

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(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	77	24	-7	-10	18	71	137	200	246	267	263	236	193	149	115	100	107	137	182	226	253	256	231	183	3654	152.3		9:20	269	20:35	258	*	*	*	*	2:35	-12	15:11	99	*	*	*	*
2	120	57	8	-14	-6	32	93	162	221	258	270	255	220	173	130	101	94	110	148	197	238	258	252	220	3597	149.9		9:56	270	21:16	259	*	*	*	*	3:15	-15	15:49	93	*	*	*	*
3	166	102	42	2	-10	8	54	119	186	237	264	265	242	200	153	114	92	93	116	159	207	242	255	242	3550	147.9		10:32	267	21:59	255	*	*	*	*	3:55	-10	16:30	89	*	*	*	*
4	205	149	88	37	7	5	31	82	146	205	245	261	253	223	180	135	102	86	93	122	165	209	238	244	3511	146.3		11: 9	262	22:46	245	*	*	*	*	4:35	3	17:13	86	*	*	*	*
5	227	189	138	85	44	24	30	61	112	169	218	246	253	237	204	161	121	92	82	93	123	164	203	226	3502	145.9		11:47	253	23:40	230	*	*	*	*	5:17	23	18: 0	82	*	*	*	*
6	229	212	178	135	92	61	50	60	92	138	185	222	241	240	221	187	147	110	86	78	90	119	155	189	3517	146.5		12:27	243	*	*	*	*	6: 2	50	18:54	78	*	*	*	*		
7	209	214	202	175	142	109	87	80	91	118	156	192	220	232	227	207	175	138	103	80	72	82	107	139	3557	148.2	U	0:46	214	13:14	232	*	*	*	*	6:54	80	19:56	72	*	*	*	*
8	171	193	203	198	181	158	133	115	109	116	136	164	192	213	222	218	199	169	133	99	73	62	68	89	3614	150.6		2:10	203	14:10	223	*	*	*	*	7:58	109	21: 9	62	*	*	*	*
9	120	153	181	198	203	196	179	159	141	131	131	143	163	186	206	216	214	198	169	132	94	63	47	49	3672	153.0		3:52	203	15:20	217	*	*	*	*	9:26	130	22:24	46	*	*	*	*
10	68	100	139	175	202	215	215	202	181	159	142	135	140	156	179	202	216	217	202	172	131	87	50	29	3714	154.8		5:27	217	16:34	219	*	*	*	*	11: 5	135	23:32	26	*	*	*	*
11	28	49	86	133	178	213	232	234	220	194	166	142	130	132	149	176	204	223	226	210	175	127	76	34	3737	155.7		6:36	235	17:40	227	*	*	*	*	12:22	129	*	*	*	*	*	*
12	10	10	35	81	136	189	229	249	249	230	197	161	132	118	122	144	178	213	235	237	216	175	119	61	3726	155.3		7:29	252	18:36	238	*	*	*	*	0:30	7	13:18	117	*	*	*	*
13	16	-7	-2	31	86	149	206	246	263	256	229	188	147	117	106	115	146	187	226	247	245	217	168	105	3687	153.6		8:13	263	19:25	249	*	*	*	*	1:20	-8	14: 4	106	*	*	*	*
14	44	0	-17	-4	39	102	170	226	260	269	253	216	170	128	102	97	116	155	202	240	256	246	210	153	3633	151.4	F	8:51	269	20: 8	256	*	*	*	*	2: 4	-17	14:43	96	*	*	*	*
15	86	27	-10	-18	6	59	128	194	244	268	266	239	194	147	109	90	95	123	170	218	250	258	239	194	3576	149.0		9:25	270	20:47	259	*	*	*	*	2:45	-19	15:19	89	*	*	*	*
16	132	67	15	-11	-6	30	90	159	218	255	266	251	215	167	123	93	84	100	138	187	230	253	250	221	3527	147.0		9:55	266	21:23	255	*	*	*	*	3:21	-13	15:52	84	*	*	*	*
17	171	109	51	12	0	18	64	127	190	237	259	255	228	186	139	103	84	86	112	155	201	235	247	234	3503	146.0		10:21	260	21:58	247	*	*	*	*	3:54	0	16:23	82	*	*	*	*
18	198	146	90	45	21	23	53	104	164	215	245	252	235	200	156	116	89	81	95	127	170	209	231	232	3497	145.7		10:45	252	22:32	234	*	*	*	*	4:25	18	16:53	81	*	*	*	*
19	211	173	125	80	49	40	55	92	143	193	229	243	236	210	172	132	100	83	85	106	140	178	206	219	3500	145.8		11: 9	244	23: 8	219	*	*	*	*	4:54	40	17:24	82	*	*	*	*
20	212	188	152	114	82	65	67	90	129	173	210	231	232	215	185	148	115	92	84	92	116	147	177	196	3512	146.3		11:34	234	23:51	202	*	*	*	*	5:23	63	18: 0	84	*	*	*	*
21	202	192	170	142	114	94	88	98	123	157	190	214	223	216	194	165	133	107	90	87	98	120	145	168	3530	147.1		12: 2	223	*	*	*	*	5:54	88	18:43	87	*	*	*	*		
22	182	185	177	162	142	125	114	114	126	147	172	195	208	210	199	179	153	127	105	91	89	98	115	136	3551	148.0	L	0:48	185	12:38	211	*	*	*	*	6:32	113	19:41	89	*	*	*	*
23	154	168	174	172	164	154	143	136	136	144	158	175	189	197	198	189	172	150	126	105	91	86	91	104	3576	149.0		2:17	174	13:31	199	*	*	*	*	7:30	135	20:59	86	*	*	*	*
24	122	141	159	171	177	177	171	162	154	150	151	158	168	180	188	191	186	173	153	128	104	85	75	76	3600	150.0		4:25	178	14:54	191	*	*	*	*	9:17	150	22:25	74	*	*	*	*
25	87	108	133	158	179	192	195	190	178	164	153	147	149	158	172	186	194	193	181	158	128	96	71	56	3626	151.1		5:52	195	16:25	195	*	*	*	*	11:16	147	23:31	54	*	*	*	*
26	56	71	98	133	167	195	212	214	204	185	163	145	135	137	150	171	192	205	206	190	161	122	81	49	3642	151.8		6:42	215	17:32	208	*	*	*	*	12:20	134	*	*	*	*	*	*
27	33	36	59	97	143	186	218	233	231	212	183	152	129	119	126	148	179	207	223	221	198	158	108	59	3658	152.4		7:21	234	18:23	225	*	*	*	*	0:21	31	13: 5	119	*	*	*	*
28	23	9	20	54	105	162	210	242	252	239	209	169	133	109	104	121	154	195	228	243	234	201	148	87	3651	152.1		7:56	252	19: 8	243	*	*	*	*	1: 5	9	13:43	104	*	*	*	*
29	33	-2	-9	13	60	124	188	237	263	263	238	195	147	109	89	94	122	168	216	250	259	241	196	132	3626	151.1	N	8:29	266	19:50	260	*	*	*	*	1:46	-10	14:20	88	*	*	*	*
30	64	9	-20	-17	17	79	152	218	262	277	264	225	172	121	85	73	89	130	186	238	268	268	239	183	3582	149.3		9: 2	277	20:31	272	*	*	*	*	2:25	-23	14:57	73	*	*	*	*
31	111	42	-7	-26	-12	36	108	185	245	278	280	253	202	143	93	64	63	90	143	205	254	276	267	229	3522	146.8		9:34	#283	21:13	277	*	*	*	*	3: 4	#-26	15:34	60	*	*	*	*

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	111350	149.7	31日 9時 34分	283	1	31日 3時 4分	-26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(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	165	92	28	-11	-18	9	68	144	216	264	283	270	230	172	113	69	50	59	98	158	219	261	274	256	3469	144.5		10: 6	283	21:55	274	*	*	*	*	3:43	#-19	16:11	49	*	*	*	*
2	211	147	79	27	0	6	43	107	179	238	271	274	249	201	141	87	53	44	63	110	170	224	256	261	3441	143.4		10:36	277	22:40	262	*	*	*	*	4:20	-1	16:50	43	*	*	*	*
3	238	192	133	77	39	26	42	85	146	206	249	265	255	221	170	115	70	45	45	72	119	174	218	241	3443	143.5		11: 7	265	23:28	243	*	*	*	*	4:58	26	17:30	42	*	*	*	*
4	240	217	176	129	88	64	62	83	125	176	220	245	248	230	193	145	99	64	47	52	80	123	167	201	3474	144.8		11:38	250	*	*	*	*	5:36	60	18:16	46	*	*	*	*		
5	218	217	199	169	136	110	97	100	121	155	191	219	231	226	205	172	132	95	67	54	60	83	116	151	3524	146.8	U	0:26	220	12:13	232	*	*	*	*	6:18	96	19:12	54	*	*	*	*
6	178	194	197	189	172	153	138	130	134	148	169	191	206	212	206	189	163	132	101	76	62	63	77	101	3581	149.2		1:45	198	13: 1	212	*	*	*	*	7:12	130	20:28	61	*	*	*	*
7	129	155	175	187	190	186	176	166	157	155	158	167	178	189	196	195	185	167	142	112	85	65	57	62	3634	151.4		3:52	190	14:26	196	*	*	*	*	8:56	155	22: 6	57	*	*	*	*
8	80	107	137	166	189	202	205	199	187	172	159	152	153	161	174	187	195	194	181	156	123	88	60	43	3670	152.9		5:50	206	16:24	196	*	*	*	*	11:27	151	23:30	41	*	*	*	*
9	43	60	91	131	170	201	221	226	216	196	171	148	134	133	145	166	190	207	211	198	169	127	83	45	3682	153.4		6:49	226	17:45	211	*	*	*	*	12:37	132	*	*	*	*		
10	24	24	47	87	137	185	222	241	241	222	191	156	127	112	116	137	170	204	226	230	212	173	121	67	3672	153.0		7:29	244	18:40	231	*	*	*	*	0:30	21	13:20	111	*	*	*	*
11	26	6	12	45	98	157	209	244	257	246	214	172	131	102	93	106	140	185	224	245	243	215	166	104	3640	151.7		8: 2	257	19:24	248	*	*	*	*	1:16	5	13:56	93	*	*	*	*
12	47	8	-4	13	59	122	186	235	261	262	237	193	144	103	81	82	109	155	206	245	259	246	207	147	3603	150.1	F	8:31	265	20: 2	259	*	*	*	*	1:55	-5	14:27	78	*	*	*	*
13	81	27	-3	-3	29	87	156	218	257	269	254	215	162	112	78	67	82	122	178	229	259	262	237	186	3561	148.4		8:56	269	20:36	264	*	*	*	*	2:30	-7	14:57	67	*	*	*	*
14	121	58	14	-2	14	60	127	194	245	268	263	232	182	127	84	61	64	94	145	202	245	264	253	216	3531	147.1		9:19	269	21: 8	264	*	*	*	*	3: 1	-2	15:24	59	*	*	*	*
15	159	95	43	14	14	45	102	170	227	260	265	243	199	144	95	63	54	72	115	170	222	252	257	234	3514	146.4		9:40	267	21:39	258	*	*	*	*	3:29	10	15:49	54	*	*	*	*
16	189	131	76	39	26	43	87	147	207	248	262	249	212	161	109	70	52	59	90	139	192	231	248	239	3506	146.1		10: 0	262	22: 9	248	*	*	*	*	3:56	26	16:15	52	*	*	*	*
17	208	161	110	69	48	52	81	131	187	232	253	249	222	177	126	83	58	53	73	112	160	204	229	233	3511	146.3		10:20	255	22:41	234	*	*	*	*	4:21	46	16:41	52	*	*	*	*
18	216	182	139	100	74	69	85	122	169	213	240	244	226	190	145	101	70	57	64	91	131	173	203	217	3521	146.7		10:41	245	23:15	218	*	*	*	*	4:46	68	17: 9	56	*	*	*	*
19	213	193	161	129	103	92	97	120	156	194	222	233	224	199	162	122	89	69	65	79	107	142	173	193	3537	147.4		11: 3	233	23:57	199	*	*	*	*	5:12	91	17:42	64	*	*	*	*
20	199	192	175	152	131	118	116	127	149	177	202	216	216	201	175	143	112	89	76	77	91	115	141	162	3552	148.0		11:29	218	*	*	*	*	5:40	115	18:26	75	*	*	*	*		
21	176	181	177	167	155	144	139	140	150	166	183	196	201	197	183	162	138	115	97	87	86	95	110	129	3574	148.9	L	1: 2	181	12: 2	201	*	*	*	*	6:17	138	19:33	85	*	*	*	*
22	146	159	168	172	172	168	164	160	159	162	168	175	181	184	183	175	162	145	126	107	93	86	86	95	3596	149.8		3:21	172	13:10	184	*	*	*	*	7:47	159	21:24	85	*	*	*	*
23	110	128	148	166	180	188	189	184	176	167	160	157	159	165	173	179	181	174	160	138	113	90	73	67	3625	151.0		5:40	189	15:41	181	*	*	*	*	11: 4	157	23: 2	67	*	*	*	*
24	72	90	117	148	177	199	211	210	199	180	160	145	138	141	154	173	190	199	195	177	147	111	76	50	3659	152.5		6:27	212	17:14	199	*	*	*	*	12:10	137	*	*	*	*		
25	40	50	76	116	160	200	226	235	226	203	171	141	120	115	127	152	184	211	224	218	191	148	98	52	3684	153.5		7: 0	235	18:10	224	*	*	*	*	0: 1	40	12:49	115	*	*	*	*
26	22	15	33	74	129	185	229	253	254	231	192	148	112	92	95	120	161	206	240	251	236	197	140	77	3692	153.8		7:31	256	18:56	251	*	*	*	*	0:47	15	13:24	91	*	*	*	*
27	26	-2	-1	30	86	155	218	260	275	261	222	168	116	79	66	81	122	179	233	267	272	246	194	124	3677	153.2		8: 1	275	19:39	274	*	*	*	*	1:28	-6	13:58	66	*	*	*	*
28	54	4	-17	-4	42	113	190	251	284	284	254	199	134	79	48	46	76	134	203	259	288	283	246	182	3632	151.3	N	8:31	288	20:21	#290	*	*	*	*	2: 8	-17	14:33	43	*	*	*	*

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	100205	149.1	28日 20時 21分	290	1	1日 3時 43分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(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	105	36	-7	-16	10	71	150	226	277	294	278	231	164	96	46	24	36	82	152	225	277	296	281	235	3569	148.7		9: 1	294	21: 4	296	*	*	*	*	2:46	#-17	15: 9	24	*	*	*	*
2	164	89	29	-2	2	41	110	190	255	289	289	257	197	125	61	21	13	38	96	172	240	282	291	268	3517	146.5		9:31	293	21:47	292	*	*	*	*	3:24	-5	15:46	12	*	*	*	*
3	216	148	82	36	19	35	83	153	222	269	285	269	225	159	91	38	10	14	51	115	186	243	272	273	3494	145.6		9:59	285	22:31	276	*	*	*	*	4: 2	19	16:23	8	*	*	*	*
4	245	196	137	86	56	52	77	128	189	240	268	267	239	189	127	69	29	14	28	70	129	189	232	251	3507	146.1		10:28	271	23:18	252	*	*	*	*	4:38	50	17: 2	14	*	*	*	*
5	247	220	179	136	102	86	92	120	164	210	241	251	239	206	159	107	63	35	29	47	86	135	180	210	3544	147.7		10:56	251	*	*	*	*	5:15	86	17:45	29	*	*	*	*		
6	223	219	200	172	145	126	121	130	154	185	212	227	226	210	180	142	103	72	53	50	65	95	129	161	3600	150.0		0:14	224	11:27	229	*	*	*	*	5:54	121	18:38	49	*	*	*	*
7	184	196	197	189	176	163	154	151	157	171	186	199	204	201	188	168	142	115	91	74	68	75	91	113	3653	152.2	U	1:36	198	12: 8	205	*	*	*	*	6:47	151	19:58	68	*	*	*	*
8	137	159	176	187	191	190	184	177	171	168	168	172	177	181	183	180	171	156	135	112	91	77	72	78	3693	153.9		4:14	191	13:57	183	*	*	*	*	9:19	168	21:58	72	*	*	*	*
9	93	117	144	170	191	204	208	203	190	175	160	151	148	154	165	178	187	188	178	157	128	97	72	59	3717	154.9		5:53	208	16:36	189	*	*	*	*	11:47	148	23:26	57	*	*	*	*
10	60	76	106	143	179	207	224	225	212	189	162	139	125	125	138	162	187	206	211	199	171	132	91	58	3727	155.3		6:36	226	17:49	211	*	*	*	*	12:31	123	*	*	*	*	*	*
11	41	45	69	110	157	200	230	242	234	208	173	137	110	99	108	135	172	207	229	231	212	173	122	74	3718	154.9		7: 6	242	18:36	233	*	*	*	*	0:20	40	13: 4	99	*	*	*	*
12	39	27	39	76	129	184	227	251	251	229	190	144	105	82	81	104	146	194	232	250	244	212	161	103	3700	154.2		7:32	254	19:15	251	*	*	*	*	1: 1	27	13:33	79	*	*	*	*
13	53	24	22	48	99	160	216	252	263	248	210	159	110	75	62	75	114	168	220	254	263	244	199	139	3677	153.2		7:56	263	19:49	263	*	*	*	*	1:35	19	14: 0	62	*	*	*	*
14	80	37	19	31	73	134	198	246	267	261	229	178	121	76	51	53	83	136	196	245	268	264	231	177	3654	152.3	F	8:17	269	20:20	270	*	*	*	*	2: 6	19	14:26	49	*	*	*	*
15	114	60	29	27	55	110	176	233	265	269	244	197	138	84	49	40	58	104	166	224	261	271	252	208	3634	151.4		8:37	271	20:50	271	*	*	*	*	2:35	24	14:51	39	*	*	*	*
16	149	91	50	35	49	92	154	215	257	270	255	214	156	98	54	34	41	76	133	195	243	266	262	231	3620	150.8		8:57	270	21:20	268	*	*	*	*	3: 2	35	15:15	33	*	*	*	*
17	181	124	78	52	53	83	135	195	243	266	260	227	175	116	66	36	32	56	103	163	218	251	260	243	3616	150.7		9:17	267	21:49	260	*	*	*	*	3:28	49	15:39	30	*	*	*	*
18	205	155	108	76	67	82	122	175	225	255	258	236	192	136	83	46	32	44	79	132	187	228	247	243	3613	150.5		9:38	260	22:19	248	*	*	*	*	3:53	66	16: 4	32	*	*	*	*
19	218	179	136	102	86	90	116	159	205	239	250	238	205	157	106	65	42	42	64	106	155	199	225	232	3616	150.7		9:59	250	22:51	232	*	*	*	*	4:18	85	16:31	39	*	*	*	*
20	220	194	160	129	109	105	119	149	186	219	236	233	211	174	129	89	61	51	60	87	127	167	197	212	3624	151.0		10:21	237	23:30	214	*	*	*	*	4:44	105	17: 2	51	*	*	*	*
21	212	199	176	152	133	125	129	146	172	199	218	221	210	185	151	116	86	69	66	79	104	135	164	184	3631	151.3		10:45	222	*	*	*	*	5:11	125	17:41	66	*	*	*	*		
22	194	193	184	170	157	148	146	151	164	182	197	204	202	189	168	143	117	96	84	82	91	108	129	150	3649	152.0	L	0:26	194	11:16	204	*	*	*	*	5:49	145	18:42	81	*	*	*	*
23	166	177	182	181	177	172	167	164	164	169	176	182	185	184	178	165	149	130	113	98	90	90	98	113	3670	152.9		2:23	182	12:17	186	*	*	*	*	7:21	163	20:28	89	*	*	*	*
24	131	150	169	183	192	195	191	183	173	164	159	158	162	169	176	180	178	168	150	128	105	87	77	78	3706	154.4		4:56	195	15: 9	180	*	*	*	*	10:36	158	22:23	76	*	*	*	*
25	91	114	144	174	199	214	217	208	190	168	148	135	134	143	161	181	197	202	193	170	138	102	72	54	3749	156.2		5:46	218	16:52	202	*	*	*	*	11:39	133	23:30	52	*	*	*	*
26	54	73	107	150	193	225	240	237	216	183	147	119	105	109	130	164	199	225	232	218	185	139	89	50	3789	157.9		6:20	241	17:51	232	*	*	*	*	12:17	104	*	*	*	*	*	*
27	31	35	65	113	171	222	254	263	247	209	160	113	82	73	89	127	179	227	257	261	238	191	131	71	3809	158.7		6:51	263	18:39	262	*	*	*	*	0:18	29	12:52	73	*	*	*	*
28	29	14	28	71	135	202	254	279	275	242	187	125	73	45	46	78	135	201	256	285	282	248	189	118	3797	158.2		7:21	281	19:24	287	*	*	*	*	1: 2	14	13:28	42	*	*	*	*
29	55	17	9	35	92	167	236	281	293	272	222	152	83	34	15	30	79	152	227	281	303	291	247	179	3752	156.3	N	7:52	294	20: 8	303	*	*	*	*	1:43	8	14: 4	15	*	*	*	*
30	105	47	17	20	59	126	203	265	296	292	254	189	112	44	4	-3	27	91	173	247	295	308	287	236	3694	153.9		8:23	298	20:53	#308	*	*	*	*	2:24	14	14:42	-5	*	*	*	*
31	166	97	49	30	45	93	164	234	281	295	275	224	151	75	16	-13	-6	37	110	191	258	294	299	272	3637	151.5		8:54	295	21:38	301	*	*	*	*	3: 4	30	15:20	-14	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	113376	152.4	30日 20時 53分	308	1	1日 2時 46分	-17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(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	時刻	潮位
1	219	155	98	63	56	80	133	198	254	282	279	247	188	116	49	4	-12	6	57	129	202	255	281	278	3617	150.7		9:24	285	22:24	283	*	*	*	*	3:44	55	15:59	-12	*	*	*	*
2	249	201	149	108	86	89	119	168	220	257	268	253	214	156	93	40	8	4	29	80	143	201	240	257	3632	151.3		9:55	268	23:14	257	*	*	*	*	4:23	84	16:40	2	*	*	*	*
3	251	225	188	151	125	114	124	152	191	226	245	244	223	184	135	85	47	27	29	55	98	147	189	217	3672	153.0		10:27	248	*	*	*	*	5:3	114	17:24	25	*	*	*	*		
4	229	224	207	183	161	145	141	151	172	197	216	224	217	197	166	129	94	67	53	56	76	107	141	171	3724	155.2		0:13	229	11:3	224	*	*	*	*	5:48	141	18:20	52	*	*	*	*
5	193	204	206	199	187	175	165	161	165	175	187	196	199	194	182	162	138	114	92	79	77	86	104	127	3767	157.0	U	1:39	206	11:57	199	*	*	*	*	6:59	161	19:41	76	*	*	*	*
6	152	173	190	199	202	198	189	178	169	163	162	166	172	178	182	180	172	157	137	115	97	86	85	94	3796	158.2		3:53	202	14:15	182	*	*	*	*	9:43	162	21:36	84	*	*	*	*
7	113	139	165	189	206	213	210	198	180	162	147	140	142	152	168	183	192	191	179	157	129	102	83	75	3815	159.0		5:12	214	16:28	193	*	*	*	*	11:17	139	22:59	75	*	*	*	*
8	83	105	137	171	201	221	227	218	196	168	141	121	114	122	143	170	196	212	213	197	167	130	96	72	3821	159.2		5:53	227	17:34	214	*	*	*	*	11:58	114	23:51	65	*	*	*	*
9	65	78	108	149	190	222	238	236	215	182	144	111	93	93	112	147	186	218	234	229	205	165	120	82	3822	159.3		6:23	240	18:18	235	*	*	*	*	12:30	90	*	*	*	*	*	*
10	60	60	82	124	173	216	244	250	235	200	155	111	81	70	82	116	163	209	241	251	237	202	153	104	3819	159.1		6:47	251	18:56	251	*	*	*	*	0:31	57	12:59	70	*	*	*	*
11	68	54	64	100	151	204	242	259	251	219	171	119	77	55	57	85	133	189	235	260	260	234	188	134	3809	158.7		7:10	259	19:29	263	*	*	*	*	1:5	54	13:25	52	*	*	*	*
12	87	59	57	81	128	185	234	262	263	238	191	134	82	48	39	57	101	160	218	257	271	258	221	168	3799	158.3		7:32	265	20:1	271	*	*	*	*	1:36	55	13:51	38	*	*	*	*
13	115	76	60	71	108	163	219	257	268	252	211	154	95	50	29	36	71	128	191	242	271	271	246	200	3784	157.7	F	7:54	268	20:32	274	*	*	*	*	2:6	60	14:16	28	*	*	*	*
14	146	100	73	70	95	143	199	245	267	261	229	175	114	61	29	23	46	95	159	218	259	273	261	226	3767	157.0		8:17	268	21:3	273	*	*	*	*	2:35	68	14:42	22	*	*	*	*
15	177	128	93	79	90	126	178	228	259	264	242	196	137	79	38	20	31	68	126	188	237	263	264	242	3753	156.4		8:40	265	21:33	267	*	*	*	*	3:4	79	15:8	20	*	*	*	*
16	202	156	117	95	94	117	159	208	245	259	248	213	161	104	56	28	26	50	97	155	208	243	256	247	3744	156.0		9:4	259	22:5	256	*	*	*	*	3:32	92	15:36	24	*	*	*	*
17	219	180	142	115	106	116	146	187	226	247	247	224	182	130	81	46	33	42	75	124	175	216	238	241	3738	155.8		9:28	250	22:39	242	*	*	*	*	4:0	106	16:5	32	*	*	*	*
18	226	198	165	138	123	123	140	170	205	230	238	227	198	156	110	72	50	46	64	98	142	183	212	225	3739	155.8		9:54	238	23:21	226	*	*	*	*	4:30	121	16:39	45	*	*	*	*
19	223	208	184	161	143	137	142	160	185	209	222	221	205	176	139	103	76	62	64	83	114	149	180	200	3746	156.1		10:25	224	*	*	*	*	5:5	137	17:22	61	*	*	*	*		
20	210	208	197	181	166	155	151	157	170	187	201	207	203	189	165	137	109	89	78	79	93	117	144	168	3761	156.7		0:19	210	11:7	207	*	*	*	*	5:57	151	18:23	77	*	*	*	*
21	187	199	202	198	189	178	168	161	161	166	176	185	191	191	183	168	147	125	105	91	86	93	109	131	3790	157.9	L	1:53	202	12:30	192	*	*	*	*	7:33	160	19:54	86	*	*	*	*
22	156	179	197	208	209	203	190	174	159	151	149	155	166	179	189	191	184	168	145	119	97	83	82	94	3827	159.5		3:42	210	14:45	191	*	*	*	*	9:40	149	21:34	81	*	*	*	*
23	118	149	181	208	224	227	217	196	168	143	126	122	131	151	177	199	211	209	192	163	128	95	73	68	3876	161.5		4:44	228	16:22	212	*	*	*	*	10:49	122	22:47	67	*	*	*	*
24	81	111	152	194	228	246	245	224	189	149	113	93	91	110	144	185	220	240	238	216	177	130	87	60	3923	163.5		5:25	248	17:25	242	*	*	*	*	11:34	89	23:42	54	*	*	*	*
25	55	74	114	166	217	254	267	255	220	169	116	75	56	63	95	146	203	247	269	264	233	183	126	78	3945	164.4		6:1	267	18:18	270	*	*	*	*	12:15	55	*	*	*	*	*	*
26	51	50	77	128	190	244	276	279	253	203	138	77	36	23	42	90	158	225	274	293	281	242	184	121	3935	164.0		6:36	282	19:7	293	*	*	*	*	0:31	47	12:54	23	*	*	*	*
27	73	49	56	92	152	218	268	290	280	239	175	101	39	3	0	33	96	175	246	292	306	289	242	179	3893	162.2		7:11	291	19:56	307	*	*	*	*	1:18	48	13:35	-3	*	*	*	*
28	117	74	57	72	116	180	243	284	292	269	215	142	66	9	-18	-9	36	110	193	261	301	308	284	235	3837	159.9	N	7:46	293	20:44	#309	*	*	*	*	2:3	57	14:16	-19	*	*	*	*
29	173	117	82	73	95	144	207	260	287	283	248	186	111	40	-7	-23	-4	50	127	206	265	297	298	271	3786	157.8		8:22	289	21:33	301	*	*	*	*	2:47	73	14:58	#23	*	*	*	*
30	222	167	121	96	95	122	172	226	266	279	264	222	159	88	28	-8	-14	14	71	144	212	260	282	279	3767	157.0		8:58	279	22:22	284	*	*	*	*	3:31	92	15:41	-16	*	*	*	*

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	113704	157.9	28日20時44分	309	1	29日14時58分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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	252	209	164	130	113	119	148	192	234	259	262	240	196	138	78	30	5	7	39	92	155	209	246	261	3778	157.4		9:36	264	23:14	262	*	*	*	*	4:15	113	16:26	3	*	*	*	*
2	256	232	198	165	141	132	141	167	201	230	244	239	216	176	128	80	45	28	35	64	109	158	200	228	3813	158.9		10:16	245	*	*	*	*	5: 1	132	17:14	28	*	*	*	*		
3	239	235	217	193	170	153	147	155	174	197	216	223	217	197	166	129	94	67	56	62	85	119	156	188	3855	160.6		0:12	239	11: 4	224	*	*	*	*	5:55	147	18: 9	55	*	*	*	*
4	211	221	220	210	193	175	161	155	159	170	184	197	203	200	187	166	140	113	91	80	83	98	122	151	3890	162.1	U	1:24	222	12:12	203	*	*	*	*	7: 8	155	19:19	79	*	*	*	*
5	178	199	212	215	210	196	179	164	153	150	155	165	178	188	192	188	176	156	133	111	97	94	102	121	3912	163.0		2:51	215	14: 3	192	*	*	*	*	8:54	150	20:47	94	*	*	*	*
6	147	174	197	213	219	214	199	178	157	141	133	135	147	164	182	194	198	191	173	148	123	105	97	103	3932	163.8		4: 2	219	15:51	198	*	*	*	*	10:17	132	22: 6	97	*	*	*	*
7	121	148	179	205	222	227	217	196	168	140	119	110	116	134	160	187	206	214	206	186	156	127	104	95	3943	164.3		4:49	227	17: 1	214	*	*	*	*	11: 8	110	23: 4	95	*	*	*	*
8	102	125	158	192	220	235	233	215	184	147	115	94	89	102	131	168	202	224	230	218	191	156	122	99	3952	164.7		5:24	236	17:50	231	*	*	*	*	11:46	89	23:50	93	*	*	*	*
9	93	106	136	175	212	238	245	233	203	162	119	86	70	74	99	140	185	222	243	244	224	189	148	114	3960	165.0		5:53	245	18:31	246	*	*	*	*	12:18	69	*	*	*	*	*	*
10	94	95	116	154	197	233	252	248	223	181	132	87	59	52	69	108	159	209	244	259	250	221	179	137	3958	164.9		6:20	253	19: 8	259	*	*	*	*	0:29	92	12:47	51	*	*	*	*
11	105	93	103	133	178	222	251	258	241	203	151	98	58	38	44	76	127	185	233	262	267	248	211	165	3950	164.6		6:47	259	19:42	268	*	*	*	*	1: 5	93	13:16	37	*	*	*	*
12	125	100	97	117	156	204	243	261	255	224	175	117	67	35	28	48	94	153	211	253	272	266	238	195	3934	163.9		7:15	262	20:16	273	*	*	*	*	1:39	96	13:45	27	*	*	*	*
13	150	116	100	108	137	182	227	257	262	242	199	142	85	42	22	29	63	119	181	233	265	273	257	222	3913	163.0	F	7:43	263	20:50	273	*	*	*	*	2:12	100	14:15	21	*	*	*	*
14	178	138	112	107	124	161	207	244	261	253	221	170	112	60	28	21	41	86	146	204	247	268	265	242	3896	162.3		8:11	262	21:24	270	*	*	*	*	2:45	106	14:46	20	*	*	*	*
15	203	162	130	114	119	145	185	226	252	256	237	196	142	87	45	24	30	61	112	170	220	252	262	251	3881	161.7		8:41	257	21:59	262	*	*	*	*	3:18	114	15:18	23	*	*	*	*
16	223	186	152	129	122	135	165	203	236	250	244	216	171	119	71	40	31	46	83	135	187	227	248	251	3870	161.3		9:12	251	22:37	252	*	*	*	*	3:51	122	15:53	31	*	*	*	*
17	235	207	174	148	133	134	151	182	214	236	241	227	195	151	104	66	45	44	65	104	152	195	226	240	3869	161.2		9:46	242	23:21	241	*	*	*	*	4:28	131	16:32	42	*	*	*	*
18	238	221	196	170	150	141	145	163	190	215	229	228	211	179	140	101	71	56	60	82	119	160	196	221	3882	161.8		10:26	230	*	*	*	*	5:11	140	17:18	55	*	*	*	*		
19	232	228	214	192	171	154	147	151	167	188	207	217	215	199	172	139	107	82	70	74	94	126	161	193	3900	162.5		0:15	232	11:20	218	*	*	*	*	6: 8	146	18:15	69	*	*	*	*
20	216	227	225	213	194	174	156	146	147	159	176	194	206	207	197	177	149	120	96	83	84	99	127	159	3931	163.8	L	1:22	228	12:39	208	*	*	*	*	7:24	145	19:26	81	*	*	*	*
21	191	215	229	230	219	198	174	151	136	132	141	159	180	199	208	206	191	167	137	110	92	88	100	124	3977	165.7		2:34	231	14:19	209	*	*	*	*	8:46	132	20:45	88	*	*	*	*
22	158	192	221	238	239	225	199	167	135	114	107	117	139	170	199	219	224	213	188	155	122	98	89	98	4026	167.8		3:36	241	15:48	224	*	*	*	*	9:55	107	22: 0	89	*	*	*	*
23	123	160	200	233	251	250	229	194	150	110	84	77	91	123	166	208	237	247	237	209	170	130	100	88	4067	169.5		4:26	253	16:59	247	*	*	*	*	10:49	76	23: 4	88	*	*	*	*
24	98	126	168	214	249	265	257	227	180	126	78	50	46	69	113	169	222	258	270	258	226	180	135	102	4086	170.3		5:10	265	18: 0	270	*	*	*	*	11:38	45	*	*	*	*	*	*
25	90	101	134	181	230	265	275	258	218	159	96	46	19	22	54	111	179	239	277	289	273	236	185	137	4074	169.8		5:53	275	18:55	289	*	*	*	*	0: 2	90	12:24	16	*	*	*	*
26	104	94	108	146	198	247	277	279	253	202	135	68	18	-4	7	49	117	191	254	291	299	280	239	186	4038	168.3		6:35	282	19:48	300	*	*	*	*	0:55	93	13:11	-5	*	*	*	*
27	138	108	100	119	162	215	260	283	277	242	183	111	44	-1	-16	3	54	128	204	263	296	301	279	235	3988	166.2	N	7:17	284	20:40	#303	*	*	*	*	1:47	100	13:57	-16	*	*	*	*
28	183	139	113	110	133	178	229	268	282	268	227	164	92	30	-9	-16	10	67	142	214	267	294	294	269	3948	164.5		8: 0	282	21:30	297	*	*	*	*	2:36	108	14:44	#-17	*	*	*	*
29	226	178	139	119	121	148	192	238	268	275	254	209	147	80	26	-5	-5	27	86	156	220	264	284	280	3927	163.6		8:44	275	22:20	286	*	*	*	*	3:24	117	15:30	-9	*	*	*	*
30	254	213	172	140	126	133	161	202	240	262	262	238	193	134	76	31	10	16	51	106	168	222	257	270	3937	164.0		9:29	265	23: 8	271	*	*	*	*	4:11	125	16:17	9	*	*	*	*
31	263	237	201	166	142	133	143	171	206	236	251	245	220	178	128	79	45	31	42	77	126	178	221	247	3966	165.3		10:15	251	23:55	255	*	*	*	*	4:58	133	17: 3	31	*	*	*	*

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	122053	164.0	27 日 20 時 40 分	303	1	28 日 14 時 44 分	-17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(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	時刻	潮位			
1	255	245	221	191	162	143	139	150	174	203	225	235	228	205	169	128	90	64	57	70	101	143	185	218	4001	166.7		11:5	235	*	*	*	*	*	*	*	5:48	138	17:52	56	*	*	*	*		
2	237	241	230	209	183	160	144	141	151	171	193	211	219	213	195	167	134	105	85	82	94	121	155	189	4030	167.9		0:45	241	12:5	219	*	*	*	*	*	*	*	6:44	140	18:44	81	*	*	*	*
3	215	229	231	221	201	178	156	141	138	145	161	180	197	205	204	192	171	145	121	106	103	114	136	164	4054	168.9	U	1:37	232	13:21	206	*	*	*	*	*	*	*	7:51	137	19:43	102	*	*	*	*
4	192	214	226	226	216	196	172	149	134	128	133	148	167	186	199	203	196	180	158	137	122	118	126	145	4071	169.6		2:32	228	14:52	203	*	*	*	*	*	*	*	9:1	128	20:51	118	*	*	*	*
5	170	196	217	227	226	213	191	163	138	119	112	118	135	159	183	201	210	206	192	171	148	132	126	133	4086	170.3		3:25	228	16:14	210	*	*	*	*	*	*	*	10:3	112	21:59	126	*	*	*	*
6	151	176	203	223	232	228	210	182	149	120	100	95	104	127	158	188	212	223	219	203	179	154	136	129	4101	170.9		4:11	233	17:16	223	*	*	*	*	*	*	*	10:53	95	22:59	129	*	*	*	*
7	136	156	184	212	232	238	228	203	168	130	98	79	78	95	127	166	202	228	238	231	210	182	154	135	4110	171.3		4:53	238	18:6	238	*	*	*	*	*	*	*	11:34	77	23:51	129	*	*	*	*
8	129	140	164	195	225	242	242	224	190	148	106	74	60	67	94	136	182	221	245	251	239	212	178	149	4113	171.4		5:31	245	18:48	252	*	*	*	*	*	*	*	12:10	60	*	*	*	*		
9	131	129	145	175	210	238	250	242	215	172	123	80	52	46	64	102	152	202	240	260	259	239	206	170	4102	170.9		6:7	251	19:27	262	*	*	*	*	*	*	*	0:36	127	12:46	46	*	*	*	*
10	141	127	131	154	190	226	250	255	237	200	149	97	57	36	40	69	117	173	223	257	270	261	233	195	4088	170.3		6:43	256	20:4	270	*	*	*	*	*	*	*	1:16	126	13:21	35	*	*	*	*
11	159	133	125	137	168	207	241	258	254	226	180	124	73	38	27	42	82	138	196	242	269	273	255	221	4068	169.5	F	7:18	260	20:41	274	*	*	*	*	*	*	*	1:55	125	13:56	27	*	*	*	*
12	182	148	128	128	148	184	224	253	262	247	211	158	101	53	27	26	52	101	161	216	255	273	269	244	4051	168.8		7:53	262	21:17	274	*	*	*	*	*	*	*	2:31	125	14:32	23	*	*	*	*
13	206	168	139	126	134	162	201	238	260	260	236	192	135	81	40	23	33	68	123	182	232	263	272	260	4034	168.1		8:29	263	21:54	272	*	*	*	*	*	*	*	3:8	126	15:9	23	*	*	*	*
14	230	191	156	134	129	144	176	215	247	261	252	221	172	116	67	35	28	46	89	145	201	243	266	266	4030	167.9		9:6	261	22:33	269	*	*	*	*	*	*	*	3:45	128	15:48	27	*	*	*	*
15	248	215	178	148	132	133	154	188	225	250	256	240	204	155	103	61	38	39	65	110	165	215	249	263	4034	168.1		9:46	256	23:13	264	*	*	*	*	*	*	*	4:25	130	16:28	35	*	*	*	*
16	258	235	202	168	142	131	137	161	195	227	246	246	227	191	144	98	64	48	56	85	131	181	224	251	4048	168.7		10:31	249	23:56	259	*	*	*	*	*	*	*	5:9	131	17:11	48	*	*	*	*
17	259	249	224	191	160	137	129	138	162	194	223	238	236	217	183	142	102	75	64	75	105	148	193	229	4073	169.7		11:24	239	*	*	*	*	*	*	*	5:59	129	18:0	64	*	*	*	*		
18	250	254	241	215	183	152	131	124	133	156	186	213	228	228	213	184	149	115	91	83	94	122	161	200	4106	171.1		0:43	255	12:30	231	*	*	*	*	*	*	*	6:56	124	18:55	83	*	*	*	*
19	231	249	250	236	209	175	143	120	112	121	143	173	202	221	226	216	194	163	133	111	102	111	135	169	4145	172.7	L	1:34	252	13:51	226	*	*	*	*	*	*	*	8:0	112	20:0	102	*	*	*	*
20	204	233	249	249	233	204	167	131	105	94	102	125	158	192	218	231	228	210	183	154	130	119	123	143	4185	174.4		2:30	251	15:18	232	*	*	*	*	*	*	*	9:5	94	21:13	118	*	*	*	*
21	173	207	235	252	251	232	199	157	116	85	72	79	105	143	186	221	241	244	231	205	173	146	130	131	4214	175.6		3:27	253	16:40	245	*	*	*	*	*	*	*	10:9	72	22:29	128	*	*	*	*
22	147	175	210	240	256	254	232	194	146	98	63	48	56	87	133	185	229	256	263	250	223	188	156	136	4225	176.0		4:23	258	17:51	263	*	*	*	*	*	*	*	11:8	47	23:41	132	*	*	*	*
23	133	148	177	214	246	263	259	233	188	133	79	40	25	37	74	129	189	240	271	279	266	235	196	160	4214	175.6		5:18	264	18:53	279	*	*	*	*	*	*	*	12:4	25	*	*	*	*		
24	137	133	148	180	221	255	271	263	232	180	119	61	21	8	24	68	132	198	252	284	291	275	240	197	4190	174.6		6:11	271	19:48	292	*	*	*	*	*	*	*	0:44	132	12:57	8	*	*	*	*
25	158	134	131	149	186	229	264	277	265	228	171	105	45	7	-2	21	72	141	210	263	292	296	275	236	4153	173.0	N	7:2	277	20:39	#298	*	*	*	*	*	*	*	1:40	129	13:48	-3	*	*	*	*
26	190	151	130	129	153	194	239	271	281	264	221	160	92	34	1	-2	27	84	156	223	271	295	293	267	4124	171.8		7:52	281	21:25	297	*	*	*	*	*	*	*	2:31	127	14:36	#-5	*	*	*	*
27	224	178	143	125	130	159	203	248	276	279	257	210	147	81	30	4	8	44	105	175	236	276	292	282	4112	171.3		8:39	281	22:7	292	*	*	*	*	*	*	*	3:17	124	15:21	2	*	*	*	*
28	251	207	164	134	123	135	168	213	253	275	272	244	195	133	74	32	16	29	71	131	195	246	276	282	4119	171.6		9:24	276	22:45	283	*	*	*	*	*	*	*	4:0	123	16:4	16	*	*	*	*
29	265	230	188	151	128	124	142	178	220	253	267	258	227	179	123	74	43	37	58	102	160	214	253	271	4145	172.7		10:7	267	23:20	272	*	*	*	*	*	*	*	4:41	123	16:44	36	*	*	*	*
30	267	244	209	170	140	125	128	150	185	221	246	253	240	208	164	118	81	62	65	91	135	185	227	253	4167	173.6		10:50	253	23:52	261	*	*	*	*	*	*	*	5:21	123	17:22	60	*	*	*	*

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	123193	171.1	25日 20時 39分	298	1	26日 14時 36分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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		
1	260	249	223	189	156	133	124	132	156	187	217	234	236	221	193	156	121	95	86	96	124	164	204	234	4190	174.6		11:36	237	*	*	*	*	*	*	6: 2	124	17:59	86	*	*	*	*
2	249	248	232	205	174	147	129	124	135	157	184	207	220	220	207	184	157	131	115	112	125	151	184	214	4211	175.5		0:25	251	12:31	222	*	*	*	*	6:48	124	18:40	111	*	*	*	*
3	235	242	236	218	192	164	140	125	123	133	152	175	195	207	209	201	185	165	147	136	136	148	169	194	4227	176.1	U	1: 2	242	13:42	210	*	*	*	*	7:41	122	19:29	134	*	*	*	*
4	217	231	235	226	208	183	157	134	120	117	126	143	165	185	200	207	204	194	179	164	154	153	161	177	4240	176.7		1:47	235	15:12	207	*	*	*	*	8:43	117	20:36	152	*	*	*	*
5	197	216	228	230	222	203	178	150	126	110	106	114	133	157	181	202	213	215	207	193	178	165	161	166	4251	177.1		2:43	231	16:40	216	*	*	*	*	9:50	106	22: 0	161	*	*	*	*
6	178	196	214	227	230	221	201	173	142	114	97	92	102	124	154	185	211	226	230	221	205	185	169	161	4258	177.4		3:46	231	17:46	230	*	*	*	*	10:49	92	23:17	160	*	*	*	*
7	163	176	196	216	231	234	224	199	166	129	98	80	77	92	121	159	196	226	243	244	232	210	185	165	4262	177.6		4:45	235	18:35	245	*	*	*	*	11:39	76	*	*	*	*	*	*
8	155	159	175	199	223	240	241	226	195	154	112	79	61	64	87	125	171	213	244	259	255	236	207	177	4257	177.4		5:36	242	19:17	259	*	*	*	*	0:15	155	12:23	60	*	*	*	*
9	156	147	155	178	208	235	251	248	225	186	138	92	58	45	56	88	136	189	233	262	271	259	232	197	4245	176.9		6:21	252	19:55	271	*	*	*	*	1: 1	147	13: 4	45	*	*	*	*
10	165	144	141	156	186	222	250	262	252	220	172	117	69	39	34	54	98	155	211	254	277	277	257	221	4233	176.4		7: 3	262	20:31	280	*	*	*	*	1:41	140	13:43	33	*	*	*	*
11	182	150	134	138	162	200	239	265	270	251	209	153	95	49	25	30	61	115	178	234	272	286	277	247	4222	175.9	F	7:43	271	21: 6	287	*	*	*	*	2:19	133	14:21	24	*	*	*	*
12	205	164	135	126	139	172	216	255	277	273	244	194	132	74	34	20	35	77	139	204	256	285	289	269	4214	175.6		8:22	278	21:40	291	*	*	*	*	2:56	126	14:59	20	*	*	*	*
13	231	185	146	123	122	144	185	232	268	282	269	232	175	112	59	27	24	50	101	167	229	273	291	284	4211	175.5		9: 1	282	22:14	292	*	*	*	*	3:33	120	15:37	22	*	*	*	*
14	255	210	164	130	115	122	152	198	244	274	279	259	216	158	98	53	32	39	74	131	196	250	282	289	4220	175.8		9:42	281	22:47	290	*	*	*	*	4:11	114	16:16	31	*	*	*	*
15	272	235	188	145	117	109	124	161	208	250	272	271	245	200	145	94	59	48	63	104	162	220	263	283	4238	176.6		10:26	275	23:21	284	*	*	*	*	4:51	109	16:55	48	*	*	*	*
16	280	255	214	168	130	107	106	127	166	211	247	263	258	232	190	141	100	75	73	94	136	188	236	267	4264	177.7		11:15	264	23:58	277	*	*	*	*	5:34	104	17:37	71	*	*	*	*
17	277	265	236	194	152	118	101	104	127	165	206	236	250	245	222	187	148	117	100	103	125	163	206	242	4289	178.7		12:13	250	*	*	*	*	6:22	99	18:23	99	*	*	*	*		
18	263	266	250	219	180	141	111	96	100	123	157	193	222	236	235	219	193	164	141	128	132	151	180	213	4313	179.7	L	0:38	267	13:25	238	*	*	*	*	7:17	95	19:18	128	*	*	*	*
19	240	255	254	238	209	172	135	106	90	92	111	142	176	206	226	232	225	208	187	167	155	154	166	187	4333	180.5		1:28	256	14:57	232	*	*	*	*	8:23	89	20:32	153	*	*	*	*
20	211	233	246	247	233	206	171	133	101	82	79	94	123	159	194	222	237	238	228	210	190	174	166	170	4347	181.1		2:31	248	16:38	239	*	*	*	*	9:38	78	22:10	166	*	*	*	*
21	184	204	226	242	246	235	210	174	132	95	69	62	74	104	145	188	225	248	256	249	230	205	181	167	4351	181.3		3:48	246	18: 0	256	*	*	*	*	10:53	62	23:42	163	*	*	*	*
22	164	175	196	222	244	253	245	219	178	130	85	53	42	55	89	138	191	236	265	275	266	241	208	178	4348	181.2		5: 3	253	19: 1	275	*	*	*	*	11:58	42	*	*	*	*	*	*
23	157	152	165	192	225	253	265	256	227	179	123	71	36	25	42	84	142	203	252	282	289	274	241	201	4336	180.7		6: 7	265	19:49	289	*	*	*	*	0:48	152	12:53	25	*	*	*	*
24	165	143	140	158	193	234	266	278	266	230	175	111	55	21	15	39	90	156	221	270	295	295	271	230	4317	179.9		7: 1	278	20:30	298	*	*	*	*	1:38	139	13:42	13	*	*	*	*
25	184	147	128	131	158	202	248	280	288	270	225	163	96	42	13	15	49	108	180	243	285	302	292	258	4307	179.5	N	7:48	289	21: 7	#302	*	*	*	*	2:22	126	14:26	# 10	*	*	*	*
26	209	162	129	117	129	165	216	263	290	290	264	212	145	80	34	15	28	72	138	208	264	295	299	277	4301	179.2		8:31	294	21:39	300	*	*	*	*	3: 1	117	15: 6	15	*	*	*	*
27	234	184	140	115	112	135	179	231	273	291	283	248	192	127	70	35	29	54	107	174	236	278	295	285	4307	179.5		9:11	292	22: 7	295	*	*	*	*	3:37	110	15:42	28	*	*	*	*
28	252	205	157	122	107	115	147	195	244	276	283	266	225	169	112	69	48	56	91	147	209	258	284	285	4322	180.1		9:48	284	22:32	287	*	*	*	*	4:10	106	16:15	48	*	*	*	*
29	262	223	176	135	110	106	124	163	209	249	269	267	243	201	151	106	78	72	91	133	186	236	268	278	4336	180.7		10:24	271	22:55	278	*	*	*	*	4:42	105	16:44	71	*	*	*	*
30	266	235	193	152	121	107	112	138	177	217	245	255	246	220	182	142	111	97	103	129	171	216	251	267	4353	181.4		11: 1	255	23:19	268	*	*	*	*	5:13	106	17:13	96	*	*	*	*
31	264	242	208	169	136	114	109	122	149	184	215	234	237	226	202	172	144	126	123	136	164	199	232	252	4359	181.6		11:44	238	23:46	257	*	*	*	*	5:48	109	17:44	122	*	*	*	*

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	132662	178.3	25 日 21 時 7 分	302	1	25 日 14 時 26 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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		
1	257	245	220	187	154	129	114	115	130	155	183	206	219	221	211	194	174	157	147	149	164	187	213	234	4365	181.9	U	12:38	221	*	*	*	*	*	*	6:28	113	18:20	147	*	*	*	*
2	244	242	227	203	175	149	128	118	120	133	153	174	193	205	209	206	196	185	175	169	172	182	198	214	4370	182.1		0:19	245	14: 0	209	*	*	*	*	7:21	117	19:13	169	*	*	*	*
3	227	232	228	216	196	173	150	131	120	119	127	143	162	181	197	207	210	208	201	193	186	184	188	196	4375	182.3		1: 7	232	16: 5	210	*	*	*	*	8:35	118	20:52	184	*	*	*	*
4	206	216	222	222	213	198	176	153	131	116	110	115	129	150	174	197	214	224	225	218	207	195	186	183	4380	182.5		2:27	223	17:37	226	*	*	*	*	10: 4	110	22:58	183	*	*	*	*
5	186	196	208	219	224	220	205	182	153	125	104	94	98	115	143	175	206	230	242	242	231	212	192	177	4379	182.5		4: 5	224	18:28	244	*	*	*	*	11:14	93	*	*	*	*		
6	170	175	189	208	226	236	232	214	184	147	111	84	73	81	106	144	187	225	251	261	255	234	207	179	4379	182.5		5:16	236	19: 6	261	*	*	*	*	0: 5	170	12: 5	73	*	*	*	*
7	161	156	166	189	218	242	253	245	219	179	132	89	61	54	70	106	156	208	249	273	276	260	228	191	4381	182.5		6: 7	253	19:39	278	*	*	*	*	0:49	156	12:48	53	*	*	*	*
8	160	143	144	164	198	235	262	270	255	218	166	110	64	39	40	68	118	178	235	275	291	284	254	211	4382	182.6		6:51	270	20:10	292	*	*	*	*	1:26	141	13:28	36	*	*	*	*
9	168	137	126	137	170	215	258	283	284	258	209	146	85	41	23	36	78	140	209	265	297	302	280	238	4385	182.7	F	7:31	287	20:41	303	*	*	*	*	2: 1	126	14: 5	23	*	*	*	*
10	186	141	115	113	136	182	236	279	299	290	252	193	124	63	26	20	45	100	172	241	290	310	301	266	4380	182.5		8:11	299	21:11	311	*	*	*	*	2:35	111	14:42	# 18	*	*	*	*
11	212	156	115	97	106	143	199	256	296	306	286	240	173	104	51	24	30	69	134	208	271	306	312	288	4382	182.6		8:51	306	21:41	#313	*	*	*	*	3:11	97	15:19	23	*	*	*	*
12	241	181	127	94	86	107	155	216	271	302	303	275	222	155	93	51	37	55	103	172	241	290	310	301	4388	182.8		9:32	306	22:11	310	*	*	*	*	3:47	85	15:56	37	*	*	*	*
13	265	210	150	104	79	82	114	168	229	276	297	290	257	204	144	93	65	63	91	144	208	263	296	300	4392	183.0		10:15	298	22:40	302	*	*	*	*	4:24	77	16:33	60	*	*	*	*
14	279	235	179	126	89	74	86	124	179	233	270	282	271	239	191	143	107	91	99	131	180	233	272	288	4401	183.4		11: 1	282	23:11	289	*	*	*	*	5: 4	74	17:11	91	*	*	*	*
15	281	252	207	156	112	84	77	94	132	181	225	253	262	251	224	188	154	131	124	137	166	206	243	267	4407	183.6		11:56	262	23:46	272	*	*	*	*	5:47	76	17:52	124	*	*	*	*
16	272	258	228	188	145	109	88	84	101	134	173	208	231	240	235	218	196	174	160	158	168	190	216	239	4413	183.9	L	13: 7	240	*	*	*	*	6:40	83	18:43	157	*	*	*	*		
17	252	252	239	214	181	146	116	96	91	102	126	156	185	209	224	228	223	212	199	188	184	187	197	211	4418	184.1		0:30	254	14:56	228	*	*	*	*	7:49	91	20: 7	183	*	*	*	*
18	225	234	236	229	212	187	157	127	104	92	94	109	134	164	193	217	232	237	233	222	208	196	189	189	4420	184.2		1:44	237	17: 3	237	*	*	*	*	9:22	91	22:32	188	*	*	*	*
19	196	208	221	231	232	223	202	171	137	105	84	78	88	113	149	188	222	246	257	254	238	216	193	176	4428	184.5		3:40	233	18:15	257	*	*	*	*	10:53	77	*	*	*	*		
20	170	177	194	216	236	246	241	219	183	139	98	68	58	69	101	146	196	239	266	276	267	242	208	176	4431	184.6		5:11	246	19: 0	276	*	*	*	*	0: 0	170	11:59	58	*	*	*	*
21	155	149	161	189	223	252	266	260	232	186	132	82	49	41	59	101	158	216	261	286	289	268	231	188	4434	184.8		6:12	267	19:36	291	*	*	*	*	0:49	149	12:49	40	*	*	*	*
22	151	131	132	155	195	239	273	285	272	234	178	115	63	34	33	62	117	183	243	284	300	290	256	208	4433	184.7		7: 0	285	20: 7	300	*	*	*	*	1:28	129	13:32	30	*	*	*	*
23	160	125	112	123	159	211	260	291	296	274	225	160	95	48	28	39	81	146	216	271	301	303	278	231	4433	184.7	N	7:41	298	20:34	305	*	*	*	*	2: 3	112	14: 9	28	*	*	*	*
24	177	130	103	101	126	175	232	279	302	296	262	205	137	78	42	35	61	115	185	249	292	306	291	252	4431	184.6		8:18	304	20:59	306	*	*	*	*	2:35	99	14:43	34	*	*	*	*
25	197	143	105	90	101	140	197	253	292	302	284	241	179	116	69	48	57	96	158	225	276	301	297	267	4434	184.8		8:52	302	21:21	302	*	*	*	*	3: 5	90	15:13	47	*	*	*	*
26	217	161	115	88	87	113	162	220	268	293	291	263	214	155	104	72	67	90	139	201	257	290	296	275	4438	184.9		9:25	295	21:42	297	*	*	*	*	3:33	85	15:41	66	*	*	*	*
27	233	179	129	95	83	96	133	186	238	273	284	271	236	188	139	102	87	97	131	183	236	275	289	277	4440	185.0		9:57	284	22: 2	289	*	*	*	*	3:59	83	16: 7	87	*	*	*	*
28	244	197	147	107	87	88	113	156	205	245	267	266	246	211	169	134	113	112	133	171	218	257	277	274	4437	184.9		10:29	269	22:23	278	*	*	*	*	4:26	85	16:33	110	*	*	*	*
29	251	212	166	125	98	90	102	133	174	214	241	252	245	223	192	162	141	133	142	167	203	238	260	265	4429	184.5		11: 5	252	22:45	266	*	*	*	*	4:55	90	16:59	133	*	*	*	*
30	252	223	185	147	117	101	101	119	149	183	211	228	232	224	207	185	167	157	158	170	193	220	241	250	4420	184.2		11:49	233	23:11	250	*	*	*	*	5:29	99	17:28	156	*	*	*	*
31	246	228	201	169	141	120	111	115	131	155	180	199	211	215	210	201	190	182	178	181	191	206	221	231	4413	183.9	U	12:56	215	23:44	233	*	*	*	*	6:13	111	18: 8	178	*	*	*	*

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	136598	183.6	11日 21時 41分	313	1	10日 14時 42分	18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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	233	226	211	190	167	146	130	122	124	134	149	166	182	195	204	208	208	205	201	197	196	199	204	210	4407	183.6		15:27	208	*	*	*	*	*	*	*	7:22	122	19:48	196	*	*	*	*
2	214	216	213	205	192	176	158	141	128	122	125	134	149	167	187	204	217	224	224	218	208	199	193	191	4405	183.5		0:56	216	17:29	225	*	*	*	*	*	9:13	122	22:57	191	*	*	*	*
3	193	200	207	213	213	206	190	169	145	123	109	106	114	133	160	190	217	237	245	241	227	208	189	175	4410	183.8		3:33	214	18:11	245	*	*	*	*	*	10:49	105	23:54	171	*	*	*	*
4	171	177	192	210	225	231	225	204	174	138	107	86	82	96	125	165	207	241	261	265	251	225	194	167	4419	184.1		5:0	231	18:41	265	*	*	*	*	*	11:44	82	*	*	*	*	*	*
5	152	152	168	195	225	248	255	243	212	168	121	82	61	62	87	130	184	234	270	285	277	249	209	168	4437	184.9		5:53	255	19:9	285	*	*	*	*	*	0:29	150	12:27	58	*	*	*	*
6	138	127	137	167	209	250	275	277	255	211	154	97	56	40	52	91	150	214	267	297	300	277	233	180	4454	185.6		6:36	279	19:37	302	*	*	*	*	*	1:1	127	13:5	39	*	*	*	*
7	134	108	106	131	177	232	278	300	293	258	201	133	73	36	29	55	109	181	250	297	315	303	262	203	4464	186.0		7:16	301	20:5	316	*	*	*	*	*	1:34	104	13:42	28	*	*	*	*
8	143	99	81	93	133	195	258	303	317	299	252	184	112	56	28	34	74	142	219	283	318	320	290	234	4467	186.1	F	7:56	317	20:33	323	*	*	*	*	*	2:7	81	14:20	#26	*	*	*	*
9	166	106	69	63	89	145	217	281	319	323	294	238	166	97	51	36	55	107	181	255	306	324	309	264	4461	185.9		8:37	#325	21:2	324	*	*	*	*	*	2:42	61	14:57	36	*	*	*	*
10	198	128	74	49	56	96	163	237	294	321	316	280	220	151	93	61	59	89	148	220	281	314	315	285	4448	185.3		9:19	323	21:31	318	*	*	*	*	*	3:18	48	15:34	56	*	*	*	*
11	230	161	97	55	42	61	111	180	248	294	311	298	259	203	145	103	84	93	130	188	249	291	306	292	4431	184.6		10:3	311	22:0	306	*	*	*	*	*	3:55	42	16:11	84	*	*	*	*
12	253	195	131	79	50	48	75	128	192	247	281	289	274	239	193	151	124	117	132	169	218	261	285	285	4416	184.0		10:50	289	22:30	288	*	*	*	*	*	4:34	45	16:49	116	*	*	*	*
13	263	221	168	116	77	58	63	93	140	192	233	257	262	250	224	193	166	151	151	168	198	231	257	266	4398	183.3		11:46	263	23:3	267	*	*	*	*	*	5:18	57	17:30	149	*	*	*	*
14	259	235	199	156	117	89	76	82	106	143	180	211	230	237	232	219	202	188	180	180	191	209	227	239	4387	182.8	L	13:4	237	23:47	243	*	*	*	*	*	6:11	76	18:26	179	*	*	*	*
15	242	235	217	191	161	132	109	96	97	110	133	160	185	206	220	226	225	219	210	202	197	197	202	209	4381	182.5		15:22	227	*	*	*	*	*	*	7:27	94	20:26	197	*	*	*	*	
16	216	221	220	213	199	178	153	129	110	101	103	116	138	165	193	217	233	241	238	227	212	197	186	182	4388	182.8		1:25	221	17:14	241	*	*	*	*	*	9:19	100	23:3	182	*	*	*	*
17	185	195	208	219	224	218	201	174	142	113	93	87	97	122	156	194	227	250	259	252	233	207	181	162	4399	183.3		3:58	224	18:4	259	*	*	*	*	*	10:53	87	23:58	156	*	*	*	*
18	156	163	183	209	232	244	241	220	185	143	104	77	70	84	117	163	210	248	271	273	256	224	186	153	4412	183.8		5:19	245	18:37	275	*	*	*	*	*	11:51	69	*	*	*	*	*	*
19	133	132	150	184	223	254	268	260	231	184	132	87	61	59	83	128	184	237	273	287	277	246	201	155	4429	184.5		6:10	268	19:5	287	*	*	*	*	*	0:34	130	12:35	56	*	*	*	*
20	122	108	117	150	198	245	277	286	269	228	171	113	70	50	59	97	154	216	266	293	293	267	221	167	4437	184.9		6:51	286	19:31	296	*	*	*	*	*	1:6	108	13:11	50	*	*	*	*
21	121	94	91	116	163	221	269	295	294	265	213	150	94	59	52	75	125	191	251	290	301	284	242	185	4441	185.0		7:27	298	19:54	301	*	*	*	*	*	1:36	89	13:44	50	*	*	*	*
22	130	90	75	88	128	187	247	289	304	290	249	189	127	80	59	67	104	165	230	279	302	294	260	206	4439	185.0	N	8:1	304	20:15	302	*	*	*	*	*	2:4	75	14:14	58	*	*	*	*
23	145	96	69	69	98	151	215	269	299	300	274	224	164	111	77	71	94	144	207	263	295	298	273	225	4431	184.6		8:32	303	20:36	300	*	*	*	*	*	2:30	65	14:43	70	*	*	*	*
24	165	109	71	60	76	120	180	241	283	298	286	250	197	144	103	86	95	131	186	243	283	295	280	240	4422	184.3		9:3	298	20:56	295	*	*	*	*	*	2:55	60	15:10	86	*	*	*	*
25	185	127	82	60	64	95	148	208	257	284	286	264	223	174	132	108	105	127	170	222	265	286	281	251	4404	183.5		9:33	288	21:17	288	*	*	*	*	*	3:20	58	15:36	103	*	*	*	*
26	203	148	99	69	62	80	121	175	227	262	275	266	238	199	160	132	122	132	161	204	246	272	275	256	4384	182.7		10:4	275	21:39	277	*	*	*	*	*	3:46	62	16:2	122	*	*	*	*
27	218	169	121	86	70	76	103	147	195	233	254	257	242	215	183	157	143	143	160	191	226	253	263	254	4359	181.6		10:38	258	22:1	263	*	*	*	*	*	4:14	69	16:28	141	*	*	*	*
28	228	189	146	109	87	82	96	126	165	202	227	238	235	221	200	179	165	160	166	184	209	233	245	244	4336	180.7		11:18	239	22:25	247	*	*	*	*	*	4:46	82	16:57	160	*	*	*	*
29	229	203	169	137	112	99	100	115	141	170	195	212	219	217	209	197	186	180	179	186	198	213	225	228	4319	180.0		12:18	219	22:55	228	*	*	*	*	*	5:26	98	17:37	179	*	*	*	*
30	223	209	188	164	141	124	115	115	125	143	162	180	194	204	208	208	206	201	197	194	195	198	204	208	4306	179.4	U	14:30	209	23:58	209	*	*	*	*	*	6:29	114	19:23	194	*	*	*	*

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	132291	183.7	9日 8時 37分	325	1	8日 14時 20分	26	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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	209	207	200	188	173	156	140	127	121	123	132	146	163	182	199	213	221	223	218	209	198	189	184	184	4305	179.4		16:47	223	*	*	*	*	*	*	8:17	121	22:33	184	*	*	*	*
2	188	195	202	205	201	191	173	152	131	115	108	112	127	151	180	208	230	242	242	230	210	188	170	160	4311	179.6		3:1	205	17:29	243	*	*	*	*	10:8	108	23:24	159	*	*	*	*
3	161	173	191	210	223	224	212	188	156	123	97	86	92	115	151	192	230	256	265	255	230	196	163	139	4328	180.3		4:37	225	17:59	265	*	*	*	*	11:10	86	23:57	131	*	*	*	*
4	131	141	167	200	232	251	251	231	195	149	105	75	65	79	114	164	218	260	283	281	257	215	167	127	4358	181.6		5:31	253	18:26	285	*	*	*	*	11:55	65	*	*	*	*	*	*
5	104	105	129	171	221	261	281	275	244	193	135	84	54	52	77	127	191	251	290	302	286	243	185	127	4388	182.8		6:16	282	18:55	302	*	*	*	*	0:29	101	12:36	49	*	*	*	*
6	86	71	85	127	187	248	291	306	290	246	184	118	67	43	51	90	154	225	283	313	309	275	215	145	4409	183.7		6:58	306	19:24	315	*	*	*	*	1:2	71	13:16	42	*	*	*	*
7	85	50	46	76	135	209	275	315	321	295	241	170	104	59	46	65	117	189	260	307	321	301	250	178	4415	184.0	F	7:41	323	19:54	321	*	*	*	*	1:36	43	13:55	46	*	*	*	*
8	103	48	23	33	79	152	232	295	327	324	289	228	158	98	64	62	92	152	224	286	317	314	279	216	4395	183.1		8:24	#330	20:25	320	*	*	*	*	2:13	22	14:35	59	*	*	*	*
9	139	68	23	10	34	92	171	249	303	325	314	274	213	150	103	81	89	127	188	252	297	312	294	248	4356	181.5		9:9	325	20:56	312	*	*	*	*	2:51	10	15:15	80	*	*	*	*
10	180	106	46	14	14	47	111	188	255	297	309	294	254	201	151	117	107	122	162	217	266	293	293	265	4309	179.5		9:56	309	21:28	297	*	*	*	*	3:31	#9	15:55	107	*	*	*	*
11	215	151	88	42	21	30	68	129	195	248	278	285	269	235	195	159	139	136	154	190	232	264	276	266	4265	177.7		10:47	285	22:2	276	*	*	*	*	4:13	20	16:37	135	*	*	*	*
12	236	189	135	86	53	41	54	90	141	191	231	253	257	246	223	196	174	162	163	179	205	231	249	252	4237	176.5		11:46	258	22:41	252	*	*	*	*	4:59	41	17:26	161	*	*	*	*
13	239	212	175	135	99	75	67	77	105	142	178	208	227	234	231	220	205	191	182	181	189	202	216	225	4215	175.6		13:10	235	23:38	227	*	*	*	*	5:56	67	18:37	180	*	*	*	*
14	226	218	201	176	148	121	101	91	94	110	134	161	187	208	222	228	226	217	205	193	185	183	186	193	4214	175.6	L	15:15	228	*	*	*	*	7:15	90	20:55	183	*	*	*	*		
15	201	207	209	203	190	170	146	123	106	100	105	121	146	174	201	223	235	237	228	211	191	174	163	161	4225	176.0		1:43	209	16:40	238	*	*	*	*	9:3	100	22:42	160	*	*	*	*
16	169	183	200	213	217	211	192	165	135	110	95	95	111	139	174	208	235	249	248	232	205	175	150	135	4246	176.9		3:57	217	17:25	251	*	*	*	*	10:30	93	23:30	133	*	*	*	*
17	135	150	176	205	228	238	231	208	173	135	103	85	87	108	144	188	227	254	263	252	224	186	148	119	4267	177.8		5:8	238	17:57	263	*	*	*	*	11:26	83	*	*	*	*	*	*
18	108	116	144	182	221	249	258	246	214	170	125	91	77	86	117	163	212	251	272	269	244	203	155	114	4287	178.6		5:56	258	18:24	273	*	*	*	*	0:5	108	12:8	77	*	*	*	*
19	89	87	109	150	200	244	269	272	250	208	157	110	81	75	95	138	192	241	273	281	263	223	170	118	4295	179.0		6:36	274	18:48	281	*	*	*	*	0:36	85	12:43	74	*	*	*	*
20	81	66	78	115	170	225	267	284	276	243	193	139	97	77	83	116	168	224	267	286	277	243	190	131	4296	179.0		7:11	285	19:11	286	*	*	*	*	1:4	66	13:16	76	*	*	*	*
21	83	56	55	83	135	197	251	284	290	270	227	172	122	90	83	102	146	203	254	283	285	259	211	151	4292	178.8	N	7:44	291	19:33	288	*	*	*	*	1:31	52	13:47	82	*	*	*	*
22	94	55	42	58	101	163	225	271	292	285	254	205	153	112	92	98	130	181	235	274	286	271	230	173	4280	178.3		8:15	293	19:57	287	*	*	*	*	1:57	42	14:17	91	*	*	*	*
23	112	63	39	42	73	128	193	248	282	289	271	232	183	138	109	102	121	162	213	258	281	276	246	195	4256	177.3		8:47	290	20:20	282	*	*	*	*	2:23	36	14:46	102	*	*	*	*
24	135	80	45	36	55	99	159	218	262	281	276	250	208	164	130	115	121	149	193	238	268	274	255	215	4226	176.1		9:18	282	20:45	275	*	*	*	*	2:50	36	15:14	114	*	*	*	*
25	160	104	62	41	46	77	127	185	234	263	270	257	226	188	153	132	128	143	176	216	250	265	257	228	4188	174.5		9:50	271	21:10	265	*	*	*	*	3:18	40	15:43	127	*	*	*	*
26	183	131	86	57	50	66	103	153	202	237	254	253	235	206	175	152	141	146	166	197	229	249	251	234	4156	173.2		10:25	256	21:36	252	*	*	*	*	3:49	49	16:13	141	*	*	*	*
27	201	158	114	81	64	66	88	126	169	206	230	239	233	216	193	173	159	155	164	183	208	228	237	231	4122	171.8		11:6	239	22:6	237	*	*	*	*	4:23	62	16:48	155	*	*	*	*
28	211	180	143	110	87	78	85	107	140	173	200	217	223	219	207	192	179	170	169	176	190	206	217	220	4099	170.8		12:3	223	22:45	220	*	*	*	*	5:4	78	17:40	169	*	*	*	*
29	212	194	169	142	117	100	94	100	117	142	167	189	205	213	214	208	199	189	181	176	178	184	193	200	4083	170.1		13:34	214	*	*	*	*	6:2	94	19:16	176	*	*	*	*		
30	203	200	189	172	152	132	115	106	106	116	134	156	179	199	213	220	219	211	198	183	171	165	166	173	4078	169.9	U	0:1	203	15:22	221	*	*	*	*	7:28	104	21:23	165	*	*	*	*
31	183	193	199	197	187	170	148	126	109	102	106	122	146	176	204	225	236	235	221	199	173	152	140	140	4089	170.4		2:19	199	16:23	237	*	*	*	*	9:8	102	22:30	138	*	*	*	*

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	131990	177.4	8日8時24分	330	1	10日3時31分	9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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	151	171	194	211	217	210	191	162	130	104	90	93	112	144	183	220	246	256	247	222	186	149	120	107	4116	171.5		4: 0	217	17: 2	256	*	*	*	*	10:21	89	23:13	106	*	*	*	*
2	112	135	170	206	234	244	236	209	169	127	93	77	82	108	151	201	244	269	272	251	211	160	113	81	4155	173.1		5: 3	245	17:36	274	*	*	*	*	11:16	76	23:51	72	*	*	*	*
3	72	88	127	178	228	262	272	258	221	170	119	82	68	79	115	169	226	270	289	279	243	186	123	71	4195	174.8		5:54	273	18:10	289	*	*	*	*	12: 4	67	*	*	*	*	*	*
4	42	43	73	129	195	254	289	295	272	226	167	111	75	66	86	132	194	253	291	298	274	223	153	83	4224	176.0		6:42	296	18:43	300	*	*	*	*	0:29	38	12:49	66	*	*	*	*
5	32	10	23	69	140	216	277	308	308	278	224	160	107	76	74	102	156	222	276	303	296	258	194	117	4226	176.1	F	7:29	312	19:18	304	*	*	*	*	1: 8	10	13:34	71	*	*	*	*
6	47	2	-9	16	75	155	234	291	317	310	273	216	155	108	85	90	125	183	245	289	302	283	235	163	4190	174.6		8:17	#318	19:55	302	*	*	*	*	1:49	-9	14:19	83	*	*	*	*
7	86	22	-13	-14	22	89	172	246	294	312	300	261	206	152	114	100	112	151	207	259	290	291	262	208	4129	172.0		9: 5	312	20:32	294	*	*	*	*	2:31	#-18	15: 3	99	*	*	*	*
8	137	65	12	-13	-4	38	107	184	247	286	298	283	246	198	154	125	118	135	174	222	262	280	272	238	4064	169.3		9:55	298	21:11	280	*	*	*	*	3:15	-14	15:49	118	*	*	*	*
9	184	119	58	16	1	16	60	123	188	240	270	277	262	230	192	159	139	137	155	188	226	253	261	249	4003	166.8		10:48	277	21:54	262	*	*	*	*	4: 1	1	16:37	135	*	*	*	*
10	216	167	112	64	33	24	41	81	134	186	226	249	254	242	218	190	166	152	152	167	192	218	236	239	3959	165.0		11:46	255	22:43	240	*	*	*	*	4:51	24	17:31	150	*	*	*	*
11	226	199	160	118	81	57	51	66	98	139	179	211	230	236	229	213	192	173	161	159	167	184	202	214	3945	164.4		12:56	236	23:48	218	*	*	*	*	5:46	51	18:41	158	*	*	*	*
12	218	210	191	163	132	103	83	76	86	108	139	171	199	218	226	224	213	195	177	162	155	157	167	181	3954	164.8	L	14:18	227	*	*	*	*	6:54	76	20:17	155	*	*	*	*		
13	194	202	202	193	174	150	124	104	94	97	113	137	166	193	214	225	226	215	196	173	154	141	138	145	3970	165.4		1:30	203	15:32	227	*	*	*	*	8:17	94	21:46	137	*	*	*	*
14	161	179	195	204	203	190	168	142	118	104	102	114	137	167	197	220	232	231	215	190	161	135	118	115	3998	166.6		3:23	205	16:24	233	*	*	*	*	9:38	101	22:44	114	*	*	*	*
15	125	148	175	199	215	217	205	181	151	123	106	103	116	142	176	209	232	241	233	209	175	139	109	92	4021	167.5		4:40	218	17: 2	241	*	*	*	*	10:42	102	23:26	91	*	*	*	*
16	94	113	145	182	213	231	233	216	186	151	121	103	103	121	154	193	226	246	247	229	194	151	110	80	4042	168.4		5:34	234	17:34	249	*	*	*	*	11:31	101	*	*	*	*	*	*
17	70	80	111	154	198	232	248	244	220	184	145	115	101	107	133	172	214	244	256	246	215	170	120	78	4057	169.0		6:17	249	18: 2	256	*	*	*	*	0: 1	70	12:12	100	*	*	*	*
18	55	54	77	121	173	220	251	261	248	216	174	135	108	101	116	150	195	235	258	258	235	192	138	87	4058	169.1		6:55	261	18:30	261	*	*	*	*	0:32	51	12:49	101	*	*	*	*
19	50	37	49	87	141	197	242	266	267	244	205	161	124	104	106	131	173	218	252	264	251	214	161	104	4048	168.7		7:30	270	18:59	264	*	*	*	*	1: 1	37	13:24	102	*	*	*	*
20	57	30	30	57	106	167	222	260	274	264	232	189	146	116	106	118	152	197	238	262	261	234	187	128	4033	168.0	N	8: 4	274	19:27	264	*	*	*	*	1:31	26	13:58	106	*	*	*	*
21	73	34	20	34	74	132	193	242	269	272	252	215	171	134	113	113	135	175	219	252	263	248	211	157	4001	166.7		8:37	274	19:57	263	*	*	*	*	2: 1	20	14:31	110	*	*	*	*
22	98	50	22	22	48	98	159	215	254	270	262	235	195	156	127	116	126	155	197	235	256	255	229	184	3964	165.2		9:11	270	20:26	258	*	*	*	*	2:32	19	15: 3	116	*	*	*	*
23	128	74	36	22	33	70	125	182	229	256	262	246	215	178	145	126	124	142	175	213	242	252	239	206	3920	163.3		9:45	262	20:57	252	*	*	*	*	3: 4	21	15:36	123	*	*	*	*
24	158	104	60	33	30	52	94	148	198	234	251	248	228	197	166	141	131	136	158	191	222	240	240	220	3880	161.7		10:21	252	21:30	243	*	*	*	*	3:38	28	16:11	130	*	*	*	*
25	183	136	90	55	40	45	73	116	165	206	232	241	234	213	185	160	143	138	148	170	198	221	231	224	3847	160.3		11: 2	241	22: 7	231	*	*	*	*	4:14	39	16:51	138	*	*	*	*
26	201	165	123	86	60	52	63	92	133	174	207	227	231	222	203	180	160	146	144	154	173	195	212	217	3820	159.2		11:49	232	22:54	218	*	*	*	*	4:56	52	17:42	144	*	*	*	*
27	209	187	155	121	90	71	67	79	106	142	177	205	221	225	217	200	180	161	148	144	151	166	185	199	3806	158.6		12:48	225	*	*	*	*	5:46	66	18:51	144	*	*	*	*		
28	205	199	182	157	128	102	85	80	91	114	144	176	203	220	225	218	203	181	159	142	134	137	150	168	3803	158.5	U	0: 1	205	13:56	225	*	*	*	*	6:49	80	20:12	134	*	*	*	*
29	186	197	198	188	169	143	117	98	90	96	115	144	176	204	224	231	224	206	179	150	126	113	114	128	3816	159.0		1:36	199	15: 1	231	*	*	*	*	8: 4	90	21:25	111	*	*	*	*
30	152	177	198	208	204	188	162	133	108	95	97	114	144	179	212	234	241	231	206	169	131	99	83	85	3850	160.4		3:14	209	15:55	241	*	*	*	*	9:22	94	22:23	82	*	*	*	*

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	120094	166.8	6日 8時 17分	318	1	7日 2時 31分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：荅北

緯度：32° 28' N

経度：130° 2' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 166.0(cm)

2025 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	105	138	176	208	226	227	210	181	146	115	97	96	114	146	186	224	248	252	235	200	152	103	66	49	3900	162.5		4:32	229	16:42	253	*	*	*	*	10:32	94	23:13	49	*	*	*	*
2	56	86	132	183	225	249	251	232	196	154	118	96	95	115	153	199	239	262	260	234	187	128	72	32	3954	164.8		5:35	253	17:26	264	*	*	*	*	11:33	93	*	*	*	*	*	*
3	18	32	73	133	195	244	271	271	248	206	159	118	96	97	121	164	214	255	273	263	227	169	101	40	3988	166.2		6:31	274	18:9	273	*	*	*	*	0:0	18	12:28	94	*	*	*	*
4	1	-7	16	69	140	209	262	287	285	256	210	159	118	97	101	130	178	230	267	278	260	215	148	76	3985	166.0		7:24	289	18:53	278	*	*	*	*	0:46	-8	13:21	96	*	*	*	*
5	15	-20	-22	11	73	150	223	273	295	289	256	207	156	117	100	109	142	193	243	274	278	252	199	128	3941	164.2	F	8:16	#296	19:37	280	*	*	*	*	1:33	-25	14:11	100	*	*	*	*
6	55	-2	-30	-25	16	84	163	232	277	295	284	249	199	151	117	105	118	155	206	250	275	271	239	183	3867	161.1		9:7	295	20:23	277	*	*	*	*	2:21	#-32	15:0	105	*	*	*	*
7	112	43	-7	-28	-16	30	99	174	236	275	286	271	235	188	146	118	111	129	167	214	252	268	223	3785	157.7		9:56	286	21:8	268	*	*	*	*	3:8	-29	15:47	111	*	*	*	*	
8	167	100	39	-2	-15	3	51	117	184	236	266	272	254	219	177	141	120	118	138	175	216	246	255	242	3719	155.0		10:43	273	21:55	255	*	*	*	*	3:55	-15	16:34	116	*	*	*	*
9	206	154	95	44	13	7	30	76	135	191	233	254	254	235	202	167	138	122	124	145	178	211	233	238	3685	153.5		11:30	256	22:44	238	*	*	*	*	4:42	6	17:23	121	*	*	*	*
10	223	190	145	97	57	35	35	59	101	150	195	226	240	236	217	189	159	135	124	127	146	173	199	216	3674	153.1		12:17	241	23:40	219	*	*	*	*	5:30	32	18:16	123	*	*	*	*
11	218	205	179	143	105	76	61	65	87	122	162	197	219	228	222	204	179	153	133	123	125	140	162	183	3691	153.8		13:5	228	*	*	*	*	6:19	60	19:18	122	*	*	*	*		
12	198	201	193	174	147	119	97	87	91	110	138	169	196	214	219	213	196	172	148	128	117	117	128	147	3719	155.0	L	0:49	201	13:58	219	*	*	*	*	7:13	86	20:28	115	*	*	*	*
13	167	183	191	189	177	158	136	118	108	111	125	148	174	196	211	215	208	191	166	140	118	104	103	113	3750	156.3		2:19	191	14:53	215	*	*	*	*	8:18	108	21:37	102	*	*	*	*
14	132	155	176	189	193	187	171	152	134	123	122	133	153	177	198	213	216	207	186	157	127	102	87	86	3776	157.3		3:53	193	15:46	216	*	*	*	*	9:32	121	22:36	85	*	*	*	*
15	99	122	151	178	197	205	200	184	163	142	129	126	136	156	181	204	218	219	205	179	144	109	82	68	3797	158.2		5:6	205	16:34	220	*	*	*	*	10:42	126	23:22	66	*	*	*	*
16	70	89	120	157	189	212	220	213	193	167	143	128	126	137	160	189	213	225	221	201	167	126	87	59	3812	158.8		6:1	220	17:17	226	*	*	*	*	11:41	125	*	*	*	*	*	*
17	49	59	87	127	171	207	229	234	221	195	165	138	123	123	140	168	200	224	232	221	192	149	102	62	3818	159.1		6:45	234	17:56	232	*	*	*	*	0:2	49	12:29	121	*	*	*	*
18	38	35	55	94	143	191	227	244	242	222	190	155	129	117	123	147	181	214	235	236	216	177	127	77	3815	159.0		7:23	246	18:34	238	*	*	*	*	0:38	34	13:10	116	*	*	*	*
19	39	22	29	60	109	164	212	244	254	243	215	178	142	119	113	127	159	196	228	243	235	205	157	102	3795	158.1		7:59	254	19:10	243	*	*	*	*	1:13	21	13:47	113	*	*	*	*
20	52	20	12	31	74	130	187	231	255	257	237	201	162	129	111	114	137	175	213	240	246	228	188	133	3763	156.8	N	8:33	259	19:45	247	*	*	*	*	1:48	12	14:22	110	*	*	*	*
21	76	31	8	12	42	94	155	209	246	260	252	223	184	145	118	108	120	151	192	228	247	243	215	166	3725	155.2		9:7	260	20:20	249	*	*	*	*	2:22	6	14:57	108	*	*	*	*
22	108	54	17	5	20	61	119	179	227	254	258	240	205	165	130	111	110	131	168	208	238	248	233	196	3685	153.5		9:40	259	20:54	248	*	*	*	*	2:57	4	15:31	108	*	*	*	*
23	143	86	38	11	10	36	85	145	200	239	255	250	224	186	148	120	108	116	143	182	219	241	218	3644	151.8		10:14	256	21:30	244	*	*	*	*	3:32	7	16:6	108	*	*	*	*	
24	176	122	69	30	14	24	58	111	168	216	245	251	237	207	169	135	113	109	123	154	192	223	237	229	3612	150.5		10:48	252	22:9	237	*	*	*	*	4:8	14	16:45	108	*	*	*	*
25	201	157	106	61	33	26	44	84	136	188	226	245	243	223	190	154	125	109	110	128	160	194	219	227	3589	149.5		11:24	246	22:53	227	*	*	*	*	4:46	26	17:27	107	*	*	*	*
26	215	186	144	100	64	44	45	68	108	157	200	230	240	233	209	177	143	117	104	108	128	158	189	210	3577	149.0		12:4	240	23:49	215	*	*	*	*	5:27	42	18:17	103	*	*	*	*
27	215	203	177	141	104	76	62	67	91	129	171	207	229	234	223	199	166	134	109	97	101	120	148	177	3580	149.2		12:49	235	*	*	*	*	6:14	62	19:16	96	*	*	*	*		
28	197	205	198	177	148	118	95	84	89	110	142	178	208	226	229	217	192	159	125	98	84	87	104	132	3602	150.1	U	1:0	205	13:42	230	*	*	*	*	7:11	84	20:22	83	*	*	*	*
29	162	187	200	200	187	165	139	117	105	107	123	149	179	206	224	227	214	188	153	116	85	67	66	83	3649	152.0		2:29	202	14:42	227	*	*	*	*	8:22	104	21:32	64	*	*	*	*
30	112	147	180	203	211	205	187	162	138	122	118	128	149	177	205	224	228	216	188	148	105	67	44	41	3705	154.4		4:3	211	15:46	229	*	*	*	*	9:46	118	22:39	40	*	*	*	*
31	59	93	137	179	211	227	226	210	184	156	134	123	128	147	175	205	227	233	219	188	142	91	47	20	3761	156.7		5:26	229	16:48	233	*	*	*	*	11:12	123	23:40	14	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	116363	156.4	5日8時16分	296	1	6日2時21分	-32	1