

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	224	152	81	23	-6	9	67	149	234	304	348	354	322	268	208	153	115	110	142	196	252	295	316	306	4622	192.6		10:38	356	22:13	317	*	*	*	*	4:11	-7	16:39	107	*	*	*	*
2	263	197	125	59	11	-3	28	97	182	261	321	351	343	301	244	186	137	110	118	159	215	265	301	312	4583	191.0		11:17	353	22:54	312	*	*	*	*	4:50	-4	17:18	108	*	*	*	*
3	292	241	173	105	47	10	11	56	130	210	281	330	346	326	278	222	168	127	109	127	172	224	269	298	4552	189.7		11:56	346	23:39	304	*	*	*	*	5:29	5	18:1	109	*	*	*	*
4	302	275	221	157	96	48	23	36	87	159	232	292	329	334	305	257	204	155	120	111	133	177	224	264	4541	189.2		12:38	336	*	*	*	*	6:11	22	18:48	110	*	*	*	*		
5	288	288	259	209	153	101	61	47	67	117	182	245	294	321	317	285	239	190	146	116	111	133	172	215	4556	189.8		0:31	291	13:23	323	*	*	*	*	6:57	47	19:41	110	*	*	*	*
6	252	275	275	251	209	161	118	86	77	97	141	196	248	288	307	300	269	227	181	140	112	106	123	157	4596	191.5	L	1:32	278	14:13	308	*	*	*	*	7:49	77	20:45	105	*	*	*	*
7	198	236	261	267	252	220	182	145	117	107	121	155	200	244	278	294	287	260	220	175	133	103	92	104	4651	193.8		2:46	268	15:11	294	*	*	*	*	8:55	107	21:59	92	*	*	*	*
8	135	177	220	253	269	265	243	211	176	147	131	135	159	197	236	268	284	281	256	217	170	125	89	71	4715	196.5		4:17	270	16:19	285	*	*	*	*	10:19	130	23:13	71	*	*	*	*
9	79	111	158	208	252	280	286	271	241	204	169	144	138	156	190	229	263	282	282	258	216	164	112	68	4761	198.4		5:47	287	17:29	285	*	*	*	*	11:45	137	*	*	*	*		
10	45	52	88	144	205	261	299	313	299	266	223	179	145	133	148	184	227	265	288	289	262	213	154	94	4776	199.0		6:58	313	18:32	292	*	*	*	*	0:17	44	12:56	133	*	*	*	*
11	44	19	29	73	139	212	277	323	337	320	279	228	176	137	123	142	184	232	274	300	298	264	207	139	4756	198.2		7:56	337	19:26	303	*	*	*	*	1:14	18	13:54	123	*	*	*	*
12	73	20	-4	13	69	146	228	299	345	354	328	279	221	164	123	114	141	191	245	289	312	304	261	194	4709	196.2		8:44	356	20:16	314	*	*	*	*	2:6	-4	14:44	113	*	*	*	*
13	121	51	-1	-19	10	78	164	250	321	361	360	323	266	203	145	108	110	148	205	262	304	322	303	250	4645	193.5	N	9:28	366	21:1	322	*	*	*	*	2:53	-19	15:28	104	*	*	*	*
14	176	100	31	-15	-21	22	100	190	275	339	367	352	305	243	179	125	98	114	163	224	279	316	324	294	4580	190.8		10:9	#368	21:44	326	*	*	*	*	3:37	#-25	16:9	98	*	*	*	*
15	231	155	80	17	-19	-8	49	133	221	298	350	362	333	278	214	153	108	96	125	182	242	292	320	316	4528	188.7		10:46	363	22:24	323	*	*	*	*	4:18	-21	16:47	95	*	*	*	*
16	274	207	132	63	11	-8	20	87	170	251	315	350	345	304	246	185	131	98	102	143	201	256	297	315	4495	187.3		11:22	353	23:3	315	*	*	*	*	4:56	-8	17:24	95	*	*	*	*
17	299	249	181	113	55	17	17	59	130	207	275	323	339	319	271	214	159	115	97	115	161	215	263	294	4487	187.0		11:56	340	23:42	302	*	*	*	*	5:31	12	18:0	97	*	*	*	*
18	300	274	221	160	102	57	38	54	105	171	236	289	320	319	287	238	186	139	108	104	130	175	222	261	4496	187.3		12:28	323	*	*	*	*	6:4	38	18:37	102	*	*	*	*		
19	283	279	247	199	147	102	73	70	97	147	204	255	291	305	291	256	211	166	129	109	114	142	181	221	4519	188.3		0:22	284	13:0	305	*	*	*	*	6:37	68	19:18	108	*	*	*	*
20	251	265	256	226	186	147	116	100	108	137	179	223	260	282	283	264	231	192	154	126	114	122	146	178	4546	189.4		1:6	265	13:34	286	*	*	*	*	7:11	100	20:6	114	*	*	*	*
21	212	237	247	238	216	188	160	139	132	142	166	197	229	254	266	261	243	214	182	150	126	116	122	141	4578	190.8	U	2:2	247	14:14	266	*	*	*	*	7:55	132	21:9	116	*	*	*	*
22	169	198	222	234	232	220	201	182	167	161	166	180	201	223	241	249	245	231	208	179	149	125	112	113	4608	192.0		3:22	235	15:12	249	*	*	*	*	9:2	161	22:26	110	*	*	*	*
23	128	155	186	213	232	239	236	223	206	190	178	175	181	195	212	229	239	240	229	208	179	146	117	98	4634	193.1		5:9	240	16:35	241	*	*	*	*	10:51	174	23:38	95	*	*	*	*
24	96	112	142	179	215	243	258	259	247	225	201	181	170	171	184	204	224	240	245	236	212	176	136	100	4656	194.0		6:33	260	17:52	245	*	*	*	*	12:24	169	*	*	*	*		
25	77	75	96	134	182	229	265	283	282	263	233	199	170	155	158	176	203	231	252	258	244	212	167	117	4661	194.2		7:26	285	18:49	258	*	*	*	*	0:35	73	13:22	154	*	*	*	*
26	75	52	55	86	138	198	253	292	308	299	269	227	184	151	137	147	176	214	249	271	273	249	205	148	4656	194.0		8:7	309	19:34	275	*	*	*	*	1:23	50	14:4	137	*	*	*	*
27	91	46	26	41	87	153	224	283	321	327	304	260	208	160	128	122	146	188	235	274	293	284	247	188	4636	193.2		8:42	328	20:14	293	*	*	*	*	2:6	26	14:41	121	*	*	*	*
28	122	60	16	6	37	101	180	256	315	343	335	296	241	182	133	107	115	155	210	262	299	310	288	235	4604	191.8		9:16	345	20:52	311	*	*	*	*	2:46	5	15:16	105	*	*	*	*
29	164	92	29	-8	-3	47	127	214	290	342	356	330	277	213	152	106	92	118	173	236	288	320	320	282	4557	189.9	F	9:50	357	21:31	325	*	*	*	*	3:24	-12	15:52	91	*	*	*	*
30	214	136	62	3	-22	3	72	162	250	320	360	356	313	249	182	122	84	86	130	196	260	309	333	319	4499	187.5		10:25	364	22:10	333	*	*	*	*	4:2	-22	16:28	79	*	*	*	*
31	266	190	110	39	-11	-20	25	108	200	283	343	365	342	285	217	150	96	70	90	147	217	279	322	335	4448	185.3		10:59	365	22:51	336	*	*	*	*	4:40	-23	17:5	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	142651	191.7	14日 10時 9分	368	1	14日 3時 37分	-25	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	308	244	166	90	26	-10	1	62	149	236	308	353	356	317	252	184	122	76	66	101	165	232	288	324	4416	184.0		11:34	361	23:34	330	*	*	*	*	5:18	-13	17:44	64	*	*	*	*
2	326	288	222	149	81	29	9	37	105	188	264	322	349	334	284	219	155	100	66	70	113	176	238	288	4412	183.8		12:10	349	*	*	*	*	5:56	9	18:24	63	*	*	*	*		
3	315	309	267	206	143	87	49	44	81	146	218	279	320	330	304	251	191	134	88	66	79	122	179	233	4441	185.0		0:20	317	12:46	331	*	*	*	*	6:37	41	19:9	66	*	*	*	*
4	276	297	288	251	201	151	108	83	88	124	178	234	279	305	303	272	224	172	123	87	72	86	123	171	4496	187.3		1:12	298	13:26	308	*	*	*	*	7:22	81	20:1	72	*	*	*	*
5	219	257	276	271	245	210	173	141	124	129	155	195	235	267	282	275	248	209	165	124	92	78	86	114	4570	190.4	L	2:17	277	14:13	282	*	*	*	*	8:18	123	21:9	78	*	*	*	*
6	154	197	234	257	263	252	231	204	178	161	158	171	195	223	246	258	256	237	207	170	132	99	79	78	4640	193.3		3:49	263	15:20	259	*	*	*	*	9:42	157	22:34	76	*	*	*	*
7	96	130	172	214	248	267	271	259	237	210	185	170	169	182	204	226	243	249	241	217	182	141	101	72	4686	195.3		5:43	272	16:57	249	*	*	*	*	11:34	167	*	*	*	*		
8	60	72	106	153	205	251	284	297	288	263	228	192	164	153	162	186	216	242	258	256	233	193	144	95	4701	195.9		7:5	297	18:25	260	*	*	*	*	0:0	60	13:2	153	*	*	*	*
9	56	37	48	87	145	209	267	309	323	309	274	228	181	145	131	145	178	218	255	277	276	248	198	139	4683	195.1		7:59	323	19:28	280	*	*	*	*	1:9	37	13:59	131	*	*	*	*
10	80	34	14	31	82	153	227	292	334	341	315	268	212	157	119	111	137	184	234	277	300	293	253	191	4639	193.3		8:42	343	20:17	302	*	*	*	*	2:3	14	14:43	110	*	*	*	*
11	123	59	11	-3	28	94	175	255	320	354	346	305	246	183	126	94	101	143	202	259	302	319	299	244	4585	191.0		9:18	356	20:59	319	*	*	*	*	2:49	-3	15:20	91	*	*	*	*
12	173	101	35	-7	-5	44	123	209	288	344	360	334	279	213	148	96	78	105	162	228	285	323	327	290	4533	188.9	N	9:52	361	21:37	330	*	*	*	*	3:28	-12	15:54	78	*	*	*	*
13	224	148	75	16	-11	12	78	164	248	317	357	351	306	242	174	112	73	76	122	189	255	307	333	320	4488	187.0		10:23	360	22:12	334	*	*	*	*	4:4	-11	16:26	68	*	*	*	*
14	268	195	121	54	7	3	47	124	208	283	337	354	326	268	201	136	84	64	88	148	217	277	319	330	4459	185.8		10:52	354	22:46	331	*	*	*	*	4:36	-2	16:57	64	*	*	*	*
15	299	237	165	97	42	16	35	95	174	249	309	342	334	289	226	161	103	67	69	111	175	240	291	320	4446	185.3		11:19	344	23:19	322	*	*	*	*	5:6	16	17:28	63	*	*	*	*
16	313	269	206	140	83	45	43	81	147	218	279	320	329	301	247	185	127	83	66	86	137	198	254	294	4451	185.5		11:45	330	23:54	307	*	*	*	*	5:34	39	17:58	66	*	*	*	*
17	307	286	238	180	126	84	66	83	131	192	250	293	313	302	262	208	153	106	77	77	109	159	213	258	4473	186.4		12:9	314	*	*	*	*	6:2	66	18:29	73	*	*	*	*		
18	285	285	258	213	166	126	100	100	128	174	223	264	290	291	267	225	177	133	98	84	95	129	173	216	4500	187.5		0:30	289	12:34	294	*	*	*	*	6:31	97	19:4	83	*	*	*	*
19	251	268	261	235	201	167	141	129	139	166	202	237	262	271	261	234	198	160	126	103	97	111	140	175	4535	189.0		1:13	268	13:0	271	*	*	*	*	7:4	129	19:47	97	*	*	*	*
20	210	236	248	242	225	203	182	166	162	171	190	213	233	245	246	234	212	185	157	132	114	109	118	139	4572	190.5	U	2:10	248	13:34	248	*	*	*	*	7:50	161	20:50	109	*	*	*	*
21	166	195	219	233	236	230	219	206	194	187	189	196	206	217	224	225	219	205	187	166	142	123	112	113	4609	192.0		3:48	236	14:38	226	*	*	*	*	9:20	187	22:24	111	*	*	*	*
22	126	149	178	206	229	244	248	244	231	215	200	189	186	189	197	208	216	219	215	201	178	150	122	102	4642	193.4		6:0	248	16:56	219	*	*	*	*	12:1	186	23:56	95	*	*	*	*
23	95	105	130	166	205	240	265	275	269	249	222	195	174	164	168	183	204	224	236	235	219	188	148	109	4668	194.5		7:7	275	18:27	238	*	*	*	*	13:14	164	*	*	*	*		
24	80	69	81	115	165	219	265	294	302	286	253	213	175	148	139	152	182	217	247	264	260	233	187	134	4680	195.0		7:49	302	19:20	265	*	*	*	*	1:0	69	13:53	139	*	*	*	*
25	84	49	39	62	114	180	246	298	325	322	290	242	190	144	116	118	149	196	243	279	295	280	236	175	4672	194.7		8:23	327	20:3	295	*	*	*	*	1:49	39	14:27	113	*	*	*	*
26	109	52	16	16	58	129	209	281	332	349	327	277	216	155	107	88	108	160	221	277	314	321	290	228	4640	193.3		8:56	349	20:42	323	*	*	*	*	2:30	11	15:0	88	*	*	*	*
27	153	79	19	-10	8	72	159	247	318	360	359	316	250	180	116	72	69	112	182	253	310	343	336	286	4589	191.2	F	9:28	365	21:21	346	*	*	*	*	3:9	-11	15:34	64	*	*	*	*
28	209	126	50	-7	-21	21	104	199	286	350	375	351	288	213	139	76	45	64	128	209	283	338	360	336	4522	188.4		10:0	#375	22:0	360	*	*	*	*	3:46	#-23	16:9	44	*	*	*	*

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	127748	190.1	28日10時0分	375	1	28日3時46分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34°1' N

経度：131°0' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	270	185	102	28	-17	-10	53	147	241	320	369	372	325	250	171	98	44	31	73	151	235	306	354	363	4461	185.9		10:33	377	22:41	365	*	*	*	*	4:23	#-22	16:44	29	*	*	*	*
2	322	247	163	84	20	-7	23	100	193	278	342	370	349	286	208	131	65	25	33	92	174	254	318	355	4425	184.4		11:5	371	23:22	359	*	*	*	*	5:0	-7	17:21	21	*	*	*	*
3	349	299	225	149	80	31	25	71	149	232	301	346	352	313	244	168	99	45	23	49	113	191	262	317	4433	184.7		11:38	355	*	*	*	*	5:38	21	17:59	23	*	*	*	*		
4	341	325	274	209	146	92	61	72	122	191	257	308	332	319	271	205	139	82	42	36	70	131	198	258	4481	186.7		0:6	342	12:10	332	*	*	*	*	6:16	59	18:39	34	*	*	*	*
5	301	316	297	254	205	157	119	104	121	165	218	264	295	302	280	234	179	126	82	56	58	89	138	192	4552	189.7		0:55	316	12:45	303	*	*	*	*	6:59	104	19:26	53	*	*	*	*
6	241	275	286	274	246	213	181	156	148	161	191	224	253	269	268	246	211	171	131	98	78	78	99	134	4632	193.0	L	1:57	286	13:25	271	*	*	*	*	7:53	148	20:29	75	*	*	*	*
7	175	215	245	262	263	252	235	213	194	183	184	195	212	228	238	239	228	207	180	150	121	99	90	97	4705	196.0		3:35	264	14:32	240	*	*	*	*	9:24	182	22:5	90	*	*	*	*
8	118	150	187	222	250	267	271	262	244	220	199	184	181	187	200	214	225	228	221	202	174	142	111	89	4748	197.8		5:47	271	16:52	228	*	*	*	*	11:51	180	23:52	82	*	*	*	*
9	82	95	125	167	213	255	285	296	288	263	229	194	166	153	159	178	204	229	246	247	229	195	152	109	4759	198.3		7:3	296	18:33	249	*	*	*	*	13:11	153	*	*	*	*		
10	75	60	72	109	162	221	274	310	320	302	265	218	171	135	124	139	173	213	251	275	275	248	202	148	4742	197.6		7:49	320	19:30	278	*	*	*	*	1:5	60	13:55	123	*	*	*	*
11	95	53	38	58	109	176	245	303	335	332	299	248	190	136	102	102	135	185	237	282	304	294	253	194	4705	196.0		8:25	338	20:13	305	*	*	*	*	1:56	38	14:30	97	*	*	*	*
12	131	71	29	25	63	129	206	278	332	350	328	278	215	151	97	75	96	148	211	270	313	326	299	242	4663	194.3		8:56	350	20:49	326	*	*	*	*	2:36	21	15:1	75	*	*	*	*
13	174	105	45	15	30	88	166	245	313	352	348	305	241	173	108	65	64	108	176	245	303	337	332	286	4624	192.7	N	9:25	356	21:22	340	*	*	*	*	3:11	14	15:31	58	*	*	*	*
14	218	145	77	27	17	56	129	211	285	340	356	327	267	197	127	70	46	72	135	210	279	329	347	320	4587	191.1		9:52	357	21:54	347	*	*	*	*	3:42	15	15:59	46	*	*	*	*
15	260	187	116	56	24	40	100	179	256	318	351	341	291	221	150	85	44	47	96	170	245	307	343	339	4566	190.3		10:17	353	22:25	347	*	*	*	*	4:11	23	16:27	39	*	*	*	*
16	295	227	156	92	48	41	81	151	227	292	335	343	308	245	174	107	55	37	65	129	205	273	323	341	4550	189.6		10:41	345	22:56	341	*	*	*	*	4:39	38	16:55	37	*	*	*	*
17	318	262	196	132	81	58	76	131	201	265	313	333	316	264	198	132	76	43	49	95	163	233	291	325	4551	189.6		11:3	333	23:28	330	*	*	*	*	5:5	57	17:22	40	*	*	*	*
18	324	287	231	171	120	86	85	121	179	239	287	315	312	276	219	158	102	61	49	74	128	192	252	296	4564	190.2		11:25	318	*	*	*	*	5:32	81	17:50	48	*	*	*	*		
19	313	298	257	207	159	122	107	123	165	216	260	291	299	278	235	182	130	88	64	69	104	156	210	257	4590	191.3		0:2	313	11:48	299	*	*	*	*	6:0	107	18:21	62	*	*	*	*
20	287	292	270	234	195	161	139	139	161	198	235	263	277	270	242	201	158	120	91	81	94	128	172	215	4623	192.6		0:39	293	12:11	277	*	*	*	*	6:32	136	18:57	81	*	*	*	*
21	250	269	268	250	225	199	177	166	170	190	214	236	250	252	239	213	182	152	125	106	102	115	141	173	4664	194.3	U	1:27	271	12:38	253	*	*	*	*	7:13	165	19:45	101	*	*	*	*
22	205	232	249	251	243	230	215	201	192	193	201	212	221	227	226	217	202	183	162	141	125	117	122	137	4704	196.0		2:42	252	13:24	228	*	*	*	*	8:25	191	21:8	117	*	*	*	*
23	159	186	213	235	248	252	249	239	224	209	199	194	194	198	204	211	213	210	200	183	161	138	120	113	4752	198.0		5:3	252	15:57	213	*	*	*	*	11:32	193	23:6	113	*	*	*	*
24	118	136	166	201	235	261	275	275	261	237	210	186	170	166	174	192	212	228	235	228	207	174	138	107	4792	199.7		6:30	277	18:3	235	*	*	*	*	12:51	166	*	*	*	*		
25	89	89	112	154	204	251	287	305	299	272	234	193	157	137	137	160	196	232	260	271	258	224	175	125	4821	200.9		7:15	305	19:0	271	*	*	*	*	0:29	87	13:28	134	*	*	*	*
26	82	57	61	98	157	223	281	321	332	311	267	213	159	118	101	117	162	216	266	300	307	281	228	164	4822	200.9		7:51	333	19:44	308	*	*	*	*	1:23	55	14:1	101	*	*	*	*
27	101	50	26	44	101	178	255	317	352	348	306	244	177	116	74	72	112	179	248	306	339	336	291	220	4792	199.7		8:24	356	20:25	343	*	*	*	*	2:6	26	14:34	67	*	*	*	*
28	144	73	20	7	46	123	212	293	352	373	345	282	206	132	69	37	57	123	206	284	343	370	349	286	4732	197.2		8:56	373	21:5	370	*	*	*	*	2:46	5	15:8	37	*	*	*	*
29	204	122	48	2	8	69	161	253	329	375	374	323	244	161	84	27	14	60	145	236	316	372	385	346	4658	194.1	F	9:29	382	21:45	387	*	*	*	*	3:24	-3	15:43	12	*	*	*	*
30	271	185	103	34	4	32	110	205	290	355	381	355	285	199	116	43	-1	11	77	171	263	339	385	382	4595	191.5		10:1	381	22:27	#390	*	*	*	*	4:2	4	16:19	-4	*	*	*	*
31	329	251	169	92	36	27	74	158	245	317	364	367	320	241	156	78	16	-8	25	103	196	281	348	380	4565	190.2		10:34	372	23:9	380	*	*	*	*	4:40	23	16:56	-8	*	*	*	*

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	143858	193.4	30日22時27分	390	1	1日4時23分	-22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	363	305	232	160	95	57	67	124	201	273	328	353	335	276	199	122	54	8	4	51	129	213	288	341	4578	190.8		11: 7	353	23:54	359	*	*	*	*	5:19	54	17:35	0	*	*	*	*
2	359	334	282	220	161	112	92	114	168	231	285	320	325	294	235	167	103	50	21	32	80	148	219	280	4632	193.0		11:40	328	*	*	*	*	5:59	92	18:16	20	*	*	*	*		
3	320	328	305	264	218	174	141	134	157	199	242	277	296	289	255	206	153	104	65	49	64	104	158	213	4715	196.5		0:44	329	12:15	296	*	*	*	*	6:44	133	19: 2	49	*	*	*	*
4	260	290	297	284	258	227	197	175	171	184	209	235	255	262	253	229	194	157	121	94	82	91	117	154	4796	199.8	L	1:48	298	12:59	262	*	*	*	*	7:43	170	20: 5	82	*	*	*	*
5	195	233	261	275	275	264	245	223	204	193	192	200	212	224	231	230	220	201	177	150	125	109	106	116	4861	202.5		3:30	276	14:22	232	*	*	*	*	9:32	191	21:45	105	*	*	*	*
6	140	173	208	241	266	280	280	266	244	218	195	180	176	183	196	212	224	229	223	205	179	150	123	106	4897	204.0		5:28	282	16:59	229	*	*	*	*	11:50	176	23:36	103	*	*	*	*
7	104	121	153	194	237	274	296	299	282	252	214	178	152	145	156	181	210	237	254	253	233	199	160	122	4906	204.4		6:37	300	18:27	256	*	*	*	*	12:53	145	*	*	*	*		
8	94	86	105	145	197	250	294	317	313	285	241	192	146	118	117	143	183	227	264	285	279	249	205	155	4890	203.8		7:20	319	19:18	286	*	*	*	*	0:47	86	13:31	114	*	*	*	*
9	107	75	72	102	154	216	276	319	333	314	270	214	156	108	87	103	147	203	257	298	313	294	250	195	4863	202.6		7:54	333	19:57	313	*	*	*	*	1:35	69	14: 3	87	*	*	*	*
10	137	85	58	69	116	181	248	307	340	336	297	239	174	113	72	69	108	169	235	292	329	329	294	237	4834	201.4		8:23	343	20:31	334	*	*	*	*	2:13	57	14:33	65	*	*	*	*
11	173	112	65	53	85	147	218	285	334	348	321	264	196	128	71	47	70	130	203	272	326	348	329	278	4803	200.1		8:50	348	21: 3	348	*	*	*	*	2:46	52	15: 1	47	*	*	*	*
12	213	146	88	55	66	118	189	259	317	348	338	289	220	148	83	40	41	89	164	241	308	350	352	314	4776	199.0	N	9:16	350	21:33	357	*	*	*	*	3:16	53	15:29	34	*	*	*	*
13	252	184	120	73	62	96	161	233	296	338	345	309	245	172	103	47	27	55	122	202	278	335	359	340	4754	198.1		9:40	347	22: 4	359	*	*	*	*	3:44	60	15:56	27	*	*	*	*
14	288	222	157	101	72	86	138	207	271	320	341	323	269	198	127	66	28	34	84	160	239	306	348	352	4737	197.4		10: 3	341	22:35	356	*	*	*	*	4:12	71	16:24	24	*	*	*	*
15	316	257	194	136	95	89	123	183	246	297	328	325	286	224	155	92	44	29	58	121	198	269	323	346	4734	197.3		10:26	331	23: 6	347	*	*	*	*	4:39	86	16:51	28	*	*	*	*
16	331	286	229	173	126	104	118	164	221	272	307	318	295	245	182	121	70	40	47	92	158	227	287	325	4738	197.4		10:50	318	23:40	333	*	*	*	*	5: 8	104	17:20	38	*	*	*	*
17	331	304	258	208	162	131	127	154	199	246	282	300	293	258	206	152	102	66	54	76	126	187	245	291	4758	198.3		11:15	301	*	*	*	*	5:38	124	17:51	54	*	*	*	*		
18	314	308	278	238	198	165	148	155	184	222	255	277	280	262	225	180	136	99	76	78	106	151	202	248	4785	199.4		0:17	315	11:41	281	*	*	*	*	6:13	147	18:27	74	*	*	*	*
19	282	295	285	261	231	201	179	170	180	203	229	249	259	255	235	204	169	137	110	96	102	127	163	203	4825	201.0		1: 3	295	12:15	259	*	*	*	*	6:57	170	19:14	96	*	*	*	*
20	239	265	276	272	257	236	215	198	190	194	205	219	230	236	233	221	201	177	152	130	117	118	133	158	4872	203.0	U	2:10	276	13:13	236	*	*	*	*	8: 8	190	20:27	115	*	*	*	*
21	190	222	250	267	272	266	252	233	213	198	190	190	197	207	218	225	225	216	199	175	149	129	119	123	4925	205.2		3:58	272	15:27	226	*	*	*	*	10:29	190	22:14	119	*	*	*	*
22	141	171	207	243	271	286	286	272	246	216	188	169	162	169	189	213	235	247	246	228	198	162	129	107	4981	207.5		5:31	288	17:25	248	*	*	*	*	12: 0	162	23:46	101	*	*	*	*
23	101	117	154	203	251	289	311	309	285	246	202	161	134	127	145	182	224	261	283	283	257	213	163	117	5018	209.1		6:26	313	18:30	286	*	*	*	*	12:46	126	*	*	*	*		
24	84	75	99	150	213	272	317	337	325	284	228	171	121	91	94	132	190	250	298	324	317	278	218	155	5023	209.3		7: 7	337	19:19	326	*	*	*	*	0:48	75	13:25	88	*	*	*	*
25	98	59	55	94	162	237	303	347	356	325	265	195	127	73	50	73	134	212	284	339	362	342	286	213	4991	208.0		7:44	358	20: 3	362	*	*	*	*	1:36	52	14: 2	50	*	*	*	*
26	140	77	41	50	107	188	269	334	370	361	308	232	152	80	28	21	67	150	240	319	374	387	351	282	4928	205.3		8:19	372	20:46	388	*	*	*	*	2:19	38	14:39	17	*	*	*	*
27	202	126	63	36	64	136	223	302	359	378	347	276	191	107	36	-5	9	78	173	268	348	396	396	346	4855	202.3	F	8:54	378	21:29	#403	*	*	*	*	3: 0	36	15:16	-7	*	*	*	*
28	271	190	115	59	49	94	174	258	327	370	369	318	237	149	68	4	-20	16	99	198	292	365	402	387	4791	199.6		9:29	376	22:13	#403	*	*	*	*	3:41	46	15:55	#-20	*	*	*	*
29	331	257	181	112	69	77	133	211	284	340	365	344	281	198	115	41	-10	-14	38	125	220	305	368	391	4762	198.4		10: 5	365	22:58	391	*	*	*	*	4:22	66	16:35	-19	*	*	*	*
30	367	311	243	176	119	93	114	172	239	298	338	345	310	244	168	94	32	-3	9	67	149	233	307	357	4782	199.3		10:41	347	23:46	369	*	*	*	*	5: 4	93	17:16	-5	*	*	*	*

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	144810	201.1	28 日 22 時 13 分	403	2	28 日 15 時 55 分	-20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 長府

緯度: 34 ° 1 N

経度: 131 ° 0 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2021 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮						干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	368	341	291	235	178	135	124	150	200	253	297	320	314	275	215	150	89	41	21	42	96	167	238	298	4838	201.6		11:19	322	*	*	*	*	*	*	*	5:48	123	18:0	21	*	*	*	*	
2	334	339	316	277	232	188	158	154	177	214	252	281	293	282	247	199	147	100	65	55	75	120	176	232	4913	204.7		0:39	341	12:2	293	*	*	*	*	*	*	6:38	152	18:50	54	*	*	*	*
3	279	308	313	298	271	237	204	181	176	189	213	237	256	264	255	231	197	159	123	97	89	102	134	175	4988	207.8		1:44	314	12:59	264	*	*	*	*	*	*	7:44	175	19:53	89	*	*	*	*
4	219	258	285	296	291	273	247	219	196	184	185	197	213	230	240	241	230	209	181	152	128	116	118	137	5045	210.2	L	3:9	296	14:35	242	*	*	*	*	*	*	9:23	183	21:20	115	*	*	*	*
5	168	205	241	272	290	293	280	256	227	198	176	167	172	188	209	229	242	243	230	207	179	151	130	122	5075	211.5		4:40	294	16:34	244	*	*	*	*	*	*	11:7	167	22:58	122	*	*	*	*
6	132	158	195	235	271	296	302	288	260	223	185	154	141	147	170	202	233	257	265	255	230	196	161	131	5087	212.0		5:48	302	17:57	265	*	*	*	*	*	*	12:10	140	*	*	*	*	*	*
7	116	124	153	195	242	283	309	311	290	251	204	158	123	113	129	165	210	252	282	291	275	242	200	157	5075	211.5		6:35	313	18:51	291	*	*	*	*	*	*	0:11	116	12:53	112	*	*	*	*
8	122	107	120	158	208	260	302	323	314	279	229	173	122	91	92	125	176	232	281	311	312	286	242	192	5057	210.7		7:12	324	19:32	316	*	*	*	*	*	*	1:2	107	13:28	87	*	*	*	*
9	143	108	101	127	176	233	286	322	330	304	254	194	133	84	65	85	137	202	265	314	336	323	283	230	5035	209.8		7:44	331	20:8	336	*	*	*	*	*	*	1:43	99	13:59	65	*	*	*	*
10	174	125	97	106	147	205	263	311	335	324	280	218	152	91	53	53	96	163	236	300	342	349	320	269	5009	208.7		8:12	336	20:41	351	*	*	*	*	*	*	2:17	96	14:29	47	*	*	*	*
11	210	152	109	97	124	178	239	294	331	336	304	245	176	109	55	34	59	121	198	273	332	360	349	305	4990	207.9		8:38	338	21:13	361	*	*	*	*	*	*	2:48	96	14:58	34	*	*	*	*
12	247	186	132	102	110	153	213	272	317	337	321	271	204	133	71	32	34	81	155	236	306	353	363	335	4964	206.8	N	9:4	338	21:45	365	*	*	*	*	*	*	3:18	100	15:27	27	*	*	*	*
13	282	221	163	119	107	134	188	247	298	330	329	293	232	163	96	44	25	51	114	193	270	331	362	353	4945	206.0		9:30	334	22:17	363	*	*	*	*	*	*	3:48	106	15:57	25	*	*	*	*
14	312	256	197	145	117	125	166	222	274	313	327	308	259	194	128	70	33	36	80	151	228	297	344	356	4938	205.8		9:57	327	22:50	357	*	*	*	*	*	*	4:18	115	16:27	29	*	*	*	*
15	333	286	231	178	138	127	150	197	248	291	315	312	278	223	161	103	57	38	59	114	185	255	312	343	4934	205.6		10:25	318	23:25	346	*	*	*	*	*	*	4:50	126	16:59	38	*	*	*	*
16	341	309	262	212	168	142	145	177	222	264	294	304	288	247	194	139	90	58	56	89	146	211	271	315	4944	206.0		10:55	305	*	*	*	*	*	*	5:24	140	17:34	52	*	*	*	*		
17	333	321	287	245	203	169	155	166	198	236	268	286	286	263	223	175	128	90	71	79	116	169	226	276	4969	207.0		0:5	333	11:30	289	*	*	*	*	*	*	6:3	155	18:13	70	*	*	*	*
18	308	318	303	273	237	203	177	170	182	208	237	259	271	266	244	209	169	131	102	90	101	135	181	229	5003	208.5		0:52	318	12:15	271	*	*	*	*	*	*	6:52	169	19:2	90	*	*	*	*
19	270	297	305	293	269	239	209	187	179	186	204	225	244	255	253	238	211	178	145	119	108	115	141	180	5050	210.4		1:52	305	13:24	256	*	*	*	*	*	*	8:0	179	20:7	107	*	*	*	*
20	222	261	289	300	294	274	246	216	191	177	176	187	206	227	245	252	246	227	198	165	137	119	119	137	5111	213.0	U	3:8	300	15:5	253	*	*	*	*	*	*	9:34	175	21:31	117	*	*	*	*
21	170	213	255	287	304	303	284	253	216	183	159	151	160	185	217	247	266	270	255	224	186	149	122	113	5172	215.5		4:25	306	16:42	271	*	*	*	*	*	*	10:59	151	22:58	113	*	*	*	*
22	125	159	207	256	296	318	317	293	252	204	160	128	117	131	168	216	261	293	303	287	250	201	154	118	5214	217.3		5:28	320	17:54	303	*	*	*	*	*	*	11:57	116	*	*	*	*	*	*
23	101	112	153	210	268	313	336	329	293	239	179	126	88	80	107	163	227	286	326	338	316	268	210	153	5221	217.5		6:18	337	18:51	339	*	*	*	*	*	*	0:7	100	12:44	78	*	*	*	*
24	108	89	106	158	224	287	333	352	333	282	213	144	84	46	48	94	168	247	316	361	369	337	278	211	5188	216.2		7:1	352	19:42	371	*	*	*	*	*	*	1:3	89	13:28	42	*	*	*	*
25	147	99	83	111	174	246	309	352	360	326	259	181	105	43	12	30	94	183	271	344	388	388	345	279	5129	213.7		7:42	362	20:29	394	*	*	*	*	*	*	1:52	82	14:10	11	*	*	*	*
26	207	141	93	87	128	197	270	330	363	357	307	229	146	69	11	-9	26	106	202	293	366	403	392	342	5056	210.7	F	8:22	366	21:16	#405	*	*	*	*	*	*	2:38	83	14:52	-9	*	*	*	*
27	273	201	135	95	101	152	223	291	343	364	343	281	199	116	42	-8	-13	37	124	222	311	378	405	384	4999	208.3		9:2	364	22:3	#405	*	*	*	*	*	*	3:23	91	15:35	#-18	*	*	*	*
28	330	263	194	134	105	123	178	246	306	346	355	321	254	174	95	28	-11	-1	58	146	239	321	378	394	4976	207.3		9:43	356	22:51	394	*	*	*	*	*	*	4:8	105	16:19	-14	*	*	*	*
29	367	314	252	188	138	122	147	201	261	310	339	336	296	230	156	85	28	2	23	85	168	251	323	367	4989	207.9		10:25	343	23:40	376	*	*	*	*	*	*	4:53	121	17:4	2	*	*	*	*
30	374	346	297	241	186	147	140	168	216	266	305	324	313	272	212	147	87	42	28	55	113	186	258	317	5040	210.0		11:11	324	*	*	*	*	*	*	5:41	138	17:51	28	*	*	*	*		
31	350	352	325	282	233	188	158	157	182	221	261	291	303	290	254	203	148	99	66	60	87	138	199	259	5106	212.8		0:32	355	12:1	303	*	*	*	*	*	*	6:33	154	18:40	58	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	156060	209.8	27日 22時 3分	405	2	27日 15時 35分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	306	331	330	307	271	229	191	168	167	186	217	248	272	281	271	243	202	159	120	95	93	116	157	207	5167	215.3		1:27	334	13: 1	281	*	*	*	*	7:33	164	19:35	91	*	*	*	*
2	255	293	314	314	295	264	228	195	173	168	180	204	230	253	264	261	241	210	176	145	125	121	137	169	5215	217.3	L	2:29	316	14:17	265	*	*	*	*	8:45	167	20:41	120	*	*	*	*
3	209	249	283	302	304	288	261	227	194	169	159	166	186	213	239	256	260	249	226	197	169	148	140	149	5243	218.5		3:35	305	15:45	261	*	*	*	*	10: 4	159	21:59	140	*	*	*	*
4	173	208	245	277	298	301	286	258	221	185	155	141	147	170	202	235	260	271	265	245	216	187	162	149	5257	219.0		4:40	302	17: 9	271	*	*	*	*	11:13	141	23:17	148	*	*	*	*
5	153	175	209	247	280	300	302	284	250	208	166	133	119	129	160	201	242	274	290	284	262	229	195	165	5257	219.0		5:36	304	18:14	290	*	*	*	*	12: 5	119	*	*	*	*	*	*
6	148	152	177	215	255	289	308	304	277	235	185	138	105	97	118	161	213	261	298	312	301	272	233	192	5246	218.6		6:21	309	19: 4	312	*	*	*	*	0:19	147	12:47	96	*	*	*	*
7	159	143	153	185	228	270	302	315	301	262	210	155	106	78	82	118	174	235	289	324	331	311	272	226	5229	217.9		6:59	315	19:45	332	*	*	*	*	1: 7	143	13:23	75	*	*	*	*
8	181	148	139	160	200	247	289	316	317	289	239	179	120	75	58	79	131	198	265	318	346	341	309	262	5206	216.9		7:33	320	20:21	348	*	*	*	*	1:47	139	13:57	58	*	*	*	*
9	210	165	138	142	174	222	270	308	324	310	268	208	144	86	50	50	89	155	229	297	344	359	341	298	5181	215.9		8: 4	324	20:55	360	*	*	*	*	2:23	136	14:30	45	*	*	*	*
10	244	190	149	134	153	196	247	293	322	324	294	240	175	110	58	36	56	111	186	263	326	361	361	329	5158	214.9	N	8:34	327	21:29	366	*	*	*	*	2:56	134	15: 3	36	*	*	*	*
11	278	222	170	138	139	171	221	272	311	328	314	271	209	142	81	41	36	74	141	220	293	346	367	352	5137	214.0		9: 5	328	22: 3	367	*	*	*	*	3:29	134	15:36	33	*	*	*	*
12	309	255	199	155	136	152	195	246	292	321	324	296	243	179	114	61	35	48	101	175	252	317	357	362	5124	213.5		9:37	327	22:38	365	*	*	*	*	4: 3	136	16:11	34	*	*	*	*
13	335	287	232	181	147	142	171	218	266	304	322	312	273	215	152	94	51	40	70	132	206	277	332	358	5117	213.2		10:10	323	23:16	359	*	*	*	*	4:38	140	16:47	39	*	*	*	*
14	350	314	265	213	169	146	154	190	236	279	308	315	295	250	192	133	82	52	56	96	162	232	295	338	5122	213.4		10:47	316	23:55	352	*	*	*	*	5:15	145	17:25	49	*	*	*	*
15	352	334	295	247	200	164	151	167	205	247	283	304	303	277	230	176	123	82	63	77	123	186	251	304	5144	214.3		11:29	306	*	*	*	*	5:57	151	18: 6	62	*	*	*	*		
16	337	342	319	279	234	193	164	157	176	211	248	278	295	290	263	219	170	124	90	80	99	145	203	260	5176	215.7		0:39	343	12:19	296	*	*	*	*	6:45	156	18:52	79	*	*	*	*
17	306	332	331	307	268	226	189	163	159	176	207	241	269	285	282	258	220	176	135	107	99	119	160	212	5227	217.8		1:28	335	13:22	286	*	*	*	*	7:41	158	19:47	99	*	*	*	*
18	263	304	325	323	299	263	222	184	159	152	166	194	228	259	279	282	265	232	192	154	126	117	132	167	5287	220.3	U	2:24	327	14:37	283	*	*	*	*	8:49	152	20:54	117	*	*	*	*
19	214	262	300	321	319	296	259	216	175	146	135	145	174	213	252	281	292	282	254	216	176	145	130	138	5341	222.5		3:25	323	16: 2	292	*	*	*	*	10: 1	135	22:11	130	*	*	*	*
20	167	212	260	300	321	320	297	255	206	160	124	108	118	153	202	252	291	312	308	282	241	197	159	137	5382	224.3		4:28	324	17:21	313	*	*	*	*	11: 8	108	23:28	134	*	*	*	*
21	138	165	212	262	303	326	325	296	248	191	137	95	77	91	135	196	258	309	338	337	308	262	212	166	5387	224.5		5:27	329	18:29	341	*	*	*	*	12: 6	77	*	*	*	*	*	*
22	137	135	165	215	268	311	335	330	293	235	170	109	63	46	68	124	198	271	331	364	362	328	276	219	5353	223.0		6:20	336	19:27	368	*	*	*	*	0:34	132	12:58	46	*	*	*	*
23	167	134	133	168	223	279	323	344	332	286	219	147	82	34	21	54	123	207	288	352	386	379	338	281	5300	220.8		7:10	344	20:20	388	*	*	*	*	1:31	129	13:47	20	*	*	*	*
24	219	163	130	134	176	235	292	334	351	330	275	201	125	57	12	7	51	130	221	306	370	399	385	338	5241	218.4		7:58	351	21:10	400	*	*	*	*	2:23	127	14:36	3	*	*	*	*
25	276	212	156	127	140	188	249	305	344	353	323	260	183	106	39	0	5	60	145	238	322	381	402	380	5194	216.4	F	8:45	354	21:57	#402	*	*	*	*	3:12	127	15:23	# -4	*	*	*	*
26	328	265	201	149	128	150	203	263	316	348	349	311	244	167	92	30	-1	17	79	166	256	334	385	395	5175	215.6		9:31	353	22:44	397	*	*	*	*	3:59	128	16:10	-1	*	*	*	*
27	365	312	249	188	143	133	162	217	274	321	346	339	295	228	154	84	31	12	40	107	191	273	341	380	5185	216.0		10:18	348	23:29	385	*	*	*	*	4:45	131	16:55	11	*	*	*	*
28	380	344	291	231	176	141	140	176	228	280	320	338	323	277	213	145	84	42	35	72	139	215	287	343	5220	217.5		11: 5	338	*	*	*	*	5:30	136	17:39	33	*	*	*	*		
29	369	359	320	269	214	167	142	150	187	235	280	312	323	304	259	201	143	92	63	68	109	170	237	296	5269	219.5		0:13	370	11:53	324	*	*	*	*	6:16	141	18:22	61	*	*	*	*
30	339	352	335	296	249	201	162	146	158	193	235	273	300	306	285	244	195	148	110	93	105	144	198	252	5319	221.6		0:55	352	12:44	307	*	*	*	*	7: 3	146	19: 6	92	*	*	*	*

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	156859	217.9	25 日 21 時 57 分	402	1	25 日 15 時 23 分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	299	329	333	312	275	233	191	160	149	163	193	229	262	285	288	270	237	198	161	134	125	140	174	217	5357	223.2		1:39	334	13:40	290	*	*	*	*	7:55	149	19:53	125	*	*	*	*
2	260	296	315	314	293	260	221	184	158	149	160	186	219	250	271	276	264	239	209	181	161	155	167	193	5381	224.2	L	2:25	317	14:47	277	*	*	*	*	8:55	149	20:50	155	*	*	*	*
3	227	261	288	302	299	279	249	213	178	153	143	151	175	208	240	264	274	269	251	227	203	184	176	182	5396	224.8		3:18	303	16: 9	274	*	*	*	*	10: 3	143	22: 5	176	*	*	*	*
4	201	229	258	281	293	290	272	242	205	169	142	130	138	164	200	237	266	283	283	269	246	221	199	186	5404	225.2		4:19	294	17:31	285	*	*	*	*	11: 6	130	23:27	184	*	*	*	*
5	187	202	228	255	278	290	287	268	234	194	154	124	113	124	156	199	244	280	300	302	287	260	229	202	5397	224.9		5:20	291	18:36	304	*	*	*	*	12: 1	113	*	*	*	*	*	*
6	184	184	200	227	257	282	294	289	263	224	177	133	103	95	114	156	209	260	301	322	321	299	265	227	5386	224.4		6:13	295	19:25	324	*	*	*	*	0:32	182	12:47	94	*	*	*	*
7	194	176	178	200	233	267	292	302	289	256	207	154	108	80	81	112	165	227	285	326	343	332	301	258	5366	223.6		6:57	302	20: 6	343	*	*	*	*	1:23	174	13:29	77	*	*	*	*
8	214	180	166	176	206	246	282	306	309	286	242	185	128	82	61	75	120	185	254	313	349	356	333	292	5346	222.8		7:37	311	20:43	357	*	*	*	*	2: 4	165	14: 7	61	*	*	*	*
9	242	195	164	159	180	221	265	301	319	311	276	221	159	100	59	50	79	138	212	284	339	365	359	324	5322	221.8		8:13	320	21:17	367	*	*	*	*	2:41	157	14:45	49	*	*	*	*
10	273	220	174	151	158	193	241	287	319	328	307	260	196	131	75	43	48	93	165	243	313	360	373	352	5303	221.0	N	8:49	328	21:52	373	*	*	*	*	3:16	150	15:22	40	*	*	*	*
11	306	250	196	156	144	166	212	264	307	332	329	295	237	170	105	55	35	57	118	197	275	338	373	371	5288	220.3		9:25	335	22:27	377	*	*	*	*	3:51	144	15:59	35	*	*	*	*
12	336	282	225	174	143	144	180	233	284	322	338	323	277	213	144	84	43	38	78	149	230	303	356	377	5276	219.8		10: 3	338	23: 3	377	*	*	*	*	4:27	139	16:37	35	*	*	*	*
13	360	314	257	201	156	135	151	197	252	299	331	337	311	256	189	124	71	42	53	107	183	261	326	366	5279	220.0		10:43	338	23:39	375	*	*	*	*	5: 5	135	17:15	41	*	*	*	*
14	372	342	290	233	181	143	134	161	212	265	307	332	329	294	237	172	113	69	53	79	140	215	285	340	5298	220.8		11:26	335	*	*	*	*	5:45	133	17:54	53	*	*	*	*		
15	367	360	320	266	212	164	134	136	170	221	270	308	327	318	279	223	165	113	79	76	110	172	240	301	5331	222.1		0:17	369	12:13	328	*	*	*	*	6:27	131	18:36	72	*	*	*	*
16	344	359	341	298	245	194	151	130	138	174	221	267	302	318	307	270	220	169	126	101	105	141	197	256	5374	223.9		0:57	359	13: 6	319	*	*	*	*	7:14	129	19:22	99	*	*	*	*
17	307	340	345	321	278	228	180	143	126	136	169	214	258	293	309	301	270	229	186	150	130	135	166	212	5426	226.1	U	1:41	347	14: 9	310	*	*	*	*	8: 8	125	20:18	129	*	*	*	*
18	262	304	329	329	305	264	217	171	136	119	127	156	199	245	283	304	303	282	249	212	179	159	159	181	5474	228.1		2:30	332	15:28	306	*	*	*	*	9:11	119	21:30	156	*	*	*	*
19	218	260	296	317	316	295	257	211	165	127	107	110	137	181	230	275	305	314	303	276	241	206	181	172	5500	229.2		3:30	319	16:57	314	*	*	*	*	10:23	105	22:55	172	*	*	*	*
20	185	215	253	287	308	311	293	256	208	159	116	90	88	115	162	219	273	314	334	329	304	266	226	192	5503	229.3		4:39	313	18:18	335	*	*	*	*	11:33	85	*	*	*	*	*	*
21	174	180	207	245	282	308	315	298	259	207	150	101	69	64	93	148	214	279	330	357	354	326	282	234	5476	228.2		5:49	315	19:24	360	*	*	*	*	0:16	173	12:38	62	*	*	*	*
22	191	167	170	199	242	285	315	325	307	263	203	139	83	46	43	78	142	219	293	351	379	373	337	285	5435	226.5		6:53	325	20:18	381	*	*	*	*	1:23	165	13:36	40	*	*	*	*
23	229	181	154	160	197	247	295	329	338	315	263	194	125	64	27	28	73	148	233	312	371	395	379	334	5391	224.6		7:49	339	21: 6	395	*	*	*	*	2:19	152	14:29	22	*	*	*	*
24	275	214	164	140	155	202	259	310	344	349	318	256	182	109	47	14	25	82	166	254	333	387	401	373	5359	223.3	F	8:39	351	21:49	#401	*	*	*	*	3: 7	140	15:17	# 12	*	*	*	*
25	319	255	193	145	130	158	214	275	326	356	354	312	243	166	94	36	12	37	105	193	280	352	395	394	5344	222.7		9:26	360	22:29	400	*	*	*	*	3:50	130	16: 1	# 12	*	*	*	*
26	354	294	230	169	129	128	169	230	291	338	362	348	297	225	150	82	33	24	65	140	226	305	366	393	5348	222.8		10:10	362	23: 6	393	*	*	*	*	4:31	123	16:41	21	*	*	*	*
27	376	327	265	202	147	120	135	185	247	303	344	357	332	275	205	136	77	43	52	104	181	259	326	371	5369	223.7		10:52	357	23:41	381	*	*	*	*	5:10	120	17:19	41	*	*	*	*
28	379	348	294	234	176	132	121	149	202	260	309	341	343	309	251	188	129	83	67	92	150	220	286	338	5401	225.0		11:33	346	*	*	*	*	5:47	120	17:54	67	*	*	*	*		
29	364	355	315	261	206	156	126	129	164	216	267	308	330	321	284	231	178	131	102	103	137	192	251	303	5430	226.3		0:14	365	12:14	330	*	*	*	*	6:25	123	18:29	98	*	*	*	*
30	338	346	324	282	233	184	145	129	141	177	223	267	300	312	298	264	221	179	146	132	144	179	225	270	5459	227.5		0:46	347	12:59	312	*	*	*	*	7: 5	129	19: 4	132	*	*	*	*
31	307	326	321	294	255	212	172	143	136	151	184	223	260	286	293	280	253	221	191	170	166	180	209	243	5476	228.2	L	1:18	327	13:50	293	*	*	*	*	7:49	135	19:44	165	*	*	*	*

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	166895	224.3	24日 21時 49分	401	1	25日 16時 1分	12	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	276	299	306	296	270	237	200	167	146	142	155	182	216	249	272	280	273	256	234	213	198	195	205	224	5491	228.8		1:55	306	15: 1	280	*	*	*	*	8:44	141	20:43	195	*	*	*	*
2	247	269	284	287	277	256	228	197	168	148	142	151	174	205	237	263	277	278	270	254	236	221	213	215	5497	229.0		2:43	287	16:40	279	*	*	*	*	9:54	142	22:22	213	*	*	*	*
3	225	240	257	269	274	269	253	228	198	167	144	134	140	162	195	231	263	285	295	291	276	254	233	217	5500	229.2		3:59	274	18:11	295	*	*	*	*	11: 8	133	*	*	*	*	*	*
4	211	215	229	246	263	273	272	258	232	197	160	132	118	124	150	189	235	275	304	317	311	290	260	230	5491	228.8		5:26	274	19:11	317	*	*	*	*	0: 5	211	12:12	117	*	*	*	*
5	207	197	202	220	245	268	283	283	266	232	189	145	112	98	108	143	194	249	298	329	338	325	293	253	5477	228.2		6:31	285	19:53	339	*	*	*	*	1:10	197	13: 5	98	*	*	*	*
6	215	189	181	193	221	255	284	300	296	270	226	172	122	87	77	98	147	210	274	325	354	353	326	283	5458	227.4		7:20	301	20:29	357	*	*	*	*	1:54	180	13:50	77	*	*	*	*
7	234	192	167	168	193	234	276	307	320	306	267	210	148	95	62	62	99	163	238	305	354	372	357	315	5444	226.8		8: 0	320	21: 2	372	*	*	*	*	2:30	164	14:31	58	*	*	*	*
8	261	208	166	148	163	204	256	302	331	335	308	253	186	120	67	42	58	114	192	271	337	377	380	347	5426	226.1	N	8:38	337	21:35	384	*	*	*	*	3: 3	148	15: 9	42	*	*	*	*
9	293	233	178	141	136	170	225	283	328	351	342	298	231	158	92	44	33	69	142	228	307	366	392	376	5416	225.7		9:16	352	22: 7	392	*	*	*	*	3:37	133	15:45	31	*	*	*	*
10	326	263	201	148	121	135	185	250	308	349	363	339	280	206	132	69	31	39	95	180	266	339	386	393	5404	225.2		9:54	363	22:40	396	*	*	*	*	4:11	120	16:22	28	*	*	*	*
11	358	297	230	168	122	110	143	206	273	328	362	364	325	257	182	112	56	34	62	134	221	301	363	393	5401	225.0		10:33	368	23:13	394	*	*	*	*	4:46	109	16:58	34	*	*	*	*
12	380	330	263	197	139	104	110	157	226	290	340	366	355	305	235	164	102	59	55	100	176	258	327	374	5412	225.5		11:14	367	23:46	387	*	*	*	*	5:23	101	17:35	51	*	*	*	*
13	386	355	296	229	167	118	96	117	173	239	299	342	359	338	285	220	158	107	78	90	143	215	285	340	5435	226.5		11:58	359	*	*	*	*	6: 2	96	18:14	77	*	*	*	*		
14	370	364	323	262	200	145	106	98	128	183	244	298	334	343	319	272	217	166	127	112	132	182	243	299	5467	227.8		0:21	373	12:46	344	*	*	*	*	6:43	96	18:57	112	*	*	*	*
15	338	353	335	291	236	181	134	105	105	136	185	239	287	318	325	305	269	227	188	159	151	171	210	256	5504	229.3		0:58	353	13:44	326	*	*	*	*	7:30	101	19:47	151	*	*	*	*
16	297	324	328	307	268	220	174	134	111	111	136	177	224	268	299	310	301	278	249	219	195	186	197	222	5535	230.6	U	1:41	329	15: 2	310	*	*	*	*	8:29	108	20:58	186	*	*	*	*
17	254	283	302	304	288	258	219	178	141	117	111	127	160	202	246	282	304	309	299	278	251	225	209	206	5553	231.4		2:38	306	16:49	309	*	*	*	*	9:46	111	22:41	205	*	*	*	*
18	218	239	263	282	290	284	262	229	189	150	118	103	109	136	179	228	274	310	328	326	307	276	242	213	5555	231.5		4: 4	290	18:24	330	*	*	*	*	11:14	102	*	*	*	*	*	*
19	198	201	219	246	272	290	294	278	245	200	153	111	86	85	112	161	221	280	327	353	352	327	287	242	5540	230.8		5:42	294	19:28	356	*	*	*	*	0:21	197	12:32	82	*	*	*	*
20	202	178	179	203	239	276	304	314	299	259	205	147	97	64	62	95	156	228	297	351	377	368	332	280	5512	229.7		6:55	314	20:15	378	*	*	*	*	1:28	175	13:34	58	*	*	*	*
21	225	178	153	160	197	246	293	327	337	315	265	200	134	76	42	47	93	167	248	323	376	393	370	320	5485	228.5		7:50	338	20:54	393	*	*	*	*	2:17	152	14:24	39	*	*	*	*
22	259	198	149	130	153	204	264	317	351	355	320	258	185	114	56	28	48	110	194	279	351	394	394	355	5466	227.8	F	8:36	358	21:30	#400	*	*	*	*	2:57	130	15: 7	28	*	*	*	*
23	294	227	164	121	118	159	223	288	341	370	361	312	240	164	94	41	29	68	144	231	312	374	400	380	5455	227.3		9:17	372	22: 3	#400	*	*	*	*	3:34	114	15:45	# 27	*	*	*	*
24	325	258	190	131	102	120	178	248	312	360	377	351	290	215	142	78	40	49	106	188	271	342	387	390	5450	227.1		9:55	377	22:34	395	*	*	*	*	4: 8	102	16:20	37	*	*	*	*
25	350	287	218	154	107	98	136	203	273	331	369	370	329	262	190	124	73	56	87	155	234	306	361	384	5457	227.4		10:32	374	23: 3	384	*	*	*	*	4:41	96	16:52	55	*	*	*	*
26	364	311	245	180	125	95	108	160	228	292	342	365	349	299	234	170	116	83	89	136	205	274	331	365	5466	227.8		11: 7	365	23:29	370	*	*	*	*	5:13	94	17:22	80	*	*	*	*
27	364	327	269	207	150	108	99	129	186	249	304	341	348	321	270	212	160	121	109	133	185	246	300	339	5477	228.2		11:43	350	23:54	352	*	*	*	*	5:45	97	17:51	109	*	*	*	*
28	352	332	287	231	176	131	106	114	153	207	261	306	330	325	293	248	202	163	141	146	178	225	272	310	5489	228.7		12:20	331	*	*	*	*	6:17	105	18:20	140	*	*	*	*		
29	330	325	295	250	202	158	126	117	134	173	219	264	297	310	300	272	238	205	180	172	185	215	250	281	5498	229.1		0:19	331	13: 3	310	*	*	*	*	6:51	116	18:54	172	*	*	*	*
30	303	308	293	263	225	187	154	134	133	151	184	221	256	281	290	282	264	242	220	206	203	215	235	256	5506	229.4	L	0:46	309	13:59	290	*	*	*	*	7:33	130	19:39	203	*	*	*	*
31	274	284	281	266	242	215	187	162	147	146	159	183	212	242	264	276	277	270	258	243	232	227	230	237	5514	229.8		1:19	285	15:35	277	*	*	*	*	8:32	144	21: 6	227	*	*	*	*

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	169781	228.2	23日 22時 3分	400	2	23日 15時 45分	27	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 長府

緯度: 34 ° 1 N

経度: 131 ° 0 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 210.0(cm)

2021 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	247	256	262	260	252	238	219	196	173	156	150	155	171	197	226	253	273	285	287	280	266	249	236	227	5514	229.8		2:20	262	17:44	288	*	*	*	*	10: 3	150	23:54	224	*	*	*	*
2	224	228	236	246	253	254	248	233	209	181	156	141	139	152	180	217	254	285	305	311	301	280	253	228	5514	229.8		4:42	255	18:52	311	*	*	*	*	11:37	138	*	*	*	*	*	*
3	210	203	208	224	245	262	271	268	249	216	178	143	120	115	133	171	220	269	309	332	334	313	279	240	5512	229.7		6:15	272	19:33	336	*	*	*	*	1: 4	203	12:44	115	*	*	*	*
4	205	183	180	196	227	260	286	298	289	258	212	162	118	92	91	121	175	238	297	340	358	346	310	262	5504	229.3		7: 7	298	20: 6	358	*	*	*	*	1:40	178	13:32	88	*	*	*	*
5	213	174	155	164	198	244	287	317	325	304	256	196	136	87	63	75	124	195	269	332	371	375	344	292	5496	229.0		7:47	326	20:37	378	*	*	*	*	2:11	154	14:12	62	*	*	*	*
6	232	177	139	132	161	215	273	321	349	346	306	242	171	105	57	43	75	145	229	307	367	393	377	326	5488	228.7		8:24	352	21: 7	393	*	*	*	*	2:42	130	14:49	42	*	*	*	*
7	260	194	138	108	120	172	242	306	355	374	354	295	219	142	76	34	39	95	181	270	345	394	400	361	5474	228.1	N	9: 1	374	21:38	403	*	*	*	*	3:14	107	15:25	30	*	*	*	*
8	294	220	152	101	87	124	195	272	338	381	387	347	275	193	117	55	28	56	132	225	310	376	407	389	5461	227.5		9:39	390	22: 9	#407	*	*	*	*	3:47	86	16: 1	#28	*	*	*	*
9	329	253	178	113	73	81	139	221	300	361	395	385	329	251	171	100	49	43	93	178	268	343	392	401	5446	226.9		10:18	397	22:41	403	*	*	*	*	4:21	70	16:37	39	*	*	*	*
10	360	289	211	139	82	60	90	162	245	319	373	394	369	306	230	158	97	63	78	140	224	302	361	390	5442	226.8		10:58	394	23:12	391	*	*	*	*	4:57	60	17:14	61	*	*	*	*
11	376	321	246	173	109	66	63	109	184	261	327	371	379	345	284	218	157	110	94	124	188	259	320	361	5445	226.9		11:41	381	23:45	372	*	*	*	*	5:34	58	17:52	94	*	*	*	*
12	370	340	280	211	147	94	66	79	129	199	266	322	355	354	320	270	218	171	139	137	170	224	278	321	5460	227.5		12:28	359	*	*	*	*	6:14	65	18:34	134	*	*	*	*		
13	344	338	301	246	188	136	96	81	99	145	203	259	304	329	327	303	268	231	197	177	179	205	242	278	5476	228.2		0:19	346	13:26	332	*	*	*	*	6:58	81	19:24	175	*	*	*	*
14	305	315	304	271	228	184	143	113	102	116	150	194	239	278	302	308	298	279	255	230	213	210	221	241	5499	229.1	U	0:59	315	14:50	308	*	*	*	*	7:56	102	20:42	209	*	*	*	*
15	262	278	285	278	258	229	196	162	135	120	123	142	174	213	250	281	301	307	300	283	260	237	221	216	5511	229.6		1:59	285	16:58	307	*	*	*	*	9:21	119	22:57	216	*	*	*	*
16	222	235	251	263	268	263	246	219	186	154	128	117	124	149	187	232	275	309	327	326	307	277	243	213	5521	230.0		4: 1	268	18:27	329	*	*	*	*	11: 9	117	*	*	*	*	*	*
17	195	193	208	232	258	277	284	273	245	205	161	123	100	100	126	172	229	285	329	352	347	319	276	228	5517	229.9		5:55	284	19:19	353	*	*	*	*	0:34	192	12:31	97	*	*	*	*
18	187	163	165	191	230	270	301	313	300	262	211	156	107	77	79	115	174	243	308	356	373	355	312	256	5504	229.3		7: 0	313	19:58	373	*	*	*	*	1:25	161	13:28	73	*	*	*	*
19	198	151	132	147	190	244	295	332	341	316	265	202	139	84	57	70	122	195	272	339	380	381	345	287	5484	228.5		7:47	342	20:32	386	*	*	*	*	2: 3	131	14:12	56	*	*	*	*
20	222	159	116	110	146	207	271	327	361	358	317	253	183	115	63	48	81	150	231	308	367	392	371	317	5473	228.0		8:26	365	21: 2	392	*	*	*	*	2:37	107	14:49	48	*	*	*	*
21	249	179	119	89	106	163	235	303	356	379	358	301	230	157	93	53	59	113	192	272	342	385	386	343	5462	227.6	F	9: 2	379	21:31	392	*	*	*	*	3: 9	88	15:23	49	*	*	*	*
22	276	204	136	86	78	119	191	268	334	377	381	342	274	201	133	78	59	90	159	239	312	366	386	361	5450	227.1		9:36	385	21:57	386	*	*	*	*	3:40	75	15:54	59	*	*	*	*
23	301	229	159	99	68	86	147	225	299	356	383	367	313	243	175	115	79	85	135	209	282	340	374	368	5437	226.5		10: 9	383	22:22	377	*	*	*	*	4: 9	68	16:23	75	*	*	*	*
24	322	254	184	120	76	69	110	181	257	322	366	373	340	281	215	156	111	97	125	186	254	313	353	363	5428	226.2		10:41	376	22:46	364	*	*	*	*	4:38	66	16:50	96	*	*	*	*
25	334	276	209	146	94	70	88	142	214	282	335	361	351	309	251	195	148	122	130	172	230	286	328	347	5420	225.8		11:14	363	23: 8	347	*	*	*	*	5: 6	70	17:18	120	*	*	*	*
26	335	292	233	173	121	86	83	116	175	239	296	334	344	322	280	231	187	155	147	169	213	261	300	324	5416	225.7		11:48	345	23:31	327	*	*	*	*	5:35	79	17:46	146	*	*	*	*
27	324	297	251	199	150	112	94	107	147	200	253	297	321	320	295	260	223	192	175	179	205	241	273	297	5412	225.5		12:26	324	23:55	305	*	*	*	*	6: 6	94	18:19	173	*	*	*	*
28	305	292	261	221	180	144	119	115	134	170	213	254	286	301	296	277	253	229	209	201	209	228	251	269	5417	225.7		13:14	301	*	*	*	*	6:42	113	19: 0	201	*	*	*	*		
29	279	277	262	236	206	178	153	137	137	153	180	211	242	267	280	281	273	260	245	231	225	227	234	243	5417	225.7	L	0:23	280	14:32	282	*	*	*	*	7:31	135	20:14	225	*	*	*	*
30	251	254	252	242	228	210	190	170	156	151	158	174	197	224	249	268	280	283	278	266	251	237	228	223	5420	225.8		1:10	255	16:55	283	*	*	*	*	8:53	151	23:36	222	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	164020	227.8	8日 22時 9分	407	1	8日 16時 1分	28	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	222	226	233	239	241	238	228	211	188	167	152	148	156	176	207	241	272	294	304	301	284	259	233	211	5431	226.3		3:56	241	18:15	305	*	*	*	*	10:52	148	*	*	*	*	*	*
2	197	195	206	224	244	258	263	254	230	197	163	137	124	130	157	200	248	290	320	330	319	288	249	210	5433	226.4		5:52	263	18:58	330	*	*	*	*	0:39	194	12:12	124	*	*	*	*
3	179	165	171	197	233	267	290	295	278	240	193	146	110	94	108	150	209	270	321	351	352	323	276	223	5441	226.7		6:45	296	19:31	355	*	*	*	*	1:12	164	13: 4	94	*	*	*	*
4	174	140	134	159	206	258	302	328	326	293	237	176	119	78	68	99	161	235	305	356	377	359	309	246	5445	226.9		7:26	331	20: 2	377	*	*	*	*	1:42	132	13:46	67	*	*	*	*
5	182	129	101	113	163	229	294	343	364	346	293	223	151	88	51	56	109	189	273	343	386	388	347	278	5439	226.6		8: 4	364	20:33	393	*	*	*	*	2:13	100	14:24	47	*	*	*	*
6	204	135	84	71	109	181	262	332	379	389	352	281	201	125	63	37	65	138	229	313	376	403	380	316	5425	226.0	N	8:42	391	21: 4	403	*	*	*	*	2:45	70	15: 1	37	*	*	*	*
7	235	156	87	47	58	121	209	296	366	405	397	342	262	179	104	51	44	94	181	272	347	396	400	353	5402	225.1		9:21	408	21:35	404	*	*	*	*	3:19	44	15:38	40	*	*	*	*
8	274	188	110	49	27	62	144	239	324	388	414	389	322	241	163	95	57	71	138	226	307	368	397	377	5370	223.8		10: 1	#414	22: 7	397	*	*	*	*	3:54	26	16:15	55	*	*	*	*
9	313	228	146	74	26	26	81	171	263	342	395	406	368	300	225	156	100	81	113	184	263	329	372	379	5341	222.5		10:43	408	22:40	382	*	*	*	*	4:31	# 19	16:54	81	*	*	*	*
10	341	269	188	114	54	23	42	108	194	277	345	385	383	341	280	218	161	121	119	159	223	285	333	357	5320	221.7		11:27	389	23:14	358	*	*	*	*	5: 9	23	17:34	114	*	*	*	*
11	347	299	231	161	100	54	40	70	133	208	278	333	361	353	317	269	221	178	153	160	196	245	289	320	5316	221.5		12:16	362	23:50	329	*	*	*	*	5:50	39	18:18	151	*	*	*	*
12	329	309	264	207	152	104	71	68	98	151	210	266	309	330	325	301	269	234	204	187	193	217	248	276	5322	221.8		13:17	331	*	*	*	*	6:36	65	19:15	187	*	*	*	*		
13	293	294	276	242	201	160	124	101	98	119	156	200	244	280	302	307	298	279	255	231	214	210	218	233	5335	222.3	U	0:35	296	14:48	307	*	*	*	*	7:36	96	20:47	210	*	*	*	*
14	249	261	265	257	239	214	184	154	131	121	128	149	181	219	255	285	302	307	297	277	250	225	207	201	5358	223.3		1:51	265	16:47	307	*	*	*	*	9: 7	121	23: 5	201	*	*	*	*
15	205	218	234	249	257	254	239	213	183	153	131	123	133	160	199	242	283	312	324	315	290	255	217	186	5375	224.0		4:15	257	18: 4	324	*	*	*	*	10:58	123	*	*	*	*	*	*
16	170	174	193	222	251	273	280	269	240	201	161	126	108	114	145	192	246	296	332	342	326	289	241	191	5382	224.3		5:53	281	18:53	342	*	*	*	*	0:20	169	12:16	107	*	*	*	*
17	152	136	148	182	226	270	301	311	293	255	205	154	111	91	102	144	203	266	321	353	352	321	270	210	5377	224.0		6:51	311	19:29	357	*	*	*	*	1: 4	136	13: 9	90	*	*	*	*
18	153	114	109	138	190	248	300	333	335	305	254	195	137	92	79	105	161	229	296	347	367	348	299	235	5369	223.7		7:34	338	20: 0	367	*	*	*	*	1:39	106	13:50	78	*	*	*	*
19	168	111	82	96	146	213	280	333	359	346	300	239	174	115	78	81	126	193	265	328	366	366	325	261	5351	223.0		8:10	360	20:29	371	*	*	*	*	2:11	81	14:26	73	*	*	*	*
20	190	123	74	65	103	171	247	315	362	372	341	282	215	149	96	76	101	162	234	302	353	371	346	287	5337	222.4	F	8:44	373	20:55	371	*	*	*	*	2:41	62	14:58	76	*	*	*	*
21	215	142	81	50	67	127	206	284	346	379	369	321	255	188	127	88	91	136	205	275	332	365	358	310	5317	221.5		9:16	380	21:20	367	*	*	*	*	3:10	49	15:27	83	*	*	*	*
22	240	167	99	52	45	87	162	244	317	367	380	350	292	226	163	114	96	121	180	248	308	349	358	327	5292	220.5		9:48	381	21:44	360	*	*	*	*	3:39	42	15:56	95	*	*	*	*
23	266	193	124	67	40	59	120	200	278	340	373	366	322	262	200	146	114	118	161	222	282	327	348	335	5263	219.3		10:19	376	22: 8	349	*	*	*	*	4: 7	40	16:24	111	*	*	*	*
24	287	220	152	92	52	49	89	158	235	303	351	365	341	292	235	182	141	128	151	200	256	302	330	331	5242	218.4		10:51	365	22:32	334	*	*	*	*	4:35	45	16:52	128	*	*	*	*
25	299	244	181	123	76	55	73	125	193	261	316	347	344	312	265	216	174	149	153	186	232	275	306	317	5222	217.6		11:25	350	22:57	317	*	*	*	*	5: 4	55	17:22	147	*	*	*	*
26	301	261	208	155	108	77	74	105	158	219	274	315	330	318	286	247	209	179	168	182	214	249	278	294	5209	217.0		12: 2	330	23:24	296	*	*	*	*	5:35	71	17:57	168	*	*	*	*
27	292	268	229	185	143	109	92	101	134	182	231	274	302	309	295	270	240	213	194	191	205	228	251	267	5205	216.9		12:48	309	23:56	273	*	*	*	*	6:11	92	18:40	190	*	*	*	*
28	273	264	241	210	177	146	123	115	126	154	191	229	263	284	290	282	266	246	226	211	208	214	226	237	5202	216.8		13:53	290	*	*	*	*	6:56	115	19:50	207	*	*	*	*		
29	246	249	243	229	208	185	162	143	135	141	159	186	217	247	270	282	283	276	261	241	223	211	207	208	5212	217.2	L	0:52	249	15:39	284	*	*	*	*	8: 5	135	22:17	206	*	*	*	*
30	214	223	232	236	234	223	206	183	161	145	141	149	170	200	235	266	288	298	293	276	250	222	198	183	5226	217.8		3: 8	236	17:12	298	*	*	*	*	9:51	140	23:46	179	*	*	*	*
31	179	188	208	230	248	256	251	231	202	169	142	126	128	150	188	234	276	307	320	311	283	244	203	167	5241	218.4		5: 9	256	18: 6	320	*	*	*	*	11:24	125	*	*	*	*	*	*

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	165200	222.0	8日 10時 1分	414	1	9日 4時 31分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	146	147	169	206	244	275	291	283	254	211	165	126	103	106	137	189	248	300	334	342	320	275	221	167	5259	219.1		6:12	291	18:46	343	*	*	*	*	0:29	144	12:25	101	*	*	*	*
2	124	106	120	163	220	274	314	329	312	268	210	151	103	79	90	138	206	275	331	361	355	313	250	182	5274	219.8		6:59	329	19:21	363	*	*	*	*	1: 5	106	13:13	78	*	*	*	*
3	120	77	71	107	173	247	312	355	363	330	269	199	132	81	62	90	156	235	308	360	378	351	289	211	5276	219.8		7:42	365	19:55	378	*	*	*	*	1:40	68	13:55	62	*	*	*	*
4	135	70	35	48	110	195	280	350	389	383	334	261	184	114	65	60	107	187	270	339	381	379	331	251	5258	219.1		8:23	393	20:29	386	*	*	*	*	2:15	33	14:36	56	*	*	*	*
5	166	87	27	7	44	126	223	313	380	409	388	326	247	169	101	63	76	139	224	303	361	387	364	296	5226	217.8	N	9: 5	410	21: 3	387	*	*	*	*	2:52	6	15:16	61	*	*	*	*
6	209	122	47	-3	-3	56	150	250	337	397	413	378	310	233	159	99	76	107	177	257	325	370	376	334	5176	215.7		9:48	#414	21:38	379	*	*	*	*	3:30	-10	15:56	76	*	*	*	*
7	257	169	88	21	-13	7	79	175	270	349	398	400	357	292	221	156	109	102	143	212	281	334	362	351	5120	213.3		10:32	405	22:15	363	*	*	*	*	4:10	#-14	16:38	99	*	*	*	*
8	298	221	141	68	14	-4	30	106	195	280	348	383	376	334	276	216	161	128	134	177	235	289	327	340	5073	211.4		11:19	385	22:54	340	*	*	*	*	4:51	-4	17:22	126	*	*	*	*
9	318	264	195	126	66	25	21	61	130	208	279	334	358	348	313	266	217	175	154	164	199	244	283	308	5056	210.7		12:11	359	23:37	313	*	*	*	*	5:35	18	18:11	153	*	*	*	*
10	311	286	239	183	127	80	51	54	90	147	210	268	311	331	324	298	263	225	193	177	183	207	236	263	5057	210.7		13:13	331	*	*	*	*	6:25	48	19:13	176	*	*	*	*		
11	280	280	262	227	185	142	106	85	87	113	156	204	251	287	307	308	293	268	237	209	190	187	198	216	5078	211.6	U	0:32	283	14:32	310	*	*	*	*	7:25	82	20:41	186	*	*	*	*
12	236	252	257	250	230	200	168	137	116	112	126	155	193	233	269	294	303	296	276	247	216	190	176	176	5108	212.8		1:58	257	16: 3	303	*	*	*	*	8:45	111	22:28	174	*	*	*	*
13	189	209	231	247	253	245	224	196	165	139	125	127	148	181	222	261	293	308	304	283	249	210	174	151	5134	213.9		3:55	253	17:18	309	*	*	*	*	10:22	124	23:41	147	*	*	*	*
14	148	162	190	223	252	268	268	250	219	184	150	126	122	140	176	221	267	302	318	310	281	238	189	146	5150	214.6		5:27	270	18:10	319	*	*	*	*	11:42	121	*	*	*	*	*	*
15	119	120	145	185	231	270	293	292	270	232	189	148	119	115	138	181	233	283	318	328	309	267	213	156	5154	214.8		6:29	296	18:50	328	*	*	*	*	0:30	116	12:39	113	*	*	*	*
16	109	88	101	142	196	252	297	319	311	279	233	182	136	109	113	147	199	256	305	333	329	294	239	176	5145	214.4		7:14	320	19:24	336	*	*	*	*	1: 8	88	13:23	106	*	*	*	*
17	116	73	66	97	155	221	283	327	340	319	275	221	166	121	103	121	168	227	283	325	340	317	266	200	5130	213.8		7:52	340	19:54	340	*	*	*	*	1:41	64	14: 0	103	*	*	*	*
18	133	75	46	59	110	182	255	316	351	349	314	260	201	145	109	107	142	198	259	310	339	333	292	227	5112	213.0		8:27	355	20:21	341	*	*	*	*	2:13	45	14:33	103	*	*	*	*
19	157	90	43	33	69	137	217	290	344	364	345	297	237	177	127	106	123	172	232	288	328	339	312	255	5082	211.8	F	9: 0	364	20:48	340	*	*	*	*	2:43	31	15: 4	106	*	*	*	*
20	184	114	55	24	38	94	173	254	322	362	363	328	272	211	155	117	115	150	206	264	311	335	325	280	5052	210.5		9:32	367	21:14	336	*	*	*	*	3:12	23	15:34	111	*	*	*	*
21	215	143	78	32	23	59	129	211	287	343	365	348	303	244	186	139	119	135	181	238	288	321	327	299	5013	208.9		10: 4	365	21:41	329	*	*	*	*	3:42	21	16: 4	119	*	*	*	*
22	243	176	109	54	26	39	91	167	245	311	351	355	325	275	219	168	134	132	162	211	262	301	319	307	4982	207.6		10:36	358	22: 8	319	*	*	*	*	4:12	25	16:35	129	*	*	*	*
23	266	207	143	85	44	35	66	127	201	270	322	346	335	299	250	200	159	140	152	189	234	275	300	304	4949	206.2		11:11	347	22:38	306	*	*	*	*	4:44	34	17: 8	140	*	*	*	*
24	280	234	177	121	75	49	57	98	160	226	284	322	332	313	275	231	190	161	154	173	209	246	275	289	4931	205.5		11:49	332	23:11	289	*	*	*	*	5:18	48	17:45	153	*	*	*	*
25	282	252	207	158	112	77	65	83	127	184	241	287	313	314	293	259	222	189	169	169	188	217	245	265	4918	204.9		12:32	317	23:52	271	*	*	*	*	5:55	65	18:30	167	*	*	*	*
26	271	259	231	192	151	115	90	87	108	148	197	244	281	300	299	281	253	222	195	179	178	192	212	233	4918	204.9		13:26	302	*	*	*	*	6:39	85	19:32	177	*	*	*	*		
27	248	252	244	221	191	158	128	108	106	124	157	198	239	272	290	292	279	255	227	201	182	175	181	195	4923	205.1	L	0:53	252	14:35	293	*	*	*	*	7:37	105	21: 0	175	*	*	*	*
28	214	231	241	241	227	204	175	147	126	119	129	155	191	231	266	288	295	285	262	231	199	172	157	157	4943	206.0		2:27	242	15:53	295	*	*	*	*	8:54	119	22:32	155	*	*	*	*
29	170	194	221	242	253	248	228	198	165	137	121	124	145	182	227	267	296	306	296	267	227	184	148	126	4972	207.2		4:11	253	17: 0	306	*	*	*	*	10:24	120	23:35	122	*	*	*	*
30	124	144	181	222	258	278	279	257	220	178	140	115	112	134	178	231	279	311	321	304	263	210	156	111	5006	208.6		5:30	281	17:52	321	*	*	*	*	11:39	110	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	152475	211.8	6日9時48分	414	1	7日4時10分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：長府

緯度：34 ° 1 N

経度：131 ° 0 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 210.0(cm)

2021 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	85	89	124	179	236	285	313	313	284	236	183	135	103	99	129	184	245	297	331	334	304	248	182	118	5036	209.8		6:30	317	18:37	337	*	*	*	*	0:23	83	12:37	97	*	*	*	*
2	67	44	62	116	188	260	318	348	342	302	243	181	126	91	93	134	199	266	319	348	339	292	221	145	5044	210.2		7:20	351	19:18	349	*	*	*	*	1: 6	44	13:28	87	*	*	*	*
3	75	24	11	46	119	206	288	350	377	361	310	242	174	115	84	96	150	222	289	339	357	333	270	189	5027	209.5		8: 8	378	19:57	357	*	*	*	*	1:47	10	14:14	83	*	*	*	*
4	107	35	-10	-9	44	132	228	314	375	394	366	307	235	165	108	85	110	173	246	310	351	356	317	243	4982	207.6	N	8:54	394	20:38	359	*	*	*	*	2:29	-17	14:59	85	*	*	*	*
5	156	74	5	-30	-13	55	151	249	334	388	396	360	296	225	157	106	95	132	198	267	323	353	345	294	4916	204.8		9:40	#399	21:19	356	*	*	*	*	3:12	-32	15:44	93	*	*	*	*
6	215	129	50	-11	-34	-2	75	172	266	344	388	386	344	282	214	152	111	112	155	218	280	326	345	325	4842	201.8		10:27	393	22: 1	345	*	*	*	*	3:56	#-34	16:29	106	*	*	*	*
7	268	191	111	39	-12	-21	20	99	191	277	344	376	366	324	266	204	151	121	131	174	232	283	319	328	4782	199.3		11:16	378	22:47	329	*	*	*	*	4:41	-23	17:16	120	*	*	*	*
8	302	245	174	103	41	3	5	50	124	206	280	335	357	343	303	251	198	154	134	147	187	234	276	303	4755	198.1		12: 6	357	23:36	308	*	*	*	*	5:28	-2	18: 6	133	*	*	*	*
9	305	278	227	166	106	56	29	38	82	147	216	277	320	335	320	285	241	196	159	145	157	189	227	260	4761	198.4		12:58	335	*	*	*	*	6:16	27	19: 2	145	*	*	*	*		
10	281	282	258	216	167	119	80	62	73	111	164	220	269	303	314	301	272	234	196	164	151	158	182	211	4788	199.5		0:32	284	13:56	314	*	*	*	*	7: 8	61	20: 8	150	*	*	*	*
11	239	258	262	246	215	177	140	109	95	104	133	174	219	260	288	298	288	264	231	195	165	148	149	165	4822	200.9	U	1:41	263	14:59	298	*	*	*	*	8: 8	95	21:26	146	*	*	*	*
12	191	218	240	250	243	223	195	164	138	124	126	146	178	216	251	278	289	282	260	228	191	157	135	131	4854	202.3		3: 6	250	16: 7	289	*	*	*	*	9:22	123	22:43	130	*	*	*	*
13	145	171	203	232	249	252	239	216	188	161	143	138	151	178	213	248	275	287	281	257	221	179	140	114	4881	203.4		4:39	253	17:10	287	*	*	*	*	10:46	138	23:44	107	*	*	*	*
14	108	125	158	198	235	261	269	259	236	205	174	149	140	151	179	215	251	279	291	280	249	206	157	114	4889	203.7		5:57	269	18: 2	291	*	*	*	*	11:58	140	*	*	*	*		
15	87	86	113	156	206	251	282	291	278	249	212	174	146	137	151	184	224	262	289	295	275	234	182	128	4892	203.8		6:53	291	18:44	296	*	*	*	*	0:31	83	12:53	136	*	*	*	*
16	83	61	72	112	167	226	276	307	310	288	251	206	164	136	133	156	196	240	278	299	295	262	211	151	4880	203.3		7:37	312	19:20	301	*	*	*	*	1:11	61	13:37	131	*	*	*	*
17	93	52	43	69	123	190	255	305	328	321	288	241	191	148	126	135	168	215	261	295	306	287	241	180	4861	202.5		8:14	329	19:53	306	*	*	*	*	1:46	42	14:14	126	*	*	*	*
18	115	60	29	35	79	147	221	287	330	341	319	275	222	170	132	122	144	188	239	282	307	304	270	212	4830	201.3		8:49	342	20:24	310	*	*	*	*	2:20	27	14:48	122	*	*	*	*
19	145	80	32	16	42	102	179	255	316	347	342	306	254	197	148	121	127	162	213	263	300	312	293	245	4797	199.9	F	9:22	349	20:55	312	*	*	*	*	2:53	16	15:20	119	*	*	*	*
20	179	110	50	15	18	62	133	214	286	336	351	330	285	228	172	131	119	140	186	239	283	309	307	273	4756	198.2		9:54	351	21:26	312	*	*	*	*	3:26	11	15:52	119	*	*	*	*
21	215	146	80	30	10	32	91	169	247	311	345	344	310	258	201	152	123	126	160	211	260	296	309	292	4718	196.6		10:27	349	21:58	309	*	*	*	*	3:59	10	16:25	120	*	*	*	*
22	247	184	117	58	20	18	57	125	204	275	325	344	328	286	232	179	139	123	140	181	231	274	299	300	4686	195.3		11: 2	344	22:32	303	*	*	*	*	4:33	14	16:59	123	*	*	*	*
23	271	219	156	95	46	23	37	88	160	233	293	330	335	308	261	210	164	133	129	155	199	244	278	293	4660	194.2		11:38	337	23: 9	293	*	*	*	*	5: 8	22	17:37	127	*	*	*	*
24	284	248	194	135	82	45	36	64	121	190	254	303	327	320	286	240	194	155	133	138	168	209	247	273	4646	193.6		12:16	328	23:53	281	*	*	*	*	5:45	35	18:19	132	*	*	*	*
25	281	266	228	176	125	81	55	58	92	149	211	266	304	318	303	268	225	183	150	135	144	172	208	241	4639	193.3		12:59	318	*	*	*	*	6:26	52	19: 9	135	*	*	*	*		
26	263	268	251	216	171	127	92	74	82	117	168	222	269	299	306	289	256	216	177	147	134	141	166	198	4649	193.7		0:46	268	13:47	307	*	*	*	*	7:13	73	20: 8	133	*	*	*	*
27	228	251	258	246	217	179	141	111	96	104	134	178	225	266	292	297	281	249	210	171	140	124	127	148	4673	194.7	L	1:53	258	14:43	298	*	*	*	*	8:10	96	21:20	123	*	*	*	*
28	180	214	242	256	252	231	199	164	134	117	119	142	179	223	262	287	293	278	246	205	162	126	104	103	4718	196.6		3:16	257	15:46	293	*	*	*	*	9:24	116	22:34	101	*	*	*	*
29	123	160	203	240	265	270	256	226	190	156	132	125	141	176	219	259	287	295	280	244	197	147	104	76	4771	198.8		4:46	271	16:52	295	*	*	*	*	10:49	125	23:38	70	*	*	*	*
30	72	96	142	197	247	283	297	286	255	213	171	138	124	136	171	218	262	293	302	284	242	185	126	75	4815	200.6		6: 3	297	17:52	302	*	*	*	*	12: 4	124	*	*	*	*	*	*
31	42	41	74	132	199	262	308	327	315	279	230	180	139	120	133	172	223	269	301	308	284	232	166	100	4836	201.5		7: 6	327	18:44	309	*	*	*	*	0:33	37	13: 7	120	*	*	*	*

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	149206	200.5	5日9時40分	399	1	6日3時56分	-34	1