

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：苅田

緯度：33° 48' N

経度：131° 0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2025 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		
1	177	107	46	6	1	37	105	188	266	324	352	342	302	245	185	136	113	125	168	225	276	308	312	283	4629	192.9		10:14	353	21:37	314	*	*	*	*	3:38	-1	16:10	113	*	*	*	*
2	226	153	82	25	-5	5	56	135	219	292	341	355	331	280	218	160	118	107	132	185	244	292	317	311	4579	190.8		10:51	355	22:20	319	*	*	*	*	4:17	-6	16:49	106	*	*	*	*
3	271	205	131	64	15	-3	22	85	167	248	312	348	348	312	255	193	140	107	107	142	199	256	298	316	4538	189.1		11:29	353	23: 5	316	*	*	*	*	4:56	-3	17:30	102	*	*	*	*
4	301	254	187	116	56	17	13	50	118	198	271	323	346	332	288	229	171	123	100	110	151	206	259	296	4515	188.1		12: 7	346	23:54	308	*	*	*	*	5:37	10	18:13	99	*	*	*	*
5	307	288	238	174	111	61	34	42	85	152	224	285	324	334	310	262	205	152	112	96	112	154	206	253	4521	188.4		12:46	334	*	*	*	*	6:18	32	19: 0	96	*	*	*	*		
6	286	294	273	228	172	119	80	63	78	121	180	240	288	315	314	285	238	186	138	104	94	110	149	196	4551	189.6		0:48	295	13:28	319	*	*	*	*	7: 4	63	19:53	93	*	*	*	*
7	240	271	280	263	226	182	140	110	100	114	150	198	245	282	299	293	264	221	173	130	99	89	102	136	4607	192.0	U	1:50	280	14:13	300	*	*	*	*	7:56	100	20:56	89	*	*	*	*
8	179	222	255	269	261	236	203	170	145	135	143	168	204	241	269	281	275	249	211	167	125	94	80	88	4670	194.6		3: 7	269	15: 9	282	*	*	*	*	9: 4	135	22: 9	79	*	*	*	*
9	116	159	204	242	265	269	256	232	203	178	162	160	174	200	230	255	268	265	244	209	166	121	85	65	4728	197.0		4:43	270	16:20	269	*	*	*	*	10:37	159	23:24	63	*	*	*	*
10	68	94	138	190	237	271	286	281	261	231	200	175	163	168	189	218	246	263	265	248	212	165	115	72	4756	198.2		6:15	287	17:36	267	*	*	*	*	12:12	162	*	*	*	*	*	*
11	46	46	74	124	184	241	285	308	306	283	247	208	173	154	157	179	212	246	269	274	255	215	161	104	4751	198.0		7:25	310	18:44	275	*	*	*	*	0:31	42	13:23	152	*	*	*	*
12	55	25	26	59	118	189	255	306	330	324	293	249	201	160	139	145	174	216	255	282	286	262	214	152	4715	196.5		8:18	331	19:40	287	*	*	*	*	1:29	21	14:17	138	*	*	*	*
13	88	35	6	12	56	126	205	277	327	346	330	289	236	182	141	124	139	179	228	272	298	296	264	206	4662	194.3		9: 2	346	20:28	301	*	*	*	*	2:20	4	15: 1	124	*	*	*	*
14	136	69	16	-7	11	67	147	230	301	344	351	323	272	212	157	121	115	143	193	247	290	311	300	256	4605	191.9	F	9:41	353	21:11	311	*	*	*	*	3: 6	-7	15:40	113	*	*	*	*
15	189	116	49	2	-9	24	93	178	260	323	353	345	303	244	183	132	106	115	156	213	267	305	316	293	4556	189.8		10:16	355	21:51	316	*	*	*	*	3:46	-10	16:16	104	*	*	*	*
16	238	166	94	33	-2	4	52	130	215	289	338	351	325	272	210	152	111	100	124	176	234	283	312	311	4518	188.3		10:49	351	22:28	316	*	*	*	*	4:23	-5	16:49	99	*	*	*	*
17	275	213	141	75	26	8	32	94	173	251	311	342	336	295	237	176	126	99	103	141	196	251	292	309	4502	187.6		11:20	344	23: 5	309	*	*	*	*	4:57	8	17:22	96	*	*	*	*
18	295	250	186	119	64	32	33	73	141	215	280	323	334	309	260	201	147	109	96	115	159	213	260	291	4505	187.7		11:48	334	23:42	298	*	*	*	*	5:28	28	17:54	96	*	*	*	*
19	296	272	222	163	107	67	52	71	120	185	248	297	320	312	276	223	170	126	101	102	130	174	222	260	4516	188.2		12:15	321	*	*	*	*	5:57	52	18:28	98	*	*	*	*		
20	281	276	246	200	150	108	84	85	114	164	220	268	299	304	283	242	193	148	115	102	112	142	182	222	4540	189.2		0:20	282	12:42	306	*	*	*	*	6:28	81	19: 4	102	*	*	*	*
21	252	264	255	226	188	151	123	112	123	154	196	239	272	287	280	252	213	172	136	113	107	121	148	182	4566	190.3		1: 4	265	13:11	287	*	*	*	*	7: 1	112	19:47	107	*	*	*	*
22	215	238	247	238	217	190	165	148	144	157	182	213	242	262	266	254	227	195	161	133	116	112	123	145	4590	191.3	L	1:59	247	13:45	267	*	*	*	*	7:43	144	20:44	112	*	*	*	*
23	174	202	224	234	232	221	205	188	176	172	179	195	215	233	245	246	235	214	188	160	135	117	111	117	4618	192.4		3:20	235	14:33	247	*	*	*	*	8:51	172	22: 2	111	*	*	*	*
24	134	160	188	214	231	239	237	227	213	199	188	186	192	204	219	230	234	228	213	190	163	135	113	100	4637	193.2		5:18	239	15:55	234	*	*	*	*	10:47	186	23:25	99	*	*	*	*
25	102	117	145	179	213	241	257	261	251	232	210	190	178	179	190	207	224	234	234	221	197	164	129	99	4654	193.9		6:44	261	17:30	236	*	*	*	*	12:27	177	*	*	*	*	*	*
26	81	80	99	135	180	225	262	283	285	269	240	206	177	161	162	179	205	230	248	250	234	201	158	113	4663	194.3		7:36	287	18:37	251	*	*	*	*	0:31	78	13:26	159	*	*	*	*
27	75	54	57	85	134	192	248	290	310	304	276	234	190	155	140	148	177	215	249	270	269	244	199	144	4659	194.1		8:16	310	19:28	272	*	*	*	*	1:24	52	14: 8	140	*	*	*	*
28	89	46	27	38	81	145	216	278	320	331	312	269	215	164	129	121	143	187	236	276	295	286	247	188	4639	193.3		8:51	331	20:12	296	*	*	*	*	2: 9	26	14:46	120	*	*	*	*
29	121	59	16	4	30	91	170	249	311	345	342	306	249	187	133	104	109	149	207	264	304	317	295	241	4603	191.8	N	9:26	349	20:53	317	*	*	*	*	2:50	3	15:22	101	*	*	*	*
30	168	93	30	-9	-8	38	116	204	284	341	361	340	287	219	153	103	84	107	163	232	291	327	330	294	4548	189.5		9:59	361	21:35	334	*	*	*	*	3:29	-14	15:58	84	*	*	*	*
31	225	144	66	7	-21	-2	62	152	243	317	361	363	323	256	183	119	76	73	114	183	256	312	342	332	4486	186.9		10:33	#368	22:17	343	*	*	*	*	4: 7	#-21	16:34	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
744	142627	191.7	31日 10時 33分	368	1	31日 4時 7分	-21	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：苅田

緯度：33° 48' N

経度：131° 0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2025 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	282	204	121	47	-3	-15	24	101	194	279	341	367	349	292	219	147	88	58	73	128	203	273	324	344	4440	185.0		11: 5	367	23: 0	344	*	*	*	*	4:45	#-16	17:12	58	*	*	*	*
2	322	262	183	105	41	5	12	65	147	234	306	351	356	320	254	181	114	66	52	81	144	217	282	324	4424	184.3		11:38	359	23:44	335	*	*	*	*	5:22	2	17:50	51	*	*	*	*
3	334	303	241	168	101	51	32	54	114	191	263	318	343	330	282	215	148	91	56	56	93	155	222	278	4439	185.0		12:10	344	*	*	*	*	5:59	32	18:31	51	*	*	*	*		
4	312	313	280	224	164	113	79	74	104	160	223	278	313	320	294	244	184	126	81	58	66	104	159	217	4490	187.1		0:32	317	12:43	321	*	*	*	*	6:39	72	19:15	57	*	*	*	*
5	264	290	288	260	218	174	138	118	121	149	192	238	274	293	288	259	215	165	120	85	69	78	109	154	4559	190.0	U	1:26	293	13:18	294	*	*	*	*	7:23	116	20:10	69	*	*	*	*
6	201	241	264	266	251	225	197	174	161	163	180	207	235	256	265	257	234	201	163	127	97	81	83	104	4633	193.0		2:36	268	14: 3	265	*	*	*	*	8:23	159	21:23	80	*	*	*	*
7	138	177	214	241	254	254	244	228	210	195	188	191	202	217	231	239	237	225	204	174	142	111	88	80	4684	195.2		4:29	256	15:22	239	*	*	*	*	10:14	188	22:59	80	*	*	*	*
8	89	115	152	192	229	256	271	270	258	238	214	194	183	183	193	209	224	234	234	220	193	157	118	85	4711	196.3		6:29	272	17:29	235	*	*	*	*	12:30	182	*	*	*	*		
9	66	67	91	132	182	232	272	295	297	280	249	214	182	161	158	173	198	226	247	254	241	209	164	114	4704	196.0		7:35	298	18:53	254	*	*	*	*	0:26	64	13:39	157	*	*	*	*
10	71	45	45	74	126	189	250	296	319	314	286	243	196	156	134	138	165	204	243	271	278	259	215	158	4675	194.8		8:19	321	19:47	279	*	*	*	*	1:30	41	14:21	132	*	*	*	*
11	99	49	22	30	72	138	211	278	323	337	317	274	219	165	125	111	129	172	224	269	297	297	265	208	4631	193.0		8:54	337	20:30	301	*	*	*	*	2:19	21	14:56	111	*	*	*	*
12	140	75	26	7	29	88	166	245	309	343	340	303	246	184	130	97	99	136	194	252	297	318	304	255	4583	191.0	F	9:25	347	21: 7	318	*	*	*	*	2:59	7	15:27	93	*	*	*	*
13	187	114	50	9	7	49	123	207	282	335	351	327	273	208	145	97	80	103	157	223	281	320	326	295	4549	189.5		9:54	352	21:41	328	*	*	*	*	3:33	2	15:56	80	*	*	*	*
14	232	157	86	30	6	26	87	169	251	316	349	342	298	232	165	107	74	78	121	186	253	305	331	320	4521	188.4		10:20	352	22:14	332	*	*	*	*	4: 4	6	16:24	71	*	*	*	*
15	272	201	127	64	23	21	64	137	219	290	337	347	316	256	187	124	79	65	90	148	216	277	318	327	4505	187.7		10:44	348	22:46	329	*	*	*	*	4:33	17	16:52	64	*	*	*	*
16	299	240	169	103	54	34	56	114	190	263	317	340	325	276	210	144	92	64	71	114	177	241	292	318	4503	187.6		11: 7	341	23:18	320	*	*	*	*	5: 0	34	17:19	62	*	*	*	*
17	311	269	208	144	91	60	63	103	167	236	292	325	325	289	231	167	111	73	64	89	141	202	257	295	4513	188.0		11:29	329	23:51	306	*	*	*	*	5:26	57	17:46	63	*	*	*	*
18	306	285	239	183	131	95	83	104	152	211	266	303	314	293	247	189	134	91	71	78	113	165	218	261	4532	188.8		11:51	314	*	*	*	*	5:52	83	18:15	70	*	*	*	*		
19	286	284	257	214	170	134	114	118	147	193	240	277	294	287	255	207	158	115	88	81	98	135	180	222	4554	189.8		0:26	289	12:14	295	*	*	*	*	6:21	113	18:47	80	*	*	*	*
20	254	267	260	235	203	173	151	144	155	183	218	249	269	271	254	220	180	143	113	97	98	116	147	182	4582	190.9		1: 8	268	12:38	273	*	*	*	*	6:54	144	19:27	95	*	*	*	*
21	214	237	246	241	226	207	190	178	175	185	203	224	240	248	244	226	199	170	144	123	111	112	124	145	4612	192.2	L	2: 6	246	13: 9	248	*	*	*	*	7:42	175	20:28	110	*	*	*	*
22	171	196	217	230	234	232	225	215	205	199	199	204	213	221	225	222	212	197	178	157	137	122	115	117	4643	193.5		4: 5	234	14: 9	225	*	*	*	*	9:31	198	22:15	114	*	*	*	*
23	130	150	176	202	226	243	252	251	241	225	208	195	189	191	198	208	216	218	211	197	174	148	122	103	4674	194.8		6:23	252	16:46	218	*	*	*	*	12:16	189	*	*	*	*		
24	96	104	126	160	200	238	266	280	277	259	230	200	175	164	167	183	206	228	240	238	220	187	147	108	4699	195.8		7:19	281	18:23	241	*	*	*	*	0: 0	96	13:17	163	*	*	*	*
25	79	66	76	109	158	214	264	298	310	296	262	218	175	144	135	149	182	222	255	273	268	238	190	134	4715	196.5		7:57	310	19:18	274	*	*	*	*	1: 5	66	13:54	135	*	*	*	*
26	82	46	34	55	105	173	243	299	331	331	299	248	190	139	109	110	144	196	251	291	307	292	246	180	4701	195.9		8:29	335	20: 2	308	*	*	*	*	1:53	34	14:28	105	*	*	*	*
27	111	51	13	11	50	121	204	280	335	356	337	285	217	151	99	77	97	153	223	286	327	336	305	240	4665	194.4		9: 1	356	20:44	338	*	*	*	*	2:34	7	15: 2	77	*	*	*	*
28	160	83	21	-10	5	66	154	244	319	364	366	323	253	176	106	60	55	98	173	253	319	356	352	303	4599	191.6	N	9:32	#371	21:25	360	*	*	*	*	3:12	-11	15:36	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	128540	191.3	28日9時32分	371	1	1日4時45分	-16	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荻田

緯度：33° 48' N

経度：131° 0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2025 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		
1	224	137	59	3	-13	23	102	198	286	351	377	355	292	210	130	64	31	48	112	199	282	344	371	352	4537	189.0		10: 3	377	22: 6	372	*	*	*	*	3:49	#-14	16:12	30	*	*	*	*
2	289	203	117	45	2	5	61	150	243	320	367	370	325	248	163	87	32	18	55	133	223	303	356	370	4485	186.9		10:34	375	22:48	371	*	*	*	*	4:26	-3	16:47	17	*	*	*	*
3	336	266	183	106	47	22	45	112	199	280	339	363	343	282	201	122	56	17	22	74	156	241	311	352	4475	186.5		11: 4	363	23:31	358	*	*	*	*	5: 3	21	17:24	13	*	*	*	*
4	353	311	243	171	108	66	60	97	164	238	300	337	339	302	235	161	93	42	20	40	98	173	247	304	4502	187.6		11:33	343	*	*	*	*	5:39	57	18: 2	20	*	*	*	*		
5	333	324	283	226	170	125	101	109	148	205	260	300	317	302	258	197	136	83	47	39	65	118	181	240	4567	190.3		0:16	334	12: 3	317	*	*	*	*	6:17	100	18:44	38	*	*	*	*
6	284	302	292	260	221	183	155	144	156	187	227	261	282	283	262	222	175	130	92	68	66	88	128	176	4644	193.5		1: 8	303	12:33	285	*	*	*	*	7: 0	144	19:35	64	*	*	*	*
7	221	254	270	267	250	229	207	190	183	190	206	226	243	251	247	230	204	174	143	115	96	90	101	126	4713	196.4	U	2:18	271	13:12	251	*	*	*	*	8: 1	183	20:49	90	*	*	*	*
8	159	194	224	244	255	255	248	236	222	210	204	203	207	214	219	221	217	207	190	168	143	120	104	101	4765	198.5		4:33	256	14:51	221	*	*	*	*	10:34	203	22:45	100	*	*	*	*
9	111	135	167	202	234	259	272	273	261	241	217	196	182	178	184	197	212	224	227	218	196	165	131	103	4785	199.4		6:31	274	17:48	227	*	*	*	*	12:52	178	*	*	*	*	*	*
10	87	89	112	150	196	242	278	296	294	274	241	204	171	150	148	164	192	223	247	257	246	216	173	127	4777	199.0		7:24	298	18:59	257	*	*	*	*	0:22	85	13:36	147	*	*	*	*
11	87	65	69	99	150	209	264	304	318	304	269	223	174	136	119	129	163	207	249	279	285	264	220	165	4751	198.0		8: 0	318	19:44	286	*	*	*	*	1:23	63	14: 7	119	*	*	*	*
12	109	64	45	59	105	170	238	296	328	328	297	246	188	136	101	98	128	179	235	283	309	304	266	208	4720	196.7		8:29	333	20:21	311	*	*	*	*	2: 6	44	14:35	95	*	*	*	*
13	143	83	42	35	68	131	206	276	326	342	321	271	208	146	96	76	94	145	209	271	315	329	306	252	4691	195.5		8:56	342	20:53	329	*	*	*	*	2:41	33	15: 3	76	*	*	*	*
14	183	114	58	30	44	98	173	250	312	345	339	295	230	162	102	65	66	108	175	246	305	338	334	291	4663	194.3	F	9:21	348	21:24	341	*	*	*	*	3:12	29	15:29	60	*	*	*	*
15	224	152	87	43	36	73	143	222	292	338	347	316	254	182	115	66	49	75	137	212	281	330	346	322	4642	193.4		9:44	349	21:54	346	*	*	*	*	3:40	33	15:54	49	*	*	*	*
16	264	192	123	68	44	61	119	195	268	323	346	329	276	204	133	76	44	52	100	173	248	308	342	338	4626	192.8		10: 5	347	22:24	346	*	*	*	*	4: 6	43	16:20	42	*	*	*	*
17	296	231	161	102	64	63	103	171	243	303	337	334	293	227	155	93	50	40	71	134	209	276	324	339	4619	192.5		10:27	340	22:55	339	*	*	*	*	4:32	58	16:45	39	*	*	*	*
18	317	264	200	139	94	77	98	152	218	279	319	329	303	247	179	115	66	43	55	103	170	238	293	324	4622	192.6		10:48	330	23:26	328	*	*	*	*	4:58	77	17:11	42	*	*	*	*
19	322	287	233	177	130	103	106	141	197	253	296	315	304	261	201	140	89	57	53	82	136	199	256	296	4634	193.1		11: 9	316	23:59	311	*	*	*	*	5:25	100	17:37	51	*	*	*	*
20	311	295	257	210	167	136	125	142	181	229	270	294	294	267	220	165	116	81	65	76	112	163	216	259	4651	193.8		11:31	297	*	*	*	*	5:54	125	18: 7	65	*	*	*	*		
21	285	288	268	235	201	172	154	155	176	210	243	268	276	263	231	189	146	111	89	85	102	136	177	217	4677	194.9		0:37	290	11:55	276	*	*	*	*	6:28	152	18:43	84	*	*	*	*
22	248	264	264	249	228	207	189	180	183	199	220	239	250	249	234	207	176	146	122	108	107	120	144	174	4707	196.1	L	1:27	266	12:25	252	*	*	*	*	7:14	179	19:35	105	*	*	*	*
23	203	227	243	248	245	236	225	213	204	201	205	213	221	226	225	217	202	183	163	143	128	120	123	135	4749	197.9		3: 4	248	13:23	226	*	*	*	*	8:53	201	21:14	120	*	*	*	*
24	155	180	206	230	247	257	258	250	234	217	201	192	190	194	204	213	219	217	207	189	165	140	120	110	4795	199.8		5:35	259	16:19	219	*	*	*	*	11:47	190	23:20	109	*	*	*	*
25	112	128	157	194	232	263	283	285	271	244	212	183	163	159	170	193	219	240	249	241	216	179	139	105	4837	201.5		6:39	286	18: 2	249	*	*	*	*	12:47	158	*	*	*	*	*	*
26	83	81	103	145	199	251	293	314	309	280	236	188	148	125	128	156	199	243	276	288	274	235	181	125	4860	202.5		7:19	315	18:59	288	*	*	*	*	0:35	79	13:24	123	*	*	*	*
27	79	52	54	90	151	221	284	327	340	319	270	209	149	104	87	106	157	221	279	318	326	298	241	171	4853	202.2		7:53	340	19:44	327	*	*	*	*	1:26	49	13:59	87	*	*	*	*
28	104	51	26	42	97	175	256	321	357	353	309	241	167	101	59	56	99	173	252	318	356	353	309	236	4811	200.5		8:25	360	20:27	360	*	*	*	*	2: 9	26	14:34	52	*	*	*	*
29	155	82	30	16	50	124	213	295	353	373	346	281	198	118	53	22	41	108	198	286	352	382	365	305	4746	197.8	N	8:56	373	21: 9	383	*	*	*	*	2:49	15	15: 9	22	*	*	*	*
30	222	138	66	23	26	79	165	255	329	371	369	319	238	150	71	15	2	44	128	227	314	374	392	360	4677	194.9		9:27	376	21:52	#393	*	*	*	*	3:27	17	15:45	0	*	*	*	*
31	289	205	125	62	34	56	123	210	291	349	371	345	278	191	105	34	-7	1	62	154	251	331	380	384	4624	192.7		9:59	371	22:35	388	*	*	*	*	4: 5	34	16:22	-10	*	*	*	*

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	145205	195.2	30日 21時 52分	393	1	1日 3時 49分	-14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：苅田

緯度：33° 48' N

経度：131° 0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2025 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	341	269	191	122	73	63	100	171	249	313	351	307	232	149	73	16	-7	19	88	178	266	334	369	4618	192.4		10:30	357	23:18	371	*	*	*	*	4:43	61	17:0	-7	*	*	*	*	
2	361	314	249	184	130	98	103	147	211	272	317	335	317	264	193	121	59	17	11	48	116	195	269	322	4653	193.9		11:1	335	*	*	*	*	5:22	95	17:39	9	*	*	*	*		
3	344	329	288	237	187	148	132	146	186	235	277	303	304	277	227	167	111	64	38	43	79	137	201	259	4719	196.6		0:5	344	11:33	307	*	*	*	*	6:3	132	18:22	36	*	*	*	*
4	298	311	299	269	233	199	174	167	180	209	240	264	276	268	242	204	161	120	87	70	77	105	148	195	4796	199.8		0:59	311	12:8	276	*	*	*	*	6:51	167	19:15	70	*	*	*	*
5	238	268	281	277	262	240	218	201	194	199	211	226	238	243	237	222	199	172	143	118	104	103	118	146	4858	202.4	U	2:13	281	12:58	243	*	*	*	*	8:5	194	20:31	102	*	*	*	*
6	180	214	242	261	269	266	255	239	221	206	198	196	200	208	215	220	212	196	173	149	128	117	118	4903	204.3		4:15	269	15:28	221	*	*	*	*	10:45	196	22:24	116	*	*	*	*	
7	134	160	193	227	256	275	280	272	252	227	200	179	169	170	183	202	221	235	237	225	200	169	138	115	4919	205.0		5:52	281	17:39	238	*	*	*	*	12:22	168	23:58	107	*	*	*	*
8	107	117	145	185	229	267	292	297	282	253	215	177	149	137	146	172	206	239	262	266	249	216	174	133	4915	204.8		6:45	298	18:42	267	*	*	*	*	13:4	137	*	*	*	*		
9	102	91	106	143	194	247	289	311	308	280	236	187	143	115	112	137	179	227	269	293	290	262	216	165	4902	204.3		7:21	313	19:25	295	*	*	*	*	0:57	91	13:35	110	*	*	*	*
10	117	85	80	108	158	219	275	314	325	304	260	204	148	104	86	101	145	203	260	302	319	303	260	203	4883	203.5		7:51	325	20:0	319	*	*	*	*	1:39	78	14:4	86	*	*	*	*
11	144	96	72	82	126	189	254	306	332	324	284	225	162	106	71	71	108	170	238	296	331	333	300	243	4863	202.6		8:17	334	20:33	337	*	*	*	*	2:13	71	14:30	66	*	*	*	*
12	179	120	79	70	101	160	229	290	330	337	306	248	180	116	67	50	73	131	205	275	328	349	332	283	4838	201.6		8:41	339	21:4	349	*	*	*	*	2:44	69	14:56	50	*	*	*	*
13	218	153	100	73	86	135	203	269	319	340	323	271	202	132	74	41	47	94	166	244	310	349	352	316	4817	200.7	F	9:4	340	21:34	356	*	*	*	*	3:12	72	15:22	38	*	*	*	*
14	256	189	129	89	82	116	178	246	302	335	332	292	226	154	90	44	32	62	127	206	279	334	357	340	4797	199.9		9:26	338	22:4	357	*	*	*	*	3:40	80	15:48	31	*	*	*	*
15	291	227	164	114	91	106	156	221	281	321	332	307	250	180	112	59	31	42	92	165	242	306	345	348	4783	199.3		9:49	333	22:35	352	*	*	*	*	4:7	91	16:15	30	*	*	*	*
16	316	261	200	146	111	108	141	197	256	302	324	313	270	206	139	82	44	37	68	129	202	269	320	341	4782	199.3		10:12	324	23:7	341	*	*	*	*	4:36	105	16:42	35	*	*	*	*
17	328	287	234	181	140	122	135	177	230	277	306	309	282	229	168	111	67	46	57	100	163	229	284	319	4781	199.2		10:37	312	23:41	326	*	*	*	*	5:6	121	17:11	46	*	*	*	*
18	325	302	261	215	174	146	142	166	207	250	283	296	284	247	195	142	98	68	62	85	131	188	243	285	4795	199.8		11:3	296	*	*	*	*	5:39	140	17:44	61	*	*	*	*		
19	306	303	278	243	208	178	162	167	191	224	255	274	275	256	219	175	133	100	82	85	110	152	199	242	4817	200.7		0:21	308	11:34	277	*	*	*	*	6:18	161	18:23	80	*	*	*	*
20	273	287	283	264	239	213	192	181	186	203	226	245	255	252	234	205	172	140	115	102	105	126	158	195	4851	202.1		1:14	288	12:17	255	*	*	*	*	7:12	181	19:18	101	*	*	*	*
21	230	256	271	273	264	247	227	208	195	193	199	212	225	234	235	227	210	186	160	136	120	117	127	149	4901	204.2	L	2:38	274	13:40	236	*	*	*	*	8:45	192	20:45	116	*	*	*	*
22	179	212	242	265	277	276	264	242	218	196	182	179	186	201	219	233	238	231	213	186	156	130	116	115	4956	206.5		4:27	278	15:57	238	*	*	*	*	10:47	179	22:32	114	*	*	*	*
23	130	160	199	239	273	293	296	280	250	214	179	155	147	157	184	217	247	265	265	245	210	168	130	104	5007	208.6		5:39	297	17:29	267	*	*	*	*	11:56	147	23:53	95	*	*	*	*
24	95	110	147	198	250	293	317	316	289	244	192	146	116	110	133	178	231	276	302	303	275	227	171	121	5040	210.0		6:27	320	18:31	306	*	*	*	*	12:42	109	*	*	*	*		
25	86	76	97	147	211	274	320	340	326	282	220	156	102	72	77	120	186	256	312	341	336	296	233	167	5033	209.7		7:6	340	19:21	343	*	*	*	*	0:51	75	13:22	69	*	*	*	*
26	108	70	64	98	163	237	303	345	353	321	258	182	110	55	33	56	121	205	286	347	373	357	304	231	4980	207.5		7:42	355	20:8	374	*	*	*	*	1:39	62	14:1	33	*	*	*	*
27	158	97	62	67	116	192	269	330	362	352	300	222	138	65	15	8	51	134	230	316	374	393	364	300	4915	204.8		8:17	363	20:53	393	*	*	*	*	2:23	58	14:40	5	*	*	*	*
28	223	150	92	65	86	147	226	298	349	364	334	266	181	97	28	-10	0	62	156	255	337	389	396	357	4848	202.0	N	8:51	364	21:38	#399	*	*	*	*	3:5	65	15:19	-13	*	*	*	*
29	289	214	145	95	82	116	183	257	318	354	351	305	229	144	66	6	-17	10	84	179	273	348	389	384	4804	200.2		9:26	358	22:24	392	*	*	*	*	3:47	81	15:59	#-17	*	*	*	*
30	339	274	205	145	108	109	151	215	278	325	344	326	271	195	117	49	2	-6	34	110	200	284	347	375	4797	199.9		10:2	344	23:10	375	*	*	*	*	4:28	103	16:41	-8	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	145571	202.2	28日 21時 38分	399	1	29日 15時 59分	-17	1



## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：菟田

緯度：33° 48' N

経度：131° 0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2025 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	335	340	319	281	236	195	168	162	180	212	247	276	290	283	256	213	164	118	86	77	96	140	196	251	5121	213.4		0:42	342	12:13	290	*	*	*	*	6:43	161	18:50	76	*	*	*	*
2	296	321	321	301	266	227	192	170	166	181	207	236	260	273	269	247	212	172	136	112	107	125	162	208	5167	215.3		1:32	324	13:16	274	*	*	*	*	7:41	165	19:42	106	*	*	*	*
3	253	289	307	306	286	255	221	190	169	164	175	196	222	246	260	261	246	219	187	157	137	134	148	177	5205	216.9	U	2:25	309	14:32	263	*	*	*	*	8:49	164	20:43	133	*	*	*	*
4	215	253	282	298	295	277	248	215	184	162	154	161	181	209	236	256	262	253	232	205	178	159	152	162	5229	217.9		3:22	299	15:56	262	*	*	*	*	10: 2	154	21:55	152	*	*	*	*
5	185	218	252	279	293	290	271	241	206	173	148	138	145	168	201	235	261	273	268	250	222	194	172	161	5244	218.5		4:20	294	17:14	273	*	*	*	*	11: 6	137	23:10	161	*	*	*	*
6	167	189	220	254	280	293	288	266	231	191	154	127	117	130	161	202	244	276	291	287	266	234	202	175	5245	218.5		5:14	293	18:17	292	*	*	*	*	11:56	117	*	*	*	*	*	*
7	162	168	191	226	260	286	296	286	256	214	169	128	102	99	121	163	214	263	298	312	303	275	238	199	5229	217.9		6: 0	296	19: 6	312	*	*	*	*	0:13	161	12:38	97	*	*	*	*
8	170	158	168	197	236	272	295	299	280	241	191	141	101	80	87	122	176	236	288	322	330	312	276	231	5209	217.0		6:40	301	19:48	331	*	*	*	*	1: 3	158	13:16	79	*	*	*	*
9	189	160	154	173	210	252	287	305	299	268	219	163	112	75	64	85	135	199	263	315	343	340	312	267	5189	216.2		7:16	306	20:25	345	*	*	*	*	1:45	153	13:51	64	*	*	*	*
10	217	174	150	154	184	227	271	302	310	292	249	192	133	84	55	58	95	156	227	292	338	355	340	301	5156	214.8		7:50	311	21: 1	355	*	*	*	*	2:22	148	14:25	52	*	*	*	*
11	250	198	159	145	162	201	249	290	313	310	278	225	163	105	61	44	62	114	184	256	318	354	358	330	5129	213.7	F	8:23	315	21:36	360	*	*	*	*	2:58	145	15: 0	44	*	*	*	*
12	283	229	180	148	147	176	222	270	306	318	302	259	199	136	82	46	43	77	139	214	284	337	361	351	5109	212.9		8:57	318	22:12	361	*	*	*	*	3:33	144	15:36	40	*	*	*	*
13	314	262	208	164	144	155	194	244	288	315	317	288	236	174	113	64	41	52	99	168	242	307	349	360	5098	212.4		9:33	320	22:49	360	*	*	*	*	4: 9	143	16:12	40	*	*	*	*
14	338	294	241	190	154	145	168	213	262	300	318	309	271	215	152	96	56	44	69	125	196	267	322	353	5098	212.4		10:11	318	23:28	357	*	*	*	*	4:46	145	16:50	44	*	*	*	*
15	352	322	274	222	177	150	151	182	228	273	305	314	297	254	196	137	86	56	56	91	152	221	285	331	5112	213.0		10:53	314	*	*	*	*	5:27	146	17:30	52	*	*	*	*		
16	351	340	305	256	207	167	148	158	191	236	276	302	307	285	241	185	130	87	66	75	116	176	241	296	5142	214.3		0: 9	351	11:41	308	*	*	*	*	6:11	148	18:13	65	*	*	*	*
17	333	344	327	288	241	195	161	147	160	194	236	273	296	299	276	234	182	134	98	84	98	139	195	253	5187	216.1		0:52	344	12:36	301	*	*	*	*	7: 0	147	19: 1	84	*	*	*	*
18	301	330	334	313	274	228	185	154	143	156	188	228	265	289	293	274	237	191	148	117	106	121	158	208	5241	218.4		1:39	336	13:41	294	*	*	*	*	7:57	143	19:56	106	*	*	*	*
19	259	301	324	325	302	263	217	175	143	132	144	174	215	255	284	294	281	250	210	171	141	130	140	170	5300	220.8	L	2:30	328	14:56	294	*	*	*	*	9: 0	132	21: 2	130	*	*	*	*
20	214	260	297	318	317	293	254	207	162	128	114	124	155	200	247	283	301	296	272	235	196	165	149	152	5339	222.5		3:26	320	16:17	302	*	*	*	*	10: 6	114	22:20	148	*	*	*	*
21	176	215	258	294	314	312	288	246	195	146	108	91	100	135	187	243	289	316	318	298	261	220	184	161	5355	223.1		4:25	316	17:36	320	*	*	*	*	11:11	90	23:39	156	*	*	*	*
22	158	177	214	257	294	314	312	285	238	181	127	85	65	76	117	179	244	300	335	342	322	283	238	195	5338	222.4		5:25	316	18:45	343	*	*	*	*	12:10	65	*	*	*	*	*	*
23	166	158	176	214	259	297	318	314	282	229	166	107	61	41	56	106	177	252	315	355	363	340	297	246	5295	220.6		6:21	320	19:45	364	*	*	*	*	0:49	157	13: 5	41	*	*	*	*
24	198	164	155	176	218	266	305	325	317	279	219	151	87	40	23	45	103	183	264	331	371	376	348	300	5244	218.5		7:14	325	20:38	379	*	*	*	*	1:48	154	13:58	23	*	*	*	*
25	244	192	157	152	178	225	275	315	332	318	273	208	136	71	25	12	43	110	196	280	346	383	381	346	5198	216.6	N	8: 5	332	21:27	386	*	*	*	*	2:40	150	14:48	11	*	*	*	*
26	292	233	181	150	151	184	236	287	324	336	316	265	195	122	58	16	12	52	127	214	297	358	386	375	5167	215.3		8:54	336	22:13	#387	*	*	*	*	3:28	146	15:36	#9	*	*	*	*
27	334	276	217	168	144	154	195	249	298	330	336	309	253	182	111	51	18	24	74	152	237	313	365	382	5172	215.5		9:41	338	22:55	382	*	*	*	*	4:13	143	16:21	15	*	*	*	*
28	361	313	255	198	156	141	161	207	260	305	332	330	297	238	169	103	51	29	48	104	182	261	327	366	5194	216.4		10:28	335	23:36	372	*	*	*	*	4:55	141	17: 4	29	*	*	*	*
29	369	339	288	231	180	147	143	171	218	268	307	327	318	280	222	158	100	61	52	81	141	214	283	335	5233	218.0		11:14	327	*	*	*	*	5:37	141	17:44	51	*	*	*	*		
30	359	350	313	261	209	166	143	149	181	226	270	303	316	301	262	208	153	106	80	84	120	178	242	298	5278	219.9		0:13	360	12: 0	316	*	*	*	*	6:18	142	18:23	78	*	*	*	*

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	156223	217.0	26日 22時 13分	387	1	26日 15時 36分	9	1







推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 苅田

緯度: 33° 48' N

経度: 131° 0' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2025年 9月

Main data table with columns for date, hourly tide levels (0-23), total daily tide, average, and high/low tide times and levels. Includes monthly summary for N (North tide).

Summary table for N tide with columns: N 総回数, Sum 推算月合計, Mean 推算月平均, 推算月最高潮位 (起時, 潮位, 回数), 推算月最低潮位 (起時, 潮位, 回数).





