58	14:17	37	*	*	*	*
17	168	92	44	37	71	133	208	288	354	383	361	296	212	129	68	45	65	118	188	265	335	373	361	301	4895	204.0	N	9: 4	383	21:16	375	*	*	*	*	2:39	34	15: 1	45	*	*	*	*
18	216	129	58	22	30	75	143	224	305	367	384	350	281	199	124	74	64	94	150	220	292	350	368	335	4854	202.3		9:49	#385	21:52	368	*	*	*	*	3:19	20	15:44	63	*	*	*	*
19	263	176	94	36	16	37	90	161	242	318	367	370	328	261	187	125	91	94	131	187	251	313	351	346	4835	201.5		10:33	375	22:25	355	*	*	*	*	3:58	# 16	16:24	88	*	*	*	*
20	298	222	140	71	29	25	57	113	182	257	321	354	344	301	241	180	134	116	130	169	221	275	320	336	4836	201.5		11:16	355	22:56	336	*	*	*	*	4:36	22	17: 2	116	*	*	*	*
21	313	257	186	117	64	40	48	85	139	202	265	312	330	314	275	227	181	151	146	166	202	244	284	309	4857	202.4		12: 1	330	23:27	313	*	*	*	*	5:14	39	17:42	145	*	*	*	*
22	308	276	223	163	110	74	63	78	114	161	213	261	293	302	287	258	222	191	174	175	192	220	251	275	4884	203.5		12:51	302	*	*	*	*	5:54	63	18:27	172	*	*	*	*		
23	286	276	246	204	159	121	98	94	108	136	173	212	247	270	278	271	252	229	208	195	194	204	221	239	4921	205.0	U	0: 2	286	14: 0	278	*	*	*	*	6:44	93	19:35	193	*	*	*	*
24	253	257	250	231	203	172	145	127	120	127	145	171	201	229	253	266	268	259	242	223	207	198	197	203	4947	206.1		0:54	257	15:40	269	*	*	*	*	7:58	120	21:36	196	*	*	*	*
25	214	226	235	239	233	218	196	172	150	136	132	141	161	187	217	247	269	278	273	255	230	204	184	174	4971	207.1		2:56	239	17: 8	279	*	*	*	*	9:46	132	23:19	173	*	*	*	*
26	176	188	207	228	245	251	243	221	191	160	136	124	129	148	180	217	255	284	295	285	259	222	184	155	4983	207.6		4:57	251	18: 3	295	*	*	*	*	11:13	124	*	*	*	*	*	*
27	143	148	170	202	236	265	277	267	237	197	155	123	109	117	144	184	231	274	304	309	288	247	197	151	4975	207.3		6: 4	277	18:42	310	*	*	*	*	0:11	142	12: 9	109	*	*	*	*
28	121	114	131	167	212	258	291	301	281	240	187	138	105	96	113	151	201	254	299	321	312	275	219	161	4948	206.2		6:50	301	19:14	322	*	*	*	*	0:47	113	12:50	96	*	*	*	*
29	114	90	96	129	178	235	286	316	315	282	227	167	117	90	92	122	171	228	282	321	328	301	246	180	4913	204.7		7:28	320	19:43	330	*	*	*	*	1:18	89	13:25	87	*	*	*	*
30	120	79	70	92	140	200	263	313	333	317	269	205	144	99	83	100	142	199	259	309	334	321	274	207	4872	203.0		8: 4	334	20:11	335	*	*	*	*	1:47	69	13:58	83	*	*	*	*
31	137	82	55	63	102	161	228	291	333	339	306	247	180	122	89	89	120	171	231	289	329	334	299	236	4833	201.4	F	8:38	341	20:38	337	*	*	*	*	2:16	54	14:30	84	*	*	*	*

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	153689	206.6	18日9時49分	385	1	19日3時58分	16	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)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	163	97	54	45	71	122	188	258	316	344	331	284	220	156	108	90	106	148	204	264	314	336	318	265	4802	200.1		9:12	344	21: 4	336	*	*	*	*	2:45	43	15: 2	90	*	*	*	*
2	193	121	65	39	49	90	150	219	285	331	341	312	257	194	138	104	103	132	180	237	291	327	327	289	4774	198.9		9:44	343	21:31	332	*	*	*	*	3:13	38	15:32	100	*	*	*	*
3	223	150	86	47	40	67	117	181	248	305	335	327	286	229	172	129	112	126	163	214	266	309	325	304	4761	198.4		10:17	337	21:57	325	*	*	*	*	3:41	38	16: 2	112	*	*	*	*
4	250	180	114	64	43	55	94	150	212	272	315	326	303	257	204	158	130	129	155	196	243	286	312	308	4756	198.2		10:49	327	22:23	315	*	*	*	*	4: 8	43	16:32	126	*	*	*	*
5	269	209	144	90	57	54	79	125	181	237	286	312	308	277	233	188	155	142	153	184	223	263	292	301	4762	198.4		11:21	314	22:49	301	*	*	*	*	4:36	52	17: 2	142	*	*	*	*
6	280	234	176	121	81	64	74	107	153	204	252	286	299	286	255	217	183	162	160	176	206	239	268	284	4767	198.6		11:59	299	23:19	285	*	*	*	*	5: 8	64	17:37	158	*	*	*	*
7	279	252	207	157	114	87	80	96	128	170	214	252	277	283	270	244	214	189	175	176	191	214	239	258	4766	198.6		12:47	283	*	*	*	*	5:47	79	18:26	173	*	*	*	*		
8	266	257	232	196	157	124	102	98	111	137	173	210	243	265	272	265	247	223	201	186	182	190	205	223	4765	198.5	L	0: 0	266	14: 0	272	*	*	*	*	6:45	97	19:48	182	*	*	*	*
9	238	247	244	230	205	174	144	121	110	114	132	161	196	230	257	272	274	261	237	211	188	174	171	180	4771	198.8		1:17	247	15:35	275	*	*	*	*	8:14	109	21:42	171	*	*	*	*
10	197	217	234	245	244	230	202	167	135	112	105	116	143	181	222	259	284	292	279	250	211	175	148	138	4786	199.4		3:27	246	16:53	292	*	*	*	*	9:54	105	23: 3	138	*	*	*	*
11	146	169	201	233	260	272	263	232	187	141	105	88	96	126	172	223	270	304	314	295	252	198	147	111	4805	200.2		5: 5	272	17:50	314	*	*	*	*	11:11	88	23:58	98	*	*	*	*
12	98	112	147	194	243	284	305	295	256	199	140	93	71	81	118	173	233	289	326	331	300	241	173	111	4813	200.5		6:13	306	18:39	334	*	*	*	*	12:12	70	*	*	*	*	*	*
13	70	61	85	134	195	258	311	335	321	271	203	134	82	61	76	121	184	250	310	344	339	292	218	139	4794	199.8		7: 9	336	19:23	347	*	*	*	*	0:45	60	13: 5	61	*	*	*	*
14	72	33	33	70	130	203	276	334	357	335	276	201	129	77	61	84	135	201	270	328	354	334	271	187	4751	198.0		8: 0	357	20: 5	354	*	*	*	*	1:30	28	13:54	61	*	*	*	*
15	103	37	7	18	65	134	214	293	351	367	337	272	195	125	79	71	101	156	222	290	340	352	316	242	4687	195.3	N	8:50	368	20:45	354	*	*	*	*	2:13	6	14:41	69	*	*	*	*
16	153	71	13	-6	17	72	145	228	307	359	365	327	261	188	124	88	90	125	181	245	306	344	339	288	4630	192.9		9:38	#369	21:24	348	*	*	*	*	2:57	-6	15:27	84	*	*	*	*
17	208	122	47	2	-4	28	87	162	244	316	356	352	309	246	179	126	102	113	152	206	265	315	336	314	4583	191.0		10:24	360	22: 1	336	*	*	*	*	3:39	# -7	16:10	102	*	*	*	*
18	255	176	97	35	4	11	50	110	183	258	317	343	330	286	228	172	132	120	139	179	229	279	313	317	4563	190.1		11: 9	344	22:36	320	*	*	*	*	4:19	2	16:51	120	*	*	*	*
19	283	221	149	83	37	21	37	79	137	203	266	310	322	303	262	213	168	142	141	163	201	244	281	300	4566	190.3		11:52	323	23:11	300	*	*	*	*	4:59	21	17:32	138	*	*	*	*
20	290	251	194	134	82	52	47	69	110	163	218	266	295	298	278	243	203	171	155	159	181	213	245	270	4587	191.1		12:38	300	23:50	277	*	*	*	*	5:39	46	18:17	154	*	*	*	*
21	277	261	226	179	132	95	76	78	100	137	180	223	258	277	277	260	232	202	178	167	171	188	211	234	4619	192.5		13:30	280	*	*	*	*	6:23	74	19:13	167	*	*	*	*		
22	249	251	239	212	177	143	117	104	106	124	153	186	220	247	263	265	253	231	206	185	172	171	181	196	4651	193.8	U	0:40	252	14:37	266	*	*	*	*	7:20	103	20:35	170	*	*	*	*
23	213	227	233	229	213	189	163	140	127	125	136	157	184	213	239	258	263	255	235	209	184	165	157	161	4675	194.8		2: 7	233	15:54	263	*	*	*	*	8:39	124	22:10	157	*	*	*	*
24	174	192	212	227	233	227	209	184	158	139	130	136	153	180	211	241	263	271	261	237	205	172	145	133	4693	195.5		4: 1	233	16:58	271	*	*	*	*	10: 7	130	23:18	132	*	*	*	*
25	136	153	179	209	236	250	248	228	198	165	138	125	129	149	180	217	252	276	282	266	232	188	146	116	4698	195.8		5:22	251	17:46	282	*	*	*	*	11:17	124	*	*	*	*	*	*
26	104	113	141	179	221	255	273	268	241	201	160	129	115	123	150	189	232	270	292	289	260	213	160	113	4691	195.5		6:16	274	18:24	294	*	*	*	*	0: 3	104	12: 8	115	*	*	*	*
27	83	79	101	141	191	242	280	294	280	243	194	147	115	107	123	159	206	254	290	304	287	243	184	124	4671	194.6		7: 0	294	18:57	304	*	*	*	*	0:39	78	12:50	106	*	*	*	*
28	77	56	65	100	152	212	267	303	308	282	234	179	131	104	105	132	176	229	277	307	307	273	215	147	4638	193.3		7:39	310	19:30	311	*	*	*	*	1:12	55	13:29	101	*	*	*	*
29	87	47	39	62	110	172	238	292	320	312	274	218	161	117	99	111	148	199	253	297	316	299	248	180	4599	191.6		8:17	321	20: 2	316	*	*	*	*	1:45	38	14: 6	99	*	*	*	*
30	110	54	27	34	71	129	197	263	312	327	306	258	199	144	108	102	125	169	223	276	311	314	279	216	4554	189.8	F	8:55	327	20:35	318	*	*	*	*	2:18	26	14:42	101	*	*	*	*

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	140978	195.8	16日9時38分	369	1	17日3時39分	-7	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)

2020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	143	76	31	19	41	89	153	223	286	324	324	291	237	179	130	106	113	145	194	247	294	316	301	251	4513	188.0		9:31	329	21:7	316	*	*	*	*	2:50	19	15:17	105	*	*	*	*
2	180	108	50	20	24	58	114	181	249	303	326	313	270	215	161	122	112	130	169	219	268	304	310	278	4484	186.8		10:7	327	21:39	312	*	*	*	*	3:23	17	15:51	111	*	*	*	*
3	217	145	79	34	20	38	83	143	209	271	312	320	294	247	193	147	121	124	151	194	241	283	304	293	4463	186.0		10:42	321	22:11	305	*	*	*	*	3:56	19	16:25	119	*	*	*	*
4	248	183	115	60	29	30	60	111	172	234	285	312	305	271	224	176	140	127	140	173	215	257	287	294	4448	185.3		11:18	313	22:44	295	*	*	*	*	4:29	26	16:59	127	*	*	*	*
5	270	218	155	96	53	36	48	86	138	196	251	290	303	287	251	206	166	140	137	157	190	228	261	281	4444	185.2		11:56	303	23:21	282	*	*	*	*	5:4	36	17:37	136	*	*	*	*
6	277	246	195	139	89	57	51	70	109	159	211	257	286	291	272	237	197	163	145	146	166	196	228	254	4441	185.0		12:41	293	*	*	*	*	5:45	50	18:25	143	*	*	*	*		
7	267	259	230	186	137	96	72	69	88	124	170	216	256	279	282	264	231	195	164	147	147	162	187	215	4443	185.1		0:9	267	13:36	283	*	*	*	*	6:38	67	19:30	145	*	*	*	*
8	239	251	248	226	191	151	114	90	85	99	130	170	213	251	274	279	264	234	198	164	142	135	144	166	4458	185.8	L	1:18	252	14:45	280	*	*	*	*	7:47	84	20:54	135	*	*	*	*
9	194	221	241	248	238	211	174	137	108	95	101	127	165	208	247	275	285	272	241	199	157	125	110	115	4494	187.3		2:55	248	15:57	285	*	*	*	*	9:10	94	22:15	110	*	*	*	*
10	138	171	207	239	259	260	239	201	158	120	98	98	120	159	205	249	283	296	283	245	193	140	98	77	4536	189.0		4:32	262	17:1	296	*	*	*	*	10:31	95	23:20	76	*	*	*	*
11	81	109	152	200	246	278	287	267	225	174	127	97	92	114	156	207	257	295	309	290	242	179	115	66	4565	190.2		5:48	287	17:57	309	*	*	*	*	11:40	91	*	*	*	*	*	*
12	42	50	86	140	200	258	300	312	290	242	183	130	95	89	114	159	214	268	308	318	291	232	158	87	4566	190.3		6:51	312	18:47	319	*	*	*	*	0:15	41	12:41	88	*	*	*	*
13	34	13	28	72	135	205	272	318	330	304	251	187	130	94	91	119	168	225	280	318	322	284	215	134	4529	188.7		7:48	331	19:35	325	*	*	*	*	1:5	13	13:36	88	*	*	*	*
14	60	9	-6	16	68	137	213	285	332	340	309	251	185	128	95	96	128	179	238	292	324	318	270	194	4461	185.9		8:41	342	20:21	327	*	*	*	*	1:54	-6	14:28	91	*	*	*	*
15	110	38	-7	-14	16	72	145	225	297	340	341	304	244	179	124	98	105	141	194	252	302	325	307	250	4388	182.8	N	9:32	#346	21:5	325	*	*	*	*	2:41	-16	15:16	96	*	*	*	*
16	170	89	23	-13	-11	26	86	161	240	306	340	332	290	230	167	120	103	118	158	210	265	307	318	288	4323	180.1		10:18	342	21:47	319	*	*	*	*	3:26	#-17	16:1	103	*	*	*	*
17	225	147	72	16	-8	4	47	109	183	256	312	332	315	268	209	154	117	111	133	176	227	275	306	303	4289	178.7		11:1	332	22:26	309	*	*	*	*	4:9	-9	16:42	109	*	*	*	*
18	264	198	125	60	18	7	30	77	139	208	270	310	316	290	242	188	142	118	122	151	194	240	278	295	4282	178.4		11:40	318	23:3	295	*	*	*	*	4:49	7	17:21	117	*	*	*	*
19	280	235	173	109	58	31	33	63	112	170	229	277	300	294	262	216	170	136	124	136	167	207	245	272	4299	179.1		12:17	301	23:41	278	*	*	*	*	5:25	28	17:59	124	*	*	*	*
20	276	254	209	154	103	66	53	65	98	145	196	243	275	284	269	236	196	159	136	132	148	177	211	240	4325	180.2		12:53	285	*	*	*	*	6:1	53	18:41	131	*	*	*	*		
21	256	253	230	191	146	108	84	81	97	130	171	212	247	266	267	249	219	185	155	139	138	153	177	204	4358	181.6		0:22	258	13:32	269	*	*	*	*	6:41	80	19:32	136	*	*	*	*
22	226	237	234	215	185	151	124	108	108	124	152	185	218	243	257	255	238	211	180	155	139	136	147	166	4394	183.1	U	1:17	238	14:22	258	*	*	*	*	7:30	106	20:41	136	*	*	*	*
23	189	209	222	224	213	192	166	144	129	128	139	161	189	217	239	251	250	235	209	178	150	131	124	131	4420	184.2		2:39	225	15:25	252	*	*	*	*	8:38	127	22:0	124	*	*	*	*
24	148	172	197	217	227	224	208	185	161	144	137	143	162	187	215	239	253	253	237	207	172	138	113	103	4442	185.1		4:16	227	16:30	255	*	*	*	*	10:1	137	23:5	103	*	*	*	*
25	110	131	161	195	223	241	242	227	201	172	148	136	140	158	186	217	245	261	260	238	201	157	116	88	4454	185.6		5:34	244	17:25	263	*	*	*	*	11:16	136	23:56	79	*	*	*	*
26	79	91	120	160	203	240	261	261	241	209	172	143	129	134	156	190	226	258	273	265	234	186	134	89	4454	185.6		6:30	264	18:11	273	*	*	*	*	12:14	128	*	*	*	*	*	*
27	61	57	78	118	168	219	261	281	276	248	207	165	133	120	130	159	199	241	273	283	265	222	164	106	4434	184.8		7:18	282	18:53	283	*	*	*	*	0:38	56	13:3	120	*	*	*	*
28	60	37	43	75	124	183	240	282	297	283	246	198	152	121	114	132	168	213	258	287	288	258	203	137	4399	183.3		8:1	297	19:34	292	*	*	*	*	1:17	36	13:46	114	*	*	*	*
29	76	34	21	38	80	138	203	262	300	307	282	237	184	137	111	113	139	181	231	275	298	288	244	179	4358	181.6		8:42	308	20:13	298	*	*	*	*	1:56	21	14:27	108	*	*	*	*
30	109	49	15	12	41	93	157	226	283	313	309	273	221	166	123	105	116	151	198	249	290	303	279	223	4304	179.3	F	9:22	316	20:52	303	*	*	*	*	2:34	9	15:6	105	*	*	*	*
31	150	80	27	3	13	53	112	181	249	300	319	302	257	200	147	112	105	127	168	219	268	301	300	262	4255	177.3		10:0	319	21:30	305	*	*	*	*	3:11	2	15:43	104	*	*	*	*

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	137023	184.2	15日9時32分	346	1	16日3時26分	-17	1