

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	68	23	2	25	87	162	231	292	336	344	312	263	213	163	122	111	143	195	242	276	299	292	244	173	4618	192.4		8:41	346	20:20	300	*	*	*	*	2: 2	2	14:44	110	*	*	*	*
2	102	44	-3	-19	16	89	171	245	310	355	357	319	266	213	158	116	112	151	206	251	284	304	289	231	4567	190.3		9:32	362	21: 9	304	*	*	*	*	2:51	-19	15:35	107	*	*	*	*
3	155	85	25	-22	-30	17	100	184	259	326	367	359	313	258	203	146	106	113	162	218	261	294	310	285	4494	187.3	N	10:21	#370	21:58	310	*	*	*	*	3:40	-33	16:22	103	*	*	*	*
4	218	139	71	11	-32	-29	31	118	199	273	338	370	350	299	243	187	131	100	120	175	228	269	301	310	4420	184.2		11: 7	#370	22:46	311	*	*	*	*	4:28	#-38	17: 7	99	*	*	*	*
5	274	202	127	62	5	-31	-13	55	140	217	287	345	363	332	279	225	168	116	98	130	186	235	273	302	4377	182.4		11:50	364	23:32	308	*	*	*	*	5:13	-32	17:51	97	*	*	*	*
6	303	258	186	118	58	6	-16	15	87	165	235	300	345	347	308	255	203	148	105	101	140	193	237	272	4369	182.0		12:32	352	*	*	*	*	5:57	-16	18:35	97	*	*	*	*		
7	296	287	238	173	114	61	19	12	53	122	191	252	306	336	323	281	231	181	131	100	108	148	195	233	4391	183.0		0:17	298	13:12	336	*	*	*	*	6:40	9	19:19	97	*	*	*	*
8	266	282	266	220	166	116	72	44	50	94	155	212	264	304	317	296	254	208	162	119	100	114	151	190	4422	184.3		1: 4	282	13:52	318	*	*	*	*	7:21	41	20: 4	100	*	*	*	*
9	225	253	264	246	209	167	127	93	77	91	131	180	227	267	293	294	270	232	189	147	114	102	117	147	4462	185.9		1:54	264	14:32	297	*	*	*	*	8: 4	77	20:55	102	*	*	*	*
10	181	213	238	246	234	208	177	146	122	114	128	159	196	231	260	275	271	248	214	175	138	111	102	112	4499	187.5	U	2:54	246	15:17	276	*	*	*	*	8:52	114	21:57	102	*	*	*	*
11	137	168	199	224	236	233	218	195	171	152	145	153	173	200	227	247	257	253	234	203	166	132	107	96	4526	188.6		4:19	237	16:14	258	*	*	*	*	10: 0	145	23: 9	95	*	*	*	*
12	102	124	156	189	218	238	244	236	217	195	177	164	163	174	195	217	235	246	244	227	195	158	124	97	4535	189.0		5:55	244	17:24	247	*	*	*	*	11:38	162	*	*	*	*		
13	82	88	112	148	188	224	252	263	257	237	213	189	169	160	168	187	210	230	244	243	224	189	149	111	4537	189.0		7: 7	263	18:28	245	*	*	*	*	0:15	82	13: 2	160	*	*	*	*
14	80	65	73	104	149	196	240	272	284	274	250	219	187	161	150	159	183	210	235	249	246	221	180	134	4521	188.4		8: 1	284	19:22	251	*	*	*	*	1:10	65	14: 2	150	*	*	*	*
15	91	59	47	64	105	160	215	263	295	301	283	250	211	173	145	139	156	187	220	247	260	250	215	166	4502	187.6		8:44	302	20: 7	260	*	*	*	*	1:56	47	14:46	138	*	*	*	*
16	114	68	38	34	63	117	180	240	288	314	309	280	238	193	153	129	133	162	201	237	263	270	249	202	4475	186.5		9:22	316	20:47	271	*	*	*	*	2:37	32	15:22	127	*	*	*	*
17	144	89	44	19	29	74	139	206	266	310	325	306	265	217	169	131	117	137	178	222	257	279	276	240	4439	185.0		9:55	325	21:25	282	*	*	*	*	3:15	18	15:54	117	*	*	*	*
18	181	119	63	22	8	36	97	168	235	292	326	325	290	242	191	144	112	115	152	201	243	276	291	273	4402	183.4	F	10:28	331	22: 2	291	*	*	*	*	3:51	8	16:26	109	*	*	*	*
19	221	154	92	40	5	8	56	129	200	263	314	335	314	267	215	165	120	101	123	173	224	262	290	294	4365	181.9		11: 0	335	22:38	297	*	*	*	*	4:27	1	16:59	101	*	*	*	*
20	259	194	126	69	21	-2	22	88	165	232	290	330	332	293	238	187	138	101	99	139	196	242	276	297	4332	180.5		11:32	337	23:16	299	*	*	*	*	5: 2	-2	17:33	94	*	*	*	*
21	287	236	165	102	50	10	5	50	127	200	261	312	337	317	265	210	160	114	88	106	159	214	255	284	4314	179.8		12: 5	337	23:54	297	*	*	*	*	5:37	1	18: 8	88	*	*	*	*
22	297	271	209	142	86	40	12	27	88	165	230	284	324	330	292	235	182	135	95	85	118	176	225	261	4309	179.5		12:38	333	*	*	*	*	6:13	11	18:45	83	*	*	*	*		
23	286	288	250	187	128	80	42	29	61	128	197	254	298	323	310	263	207	157	113	83	88	130	184	228	4314	179.8		0:33	291	13:12	324	*	*	*	*	6:50	28	19:23	80	*	*	*	*
24	261	281	273	232	177	127	86	58	59	99	161	220	266	300	309	284	235	182	136	97	78	92	134	182	4329	180.4		1:17	282	13:47	310	*	*	*	*	7:29	53	20: 6	78	*	*	*	*
25	223	254	270	260	225	180	139	106	86	95	132	183	230	267	289	287	258	213	164	121	88	76	92	129	4367	182.0	L	2: 9	271	14:27	291	*	*	*	*	8:15	86	20:56	76	*	*	*	*
26	172	211	243	259	255	230	197	163	135	121	127	154	191	228	256	270	265	239	199	154	113	84	73	83	4422	184.3		3:17	260	15:15	271	*	*	*	*	9:13	120	22: 2	73	*	*	*	*
27	113	154	195	230	253	260	248	224	194	169	152	149	162	188	217	240	253	251	232	196	152	111	80	63	4486	186.9		4:52	260	16:24	254	*	*	*	*	10:43	148	23:24	61	*	*	*	*
28	65	90	132	178	221	255	275	274	254	226	197	172	156	156	175	202	227	243	248	235	201	155	110	73	4520	188.3		6:27	277	17:50	248	*	*	*	*	12:29	154	*	*	*	*		
29	47	41	64	111	166	219	266	297	302	283	250	214	178	150	142	160	191	222	245	257	247	211	159	106	4528	188.7		7:42	304	19: 8	257	*	*	*	*	0:43	40	13:47	141	*	*	*	*
30	60	26	15	40	96	162	226	282	321	327	302	261	217	171	133	124	149	190	227	256	273	263	220	158	4499	187.5		8:41	329	20:13	274	*	*	*	*	1:50	14	14:46	123	*	*	*	*
31	98	45	3	-9	25	94	169	239	302	343	343	307	258	207	153	111	109	147	198	240	273	293	277	222	4447	185.3		9:30	348	21: 8	293	*	*	*	*	2:47	-10	15:33	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	137788	185.2	4日 11時 7分	370	2	4日 4時 28分	-38	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	151	86	28	-18	-24	25	105	185	257	322	358	345	297	242	186	127	89	103	156	212	256	293	310	282	4373	182.2	N	10:14	360	21:57	310	*	*	*	*	3:37	-29	16:15	87	*	*	*	*
2	214	139	73	11	-32	-23	43	129	206	279	341	363	332	275	218	158	98	74	108	172	228	272	309	318	4305	179.4		10:53	#364	22:41	320	*	*	*	*	4:22	#-37	16:55	74	*	*	*	*
3	274	198	125	60	-1	-33	-3	76	160	233	302	353	353	306	245	188	126	74	72	123	189	241	285	318	4264	177.7		11:30	360	23:23	322	*	*	*	*	5: 3	-33	17:33	65	*	*	*	*
4	311	254	178	112	50	-3	-14	36	118	193	260	321	351	328	272	212	155	95	61	81	142	202	250	293	4258	177.4		12: 5	351	*	*	*	*	5:41	-18	18: 9	60	*	*	*	*		
5	315	291	229	161	102	47	10	23	85	160	225	283	328	333	293	235	179	123	74	62	99	158	211	255	4281	178.4		0: 2	315	12:37	337	*	*	*	*	6:17	8	18:45	60	*	*	*	*
6	291	298	264	206	150	99	56	41	72	134	197	250	295	318	302	255	200	148	99	67	75	117	168	214	4316	179.8		0:41	300	13: 7	318	*	*	*	*	6:51	40	19:20	65	*	*	*	*
7	254	279	274	238	191	147	107	80	84	122	174	223	263	291	293	265	220	172	125	88	74	91	129	172	4356	181.5		1:21	281	13:34	296	*	*	*	*	7:24	77	19:56	74	*	*	*	*
8	212	244	260	250	222	188	155	127	115	129	161	199	233	260	272	261	232	193	152	114	89	86	104	134	4392	183.0	U	2: 6	260	14: 2	272	*	*	*	*	7:58	115	20:38	85	*	*	*	*
9	169	203	229	240	235	219	196	173	155	152	164	184	207	229	243	245	232	209	178	144	115	98	96	108	4423	184.3		3: 8	240	14:36	246	*	*	*	*	8:42	151	21:36	95	*	*	*	*
10	130	159	190	214	229	233	228	214	198	185	180	181	188	200	212	221	222	214	199	175	147	122	105	98	4444	185.2		4:56	233	15:36	223	*	*	*	*	10:14	180	23: 7	98	*	*	*	*
11	102	119	146	177	207	230	244	246	237	222	205	191	181	178	183	193	204	211	211	202	181	154	126	103	4453	185.5		6:41	246	17:31	212	*	*	*	*	12:54	178	*	*	*	*	*	*
12	89	88	103	133	172	210	242	263	268	257	236	211	186	167	159	165	182	201	216	221	214	191	157	122	4453	185.5		7:49	268	18:59	221	*	*	*	*	0:34	87	14: 4	159	*	*	*	*
13	91	72	69	89	129	178	225	262	285	287	267	236	201	168	145	140	156	184	212	232	240	228	196	151	4443	185.1		8:34	289	19:57	240	*	*	*	*	1:37	68	14:43	139	*	*	*	*
14	107	71	49	51	84	137	195	247	287	306	296	263	221	179	142	122	130	162	200	233	256	260	236	189	4423	184.3		9: 9	306	20:41	261	*	*	*	*	2:25	46	15:13	121	*	*	*	*
15	134	85	45	26	43	93	158	220	274	311	317	290	245	197	150	113	106	135	181	224	259	280	273	231	4390	182.9		9:40	319	21:19	282	*	*	*	*	3: 4	26	15:41	104	*	*	*	*
16	170	111	58	18	11	50	117	187	250	303	330	316	271	218	167	117	89	104	154	207	250	285	299	273	4355	181.5		10:10	330	21:55	299	*	*	*	*	3:40	9	16:11	89	*	*	*	*
17	213	145	85	31	-2	12	75	152	221	282	328	336	298	241	186	132	86	77	118	181	234	275	307	306	4319	180.0	F	10:39	339	22:31	312	*	*	*	*	4:14	-4	16:41	74	*	*	*	*
18	259	186	118	60	9	-8	34	114	191	255	312	343	325	267	206	151	97	62	79	142	207	256	296	320	4281	178.4		11: 9	344	23: 7	320	*	*	*	*	4:48	-9	17:13	60	*	*	*	*
19	299	233	158	96	39	-2	7	74	158	228	286	333	342	297	230	170	115	65	51	95	168	229	273	311	4255	177.3		11:40	345	23:43	322	*	*	*	*	5:22	-6	17:45	49	*	*	*	*
20	320	279	205	137	81	30	7	42	122	200	259	309	339	321	259	191	134	82	45	56	117	189	243	285	4252	177.2		12:10	340	*	*	*	*	5:56	7	18:19	42	*	*	*	*		
21	315	307	254	184	126	76	36	36	89	167	232	281	318	325	285	218	155	103	58	40	71	137	201	249	4263	177.6		0:22	318	12:41	328	*	*	*	*	6:31	29	18:54	39	*	*	*	*
22	288	307	287	233	175	127	85	61	79	135	200	251	288	308	296	246	183	128	81	48	48	88	148	202	4292	178.8		1: 2	307	13:11	309	*	*	*	*	7: 8	61	19:31	43	*	*	*	*
23	246	280	290	268	224	179	140	109	100	123	170	218	254	278	284	260	213	160	112	74	53	62	98	147	4342	180.9		1:50	291	13:43	285	*	*	*	*	7:49	99	20:14	52	*	*	*	*
24	193	233	263	271	257	228	196	166	145	140	157	187	218	242	256	254	232	194	151	112	81	66	71	96	4409	183.7	L	2:52	272	14:23	257	*	*	*	*	8:43	140	21:14	65	*	*	*	*
25	134	174	212	242	258	258	244	223	200	181	172	173	186	204	220	230	230	218	193	159	125	96	77	71	4480	186.7		4:29	260	15:31	232	*	*	*	*	10:20	171	22:50	71	*	*	*	*
26	83	110	148	189	227	256	271	269	254	231	207	186	171	169	179	196	212	222	222	208	180	144	109	80	4523	188.5		6:24	272	17:33	223	*	*	*	*	12:39	168	*	*	*	*	*	*
27	61	59	82	123	173	222	264	292	297	281	251	217	181	152	142	155	181	208	229	241	234	204	160	114	4523	188.5		7:43	298	19:13	242	*	*	*	*	0:34	57	13:55	142	*	*	*	*
28	73	41	31	56	109	170	229	282	318	321	295	254	209	161	122	114	140	181	218	250	270	263	222	165	4494	187.3		8:36	324	20:18	272	*	*	*	*	1:48	30	14:42	113	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	122362	182.1	2日 10時 53分	364	1	2日 4時 22分	-37	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	110	58	16	6	44	110	180	246	306	341	332	291	240	186	129	89	96	141	194	238	277	300	282	225	4437	184.9		9:18	343	21: 7	300	*	*	*	*	2:43	4	15:22	86	*	*	*	*
2	159	98	38	-7	-5	52	130	202	271	331	354	325	270	214	153	91	64	94	157	214	262	306	322	285	4380	182.5		9:55	354	21:50	322	*	*	*	*	3:28	-14	15:58	64	*	*	*	*
3	215	146	82	18	-19	6	80	161	231	299	350	350	300	238	179	113	57	54	109	179	236	287	328	326	4325	180.2	N	10:29	#357	22:29	335	*	*	*	*	4: 8	#-20	16:33	47	*	*	*	*
4	271	196	129	64	4	-11	39	122	197	263	325	354	326	263	200	138	73	37	63	133	202	257	308	337	4290	178.8		11: 1	355	23: 6	337	*	*	*	*	4:44	-14	17: 6	37	*	*	*	*
5	313	246	175	112	50	6	19	88	168	233	292	339	339	288	221	159	98	44	36	86	160	222	274	319	4287	178.6		11:31	346	23:41	331	*	*	*	*	5:18	3	17:38	32	*	*	*	*
6	328	286	218	156	99	46	28	68	141	208	263	311	333	306	244	179	121	65	33	53	115	182	237	286	4306	179.4		11:58	333	*	*	*	*	5:50	27	18: 9	33	*	*	*	*		
7	316	305	255	196	143	94	60	69	121	185	239	283	313	307	262	200	143	90	48	43	81	141	198	247	4339	180.8		0:16	318	12:23	316	*	*	*	*	6:20	57	18:38	39	*	*	*	*
8	287	300	276	230	183	139	102	90	117	167	216	256	286	294	268	219	165	115	73	52	66	109	159	207	4376	182.3		0:51	300	12:46	295	*	*	*	*	6:49	90	19: 7	51	*	*	*	*
9	249	276	276	250	215	179	145	124	130	160	197	230	257	270	261	228	185	142	102	74	70	92	129	168	4409	183.7		1:29	280	13: 8	270	*	*	*	*	7:19	123	19:39	68	*	*	*	*
10	207	241	257	253	235	212	186	164	156	166	187	208	227	241	242	226	198	166	134	105	89	93	111	137	4441	185.0	U	2:16	258	13:34	244	*	*	*	*	7:56	155	20:19	88	*	*	*	*
11	167	199	225	238	239	233	220	203	189	184	188	195	203	211	216	214	202	184	164	141	120	109	109	117	4470	186.3		3:35	240	14:13	217	*	*	*	*	8:58	184	21:29	108	*	*	*	*
12	133	155	183	209	227	238	242	237	225	212	201	192	186	184	187	193	196	195	188	176	158	138	121	112	4488	187.0		5:56	242	16:10	196	*	*	*	*	12:52	184	23:45	109	*	*	*	*
13	110	118	138	168	201	229	250	261	258	243	222	200	180	164	160	168	182	196	206	208	198	176	148	121	4505	187.7		7:19	261	18:43	208	*	*	*	*	13:51	160	*	*	*	*	*	*
14	100	90	96	122	162	205	243	271	283	275	249	217	184	154	137	140	161	189	213	231	235	219	185	144	4505	187.7		8: 6	283	19:45	236	*	*	*	*	1:11	90	14:22	135	*	*	*	*
15	107	78	64	78	118	171	222	266	296	301	278	240	197	155	122	112	133	172	210	242	263	261	229	179	4494	187.3		8:40	303	20:27	265	*	*	*	*	2: 3	64	14:48	112	*	*	*	*
16	129	83	48	41	72	131	193	249	295	319	307	265	216	166	119	90	101	145	196	239	275	293	275	223	4470	186.3		9:10	320	21: 3	294	*	*	*	*	2:43	39	15:15	89	*	*	*	*
17	162	106	55	21	31	87	158	223	280	324	331	294	238	183	128	80	68	107	170	225	271	308	314	273	4437	184.9		9:39	334	21:39	317	*	*	*	*	3:18	19	15:44	66	*	*	*	*
18	205	140	80	27	6	44	119	194	256	312	343	324	265	201	144	85	47	64	129	200	254	302	334	319	4394	183.1	F	10: 9	344	22:14	335	*	*	*	*	3:53	6	16:14	45	*	*	*	*
19	256	181	118	56	8	12	78	162	230	288	337	345	297	224	161	102	46	30	78	159	228	280	328	346	4350	181.3		10:39	349	22:51	346	*	*	*	*	4:27	2	16:46	28	*	*	*	*
20	306	231	160	99	40	8	42	125	204	263	315	347	325	256	181	120	61	18	32	104	187	249	301	343	4317	179.9		11: 9	348	23:28	349	*	*	*	*	5: 1	8	17:18	15	*	*	*	*
21	341	283	208	145	88	37	31	89	172	238	287	328	336	288	210	140	82	30	9	51	132	208	264	314	4311	179.6		11:40	339	*	*	*	*	5:36	26	17:52	9	*	*	*	*		
22	343	322	259	193	139	87	54	72	138	209	260	299	323	306	243	168	107	55	16	20	77	154	219	271	4334	180.6		0: 7	344	12:10	324	*	*	*	*	6:12	52	18:26	11	*	*	*	*
23	315	329	297	241	189	142	101	87	118	178	231	268	295	300	266	203	139	86	44	23	43	100	165	220	4380	182.5		0:49	329	12:40	302	*	*	*	*	6:50	86	19: 3	23	*	*	*	*
24	267	301	305	277	235	194	157	129	128	158	200	236	261	275	266	229	177	126	83	52	44	68	113	163	4444	185.2		1:37	308	13:11	275	*	*	*	*	7:33	124	19:46	44	*	*	*	*
25	210	251	278	282	266	239	210	183	164	163	180	203	224	240	245	234	206	169	131	98	75	70	83	112	4516	188.2	L	2:40	284	13:52	245	*	*	*	*	8:32	161	20:48	69	*	*	*	*
26	150	190	227	255	268	267	254	234	212	194	183	182	189	200	212	218	216	203	181	153	125	102	88	86	4589	191.2		4:24	269	15:17	218	*	*	*	*	10:38	181	22:39	85	*	*	*	*
27	99	127	164	204	239	266	280	276	259	235	208	183	165	161	171	187	204	216	219	209	184	153	121	94	4624	192.7		6:17	280	17:48	220	*	*	*	*	12:44	161	*	*	*	*	*	*
28	76	77	101	143	191	237	277	300	299	277	243	204	164	135	129	147	177	207	233	249	243	213	172	129	4623	192.6		7:27	303	19:16	250	*	*	*	*	0:29	73	13:42	128	*	*	*	*
29	88	56	52	83	136	193	249	297	322	313	278	233	183	132	99	103	139	183	224	262	284	273	230	177	4589	191.2		8:14	323	20:12	285	*	*	*	*	1:38	50	14:23	96	*	*	*	*
30	124	72	34	36	82	146	209	270	321	337	311	261	207	148	92	67	93	148	202	251	296	314	287	230	4538	189.1		8:52	338	20:55	315	*	*	*	*	2:28	29	14:59	67	*	*	*	*
31	169	111	52	18	38	101	172	235	297	341	337	290	230	171	106	54	51	102	170	228	282	326	330	283	4494	187.3		9:26	346	21:34	335	*	*	*	*	3: 9	17	15:33	45	*	*	*	*

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	137462	184.8	3日 10時 29分	357	1	3日 4時 8分	-20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	217	155	92	34	17	62	137	205	266	323	347	317	254	191	129	64	29	56	126	197	255	311	345	326	4455	185.6	N	9:58	347	22:11	346	*	*	*	*	3:46	16	16: 5	29	*	*	*	*
2	264	198	137	74	28	39	104	178	239	295	338	335	281	211	148	85	31	24	79	157	223	282	332	346	4428	184.5		10:27	344	22:45	348	*	*	*	*	4:20	24	16:36	19	*	*	*	*
3	306	239	178	119	62	41	79	152	217	270	316	336	303	235	168	107	48	16	41	112	186	248	304	340	4423	184.3		10:54	336	23:19	343	*	*	*	*	4:52	40	17: 6	15	*	*	*	*
4	330	278	216	160	105	65	73	128	194	248	292	322	313	260	190	128	71	26	23	73	145	211	268	316	4435	184.8		11:19	325	23:52	333	*	*	*	*	5:22	61	17:34	18	*	*	*	*
5	332	304	250	196	146	101	85	115	172	226	268	300	308	275	214	152	96	48	26	50	108	173	231	282	4458	185.8		11:43	310	*	*	*	*	5:51	84	18: 1	26	*	*	*	*		
6	315	312	276	229	183	140	111	118	157	204	243	275	291	277	232	176	123	77	45	46	84	139	193	243	4489	187.0		0:25	319	12: 6	291	*	*	*	*	6:21	109	18:28	41	*	*	*	*
7	284	301	286	253	215	178	145	134	153	187	220	247	266	267	240	196	150	108	74	60	76	115	159	204	4518	188.3		1: 0	301	12:31	270	*	*	*	*	6:52	134	18:58	60	*	*	*	*
8	245	275	280	264	239	211	182	162	162	179	201	221	237	245	235	208	174	140	109	87	85	104	134	168	4547	189.5		1:42	281	13: 0	245	*	*	*	*	7:30	159	19:35	83	*	*	*	*
9	203	237	257	261	252	237	217	196	183	183	191	199	209	218	220	210	191	169	146	124	110	109	121	139	4582	190.9	U	2:42	261	13:41	220	*	*	*	*	8:29	182	20:32	108	*	*	*	*
10	164	193	221	242	251	252	245	230	213	199	191	186	184	188	195	200	199	192	181	165	146	131	122	122	4612	192.2		4:36	252	15:17	200	*	*	*	*	11:49	184	22:30	121	*	*	*	*
11	131	149	177	209	235	254	263	260	246	224	202	182	167	160	166	180	195	206	211	206	190	165	140	121	4639	193.3		6:19	263	18: 4	211	*	*	*	*	13: 2	160	*	*	*	*	*	*
12	110	111	131	166	206	241	268	282	277	254	222	189	158	137	135	152	180	208	230	241	236	210	173	137	4654	193.9		7:15	282	19:14	242	*	*	*	*	0:24	108	13:38	133	*	*	*	*
13	106	87	89	120	168	217	259	291	302	285	248	204	161	124	105	117	154	196	234	264	277	260	218	168	4654	193.9		7:55	302	19:58	277	*	*	*	*	1:25	84	14: 8	104	*	*	*	*
14	122	83	61	75	124	184	239	285	316	315	278	225	173	124	84	78	115	171	223	268	302	306	270	212	4633	193.0		8:28	320	20:38	309	*	*	*	*	2: 9	60	14:38	75	*	*	*	*
15	155	102	57	43	78	145	211	266	313	334	310	253	191	134	80	48	67	130	199	255	304	335	323	266	4599	191.6		9: 0	334	21:16	337	*	*	*	*	2:48	42	15:10	47	*	*	*	*
16	198	138	81	37	42	102	179	242	295	336	337	287	214	150	91	37	25	75	156	228	285	337	357	322	4551	189.6		9:32	344	21:54	357	*	*	*	*	3:26	31	15:43	22	*	*	*	*
17	251	183	123	63	31	63	140	215	270	319	346	320	248	171	108	48	5	21	98	185	253	312	360	362	4495	187.3	F	10: 5	347	22:33	369	*	*	*	*	4: 2	31	16:17	2	*	*	*	*
18	308	234	171	110	55	45	101	182	245	293	333	339	286	203	131	70	13	-8	37	126	209	273	332	369	4457	185.7		10:37	343	23:12	#371	*	*	*	*	4:39	41	16:51	-9	*	*	*	*
19	351	288	220	163	104	63	77	144	216	266	306	332	313	244	163	97	40	-5	-1	64	152	225	286	341	4449	185.4		11:10	333	23:54	362	*	*	*	*	5:17	60	17:27	#-11	*	*	*	*
20	362	331	270	213	160	109	86	117	181	237	276	307	315	277	205	133	75	25	-2	23	92	169	233	291	4485	186.9		11:43	317	*	*	*	*	5:56	86	18: 5	-2	*	*	*	*		
21	336	343	308	258	211	164	125	119	154	204	245	274	293	286	241	177	118	68	30	20	52	113	176	233	4548	189.5		0:39	346	12:18	295	*	*	*	*	6:39	116	18:45	18	*	*	*	*
22	284	318	319	291	253	215	176	149	150	176	211	239	260	269	254	215	165	118	78	52	50	77	123	174	4616	192.3		1:31	323	12:57	269	*	*	*	*	7:29	146	19:34	47	*	*	*	*
23	223	267	295	299	283	256	226	195	174	170	182	201	221	236	241	231	206	171	135	103	82	78	92	123	4690	195.4	L	2:40	300	13:54	242	*	*	*	*	8:42	169	20:45	77	*	*	*	*
24	163	206	246	275	288	284	266	241	213	188	173	171	180	195	211	221	223	213	192	164	135	111	96	96	4751	198.0		4:15	288	15:42	224	*	*	*	*	10:41	170	22:31	94	*	*	*	*
25	114	147	188	229	264	287	292	279	254	221	188	160	147	152	170	193	215	232	236	222	195	163	131	103	4782	199.3		5:46	293	17:44	236	*	*	*	*	12:13	146	*	*	*	*	*	*
26	90	100	132	177	223	266	297	306	290	256	215	172	133	115	124	154	190	225	254	267	254	220	180	138	4778	199.1		6:51	306	19: 1	267	*	*	*	*	0: 6	90	13: 9	115	*	*	*	*
27	99	78	88	127	178	230	278	312	316	289	245	195	142	99	85	108	153	201	246	284	298	276	232	184	4743	197.6		7:38	319	19:53	298	*	*	*	*	1:13	77	13:52	84	*	*	*	*
28	134	88	66	86	137	194	247	297	326	316	273	218	162	105	63	65	109	167	223	275	316	320	284	231	4702	195.9		8:16	328	20:36	323	*	*	*	*	2: 3	66	14:28	58	*	*	*	*
29	178	123	75	63	100	160	218	270	316	331	301	243	183	123	66	37	63	126	192	251	306	339	326	276	4666	194.4		8:50	332	21:14	341	*	*	*	*	2:44	61	15: 3	37	*	*	*	*
30	220	165	107	67	76	129	192	246	294	329	321	270	204	143	82	33	29	80	153	220	281	333	349	317	4640	193.3		9:22	332	21:50	350	*	*	*	*	3:21	64	15:35	23	*	*	*	*

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	137479	190.9	18日 23時 12分	371	1	19日 17時 27分	-11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	260	204	148	94	72	104	166	224	272	313	328	295	230	163	103	46	16	40	109	184	249	308	348	344	4620	192.5	N	9:51	329	22:24	353	*	*	*	*	3:55	72	16: 5	15	*	*	*	*
2	297	239	185	130	89	92	141	202	252	293	321	311	257	188	125	67	22	19	68	143	213	275	328	350	4607	192.0		10:18	323	22:58	350	*	*	*	*	4:27	83	16:34	14	*	*	*	*
3	325	273	219	167	118	97	123	178	230	272	304	313	280	216	150	92	42	18	41	104	175	240	297	337	4611	192.1		10:44	314	23:31	342	*	*	*	*	4:58	97	17: 3	18	*	*	*	*
4	337	301	250	201	152	117	118	157	207	249	283	303	290	242	179	120	69	32	32	74	138	202	261	310	4624	192.7		11:11	303	*	*	*	*	5:28	112	17:31	27	*	*	*	*		
5	332	316	276	231	185	145	127	145	185	225	259	284	287	259	206	151	100	59	41	60	108	167	223	275	4646	193.6		0: 4	332	11:38	290	*	*	*	*	6: 0	127	18: 1	41	*	*	*	*
6	311	316	293	257	217	177	148	146	169	202	233	258	272	262	227	180	133	92	64	62	91	136	186	235	4667	194.5		0:40	318	12: 9	273	*	*	*	*	6:35	143	18:34	59	*	*	*	*
7	278	301	297	274	244	209	177	160	164	184	208	230	248	253	236	204	166	129	98	81	88	116	154	196	4695	195.6		1:21	303	12:45	253	*	*	*	*	7:17	159	19:13	81	*	*	*	*
8	238	271	286	281	264	239	210	185	173	176	188	203	219	232	232	218	194	166	138	114	103	110	130	160	4730	197.1		2:13	287	13:33	234	*	*	*	*	8:17	172	20: 8	103	*	*	*	*
9	196	232	261	275	274	262	242	217	194	179	175	179	189	203	216	220	214	200	180	156	134	121	120	132	4771	198.8	U	3:26	276	14:56	220	*	*	*	*	10: 0	175	21:34	119	*	*	*	*
10	155	188	223	253	271	277	269	249	222	195	173	160	159	169	188	208	222	227	221	204	178	151	130	119	4811	200.5		4:55	277	17: 0	227	*	*	*	*	11:38	158	23:16	119	*	*	*	*
11	123	144	179	219	254	278	288	280	254	219	183	154	134	133	151	182	213	238	253	251	229	194	158	128	4839	201.6		6: 5	288	18:25	254	*	*	*	*	12:35	131	*	*	*	*	*	*
12	109	108	133	177	224	264	292	303	287	249	203	159	122	101	107	143	189	232	266	287	282	249	202	157	4845	201.9		6:56	303	19:21	289	*	*	*	*	0:33	105	13:17	99	*	*	*	*
13	119	92	94	131	187	239	281	311	315	284	229	174	124	83	67	92	148	208	259	301	322	307	258	202	4827	201.1		7:38	317	20: 7	323	*	*	*	*	1:28	89	13:56	66	*	*	*	*
14	151	105	77	89	143	207	259	301	327	316	265	198	138	84	43	41	91	165	233	289	335	351	318	257	4783	199.3		8:16	329	20:50	351	*	*	*	*	2:15	75	14:33	35	*	*	*	*
15	197	143	92	70	100	167	232	280	319	335	303	233	160	99	44	10	31	104	188	258	318	363	365	317	4728	197.0		8:53	335	21:33	371	*	*	*	*	2:57	69	15:11	9	*	*	*	*
16	251	191	134	84	76	125	197	255	298	331	331	277	196	124	63	10	-8	38	126	210	279	341	380	366	4675	194.8	F	9:30	337	22:16	#382	*	*	*	*	3:39	72	15:49	-9	*	*	*	*
17	307	243	186	127	85	95	157	224	273	310	334	313	243	161	94	34	-11	-8	57	148	227	295	355	382	4631	193.0		10: 8	334	23: 0	#382	*	*	*	*	4:20	81	16:28	#-18	*	*	*	*
18	354	295	237	181	125	96	123	186	243	283	315	325	287	211	135	73	17	-15	7	81	165	238	304	358	4624	192.7		10:46	326	23:46	373	*	*	*	*	5: 2	96	17: 9	-15	*	*	*	*
19	372	338	283	231	178	129	116	150	206	251	285	310	306	259	187	120	63	16	-1	32	103	178	244	306	4662	194.3		11:26	313	*	*	*	*	5:47	114	17:52	-2	*	*	*	*		
20	350	354	321	274	227	178	140	137	170	214	250	279	295	283	236	174	116	67	30	23	59	120	185	245	4727	197.0		0:35	358	12:10	296	*	*	*	*	6:35	133	18:40	21	*	*	*	*
21	300	335	335	307	268	225	183	153	152	177	211	241	265	276	262	223	173	125	84	55	53	82	132	187	4804	200.2		1:30	339	13: 1	276	*	*	*	*	7:32	148	19:35	50	*	*	*	*
22	241	288	317	318	297	264	227	189	162	157	173	199	224	246	257	249	221	183	145	110	85	80	100	139	4871	203.0		2:33	321	14: 8	257	*	*	*	*	8:42	156	20:42	79	*	*	*	*
23	186	233	275	302	308	292	264	229	192	163	151	159	179	204	228	244	246	231	204	171	139	112	101	111	4924	205.2	L	3:44	308	15:38	248	*	*	*	*	10: 5	151	22: 3	101	*	*	*	*
24	141	182	225	265	294	303	292	264	227	188	153	135	137	157	186	216	242	256	251	229	197	164	133	114	4951	206.3		4:56	303	17:15	256	*	*	*	*	11:22	133	23:26	112	*	*	*	*
25	116	140	179	222	262	293	304	292	260	218	174	134	111	113	139	177	216	251	274	275	253	218	180	144	4945	206.0		5:59	304	18:32	278	*	*	*	*	12:24	109	*	*	*	*	*	*
26	118	115	140	181	226	266	298	308	288	248	200	151	107	84	94	132	180	228	271	299	298	270	230	188	4920	205.0		6:51	308	19:28	302	*	*	*	*	0:37	113	13:13	83	*	*	*	*
27	146	116	115	146	192	237	277	306	308	276	226	173	121	77	61	86	137	194	248	296	322	313	276	231	4880	203.3		7:34	311	20:14	323	*	*	*	*	1:32	112	13:54	61	*	*	*	*
28	185	140	112	121	161	209	253	291	312	300	254	196	141	88	49	49	92	155	217	275	322	339	316	271	4848	202.0		8:11	313	20:54	339	*	*	*	*	2:17	111	14:31	43	*	*	*	*
29	224	175	130	112	135	183	230	271	303	312	282	224	163	107	57	32	53	112	181	244	302	342	343	308	4825	201.0		8:45	313	21:31	348	*	*	*	*	2:57	112	15: 5	32	*	*	*	*
30	259	210	160	122	120	157	207	251	288	311	301	254	190	130	75	34	29	71	140	209	272	326	351	336	4803	200.1	N	9:16	312	22: 7	352	*	*	*	*	3:33	115	15:37	25	*	*	*	*
31	292	242	192	145	121	137	182	230	270	300	309	281	222	158	100	50	24	42	99	170	238	298	341	349	4792	199.7		9:47	310	22:41	351	*	*	*	*	4: 7	120	16: 8	24	*	*	*	*

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	147686	198.5	17日 23時 0分	382	2	17日 16時 28分	-18	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	319	272	222	173	134	128	159	206	249	284	305	297	253	191	129	75	36	29	66	131	200	263	317	346	4784	199.3		10:17	307	23:15	347	*	*	*	*	4:40	126	16:39	27	*	*	*	*
2	336	298	250	202	157	132	143	181	226	264	292	301	276	224	162	106	59	34	48	97	162	226	285	328	4789	199.5		10:48	301	23:50	340	*	*	*	*	5:13	131	17:11	34	*	*	*	*
3	340	318	276	230	184	148	138	161	200	239	272	292	287	251	196	140	91	54	46	73	128	190	248	299	4801	200.0		11:21	294	*	*	*	*	5:47	137	17:45	44	*	*	*	*		
4	329	327	298	256	213	172	147	149	177	213	246	273	283	268	227	175	126	85	61	65	101	155	211	264	4821	200.9		0:26	332	11:58	283	*	*	*	*	6:25	144	18:22	58	*	*	*	*
5	305	323	311	280	241	201	167	151	160	187	219	247	267	269	248	208	163	122	90	75	88	126	175	226	4849	202.0		1: 5	323	12:38	271	*	*	*	*	7: 8	150	19: 4	75	*	*	*	*
6	272	304	313	297	266	230	194	166	155	166	190	217	241	256	256	235	201	163	128	102	94	108	143	188	4885	203.5		1:50	313	13:29	258	*	*	*	*	7:59	155	19:54	93	*	*	*	*
7	233	273	299	303	287	258	224	191	165	154	163	183	208	231	247	248	233	206	174	143	119	111	123	152	4928	205.3	U	2:42	304	14:35	250	*	*	*	*	9: 2	154	20:56	111	*	*	*	*
8	192	234	271	293	297	283	255	220	185	158	145	149	169	196	223	244	252	244	223	193	161	135	123	129	4974	207.3		3:42	298	16: 1	252	*	*	*	*	10:14	144	22:12	123	*	*	*	*
9	153	191	233	269	292	297	283	253	213	173	142	125	128	150	185	222	251	267	268	248	215	178	148	129	5013	208.9		4:47	297	17:31	270	*	*	*	*	11:23	124	23:34	126	*	*	*	*
10	128	150	190	234	271	295	301	285	246	198	153	117	97	101	134	182	229	267	293	297	275	234	192	156	5025	209.4		5:49	302	18:41	299	*	*	*	*	12:21	95	*	*	*	*	*	*
11	129	123	146	192	240	278	302	307	283	232	175	125	86	64	77	125	187	244	291	323	327	296	248	200	5000	208.3		6:43	309	19:37	330	*	*	*	*	0:45	122	13:11	64	*	*	*	*
12	158	124	117	148	202	251	288	312	311	274	211	148	95	52	34	61	126	199	262	316	352	350	309	254	4954	206.4		7:31	316	20:27	356	*	*	*	*	1:42	116	13:57	34	*	*	*	*
13	204	156	118	117	158	216	264	299	320	310	258	185	119	64	21	12	56	135	214	281	339	373	362	313	4894	203.9		8:16	322	21:16	375	*	*	*	*	2:33	112	14:42	9	*	*	*	*
14	256	203	151	115	123	174	233	277	309	325	303	238	161	95	39	-2	2	61	148	228	297	356	385	363	4840	201.7	F	9: 1	325	22: 4	385	*	*	*	*	3:21	112	15:27	-7	*	*	*	*
15	310	253	199	145	115	135	192	247	287	317	326	290	217	140	76	21	-13	4	75	162	239	309	367	386	4799	200.0		9:46	327	22:52	#386	*	*	*	*	4: 7	115	16:13	#-15	*	*	*	*
16	356	302	248	193	140	120	150	207	257	293	320	320	275	200	127	66	13	-12	18	93	176	249	318	369	4798	199.9		10:32	325	23:41	381	*	*	*	*	4:54	120	17: 0	-12	*	*	*	*
17	379	343	291	239	184	137	127	164	217	261	295	318	310	259	187	121	63	16	2	40	113	189	258	322	4835	201.5		11:19	320	*	*	*	*	5:42	125	17:48	0	*	*	*	*		
18	365	365	327	278	228	175	136	135	173	221	260	292	311	296	246	181	122	70	30	25	66	134	202	266	4904	204.3		0:29	371	12: 9	311	*	*	*	*	6:31	129	18:37	21	*	*	*	*
19	323	355	347	310	264	216	167	135	140	176	217	253	283	298	282	236	181	131	85	53	55	95	155	214	4971	207.1		1:18	357	13: 2	298	*	*	*	*	7:22	132	19:27	49	*	*	*	*
20	271	318	341	328	293	251	205	160	135	142	172	209	242	271	284	270	233	189	146	107	83	88	123	172	5033	209.7		2: 8	341	14: 1	284	*	*	*	*	8:17	133	20:21	81	*	*	*	*
21	224	272	310	324	311	279	238	194	154	132	137	163	196	229	257	272	264	238	204	167	134	114	118	145	5076	211.5	L	3: 0	324	15:10	272	*	*	*	*	9:18	131	21:21	112	*	*	*	*
22	185	228	269	299	309	296	266	226	184	146	125	127	149	181	216	247	267	268	251	223	191	161	142	141	5097	212.4		3:56	309	16:34	270	*	*	*	*	10:24	123	22:34	138	*	*	*	*
23	159	192	230	264	289	298	286	255	215	172	135	113	112	134	169	209	245	271	280	269	243	213	183	161	5097	212.4		4:57	298	17:57	280	*	*	*	*	11:31	110	23:53	153	*	*	*	*
24	153	166	195	229	260	283	291	278	244	201	158	120	96	96	123	164	210	252	285	298	288	261	228	196	5075	211.5		5:55	291	19: 2	298	*	*	*	*	12:29	93	*	*	*	*	*	*
25	168	157	168	197	230	260	283	289	271	231	184	139	100	77	84	119	169	221	269	305	317	302	270	234	5044	210.2		6:47	290	19:55	317	*	*	*	*	1: 1	157	13:18	76	*	*	*	*
26	197	166	155	170	202	236	266	287	288	261	214	164	116	78	61	78	125	183	240	291	326	330	307	270	5011	208.8		7:32	291	20:39	332	*	*	*	*	1:55	154	14: 1	61	*	*	*	*
27	229	188	157	152	175	211	247	277	293	284	247	194	140	92	58	52	84	141	205	265	314	341	335	303	4984	207.7		8:13	294	21:19	343	*	*	*	*	2:41	150	14:40	50	*	*	*	*
28	260	215	173	148	154	186	226	262	289	297	276	228	170	115	69	43	53	99	164	231	290	334	349	330	4961	206.7		8:50	298	21:55	349	*	*	*	*	3:20	146	15:16	42	*	*	*	*
29	289	242	196	157	143	162	202	244	278	300	297	262	205	145	92	51	38	65	123	192	257	312	347	347	4946	206.1	N	9:26	302	22:30	351	*	*	*	*	3:55	143	15:52	38	*	*	*	*
30	315	269	220	175	144	145	177	222	262	292	306	289	242	180	121	72	41	43	86	153	221	282	330	351	4938	205.8		10: 1	306	23: 4	351	*	*	*	*	4:29	140	16:26	37	*	*	*	*

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	148126	205.7	15日 22時 52分	386	1	15日 16時 13分	-15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	335	294	246	198	156	138	154	195	240	277	302	305	274	218	156	101	58	39	59	115	184	249	304	342	4939	205.8		10:37	307	23:37	350	*	*	*	*	5: 3	138	17: 1	39	*	*	*	*
2	347	317	270	222	177	143	138	168	214	256	288	306	296	253	193	135	86	51	47	84	148	214	273	322	4948	206.2		11:13	306	*	*	*	*	5:37	136	17:37	44	*	*	*	*		
3	347	335	295	247	201	159	135	145	185	230	266	293	302	280	230	171	120	78	54	65	114	180	241	294	4967	207.0		0:11	348	11:52	303	*	*	*	*	6:13	134	18:14	53	*	*	*	*
4	333	343	317	272	225	182	146	133	155	198	239	271	292	293	262	210	158	113	79	67	91	146	207	262	4994	208.1		0:46	344	12:32	296	*	*	*	*	6:52	133	18:52	66	*	*	*	*
5	307	335	331	297	251	207	166	137	135	164	205	241	270	287	281	247	200	155	116	89	88	119	172	228	5028	209.5		1:23	337	13:18	289	*	*	*	*	7:33	132	19:34	84	*	*	*	*
6	275	312	328	314	277	233	190	153	130	136	166	204	238	266	281	273	242	202	163	129	108	113	144	191	5068	211.2		2: 3	328	14:11	281	*	*	*	*	8:19	129	20:22	107	*	*	*	*
7	239	281	309	317	298	261	218	176	141	124	131	159	196	232	261	277	273	249	216	180	149	132	135	161	5115	213.1	U	2:47	317	15:18	278	*	*	*	*	9:12	123	21:21	130	*	*	*	*
8	200	243	279	301	304	286	250	206	163	129	113	118	144	183	224	258	280	283	268	238	203	173	154	151	5151	214.6		3:38	306	16:42	284	*	*	*	*	10:16	112	22:39	150	*	*	*	*
9	168	202	241	273	293	296	279	242	194	149	115	95	98	125	170	219	260	290	304	294	264	228	195	169	5163	215.1		4:40	297	18: 6	304	*	*	*	*	11:24	93	*	*	*	*	*	*
10	158	168	198	237	269	289	294	277	236	183	135	96	73	73	105	159	217	268	308	328	321	288	248	210	5138	214.1		5:47	294	19:14	329	*	*	*	*	0: 5	158	12:29	69	*	*	*	*
11	176	156	162	194	235	269	291	298	278	231	172	119	76	48	49	89	154	221	280	328	353	343	306	260	5088	212.0		6:50	298	20:14	354	*	*	*	*	1:18	155	13:28	44	*	*	*	*
12	216	175	149	156	193	238	274	298	306	282	227	161	103	55	24	29	79	154	228	293	347	373	358	314	5032	209.7		7:48	306	21: 8	373	*	*	*	*	2:19	147	14:24	21	*	*	*	*
13	264	214	167	139	152	197	246	283	309	315	285	220	149	88	37	5	17	79	162	239	307	363	385	362	4984	207.7		8:44	317	21:59	385	*	*	*	*	3:13	138	15:17	3	*	*	*	*
14	312	258	205	154	130	153	206	257	294	321	324	284	212	138	76	23	-7	16	89	175	251	321	376	389	4957	206.5	F	9:37	327	22:46	#391	*	*	*	*	4: 2	130	16: 7	-7	*	*	*	*
15	355	301	247	190	138	123	159	218	267	304	332	329	278	201	130	69	14	-8	29	109	192	266	334	383	4960	206.7		10:27	336	23:30	390	*	*	*	*	4:48	122	16:55	#-8	*	*	*	*
16	383	339	283	229	170	123	121	168	228	274	311	337	325	266	191	125	65	15	6	56	136	213	282	346	4992	208.0		11:16	339	*	*	*	*	5:32	115	17:40	2	*	*	*	*		
17	382	366	317	262	207	149	112	126	179	234	277	315	335	313	252	184	124	68	27	34	92	167	235	298	5055	210.6		0:12	383	12: 2	335	*	*	*	*	6:15	110	18:23	23	*	*	*	*
18	352	370	342	291	238	183	130	108	134	186	235	276	312	324	295	238	181	128	79	54	74	132	197	255	5114	213.1		0:52	370	12:49	325	*	*	*	*	6:58	108	19: 5	54	*	*	*	*
19	309	347	348	313	264	214	162	119	111	141	188	232	271	302	306	277	231	184	139	102	91	118	168	221	5158	214.9		1:31	353	13:38	309	*	*	*	*	7:41	109	19:48	90	*	*	*	*
20	269	311	332	321	285	240	193	146	116	117	145	185	225	262	287	288	266	232	195	159	134	132	156	195	5191	216.3	L	2:10	333	14:33	291	*	*	*	*	8:28	112	20:34	129	*	*	*	*
21	236	274	301	310	294	262	220	177	139	117	120	144	178	215	249	272	277	265	241	212	185	168	167	183	5206	216.9		2:51	310	15:45	278	*	*	*	*	9:22	116	21:32	165	*	*	*	*
22	210	240	267	285	287	273	245	207	168	136	118	119	137	168	205	239	264	277	274	258	234	212	196	189	5208	217.0		3:40	288	17:18	278	*	*	*	*	10:28	116	23: 2	189	*	*	*	*
23	195	212	234	255	268	271	261	235	200	164	134	114	111	127	159	197	235	267	287	290	277	255	232	210	5190	216.3		4:46	272	18:40	291	*	*	*	*	11:41	110	*	*	*	*	*	*
24	196	194	205	224	244	259	265	257	232	196	159	127	104	99	117	152	197	242	280	304	309	294	268	239	5163	215.1		5:59	265	19:42	310	*	*	*	*	0:39	193	12:44	99	*	*	*	*
25	210	189	184	195	218	241	260	268	259	231	191	149	113	89	86	109	154	206	257	299	324	324	302	269	5127	213.6		7: 2	268	20:30	327	*	*	*	*	1:48	183	13:38	85	*	*	*	*
26	232	198	175	172	191	220	249	270	277	263	228	180	134	95	73	76	110	165	225	279	321	340	330	298	5101	212.5		7:54	278	21:10	340	*	*	*	*	2:37	170	14:24	70	*	*	*	*
27	257	215	179	159	166	196	233	265	286	288	264	217	163	114	76	58	73	122	186	249	303	340	348	325	5082	211.8		8:38	290	21:45	349	*	*	*	*	3:15	158	15: 5	58	*	*	*	*
28	283	236	192	157	148	170	212	253	284	302	295	257	199	141	92	57	49	82	145	214	276	326	354	346	5070	211.3		9:17	303	22:17	355	*	*	*	*	3:48	147	15:42	48	*	*	*	*
29	308	259	210	166	139	147	186	234	274	303	314	292	239	175	118	71	42	53	105	177	244	303	346	359	5064	211.0	N	9:54	314	22:48	359	*	*	*	*	4:18	137	16:17	41	*	*	*	*
30	331	282	232	183	142	129	158	209	257	293	318	317	278	213	150	97	53	38	71	139	212	274	328	360	5064	211.0		10:29	322	23:18	362	*	*	*	*	4:49	128	16:51	38	*	*	*	*
31	351	307	253	203	155	123	131	177	232	275	309	327	309	254	187	128	79	44	49	103	178	246	303	348	5071	211.3		11: 5	327	23:49	363	*	*	*	*	5:20	120	17:24	40	*	*	*	*

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	157388	211.5	14日 22時 46分	391	1	15日 16時 55分	-8	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	362	332	277	224	175	130	113	143	200	251	289	319	326	291	227	164	112	68	48	76	144	217	276	326	5090	212.1		11:42	327	*	*	*	*	*	*	*	5:53	113	17:58	48	*	*	*	*
2	358	350	303	246	195	147	112	115	160	218	264	299	322	315	268	205	150	105	69	68	113	184	249	299	5114	213.1		0:20	361	12:20	324	*	*	*	*	*	6:27	107	18:33	63	*	*	*	*
3	340	354	326	271	216	167	124	103	124	176	230	270	302	318	299	249	193	147	108	85	100	153	217	271	5143	214.3		0:52	354	13:0	318	*	*	*	*	*	7:3	103	19:10	85	*	*	*	*
4	312	339	335	296	241	189	144	109	103	134	185	233	271	300	308	285	241	195	156	125	114	137	186	238	5176	215.7		1:24	342	13:46	309	*	*	*	*	*	7:41	101	19:51	114	*	*	*	*
5	281	312	325	309	267	216	169	128	103	106	138	184	228	266	292	298	279	246	209	176	152	148	168	206	5206	216.9	U	1:59	325	14:44	299	*	*	*	*	*	8:25	100	20:41	147	*	*	*	*
6	246	279	301	304	285	247	201	156	121	102	106	133	173	216	255	283	294	286	263	233	205	184	177	187	5237	218.2		2:40	305	16:5	294	*	*	*	*	*	9:20	100	21:55	177	*	*	*	*
7	211	241	267	283	285	269	237	195	153	119	100	98	118	155	199	242	277	298	303	288	263	234	210	194	5239	218.3		3:37	286	17:43	303	*	*	*	*	*	10:34	96	23:42	190	*	*	*	*
8	191	204	227	251	269	275	267	240	200	156	119	93	83	95	131	181	232	278	311	326	317	290	257	225	5218	217.4		4:59	275	19:6	326	*	*	*	*	*	11:59	83	*	*	*	*	*	*
9	197	182	188	212	240	264	278	276	253	210	160	115	80	61	69	109	169	231	286	330	351	341	309	268	5179	215.8		6:27	279	20:11	351	*	*	*	*	*	1:14	181	13:15	60	*	*	*	*
10	226	187	164	169	201	239	270	291	295	270	219	160	107	63	36	45	95	166	237	300	351	373	356	313	5133	213.9		7:41	296	21:4	373	*	*	*	*	*	2:19	162	14:18	34	*	*	*	*
11	264	215	167	141	156	201	248	284	311	317	285	222	154	95	44	14	30	95	176	251	318	371	387	357	5103	212.6		8:42	318	21:49	388	*	*	*	*	*	3:9	141	15:12	13	*	*	*	*
12	303	249	193	141	121	153	211	263	302	333	335	290	216	145	83	27	0	33	111	196	269	338	388	388	5088	212.0	F	9:34	340	22:30	#395	*	*	*	*	*	3:53	121	16:0	#0	*	*	*	*
13	342	283	226	165	113	110	161	227	278	320	352	343	283	204	136	72	16	3	55	142	221	292	358	394	5096	212.3		10:21	355	23:9	#395	*	*	*	*	*	4:33	104	16:43	#0	*	*	*	*
14	373	315	255	196	133	92	112	177	242	291	335	361	336	266	191	127	64	17	26	94	178	249	315	372	5117	213.2		11:4	361	23:44	388	*	*	*	*	*	5:12	91	17:23	12	*	*	*	*
15	385	345	282	223	163	104	84	125	194	252	300	343	356	316	246	181	122	65	37	68	142	215	277	334	5159	215.0		11:46	358	*	*	*	*	*	*	5:49	83	18:0	37	*	*	*	*	
16	372	361	308	247	191	131	87	91	144	207	259	306	341	338	291	230	175	123	79	74	119	187	246	298	5205	216.9		0:18	374	12:27	345	*	*	*	*	*	6:26	81	18:36	69	*	*	*	*
17	341	355	325	270	214	160	109	85	107	160	215	262	304	327	312	269	221	176	133	108	122	168	222	268	5233	218.0		0:49	356	13:8	327	*	*	*	*	*	7:2	85	19:11	108	*	*	*	*
18	307	331	324	286	236	186	138	102	97	126	171	217	259	293	305	289	256	221	185	156	148	168	205	242	5248	218.7		1:19	333	13:54	305	*	*	*	*	*	7:39	94	19:48	147	*	*	*	*
19	275	300	307	289	253	211	168	130	109	113	139	175	214	251	277	285	275	255	230	204	187	186	201	223	5257	219.0	L	1:47	307	14:54	285	*	*	*	*	*	8:19	107	20:32	185	*	*	*	*
20	247	268	280	277	259	230	197	162	134	122	126	144	172	205	237	261	273	274	265	248	229	217	213	216	5256	219.0		2:19	280	16:34	275	*	*	*	*	*	9:13	121	22:1	213	*	*	*	*
21	225	237	249	255	252	241	222	195	167	144	132	130	140	162	193	225	253	274	284	282	269	252	236	223	5242	218.4		3:12	255	18:19	285	*	*	*	*	*	10:39	129	*	*	*	*	*	*
22	213	212	218	229	237	242	239	226	204	177	151	133	124	128	149	182	221	257	286	302	302	287	264	239	5222	217.6		5:9	242	19:30	304	*	*	*	*	*	0:42	211	12:13	123	*	*	*	*
23	215	197	192	200	217	234	246	250	239	215	181	149	123	108	111	137	180	228	271	305	322	318	294	261	5193	216.4		6:47	250	20:17	323	*	*	*	*	*	1:53	191	13:21	107	*	*	*	*
24	226	195	174	173	192	220	246	264	269	254	219	176	136	104	88	97	135	190	245	293	328	339	322	286	5171	215.5		7:48	269	20:54	339	*	*	*	*	*	2:32	171	14:11	87	*	*	*	*
25	243	202	167	152	166	200	237	268	288	288	260	212	160	115	80	69	93	148	212	270	319	348	345	312	5154	214.8		8:31	291	21:25	352	*	*	*	*	*	3:2	152	14:52	68	*	*	*	*
26	264	217	171	140	140	174	221	263	295	312	299	253	193	137	89	57	60	106	174	241	299	345	361	336	5147	214.5		9:8	312	21:54	361	*	*	*	*	*	3:29	135	15:27	53	*	*	*	*
27	287	235	184	139	120	145	197	248	290	321	328	294	232	168	112	64	42	69	136	210	273	329	365	358	5146	214.4	N	9:42	330	22:22	368	*	*	*	*	*	3:57	120	16:0	42	*	*	*	*
28	312	255	202	149	110	115	164	226	275	315	341	330	275	205	143	88	45	44	98	177	247	306	355	372	5149	214.5		10:16	343	22:50	372	*	*	*	*	*	4:25	106	16:32	37	*	*	*	*
29	339	278	219	166	114	93	126	192	253	298	336	350	316	247	179	122	69	40	67	142	220	282	334	371	5153	214.7		10:51	351	23:19	373	*	*	*	*	*	4:55	93	17:4	40	*	*	*	*
30	361	305	238	183	129	87	92	149	220	274	316	349	345	291	219	159	106	62	56	108	190	258	310	354	5161	215.0		11:26	353	23:49	369	*	*	*	*	*	5:26	82	17:37	51	*	*	*	*
31	368	331	263	200	147	98	74	105	176	242	289	329	350	327	265	199	148	101	71	90	157	231	286	328	5175	215.6		12:3	350	*	*	*	*	*	*	5:58	74	18:11	70	*	*	*	*	

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	160410	215.6	13日 23時 9分	395	2	13日 16時 43分	0	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	357	347	291	222	165	116	77	77	127	198	255	298	333	340	305	245	192	148	110	99	135	200	259	301	5197	216.5		0:18	359	12:42	342	*	*	*	*	6:31	71	18:46	98	*	*	*	*
2	332	342	311	250	188	138	96	73	91	147	209	258	299	326	323	286	238	196	160	134	138	176	229	272	5212	217.2		0:47	343	13:25	329	*	*	*	*	7: 6	73	19:25	131	*	*	*	*
3	302	320	313	274	219	166	122	90	82	107	157	208	252	289	310	306	279	245	213	185	169	176	205	240	5229	217.9		1:17	321	14:20	312	*	*	*	*	7:46	81	20:13	168	*	*	*	*
4	269	288	295	281	247	202	158	122	98	95	116	153	196	237	271	293	297	285	263	239	216	202	202	214	5239	218.3	U	1:53	295	15:42	298	*	*	*	*	8:37	93	21:32	200	*	*	*	*
5	233	252	265	269	259	236	203	167	135	112	104	113	138	173	214	252	282	299	302	290	269	245	225	210	5247	218.6		2:49	269	17:38	303	*	*	*	*	9:59	104	23:52	205	*	*	*	*
6	206	213	227	242	253	254	244	220	187	152	123	103	98	112	146	191	239	281	313	326	318	294	262	230	5234	218.1		4:40	255	19: 7	326	*	*	*	*	11:49	97	*	*	*	*	*	*
7	200	183	185	205	230	252	266	267	247	210	166	125	92	74	82	122	179	238	292	334	352	340	305	262	5208	217.0		6:33	269	20: 5	352	*	*	*	*	1:23	181	13:14	73	*	*	*	*
8	217	175	151	160	194	233	266	291	298	275	225	169	118	73	46	58	111	182	249	310	358	373	347	298	5177	215.7		7:47	299	20:50	373	*	*	*	*	2:15	150	14:14	45	*	*	*	*
9	246	192	141	121	146	198	248	289	322	329	292	228	164	105	51	24	51	121	199	269	334	380	380	335	5165	215.2		8:41	331	21:29	387	*	*	*	*	2:56	121	15: 2	24	*	*	*	*
10	276	218	156	105	101	150	215	269	316	352	348	293	219	153	89	32	17	66	149	227	295	359	392	368	5165	215.2	F	9:26	356	22: 5	#392	*	*	*	*	3:34	95	15:45	# 15	*	*	*	*
11	306	243	182	116	76	98	167	237	291	341	371	349	279	205	140	74	24	33	103	187	258	322	377	385	5164	215.2		10: 7	372	22:39	390	*	*	*	*	4:10	75	16:23	19	*	*	*	*
12	337	268	206	142	80	64	113	191	257	311	360	375	332	258	190	128	65	35	71	151	227	288	345	380	5174	215.6		10:47	376	23:10	381	*	*	*	*	4:45	62	16:59	35	*	*	*	*
13	360	295	227	167	103	58	71	139	214	273	326	366	361	305	236	177	119	70	68	123	199	261	312	356	5186	216.1		11:24	371	23:39	367	*	*	*	*	5:19	55	17:33	61	*	*	*	*
14	363	319	251	188	130	76	56	95	166	231	285	334	358	334	278	220	169	120	93	115	175	237	285	325	5203	216.8		12: 1	358	*	*	*	*	5:51	56	18: 5	92	*	*	*	*		
15	348	329	274	211	155	102	67	74	124	188	243	293	331	336	305	257	211	168	134	130	164	216	261	296	5217	217.4		0: 6	348	12:39	339	*	*	*	*	6:22	63	18:36	126	*	*	*	*
16	321	321	286	232	179	131	91	77	101	150	202	250	292	316	310	281	246	211	178	161	171	203	239	269	5218	217.4		0:30	325	13:18	317	*	*	*	*	6:53	77	19: 9	160	*	*	*	*
17	292	300	284	247	203	160	122	98	101	128	167	208	248	281	295	288	269	246	220	198	193	205	224	244	5221	217.5		0:53	300	14: 7	295	*	*	*	*	7:25	96	19:47	192	*	*	*	*
18	261	272	269	249	220	188	156	129	118	126	146	174	206	239	264	276	276	269	255	237	223	219	222	227	5221	217.5	L	1:19	273	15:32	277	*	*	*	*	8: 5	118	20:57	219	*	*	*	*
19	233	241	245	240	227	210	189	166	147	139	141	151	168	194	223	249	267	277	279	271	257	242	231	220	5207	217.0		1:58	245	17:43	280	*	*	*	*	9:15	139	*	*	*	*	*	*
20	213	212	216	222	225	223	217	204	185	166	151	143	142	154	178	210	243	270	290	297	290	271	248	225	5195	216.5		4: 8	225	19: 0	297	*	*	*	*	0:39	211	11:35	142	*	*	*	*
21	203	188	187	198	213	228	237	238	226	203	175	150	131	124	135	166	208	250	285	310	316	301	272	238	5182	215.9		6:37	239	19:48	317	*	*	*	*	1:36	186	12:57	123	*	*	*	*
22	203	175	161	169	194	223	247	264	265	245	209	169	134	108	101	121	166	219	269	309	332	329	299	257	5168	215.3		7:35	267	20:22	334	*	*	*	*	2: 7	161	13:48	100	*	*	*	*
23	213	171	142	141	168	208	246	277	295	287	251	201	152	110	81	83	123	183	243	296	336	349	326	280	5162	215.1		8:14	296	20:52	349	*	*	*	*	2:33	137	14:27	78	*	*	*	*
24	228	178	134	115	136	184	234	277	311	322	295	241	182	128	81	60	83	144	213	274	326	358	351	305	5160	215.0		8:49	322	21:20	361	*	*	*	*	2:59	115	15: 2	60	*	*	*	*
25	247	191	137	99	102	150	212	266	311	342	335	286	219	158	101	57	53	104	180	248	306	354	368	333	5159	215.0		9:22	345	21:48	369	*	*	*	*	3:26	94	15:34	48	*	*	*	*
26	269	208	150	96	74	108	178	244	296	341	361	331	263	194	135	78	45	70	143	222	283	336	371	358	5154	214.8	N	9:56	361	22:17	373	*	*	*	*	3:55	74	16: 7	45	*	*	*	*
27	297	226	166	108	63	68	132	211	273	323	364	364	311	237	173	115	64	54	107	191	260	312	357	370	5146	214.4		10:31	371	22:46	372	*	*	*	*	4:25	57	16:40	50	*	*	*	*
28	328	251	182	125	70	45	82	164	240	295	344	374	351	284	214	158	104	66	84	156	234	290	333	363	5137	214.0		11: 7	374	23:16	364	*	*	*	*	4:57	45	17:14	64	*	*	*	*
29	349	283	205	142	88	45	47	109	194	261	312	356	368	328	260	201	151	104	88	128	202	265	307	340	5133	213.9		11:45	370	23:45	351	*	*	*	*	5:29	38	17:49	87	*	*	*	*
30	349	311	237	166	111	64	39	66	139	215	272	320	354	350	303	245	197	154	121	124	173	235	281	311	5137	214.0		12:25	358	*	*	*	*	6: 2	39	18:26	116	*	*	*	*		

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	155617	216.1	10日 22時 5分	392	1	10日 15時 45分	15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	330	319	268	198	139	92	56	52	93	160	223	274	316	339	327	286	242	204	170	150	164	206	250	280	5138	214.1		0:14	331	13:10	340	*	*	*	*	6:37	48	19: 7	150	*	*	*	*
2	300	305	282	233	176	128	90	68	75	115	169	220	264	300	317	308	281	250	221	195	184	195	220	246	5142	214.3		0:45	306	14: 7	317	*	*	*	*	7:18	66	20: 1	184	*	*	*	*
3	266	277	275	252	214	173	135	106	91	97	125	163	205	245	278	297	299	287	268	245	223	209	207	215	5152	214.7	U	1:23	278	15:37	300	*	*	*	*	8:13	90	21:40	207	*	*	*	*
4	227	240	249	250	239	217	188	158	131	114	110	121	146	181	220	257	286	303	304	291	269	243	219	200	5163	215.1		2:34	251	17:34	305	*	*	*	*	9:48	110	*	*	*	*	*	*
5	193	198	212	228	240	244	237	217	188	157	129	110	105	120	155	201	247	289	318	326	312	283	247	209	5165	215.2		4:57	244	18:52	326	*	*	*	*	0: 3	193	11:46	104	*	*	*	*
6	176	160	167	191	221	248	267	271	252	215	173	132	98	81	95	139	195	252	303	339	347	323	281	233	5159	215.0		6:41	272	19:44	348	*	*	*	*	1:11	159	13: 4	81	*	*	*	*
7	182	140	124	145	186	230	270	300	307	279	229	176	124	79	58	82	140	206	268	324	361	356	316	261	5143	214.3		7:42	308	20:24	364	*	*	*	*	1:55	124	13:59	58	*	*	*	*
8	204	145	100	97	139	198	251	300	335	335	291	229	169	110	59	46	88	160	229	292	348	373	348	290	5136	214.0		8:30	341	21: 0	373	*	*	*	*	2:33	92	14:44	44	*	*	*	*
9	227	165	102	66	88	152	220	278	331	363	346	286	219	156	93	46	54	116	193	259	319	367	370	320	5136	214.0		9:11	364	21:34	375	*	*	*	*	3: 9	65	15:23	42	*	*	*	*
10	251	187	121	62	49	99	177	246	305	358	376	338	269	203	141	79	50	83	158	230	288	342	371	346	5129	213.7	F	9:50	377	22: 5	371	*	*	*	*	3:43	46	15:59	50	*	*	*	*
11	278	207	144	80	37	54	125	205	270	329	374	370	316	247	188	127	76	73	128	203	263	313	354	356	5117	213.2		10:27	379	22:34	362	*	*	*	*	4:16	34	16:34	67	*	*	*	*
12	306	232	165	104	49	32	78	158	231	292	346	373	348	288	228	173	119	89	112	176	240	288	328	348	5103	212.6		11: 2	373	23: 1	349	*	*	*	*	4:47	31	17: 6	89	*	*	*	*
13	324	259	188	128	73	36	49	112	188	252	309	352	358	319	264	212	163	122	117	157	216	265	302	328	5093	212.2		11:37	361	23:26	332	*	*	*	*	5:17	34	17:37	113	*	*	*	*
14	325	280	215	153	100	57	46	81	146	211	268	317	344	332	292	246	202	161	139	153	196	241	276	303	5084	211.8		12:12	345	23:50	312	*	*	*	*	5:45	44	18: 8	138	*	*	*	*
15	312	288	238	181	129	86	61	72	117	173	228	277	315	325	306	272	235	198	170	165	187	220	250	275	5080	211.7		12:49	326	*	*	*	*	6:14	60	18:40	163	*	*	*	*		
16	289	282	250	205	160	119	89	82	105	145	191	236	276	301	302	285	261	232	204	188	191	208	228	246	5075	211.5		0:14	290	13:32	305	*	*	*	*	6:44	81	19:19	187	*	*	*	*
17	261	264	249	220	187	154	124	107	110	132	162	197	234	266	283	284	275	260	238	218	207	208	214	221	5075	211.5		0:44	265	14:34	285	*	*	*	*	7:21	106	20:24	206	*	*	*	*
18	230	238	237	225	207	186	163	142	132	134	147	166	192	223	250	268	276	276	267	251	233	219	210	203	5075	211.5	L	1:26	239	16:31	277	*	*	*	*	8:17	131	23:42	202	*	*	*	*
19	202	207	215	219	217	211	200	184	165	152	146	147	157	178	209	239	264	280	287	281	263	239	216	195	5073	211.4		3: 9	219	18: 2	287	*	*	*	*	10:22	145	*	*	*	*	*	*
20	181	177	186	201	216	227	231	225	207	183	160	142	133	140	164	200	239	272	296	304	293	266	232	198	5073	211.4		5:59	231	18:57	304	*	*	*	*	0:47	177	12: 9	133	*	*	*	*
21	168	151	153	174	203	231	252	262	252	224	188	154	126	112	122	157	205	252	291	317	319	295	254	209	5071	211.3		7: 3	262	19:36	322	*	*	*	*	1:23	149	13: 8	112	*	*	*	*
22	166	132	121	140	179	222	259	287	293	271	228	181	137	102	91	114	166	223	275	316	337	324	280	226	5070	211.3		7:45	294	20: 8	337	*	*	*	*	1:52	121	13:52	90	*	*	*	*
23	174	125	95	101	144	200	251	295	323	317	275	219	164	114	78	79	124	190	251	303	341	347	310	249	5069	211.2		8:22	325	20:39	350	*	*	*	*	2:21	92	14:29	73	*	*	*	*
24	188	131	82	66	99	165	230	285	331	351	325	265	202	145	92	63	87	153	224	281	329	357	339	278	5068	211.2		8:58	351	21:10	358	*	*	*	*	2:51	65	15: 5	63	*	*	*	*
25	207	144	86	44	53	116	196	262	318	362	365	317	247	184	126	75	64	114	192	258	308	349	358	312	5057	210.7	N	9:34	371	21:41	361	*	*	*	*	3:22	40	15:41	61	*	*	*	*
26	234	162	101	45	21	61	146	227	290	346	381	362	298	228	170	112	71	86	155	231	285	328	356	339	5035	209.8		10:11	382	22:13	358	*	*	*	*	3:55	21	16:17	68	*	*	*	*
27	270	187	120	62	16	19	85	177	252	313	365	384	345	277	214	159	106	84	122	196	260	303	337	347	5000	208.3		10:50	#384	22:45	349	*	*	*	*	4:28	9	16:54	83	*	*	*	*
28	305	224	147	87	34	5	35	116	202	269	327	371	371	323	260	206	155	113	111	162	229	277	310	332	4971	207.1		11:30	378	23:17	334	*	*	*	*	5: 3	# 5	17:32	105	*	*	*	*
29	322	264	186	118	65	23	15	63	143	218	278	331	363	350	302	250	204	160	131	145	194	245	281	305	4956	206.5		12:14	364	23:51	314	*	*	*	*	5:40	12	18:13	130	*	*	*	*
30	314	289	228	160	104	59	30	39	91	160	223	277	323	343	327	289	248	209	174	157	173	211	246	272	4946	206.1		13: 3	343	*	*	*	*	6:19	28	19: 1	157	*	*	*	*		
31	288	287	257	206	152	106	71	53	67	111	166	219	267	305	321	311	284	253	221	193	180	188	210	233	4949	206.2		0:29	290	14: 5	321	*	*	*	*	7: 6	53	20: 5	180	*	*	*	*

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	157503	211.7	27日 10時 50分	384	1	28日 5時 3分	5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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		
1	252	263	260	238	201	160	124	96	83	91	120	162	206	249	284	304	304	288	264	236	209	191	186	194	4965	206.9	U	1:21	264	15:30	306	*	*	*	*	8: 8	82	21:48	186	*	*	*	*
2	210	226	238	243	234	213	184	153	126	108	104	119	149	189	231	268	296	307	299	278	248	215	185	168	4991	208.0		2:52	243	17: 4	307	*	*	*	*	9:43	104	23:33	165	*	*	*	*
3	167	180	201	223	240	247	238	216	185	153	124	107	109	133	173	219	263	299	317	312	286	248	205	165	5010	208.8		4:59	247	18:16	318	*	*	*	*	11:25	105	*	*	*	*		
4	137	134	154	186	221	253	273	272	248	210	169	129	100	95	121	168	220	270	311	331	319	282	233	181	5017	209.0		6:27	275	19: 8	331	*	*	*	*	0:38	132	12:40	94	*	*	*	*
5	132	101	104	139	186	234	277	305	303	270	223	173	125	89	85	121	177	233	286	328	340	314	262	205	5012	208.8		7:26	308	19:50	341	*	*	*	*	1:24	98	13:35	82	*	*	*	*
6	146	93	67	88	141	201	257	307	335	323	278	223	169	115	79	87	136	198	254	306	342	338	292	229	5004	208.5		8:13	336	20:26	346	*	*	*	*	2: 4	67	14:20	76	*	*	*	*
7	167	105	55	46	89	158	224	285	337	356	327	272	215	157	102	77	104	165	226	278	324	346	320	257	4992	208.0		8:54	356	20:59	346	*	*	*	*	2:40	43	15: 0	77	*	*	*	*
8	189	126	65	27	43	108	184	251	314	359	361	317	257	201	143	95	89	135	199	254	300	336	335	287	4975	207.3	F	9:32	367	21:30	342	*	*	*	*	3:14	26	15:36	84	*	*	*	*
9	215	148	87	33	18	61	138	213	279	338	368	350	296	239	184	130	97	115	172	231	278	316	334	309	4949	206.2		10: 8	369	21:59	334	*	*	*	*	3:47	16	16:11	96	*	*	*	*
10	245	173	111	54	17	29	92	171	241	303	352	363	328	273	220	168	123	112	148	206	256	294	321	318	4918	204.9		10:43	365	22:27	325	*	*	*	*	4:18	15	16:44	110	*	*	*	*
11	273	204	137	80	34	20	57	127	200	265	321	354	345	303	251	202	155	126	137	181	231	271	301	312	4887	203.6		11:18	356	22:54	313	*	*	*	*	4:48	19	17:15	125	*	*	*	*
12	289	233	168	110	60	31	41	92	160	226	284	329	343	321	278	232	187	151	140	164	205	245	277	296	4862	202.6		11:52	343	23:21	298	*	*	*	*	5:17	30	17:48	140	*	*	*	*
13	291	255	199	142	92	55	45	72	126	187	244	295	325	324	297	259	218	180	156	159	186	219	249	272	4847	202.0		12:28	329	23:52	281	*	*	*	*	5:47	44	18:23	154	*	*	*	*
14	281	263	223	174	127	88	65	71	105	153	205	255	295	312	304	278	246	211	181	168	176	197	221	244	4843	201.8		13: 9	312	*	*	*	*	6:19	64	19: 5	168	*	*	*	*		
15	259	258	236	201	162	125	97	86	99	130	171	215	256	286	296	287	267	240	211	188	179	184	198	214	4845	201.9		0:28	261	13:59	296	*	*	*	*	6:58	86	20: 4	179	*	*	*	*
16	230	240	236	218	192	164	136	115	109	121	145	178	215	250	275	284	279	264	241	215	194	182	181	186	4850	202.1	L	1:15	240	15: 7	284	*	*	*	*	7:50	109	21:43	180	*	*	*	*
17	198	212	222	223	214	199	178	155	136	128	132	148	175	209	242	267	280	280	268	246	218	192	174	164	4860	202.5		2:35	224	16:32	282	*	*	*	*	9: 9	128	23:22	163	*	*	*	*
18	166	178	197	214	224	226	218	200	175	152	137	132	142	166	202	238	267	285	289	275	247	212	178	152	4872	203.0		4:42	227	17:43	290	*	*	*	*	10:51	132	*	*	*	*		
19	137	141	162	191	219	241	251	246	223	191	159	135	122	130	159	201	243	277	298	300	277	238	193	151	4885	203.5		6:11	252	18:34	302	*	*	*	*	0:19	137	12:11	122	*	*	*	*
20	119	105	120	156	199	238	269	284	273	239	197	157	124	107	119	160	211	257	294	314	306	268	214	161	4891	203.8		7: 6	284	19:16	315	*	*	*	*	1: 0	105	13: 8	107	*	*	*	*
21	114	80	76	109	164	219	267	305	316	293	245	195	148	109	94	119	173	230	277	312	326	301	244	180	4896	204.0		7:51	317	19:54	326	*	*	*	*	1:37	73	13:54	94	*	*	*	*
22	122	72	43	57	114	184	247	301	339	340	300	242	187	135	94	89	132	197	253	297	328	327	281	208	4889	203.7		8:32	345	20:30	333	*	*	*	*	2:13	42	14:36	85	*	*	*	*
23	140	81	32	15	54	132	210	275	332	365	350	296	233	177	123	86	99	158	225	275	314	336	315	249	4872	203.0		9:13	366	21: 6	336	*	*	*	*	2:49	14	15:17	84	*	*	*	*
24	169	101	43	0	4	67	156	235	301	357	378	347	284	224	168	114	89	121	188	249	292	325	333	291	4836	201.5	N	9:54	379	21:43	335	*	*	*	*	3:27	-6	15:58	89	*	*	*	*
25	212	132	68	13	-17	10	90	180	254	320	371	377	334	271	215	160	111	103	149	215	266	302	327	318	4781	199.2		10:37	#381	22:21	329	*	*	*	*	4: 5	-18	16:39	100	*	*	*	*
26	261	178	105	45	-4	-17	28	114	198	268	331	372	365	317	260	208	155	117	124	174	232	273	303	318	4725	196.9		11:22	376	23: 0	318	*	*	*	*	4:45	#-19	17:23	114	*	*	*	*
27	296	231	154	88	34	-5	-2	53	134	210	275	333	362	347	301	251	203	156	129	145	192	238	272	296	4693	195.5		12: 9	363	23:43	303	*	*	*	*	5:28	-10	18: 9	129	*	*	*	*
28	302	271	209	141	84	37	10	23	78	150	216	276	326	346	328	288	245	201	161	142	159	197	234	262	4686	195.3		13: 1	346	*	*	*	*	6:14	8	19: 2	142	*	*	*	*		
29	281	281	250	197	141	93	54	35	50	99	159	218	271	313	328	313	279	242	202	167	151	162	190	220	4696	195.7		0:32	285	13:58	328	*	*	*	*	7: 6	34	20: 5	151	*	*	*	*
30	244	262	262	238	197	153	113	80	64	76	114	164	214	261	298	312	302	275	241	204	169	150	154	174	4721	196.7	U	1:32	265	15: 3	312	*	*	*	*	8: 6	64	21:20	149	*	*	*	*

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	146270	203.2	25 日 10 時 37 分	381	1	26 日 4 時 45 分	-19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 呉

緯度: 34 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 200.0(cm)

2022 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	199	223	243	250	237	209	175	140	110	92	96	123	163	208	251	286	302	297	274	240	201	164	139	135	4757	198.2		2:53	250	16:15	303	*	*	*	*	9:20	91	22:41	134	*	*	*	*
2	150	176	204	231	248	248	231	202	169	137	114	109	126	161	203	244	279	299	297	273	235	192	150	119	4797	199.9		4:31	250	17:23	301	*	*	*	*	10:44	108	23:52	109	*	*	*	*
3	110	125	156	193	229	257	268	257	229	193	157	128	114	126	160	202	244	280	301	297	267	222	173	126	4814	200.6		6: 0	268	18:21	303	*	*	*	*	12: 3	114	*	*	*	*		
4	91	82	104	146	193	239	277	293	281	249	209	168	132	114	127	164	208	251	287	305	293	253	201	147	4814	200.6		7: 5	293	19: 9	306	*	*	*	*	0:47	81	13: 6	114	*	*	*	*
5	96	61	59	95	149	205	259	301	316	297	258	215	169	128	112	132	175	221	262	296	307	282	230	171	4796	199.8		7:55	317	19:50	308	*	*	*	*	1:32	55	13:57	112	*	*	*	*
6	115	64	35	49	100	164	226	284	326	332	302	257	210	161	121	114	145	193	238	277	304	301	261	199	4778	199.1		8:39	334	20:26	308	*	*	*	*	2:12	34	14:40	112	*	*	*	*
7	139	81	35	20	54	118	188	253	310	343	335	295	247	197	147	116	123	165	214	256	291	307	286	232	4752	198.0		9:18	345	21: 0	307	*	*	*	*	2:49	19	15:19	113	*	*	*	*
8	166	105	51	15	21	73	145	216	280	331	349	326	280	230	179	134	117	140	188	235	273	300	301	263	4718	196.6	F	9:55	349	21:32	305	*	*	*	*	3:23	11	15:55	117	*	*	*	*
9	199	133	75	28	9	36	101	175	244	304	343	344	309	259	209	160	125	126	162	211	253	286	301	285	4677	194.9		10:31	349	22: 3	301	*	*	*	*	3:56	9	16:30	120	*	*	*	*
10	234	167	104	51	16	18	63	133	205	270	321	344	328	286	236	187	144	125	141	184	230	267	292	294	4640	193.3		11: 5	344	22:34	297	*	*	*	*	4:29	12	17: 3	125	*	*	*	*
11	261	203	139	81	37	18	39	95	165	232	290	329	335	307	262	213	168	135	131	159	202	243	274	289	4607	192.0		11:40	337	23: 7	289	*	*	*	*	5: 1	18	17:37	129	*	*	*	*
12	277	234	175	116	67	34	32	68	128	194	255	303	328	319	284	239	194	155	134	143	175	215	249	273	4591	191.3		12:14	329	23:42	279	*	*	*	*	5:34	29	18:13	133	*	*	*	*
13	278	255	208	152	101	62	43	55	99	158	218	270	308	319	300	263	221	180	149	138	154	186	220	248	4585	191.0		12:51	319	*	*	*	*	6: 9	42	18:53	138	*	*	*	*		
14	265	261	232	187	139	97	68	60	82	127	182	234	278	305	305	281	246	207	172	147	143	161	190	218	4587	191.1		0:21	266	13:31	308	*	*	*	*	6:47	59	19:39	142	*	*	*	*
15	240	251	243	215	176	137	104	82	82	107	150	197	242	278	296	291	267	234	199	167	146	144	160	184	4592	191.3		1: 7	252	14:16	297	*	*	*	*	7:31	79	20:35	143	*	*	*	*
16	208	229	238	231	209	178	146	118	102	104	126	163	205	244	274	287	281	259	227	193	161	140	137	149	4609	192.0	L	2: 7	239	15:10	288	*	*	*	*	8:25	100	21:42	136	*	*	*	*
17	171	196	218	232	231	216	192	164	138	121	120	137	167	205	242	269	281	276	255	221	184	150	126	119	4631	193.0		3:27	233	16:12	282	*	*	*	*	9:33	118	22:55	119	*	*	*	*
18	129	154	185	215	235	244	237	215	185	156	136	128	138	165	203	240	267	281	276	252	212	169	130	103	4655	194.0		5: 3	244	17:18	281	*	*	*	*	10:58	128	23:57	93	*	*	*	*
19	93	106	140	181	220	251	268	264	240	205	171	143	127	133	162	204	242	270	285	279	247	197	147	104	4679	195.0		6:21	269	18:15	286	*	*	*	*	12:17	127	*	*	*	*		
20	72	62	85	132	187	235	276	298	293	261	219	178	143	121	127	163	209	249	279	293	280	235	175	119	4691	195.5		7:19	300	19: 6	293	*	*	*	*	0:49	62	13:19	119	*	*	*	*
21	71	37	34	71	134	199	257	304	328	315	274	225	179	137	113	125	170	221	261	290	301	276	218	149	4689	195.4		8: 9	329	19:52	301	*	*	*	*	1:36	31	14:12	112	*	*	*	*
22	89	38	6	13	68	144	216	280	331	351	328	278	225	175	128	107	130	183	235	274	301	305	267	196	4668	194.5		8:57	351	20:37	308	*	*	*	*	2:21	3	15: 0	107	*	*	*	*
23	123	61	9	-18	4	74	158	234	301	352	363	330	274	220	166	119	106	141	200	250	286	310	304	252	4619	192.5	N	9:44	365	21:22	313	*	*	*	*	3: 6	-19	15:46	104	*	*	*	*
24	174	99	37	-13	-31	6	87	174	250	317	364	365	323	266	211	156	112	110	155	215	261	295	314	297	4544	189.3		10:31	#371	22: 8	315	*	*	*	*	3:52	-32	16:32	104	*	*	*	*
25	235	154	82	22	-25	-32	19	105	190	263	329	368	358	310	253	200	145	108	118	169	226	268	299	313	4477	186.5		11:18	370	22:56	313	*	*	*	*	4:38	#-36	17:19	105	*	*	*	*
26	286	218	139	73	16	-25	-19	41	125	204	274	335	363	343	293	239	186	134	107	127	180	231	268	297	4435	184.8		12: 5	363	23:44	307	*	*	*	*	5:25	-29	18: 5	107	*	*	*	*
27	305	271	203	132	72	19	-12	5	68	146	217	282	334	351	323	274	224	173	126	108	134	184	228	263	4430	184.6		12:51	351	*	*	*	*	6:12	-13	18:54	108	*	*	*	*		
28	290	291	254	193	132	79	33	13	37	98	166	229	286	327	332	301	256	209	160	119	110	137	180	219	4451	185.5		0:34	295	13:37	335	*	*	*	*	7: 0	13	19:44	109	*	*	*	*
29	252	276	274	241	190	140	95	58	46	73	126	183	236	284	313	311	281	239	195	149	115	110	134	169	4490	187.1		1:28	279	14:25	316	*	*	*	*	7:49	45	20:39	108	*	*	*	*
30	204	236	259	259	234	196	157	119	90	83	106	148	194	238	276	296	290	264	226	183	141	111	106	123	4539	189.1	U	2:30	262	15:17	297	*	*	*	*	8:43	82	21:43	104	*	*	*	*
31	153	187	221	245	251	237	211	179	148	124	118	133	164	201	237	266	281	275	249	212	169	129	101	93	4584	191.0		3:48	251	16:13	281	*	*	*	*	9:47	117	22:52	93	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	143696	193.1				24 日 10 時 31 分	371	1	25 日 4 時 38 分	-36	1