

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019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	135	177	233	289	335	358	355	325	278	225	181	158	162	195	248	307	355	382	379	345	288	219	156	110	6195	258.1		5:22	360	17:25	385	*	*	*	*	11:22	156	*	*	*	*	*	*
2	92	108	155	220	288	345	378	379	349	296	236	184	154	155	188	246	311	365	395	390	350	282	203	132	6201	258.4		6:33	383	18:23	397	*	*	*	*	0: 2	92	12:29	150	*	*	*	*
3	82	66	88	145	222	301	365	402	402	365	303	234	175	142	145	185	252	324	382	410	398	346	266	179	6179	257.5		7:30	407	19:13	411	*	*	*	*	0:56	66	13:26	138	*	*	*	*
4	103	56	47	81	150	237	323	390	424	416	368	296	220	159	128	140	191	268	345	402	423	398	332	241	6138	255.8		8:18	426	19:58	423	*	*	*	*	1:43	45	14:14	127	*	*	*	*
5	148	75	35	39	87	168	263	351	414	439	417	357	276	197	139	118	143	209	293	371	422	429	388	306	6084	253.5		9: 2	439	20:39	432	*	*	*	*	2:26	31	14:57	118	*	*	*	*
6	207	115	49	23	43	107	199	297	381	434	443	405	332	246	169	120	116	159	237	326	399	436	425	364	6032	251.3	N	9:41	446	21:17	438	*	*	*	*	3: 4	23	15:36	112	*	*	*	*
7	270	168	82	30	22	62	142	240	335	409	446	434	378	295	208	140	109	126	188	275	361	422	440	406	5988	249.5		10:16	447	21:52	440	*	*	*	*	3:40	19	16:10	108	*	*	*	*
8	327	225	126	54	21	37	97	188	287	374	431	444	409	336	249	170	119	111	150	227	316	392	434	429	5953	248.0		10:46	445	22:24	438	*	*	*	*	4:11	20	16:40	108	*	*	*	*
9	372	280	177	89	36	28	68	146	242	334	405	438	424	368	286	203	139	111	129	187	270	352	411	430	5925	246.9		11:13	439	22:54	430	*	*	*	*	4:40	26	17: 8	111	*	*	*	*
10	400	325	228	133	65	36	55	115	202	295	373	421	426	388	317	236	166	124	121	160	228	308	375	413	5910	246.3		11:37	430	23:24	417	*	*	*	*	5: 7	36	17:34	117	*	*	*	*
11	408	358	275	182	105	59	56	97	170	257	337	395	417	398	342	268	197	146	126	144	194	263	331	381	5906	246.1		12: 2	417	23:55	397	*	*	*	*	5:34	52	18: 2	126	*	*	*	*
12	397	373	313	232	153	97	74	92	145	220	298	362	398	398	361	300	232	175	142	139	168	220	282	336	5907	246.1		12:29	403	*	*	*	*	6: 4	74	18:34	136	*	*	*	*		
13	369	371	338	278	208	147	109	103	131	187	255	320	368	386	371	328	270	212	168	147	152	182	229	281	5910	246.3		0:33	375	13: 3	386	*	*	*	*	6:40	101	19:18	146	*	*	*	*
14	325	349	346	315	264	208	161	135	136	164	213	271	324	359	369	350	310	259	209	171	151	154	178	218	5939	247.5	U	1:23	351	13:50	369	*	*	*	*	7:28	132	20:22	150	*	*	*	*
15	265	306	331	333	312	273	228	187	163	160	180	219	268	315	347	357	343	309	263	214	172	146	140	157	5988	249.5		2:35	335	14:55	357	*	*	*	*	8:37	158	21:46	139	*	*	*	*
16	193	241	288	323	337	328	300	258	216	185	171	180	211	255	303	339	357	352	323	275	218	165	127	111	6056	252.3		4: 7	337	16:16	358	*	*	*	*	10: 6	171	23: 5	111	*	*	*	*
17	123	162	219	278	328	356	359	335	291	240	196	169	168	193	239	293	341	369	372	343	288	218	150	98	6128	255.3		5:36	361	17:35	374	*	*	*	*	11:34	165	*	*	*	*	*	*
18	75	86	132	201	277	342	384	395	370	319	255	197	158	148	172	225	291	351	390	397	365	298	213	129	6170	257.1		6:48	396	18:41	399	*	*	*	*	0:12	74	12:48	147	*	*	*	*
19	66	37	51	106	191	282	362	416	430	401	339	262	190	140	125	153	217	296	368	415	423	384	303	203	6160	256.7		7:50	431	19:41	426	*	*	*	*	1:12	36	13:51	125	*	*	*	*
20	107	35	3	21	89	188	294	386	446	461	424	349	259	175	118	103	139	216	308	390	441	446	397	302	6097	254.0		8:47	462	20:36	451	*	*	*	*	2: 9	2	14:48	102	*	*	*	*
21	189	83	6	-25	2	82	194	312	412	475	483	435	346	244	153	94	85	134	224	326	413	465	462	399	5993	249.7	F	9:39	487	21:28	471	*	*	*	*	3: 3	-25	15:39	82	*	*	*	*
22	292	169	59	-18	-42	-2	92	214	338	440	497	492	428	326	217	124	72	77	142	243	350	436	481	465	5892	245.5		10:26	503	22:16	483	*	*	*	*	3:53	-42	16:25	66	*	*	*	*
23	388	270	144	37	-32	-42	14	120	248	371	465	506	481	400	290	181	96	59	84	163	270	375	453	483	5824	242.7		11: 7	#507	23: 0	483	*	*	*	*	4:39	#-46	17: 7	59	*	*	*	*
24	450	360	239	118	22	-29	-19	53	166	292	404	479	496	448	354	243	144	77	62	106	194	299	394	456	5808	242.0		11:45	498	23:41	470	*	*	*	*	5:21	-33	17:45	60	*	*	*	*
25	467	417	320	205	99	23	-5	26	110	222	336	427	475	463	397	299	199	117	74	81	137	226	321	399	5835	243.1		12:19	478	*	*	*	*	5:59	-5	18:22	70	*	*	*	*		
26	441	432	373	280	180	96	45	40	86	172	273	367	431	450	416	342	251	167	108	86	108	168	248	327	5887	245.3		0:21	444	12:51	450	*	*	*	*	6:35	36	19: 0	86	*	*	*	*
27	386	409	389	330	251	172	112	84	96	147	224	307	376	415	411	367	296	220	155	115	107	133	187	253	5942	247.6		1: 3	409	13:25	418	*	*	*	*	7:13	83	19:44	105	*	*	*	*
28	315	358	371	350	303	242	186	146	132	148	193	255	318	366	386	373	330	271	210	160	129	124	146	188	6000	250.0	L	1:52	371	14: 6	386	*	*	*	*	7:59	132	20:41	123	*	*	*	*
29	241	291	326	339	328	297	256	215	185	173	183	215	261	308	343	357	347	315	268	217	172	141	130	141	6049	252.0		3: 2	339	15: 5	357	*	*	*	*	9: 4	173	22: 0	130	*	*	*	*
30	173	217	263	301	324	328	313	284	250	218	198	196	214	248	287	321	341	340	319	279	230	181	142	121	6088	253.7		4:41	329	16:29	343	*	*	*	*	10:37	195	23:24	119	*	*	*	*
31	123	149	193	244	292	329	346	340	315	276	235	203	188	197	227	269	312	342	351	335	294	238	179	129	6106	254.4		6:16	347	17:53	352	*	*	*	*	12: 8	188	*	*	*	*	*	*

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	186290	250.4	23日 11時 7分	507	1	23日 4時 39分	-46	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 大浦

緯度: 32 °59 N

経度: 130 °13 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 268.0(cm)

2019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	101	99	127	177	239	301	349	373	369	337	287	233	189	167	174	210	263	318	359	372	353	303	235	164	6099	254.1		7:21	375	18:56	372	*	*	*	*	0:33	96	13:15	166	*	*	*	*
2	107	75	77	113	176	251	323	377	401	389	344	280	214	163	142	157	207	274	340	384	394	364	300	217	6069	252.9		8:10	402	19:46	395	*	*	*	*	1:27	72	14:5	142	*	*	*	*
3	138	78	51	63	114	191	278	355	407	422	394	333	256	183	134	122	153	220	300	370	411	410	363	281	6027	251.1		8:51	422	20:28	416	*	*	*	*	2:12	50	14:47	121	*	*	*	*
4	188	105	50	35	64	132	222	314	389	432	429	382	305	219	147	108	114	166	249	336	403	433	412	345	5979	249.1		9:27	436	21:6	433	*	*	*	*	2:52	34	15:23	104	*	*	*	*
5	249	150	71	28	31	81	166	265	356	422	446	420	352	262	175	113	92	123	196	289	375	432	442	398	5934	247.3	N	9:59	446	21:41	444	*	*	*	*	3:26	23	15:55	92	*	*	*	*
6	311	205	108	41	17	45	117	215	316	398	445	443	391	305	211	132	88	94	149	238	334	411	448	433	5895	245.6		10:27	451	22:14	450	*	*	*	*	3:58	17	16:24	84	*	*	*	*
7	365	263	156	70	23	26	80	171	274	367	432	451	418	343	248	160	99	81	115	191	286	374	434	446	5873	244.7		10:52	451	22:44	448	*	*	*	*	4:26	17	16:51	81	*	*	*	*
8	404	316	208	111	45	25	57	134	234	332	408	446	433	373	283	191	119	83	95	152	239	330	402	438	5858	244.1		11:16	448	23:14	439	*	*	*	*	4:53	24	17:16	81	*	*	*	*
9	423	357	260	159	81	41	50	108	197	295	379	430	436	394	315	224	146	97	89	125	196	282	360	411	5855	244.0		11:38	440	23:43	424	*	*	*	*	5:19	38	17:41	86	*	*	*	*
10	422	383	305	211	127	73	61	95	167	258	343	404	427	404	342	258	177	119	95	109	161	234	311	372	5858	244.1		12:1	427	*	*	*	*	5:46	60	18:8	94	*	*	*	*		
11	402	391	340	262	181	119	89	99	147	222	302	369	406	403	362	292	215	151	112	107	134	188	256	320	5869	244.5		0:15	403	12:27	410	*	*	*	*	6:15	87	18:40	105	*	*	*	*
12	365	379	358	306	239	176	134	121	142	192	258	323	370	388	371	324	260	196	146	120	121	150	198	256	5893	245.5		0:55	379	13:1	388	*	*	*	*	6:52	121	19:26	117	*	*	*	*
13	309	345	354	335	294	242	195	164	158	177	218	270	320	354	363	345	305	252	198	155	130	128	147	186	5944	247.7	U	1:49	355	13:50	364	*	*	*	*	7:45	157	20:37	126	*	*	*	*
14	236	286	322	338	331	305	267	228	200	188	195	221	259	299	330	344	336	308	266	216	170	135	120	127	6027	251.1		3:11	338	15:8	344	*	*	*	*	9:7	187	22:12	119	*	*	*	*
15	157	204	258	305	336	346	334	305	267	229	203	193	203	232	272	311	338	346	332	295	241	182	131	98	6118	254.9		4:58	346	16:53	346	*	*	*	*	11:0	193	23:41	91	*	*	*	*
16	92	117	168	233	297	347	375	375	347	300	247	202	174	172	199	246	301	347	372	368	330	265	188	117	6179	257.5		6:30	378	18:22	374	*	*	*	*	12:34	170	*	*	*	*	*	*
17	68	52	75	135	216	300	369	411	417	384	323	251	186	144	136	167	229	303	368	407	408	364	283	186	6182	257.6		7:39	420	19:31	413	*	*	*	*	0:55	52	13:43	134	*	*	*	*
18	97	34	12	39	112	211	313	398	450	454	410	330	240	159	107	100	144	225	317	397	445	444	388	290	6116	254.8		8:35	459	20:29	451	*	*	*	*	1:58	12	14:38	96	*	*	*	*
19	176	73	2	-21	16	105	221	337	432	485	480	417	320	214	123	70	73	134	234	340	429	479	469	397	6005	250.2		9:25	490	21:21	483	*	*	*	*	2:53	-21	15:27	63	*	*	*	*
20	283	158	48	-24	-38	14	120	248	371	467	510	485	402	289	175	84	40	62	143	256	370	459	501	475	5898	245.8	F	10:9	510	22:8	501	*	*	*	*	3:43	-41	16:11	39	*	*	*	*
21	386	261	132	25	-37	-33	39	158	291	411	494	514	464	363	241	129	50	27	72	169	288	400	480	503	5827	242.8		10:47	#516	22:51	504	*	*	*	*	4:27	#-44	16:50	26	*	*	*	*
22	457	354	226	104	12	-28	0	90	214	342	446	503	492	417	304	186	88	32	37	103	208	324	423	482	5816	242.3		11:21	507	23:29	490	*	*	*	*	5:6	-28	17:26	26	*	*	*	*
23	481	416	308	189	85	18	7	59	159	278	388	464	486	444	352	240	137	63	37	68	147	250	352	429	5857	244.0		11:50	487	*	*	*	*	5:40	4	17:58	37	*	*	*	*		
24	461	437	362	260	160	84	48	65	132	230	332	414	456	443	379	284	186	107	63	64	111	191	281	362	5912	246.3		0:5	462	12:17	458	*	*	*	*	6:12	47	18:29	58	*	*	*	*
25	413	421	383	310	226	153	106	98	132	201	285	362	412	422	386	316	232	156	104	85	102	152	222	293	5972	248.8		0:40	424	12:43	424	*	*	*	*	6:42	96	19:1	85	*	*	*	*
26	350	379	373	334	276	216	170	147	154	191	248	311	361	385	375	333	272	208	154	122	116	136	178	231	6020	250.8	L	1:19	381	13:13	386	*	*	*	*	7:16	146	19:44	115	*	*	*	*
27	283	322	340	333	307	269	232	204	193	201	227	265	306	335	346	333	301	257	212	174	150	143	154	181	6068	252.8		2:13	340	13:57	346	*	*	*	*	8:7	193	20:53	143	*	*	*	*
28	218	257	289	309	314	306	287	264	243	228	224	233	253	278	300	313	312	296	269	235	201	172	154	151	6106	254.4		3:52	314	15:25	314	*	*	*	*	9:50	224	22:41	150	*	*	*	*

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	167256	248.9	21日 10時 47分	516	1	21日 4時 27分	-44	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019年3月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	164	192	228	265	297	319	327	319	298	270	241	220	213	222	245	274	300	316	315	297	263	219	177	145	6126	255.3		6:0	327	17:29	318	*	*	*	*	11:56	213	*	*	*	*	*	*
2	130	137	165	209	260	308	343	359	351	320	276	230	195	180	190	222	267	311	341	347	326	280	221	163	6131	255.5		7:10	359	18:44	348	*	*	*	*	0:11	130	13:7	180	*	*	*	*
3	120	101	111	150	209	275	335	377	390	370	322	260	201	159	146	168	219	283	341	376	378	344	280	204	6119	255.0		7:54	390	19:34	382	*	*	*	*	1:10	101	13:52	146	*	*	*	*
4	135	88	74	96	152	228	307	372	410	410	370	303	226	160	122	123	166	238	317	380	411	399	344	261	6092	253.8		8:30	415	20:14	412	*	*	*	*	1:54	74	14:28	117	*	*	*	*
5	172	99	58	56	98	174	264	348	410	434	412	349	265	181	118	94	118	184	273	359	419	436	403	325	6049	252.0		9:2	434	20:51	437	*	*	*	*	2:32	52	15:1	94	*	*	*	*
6	226	132	64	36	56	121	214	311	393	441	443	394	310	215	133	83	81	132	220	318	402	450	446	386	6007	250.3		9:31	449	21:26	455	*	*	*	*	3:6	35	15:32	75	*	*	*	*
7	289	182	92	36	30	76	163	266	363	433	459	430	355	257	161	90	62	89	165	266	365	438	465	434	5966	248.6	N	9:59	459	21:59	465	*	*	*	*	3:37	26	16:1	62	*	*	*	*
8	351	242	136	58	24	46	118	220	325	411	459	454	395	300	197	111	60	62	118	211	315	405	460	460	5938	247.4		10:25	464	22:31	467	*	*	*	*	4:7	23	16:29	54	*	*	*	*
9	402	302	191	97	40	34	85	177	283	379	445	462	423	339	235	140	74	52	84	162	263	360	433	461	5923	246.8		10:49	463	23:1	461	*	*	*	*	4:36	29	16:55	52	*	*	*	*
10	432	353	247	146	73	44	69	143	244	343	419	455	438	370	272	173	97	58	67	124	214	310	392	440	5923	246.8		11:12	456	23:30	447	*	*	*	*	5:3	44	17:19	55	*	*	*	*
11	440	388	298	200	118	72	73	123	209	305	386	435	438	390	305	209	126	75	65	99	170	259	343	404	5930	247.1		11:34	443	*	*	*	*	5:29	66	17:44	63	*	*	*	*		
12	427	404	339	253	171	114	95	120	183	266	347	404	424	399	334	248	164	104	77	88	136	208	287	354	5946	247.8		0:1	427	11:57	424	*	*	*	*	5:57	95	18:13	76	*	*	*	*
13	396	400	365	301	228	168	134	134	169	231	302	362	395	393	354	288	213	147	106	94	114	162	225	291	5972	248.8		0:36	403	12:27	399	*	*	*	*	6:29	129	18:51	94	*	*	*	*
14	344	372	369	336	285	231	188	168	175	207	256	308	350	369	358	321	267	208	157	125	116	130	166	217	6023	251.0	U	1:24	375	13:9	369	*	*	*	*	7:15	167	19:53	116	*	*	*	*
15	272	318	345	348	329	295	257	224	205	204	221	252	288	320	337	334	312	276	231	186	150	129	128	148	6109	254.5		2:38	350	14:22	338	*	*	*	*	8:33	202	21:34	126	*	*	*	*
16	187	237	286	324	345	345	327	297	262	231	212	209	223	251	284	313	330	330	310	272	222	170	129	108	6204	258.5		4:31	347	16:29	332	*	*	*	*	10:42	208	23:20	106	*	*	*	*
17	113	145	198	260	318	360	379	371	339	291	240	199	176	179	208	255	306	347	368	359	318	253	180	116	6278	261.6		6:13	379	18:13	368	*	*	*	*	12:24	174	*	*	*	*	*	*
18	75	69	101	166	248	327	389	421	415	371	304	230	168	131	132	172	240	316	379	414	409	358	273	178	6286	261.9		7:21	423	19:22	418	*	*	*	*	0:40	67	13:29	127	*	*	*	*
19	94	39	28	68	150	251	350	425	462	448	387	297	203	126	84	92	151	242	339	418	460	449	382	278	6223	259.3		8:14	463	20:19	463	*	*	*	*	1:43	27	14:21	81	*	*	*	*
20	165	68	7	0	54	154	272	382	463	494	463	380	271	164	81	43	68	148	259	369	456	496	472	387	6116	254.8		9:0	494	21:9	496	*	*	*	*	2:37	-4	15:7	43	*	*	*	*
21	268	145	44	-13	-7	65	180	308	420	494	508	453	349	228	117	39	19	65	165	287	403	486	514	471	6008	250.3	F	9:42	511	21:54	#514	*	*	*	*	3:25	#-19	15:49	17	*	*	*	*
22	370	243	120	26	-16	12	102	227	353	456	511	497	417	299	175	72	12	17	86	199	324	433	502	508	5945	247.7		10:18	#514	22:35	#514	*	*	*	*	4:7	-16	16:27	6	*	*	*	*
23	445	334	209	97	22	6	57	161	285	400	481	503	457	357	235	122	39	8	40	128	244	360	452	497	5939	247.5		10:50	504	23:12	498	*	*	*	*	4:44	3	17:0	8	*	*	*	*
24	477	398	287	175	85	38	52	123	230	343	434	481	468	395	286	173	82	29	29	85	180	289	386	452	5977	249.0		11:17	484	23:46	469	*	*	*	*	5:17	36	17:30	22	*	*	*	*
25	468	426	342	242	152	92	77	115	196	295	385	444	454	410	323	220	128	66	45	72	139	230	321	394	6036	251.5		11:42	457	*	*	*	*	5:47	76	17:57	45	*	*	*	*		
26	431	421	369	291	212	150	120	132	182	258	338	399	424	404	344	260	176	111	78	82	122	188	264	332	6088	253.7		0:18	433	12:5	424	*	*	*	*	6:14	119	18:24	75	*	*	*	*
27	379	392	370	320	260	206	171	164	187	235	295	349	382	382	348	289	222	162	123	111	126	164	217	273	6127	255.3		0:52	392	12:30	386	*	*	*	*	6:44	163	18:56	111	*	*	*	*
28	320	347	350	330	295	256	224	206	208	227	261	299	331	344	335	305	262	216	178	155	149	160	186	222	6166	256.9	L	1:35	352	13:6	344	*	*	*	*	7:26	205	19:50	148	*	*	*	*
29	260	293	313	319	312	296	275	255	241	236	241	256	276	294	304	302	288	266	238	211	188	175	172	183	6194	258.1		2:56	319	14:20	305	*	*	*	*	9:1	236	21:41	172	*	*	*	*
30	205	234	265	291	311	321	319	306	285	261	240	227	227	239	258	279	295	301	294	273	242	209	179	162	6223	259.3		5:20	321	16:58	301	*	*	*	*	11:31	225	23:33	159	*	*	*	*
31	161	178	209	249	291	326	347	350	332	298	256	218	193	188	206	240	280	316	335	332	304	259	208	163	6239	260.0		6:37	351	18:22	337	*	*	*	*	12:43	187	*	*	*	*	*	*

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	188303	253.1	22日 22時 35分	514	3	21日 3時 25分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019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	135	132	154	199	255	312	358	381	376	342	288	229	179	152	155	190	245	306	354	376	364	320	255	187	6244	260.2		7:20	383	19:10	377	*	*	*	*	0:38	130	13:24	149	*	*	*	*
2	132	103	108	145	209	282	349	395	409	386	330	256	185	133	115	138	196	273	347	398	412	382	316	232	6231	259.6		7:53	410	19:50	413	*	*	*	*	1:23	101	13:57	115	*	*	*	*
3	153	97	76	97	156	238	322	391	429	424	376	297	210	135	92	93	141	223	315	393	437	434	381	294	6204	258.5		8:24	432	20:26	442	*	*	*	*	2:0	76	14:29	86	*	*	*	*
4	197	116	66	62	106	186	281	369	431	451	420	345	250	157	89	63	89	163	263	361	434	464	438	362	6163	256.8		8:54	451	21:3	464	*	*	*	*	2:35	58	15:0	63	*	*	*	*
5	259	158	82	47	66	134	231	332	415	460	454	394	299	195	106	53	51	106	201	308	404	465	474	423	6117	254.9	N	9:23	465	21:39	478	*	*	*	*	3:10	47	15:32	45	*	*	*	*
6	328	218	122	59	46	91	179	285	382	450	472	434	349	241	139	64	34	61	140	247	354	439	481	464	6079	253.3		9:52	472	22:13	483	*	*	*	*	3:43	44	16:2	34	*	*	*	*
7	390	284	177	94	52	66	135	236	340	424	469	458	392	289	180	90	38	37	92	188	296	394	460	477	6058	252.4		10:20	472	22:47	478	*	*	*	*	4:15	50	16:31	30	*	*	*	*
8	434	344	238	144	81	66	108	193	295	387	448	463	420	331	223	126	58	34	62	138	239	340	421	463	6056	252.3		10:46	464	23:19	466	*	*	*	*	4:46	65	16:59	34	*	*	*	*
9	452	389	295	200	126	89	102	163	253	346	417	449	432	364	266	167	90	48	52	102	187	283	369	428	6069	252.9		11:10	450	23:51	446	*	*	*	*	5:15	87	17:26	44	*	*	*	*
10	446	414	342	255	178	128	117	150	219	303	376	422	426	384	306	213	131	78	60	84	144	226	310	378	6090	253.8		11:36	430	*	*	*	*	5:45	115	17:56	60	*	*	*	*		
11	417	415	373	306	234	178	149	155	196	261	328	381	404	389	338	263	186	124	89	87	116	173	244	313	6119	255.0		0:28	421	12:7	404	*	*	*	*	6:19	147	18:35	84	*	*	*	*
12	366	391	383	346	292	238	198	181	192	227	276	326	361	371	352	308	250	191	144	116	114	136	180	237	6176	257.3		1:15	393	12:51	371	*	*	*	*	7:7	181	19:37	112	*	*	*	*
13	295	340	365	364	340	303	262	229	211	211	230	262	298	326	339	333	307	268	222	179	146	130	135	163	6258	260.8	U	2:27	367	14:10	340	*	*	*	*	8:28	209	21:16	129	*	*	*	*
14	209	263	313	349	364	358	333	296	257	225	207	206	224	256	292	321	337	334	310	269	217	166	129	115	6350	264.6		4:13	365	16:21	338	*	*	*	*	10:31	204	23:1	115	*	*	*	*
15	129	171	231	295	350	384	392	372	328	272	218	179	163	176	215	269	323	364	379	363	314	245	173	115	6420	267.5		5:47	393	18:0	379	*	*	*	*	12:4	163	*	*	*	*	*	*
16	84	92	137	211	294	368	417	431	405	345	267	192	136	112	130	186	264	343	403	429	411	348	259	167	6431	268.0		6:51	432	19:6	429	*	*	*	*	0:19	82	13:5	112	*	*	*	*
17	93	53	61	118	209	310	397	454	464	423	341	243	152	87	66	98	175	276	372	444	472	444	365	258	6375	265.6		7:42	466	20:1	472	*	*	*	*	1:21	50	13:55	66	*	*	*	*
18	153	70	31	48	120	227	339	431	484	481	419	317	205	107	44	34	86	184	299	405	478	499	456	361	6278	261.6		8:27	490	20:50	500	*	*	*	*	2:13	29	14:40	31	*	*	*	*
19	245	135	54	23	56	144	261	375	462	501	476	392	276	159	65	13	24	96	209	330	435	501	506	446	6184	257.7	F	9:7	502	21:35	#512	*	*	*	*	3:0	23	15:21	10	*	*	*	*
20	341	222	117	47	34	86	187	305	412	484	499	448	346	224	112	32	2	37	127	245	363	458	507	491	6126	255.3		9:44	502	22:16	509	*	*	*	*	3:42	31	15:58	#2	*	*	*	*
21	416	307	195	103	54	65	135	242	353	443	489	474	398	286	169	73	16	14	71	172	288	394	470	493	6120	255.0		10:16	492	22:53	494	*	*	*	*	4:20	50	16:32	7	*	*	*	*
22	456	372	267	170	100	77	113	195	298	394	459	473	427	335	223	122	50	22	48	122	223	328	414	464	6152	256.3		10:45	475	23:27	469	*	*	*	*	4:54	77	17:1	22	*	*	*	*
23	461	407	322	230	154	112	117	171	255	346	418	451	433	366	269	171	93	50	52	98	178	270	356	417	6197	258.2		11:10	452	23:58	439	*	*	*	*	5:24	108	17:28	45	*	*	*	*
24	439	415	355	278	206	156	141	167	227	303	372	416	420	379	304	217	140	90	74	97	152	225	302	365	6240	260.0		11:35	424	*	*	*	*	5:52	141	17:54	74	*	*	*	*		
25	401	401	367	312	251	202	176	180	214	267	326	372	390	373	325	258	190	137	111	113	144	194	255	312	6271	261.3		0:30	405	12:2	390	*	*	*	*	6:22	174	18:24	108	*	*	*	*
26	353	371	361	331	289	247	217	206	216	244	283	322	348	351	329	288	238	192	159	145	152	178	216	260	6296	262.3		1:8	371	12:37	353	*	*	*	*	7:2	206	19:8	145	*	*	*	*
27	301	330	341	335	316	289	262	242	232	235	250	273	296	312	315	302	278	247	216	191	178	177	190	215	6323	263.5	L	2:8	341	13:39	316	*	*	*	*	8:16	232	20:31	176	*	*	*	*
28	248	280	307	324	329	323	307	284	261	242	231	231	243	263	283	298	303	295	276	249	219	194	180	181	6351	264.6		3:57	329	15:55	303	*	*	*	*	10:27	229	22:27	179	*	*	*	*
29	198	227	263	299	328	344	345	329	299	262	228	203	197	209	237	273	307	328	330	311	275	231	190	164	6377	265.7		5:33	347	17:36	332	*	*	*	*	11:51	196	23:44	158	*	*	*	*
30	158	176	213	262	311	351	373	371	343	296	241	193	162	159	184	231	287	337	367	368	338	284	223	169	6397	266.5		6:24	375	18:32	372	*	*	*	*	12:38	157	*	*	*	*	*	*

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	186752	259.4	19日 21時 35分	512	1	20日 15時 58分	2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019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	136	133	161	214	279	341	386	404	387	339	272	202	147	120	130	176	246	320	380	409	398	350	276	200	6406	266.9		7:2	404	19:15	410	*	*	*	*	0:36	131	13:14	119	*	*	*	*
2	139	108	116	161	233	312	380	422	426	388	317	231	153	100	86	118	188	277	362	423	442	414	344	255	6395	266.5		7:36	429	19:55	443	*	*	*	*	1:19	106	13:49	85	*	*	*	*
3	170	110	88	112	178	266	353	420	450	433	370	278	182	104	61	67	123	215	316	404	458	463	414	326	6361	265.0		8:10	451	20:35	467	*	*	*	*	1:59	88	14:23	57	*	*	*	*
4	227	141	87	80	125	209	307	394	452	464	422	336	231	133	62	36	66	145	251	356	440	482	467	399	6312	263.0		8:44	466	21:15	484	*	*	*	*	2:38	77	14:59	36	*	*	*	*
5	299	198	117	76	88	153	250	349	430	472	460	393	290	180	88	32	28	82	179	291	393	467	491	455	6261	260.9	N	9:18	474	21:55	491	*	*	*	*	3:17	74	15:34	23	*	*	*	*
6	372	268	171	102	79	113	194	295	389	455	475	436	348	236	131	53	19	40	114	220	330	424	481	483	6228	259.5		9:51	475	22:33	489	*	*	*	*	3:55	79	16:8	18	*	*	*	*
7	429	337	235	150	99	98	151	241	339	420	464	457	395	294	184	92	34	24	68	156	263	365	443	479	6217	259.0		10:23	468	23:10	479	*	*	*	*	4:31	91	16:41	22	*	*	*	*
8	460	392	299	208	139	110	131	198	288	374	435	455	422	343	240	142	69	35	47	108	199	300	388	447	6229	259.5		10:54	455	23:47	462	*	*	*	*	5:6	110	17:15	33	*	*	*	*
9	461	425	352	267	192	144	136	172	242	324	393	432	428	378	295	200	119	67	53	81	147	234	323	395	6260	260.8		11:26	436	*	*	*	*	5:41	133	17:51	52	*	*	*	*		
10	435	433	390	321	249	191	161	167	208	272	339	390	410	393	339	263	184	121	84	81	114	175	252	327	6299	262.5		0:27	439	12:3	410	*	*	*	*	6:21	159	18:35	78	*	*	*	*
11	385	413	405	365	307	249	204	184	193	228	279	331	368	380	362	318	257	194	143	113	109	135	185	250	6357	264.9		1:17	414	12:54	381	*	*	*	*	7:13	183	19:37	107	*	*	*	*
12	315	366	392	389	359	313	264	224	201	201	223	260	303	338	355	350	322	278	225	177	141	126	138	175	6435	268.1	U	2:23	394	14:16	356	*	*	*	*	8:31	198	21:4	126	*	*	*	*
13	232	294	348	382	390	372	334	285	237	202	186	194	224	266	310	344	359	350	317	266	209	159	128	125	6513	271.4		3:48	391	16:8	359	*	*	*	*	10:10	186	22:35	123	*	*	*	*
14	154	209	277	341	389	409	398	357	299	236	183	152	151	181	235	297	352	387	391	361	303	231	164	118	6575	274.0		5:9	409	17:38	394	*	*	*	*	11:32	147	23:50	105	*	*	*	*
15	105	131	192	271	349	409	436	423	373	298	217	148	108	106	146	217	300	374	423	433	398	327	240	159	6583	274.3		6:12	437	18:43	435	*	*	*	*	12:33	102	*	*	*	*	*	*
16	103	87	117	189	281	370	435	461	440	373	280	184	107	66	72	127	217	317	403	457	465	420	335	237	6543	272.6		7:4	462	19:38	468	*	*	*	*	0:52	86	13:23	62	*	*	*	*
17	149	90	78	118	202	304	397	460	477	439	355	248	145	68	34	54	127	232	341	431	483	481	423	329	6465	269.4		7:49	478	20:28	489	*	*	*	*	1:45	76	14:9	33	*	*	*	*
18	226	137	84	81	135	229	334	424	478	478	421	321	208	107	38	18	57	145	257	367	453	496	480	411	6385	266.0		8:31	485	21:14	#497	*	*	*	*	2:33	75	14:51	18	*	*	*	*
19	311	210	127	85	99	166	266	368	447	484	463	386	277	165	74	21	21	78	177	290	394	469	495	463	6336	264.0	F	9:9	485	21:57	495	*	*	*	*	3:17	83	15:30	#14	*	*	*	*
20	384	285	190	121	97	128	207	307	400	462	475	431	340	228	125	51	20	43	115	218	326	417	474	479	6323	263.5		9:44	477	22:36	484	*	*	*	*	3:57	97	16:5	20	*	*	*	*
21	432	348	253	171	121	119	169	254	347	424	463	450	385	286	181	94	43	37	81	163	263	360	433	466	6343	264.3		10:16	465	23:10	467	*	*	*	*	4:33	114	16:37	33	*	*	*	*
22	450	390	306	223	159	133	153	215	299	380	435	447	410	331	234	143	78	52	71	129	214	306	384	434	6376	265.7		10:46	449	23:42	445	*	*	*	*	5:5	133	17:5	52	*	*	*	*
23	443	409	344	268	201	160	157	193	259	334	396	427	415	361	279	192	121	81	80	115	181	260	336	394	6406	266.9		11:14	428	*	*	*	*	5:35	153	17:33	76	*	*	*	*		
24	420	409	366	304	241	194	174	188	231	292	351	393	401	373	314	240	170	122	103	118	161	223	291	350	6429	267.9		0:12	421	11:44	403	*	*	*	*	6:6	174	18:3	103	*	*	*	*
25	387	395	373	330	279	232	202	197	217	257	305	348	371	366	333	281	222	171	140	135	156	196	249	303	6445	268.5		0:45	396	12:20	373	*	*	*	*	6:42	196	18:42	134	*	*	*	*
26	346	369	369	347	311	272	238	218	216	233	263	298	328	342	336	310	271	227	190	168	165	181	214	256	6468	269.5		1:28	372	13:13	343	*	*	*	*	7:35	215	19:39	164	*	*	*	*
27	299	333	352	353	338	311	279	249	229	221	228	248	275	302	320	323	310	284	250	216	192	182	189	213	6496	270.7	L	2:32	355	14:41	324	*	*	*	*	9:2	221	21:5	181	*	*	*	*
28	249	289	324	347	355	346	322	289	254	223	205	204	220	250	285	315	332	331	311	277	237	202	181	180	6528	272.0		3:57	355	16:27	334	*	*	*	*	10:35	202	22:33	177	*	*	*	*
29	200	237	283	327	359	372	365	336	291	242	199	172	169	191	234	285	331	361	365	342	298	244	196	166	6565	273.5		5:9	373	17:40	367	*	*	*	*	11:37	167	23:39	160	*	*	*	*
30	161	185	232	290	344	384	398	383	340	278	213	159	130	134	172	233	302	362	398	400	366	306	238	179	6587	274.5		6:0	398	18:33	404	*	*	*	*	12:23	128	*	*	*	*	*	*
31	145	143	177	238	309	373	415	423	393	330	250	172	115	91	109	167	248	332	399	434	427	379	303	223	6595	274.8		6:44	424	19:20	437	*	*	*	*	0:32	139	13:5	91	*	*	*	*

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	198721	267.1	18日 21時 14分	497	1	19日 15時 30分	14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32 °59 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019 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	159	125	132	180	256	338	405	443	439	389	306	212	128	74	62	98	176	272	365	434	463	443	379	292	6570	273.8		7:25	447	20: 6	464	*	*	*	*	1:20	123	13:45	60	*	*	*	*
2	205	140	112	131	194	282	369	435	463	442	372	273	171	88	41	45	101	195	301	397	462	482	448	371	6520	271.7		8: 6	463	20:52	483	*	*	*	*	2: 7	112	14:26	36	*	*	*	*
3	276	188	126	107	140	217	312	399	458	472	432	344	235	132	55	21	42	115	220	331	424	483	490	442	6461	269.2	N	8:47	473	21:37	494	*	*	*	*	2:52	107	15: 8	21	*	*	*	*
4	355	257	171	117	112	160	246	343	424	472	469	409	309	196	98	32	14	53	139	250	359	447	494	486	6412	267.2		9:27	477	22:21	#498	*	*	*	*	3:37	107	15:50	# 13	*	*	*	*
5	424	332	236	158	116	126	187	279	372	443	475	452	377	270	161	72	21	21	76	171	282	385	462	493	6391	266.3		10: 7	475	23: 4	494	*	*	*	*	4:19	113	16:30	14	*	*	*	*
6	469	398	305	215	149	123	150	220	311	395	452	465	425	339	232	132	58	25	42	108	207	313	405	467	6405	266.9		10:45	466	23:45	482	*	*	*	*	5: 0	123	17:11	24	*	*	*	*
7	480	442	366	277	199	148	140	179	252	336	407	447	443	390	303	204	118	60	43	73	144	239	336	415	6441	268.4		11:25	451	*	*	*	*	5:40	137	17:52	43	*	*	*	*		
8	459	457	411	336	256	192	156	161	205	274	347	404	429	414	359	277	192	121	77	72	107	176	263	348	6493	270.5		0:28	464	12: 9	430	*	*	*	*	6:24	153	18:39	69	*	*	*	*
9	412	443	432	384	315	247	194	169	178	219	279	341	387	405	389	340	271	199	140	105	102	135	196	273	6555	273.1		1:14	444	13: 2	405	*	*	*	*	7:15	167	19:35	99	*	*	*	*
10	347	402	425	413	369	309	248	200	176	181	214	265	319	363	383	375	339	284	223	169	133	126	151	203	6617	275.7	U	2: 9	426	14:14	384	*	*	*	*	8:20	175	20:44	125	*	*	*	*
11	272	340	391	415	406	369	313	253	202	172	168	192	237	292	341	373	379	357	312	254	197	155	139	154	6683	278.5		3:14	416	15:43	380	*	*	*	*	9:38	166	22: 2	138	*	*	*	*
12	199	264	332	387	416	413	378	321	254	194	153	140	159	206	269	331	378	398	387	345	283	219	166	140	6732	280.5		4:24	419	17: 9	398	*	*	*	*	10:54	139	23:16	139	*	*	*	*
13	149	192	259	332	393	427	426	389	323	245	173	123	105	126	182	257	334	394	425	417	372	303	229	168	6743	281.0		5:29	432	18:18	427	*	*	*	*	11:58	105	*	*	*	*	*	*
14	135	142	188	261	341	408	444	439	393	315	225	144	90	74	103	171	260	348	416	450	440	388	310	229	6714	279.8		6:24	447	19:17	452	*	*	*	*	0:21	133	12:51	74	*	*	*	*
15	163	129	139	192	273	359	426	458	445	386	295	197	113	62	54	95	175	274	368	438	469	452	391	306	6659	277.5		7:14	460	20: 9	470	*	*	*	*	1:18	128	13:40	51	*	*	*	*
16	221	156	126	144	206	293	380	443	467	440	366	266	166	86	43	48	102	193	296	390	456	479	451	382	6600	275.0		7:59	467	20:57	479	*	*	*	*	2: 9	125	14:25	39	*	*	*	*
17	293	208	147	127	156	228	319	403	457	466	423	337	232	135	65	35	56	123	221	324	412	469	478	437	6551	273.0	F	8:41	469	21:41	481	*	*	*	*	2:55	127	15: 6	35	*	*	*	*
18	361	271	191	140	134	178	258	349	425	465	456	395	300	196	107	51	40	78	157	257	355	433	474	466	6537	272.4		9:20	468	22:20	477	*	*	*	*	3:37	130	15:44	38	*	*	*	*
19	412	329	243	173	138	150	208	294	379	442	463	433	357	257	159	85	48	58	113	200	298	387	448	468	6542	272.6		9:56	463	22:55	468	*	*	*	*	4:15	136	16:18	46	*	*	*	*
20	440	374	291	212	158	144	177	246	331	405	449	448	398	311	213	127	73	59	90	159	249	339	412	452	6557	273.2		10:28	455	23:25	456	*	*	*	*	4:48	143	16:48	58	*	*	*	*
21	448	403	330	252	188	155	163	212	285	363	421	442	418	353	264	175	108	76	86	134	211	296	373	425	6581	274.2		10:59	442	23:53	441	*	*	*	*	5:19	153	17:16	75	*	*	*	*
22	441	416	359	287	221	176	165	192	248	318	381	420	420	379	307	224	152	106	96	124	183	258	333	392	6598	274.9		11:30	425	*	*	*	*	5:48	165	17:45	95	*	*	*	*		
23	422	416	378	318	255	205	179	185	221	277	336	383	403	387	339	271	202	147	121	128	166	225	293	353	6610	275.4		0:21	424	12: 5	403	*	*	*	*	6:19	178	18:18	120	*	*	*	*
24	394	406	387	344	290	239	203	191	205	241	289	336	369	377	357	312	254	200	161	147	161	199	253	310	6625	276.0		0:52	406	12:47	378	*	*	*	*	6:57	191	19: 0	147	*	*	*	*
25	358	385	387	364	324	277	236	209	201	213	243	283	322	349	356	339	304	258	215	184	173	185	218	264	6647	277.0	L	1:34	390	13:47	356	*	*	*	*	7:53	201	19:58	173	*	*	*	*
26	312	353	375	375	355	320	278	239	210	198	204	228	264	303	334	348	342	316	279	238	206	190	195	220	6682	278.4		2:31	378	15:12	348	*	*	*	*	9:10	198	21:17	189	*	*	*	*
27	261	307	348	372	377	361	327	282	237	199	178	179	202	243	291	332	358	362	343	305	259	218	193	190	6724	280.2		3:43	378	16:40	364	*	*	*	*	10:28	176	22:37	188	*	*	*	*
28	211	253	303	350	382	392	376	336	281	222	174	145	146	175	228	290	346	383	393	373	328	271	219	184	6761	281.7		4:53	392	17:49	394	*	*	*	*	11:30	142	23:46	176	*	*	*	*
29	176	199	246	307	363	402	414	392	341	270	197	138	108	113	155	224	302	370	415	426	399	343	274	212	6786	282.8		5:52	414	18:47	426	*	*	*	*	12:22	105	*	*	*	*	*	*
30	171	161	189	247	318	383	426	435	404	336	249	165	101	72	87	144	229	320	397	446	453	418	350	271	6772	282.2		6:44	436	19:41	456	*	*	*	*	0:45	160	13:11	72	*	*	*	*

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	197969	275.0	4 日 22 時 21 分	498	1	4 日 15 時 50 分	13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32 °59 N

経度：130 °13 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019 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	201	156	149	185	254	335	406	449	452	407	324	225	133	68	44	70	142	240	341	423	472	474	429	351	6730	280.4		7:33	456	20:33	479	*	*	*	*	1:40	146	13:59	44	*	*	*	*
2	263	188	142	141	186	266	355	428	468	462	403	307	199	104	41	25	63	148	256	362	447	493	487	431	6665	277.7		8:22	472	21:24	498	*	*	*	*	2:33	135	14:48	24	*	*	*	*
3	344	251	173	131	137	195	283	376	448	483	464	392	286	173	79	21	15	66	162	276	385	469	508	491	6608	275.3	N	9:11	483	22:12	509	*	*	*	*	3:23	127	15:37	10	*	*	*	*
4	423	328	232	157	122	141	210	305	398	465	490	458	373	260	148	59	11	17	82	186	303	410	487	513	6578	274.1		9:57	490	22:57	#513	*	*	*	*	4:10	121	16:23	#6	*	*	*	*
5	481	402	303	209	142	120	154	232	329	417	475	486	440	347	233	126	48	13	35	111	219	334	433	496	6585	274.4		10:42	489	23:39	508	*	*	*	*	4:54	120	17:7	13	*	*	*	*
6	505	457	370	272	186	133	128	174	258	351	429	475	471	413	316	208	113	50	32	68	151	258	364	449	6631	276.3		11:26	480	*	*	*	*	5:36	123	17:50	31	*	*	*	*		
7	492	481	421	333	242	170	133	143	198	280	364	430	461	444	381	289	193	114	68	66	111	194	293	385	6686	278.6		0:19	495	12:10	461	*	*	*	*	6:18	131	18:33	60	*	*	*	*
8	452	475	449	383	300	221	163	141	160	216	290	363	417	436	414	354	274	194	132	99	107	155	231	318	6744	281.0		0:58	475	12:59	437	*	*	*	*	7:3	141	19:19	97	*	*	*	*
9	394	442	450	417	353	278	211	165	150	171	221	286	349	394	410	391	341	276	211	161	137	146	188	254	6796	283.2	U	1:41	452	13:57	410	*	*	*	*	7:55	150	20:15	136	*	*	*	*
10	327	390	426	427	394	336	270	210	168	153	169	211	268	326	371	391	381	346	294	239	194	169	173	206	6839	285.0		2:32	431	15:11	391	*	*	*	*	9:0	153	21:23	167	*	*	*	*
11	262	325	379	411	413	385	334	271	212	166	145	153	189	244	304	354	385	389	365	322	269	221	190	185	6873	286.4		3:34	416	16:38	391	*	*	*	*	10:14	144	22:41	183	*	*	*	*
12	209	258	317	371	406	413	389	339	274	208	155	127	130	165	223	290	351	393	408	391	348	292	236	197	6890	287.1		4:44	414	17:58	408	*	*	*	*	11:24	124	23:55	183	*	*	*	*
13	183	202	249	311	370	411	422	399	344	271	196	136	103	106	145	212	289	361	412	431	415	367	302	238	6875	286.5		5:50	422	19:2	431	*	*	*	*	12:25	100	*	*	*	*	*	*
14	191	174	193	245	313	379	424	435	406	343	259	177	113	81	89	137	214	301	379	434	452	429	373	299	6840	285.0		6:48	436	19:57	452	*	*	*	*	0:59	174	13:19	79	*	*	*	*
15	229	178	162	188	249	325	396	440	446	407	331	239	153	90	64	82	142	229	322	402	454	465	432	364	6789	282.9		7:38	449	20:44	467	*	*	*	*	1:54	162	14:6	64	*	*	*	*
16	284	210	162	154	191	263	347	417	456	450	397	310	212	127	71	57	89	161	255	350	427	470	468	420	6748	281.2		8:23	459	21:27	475	*	*	*	*	2:41	152	14:49	56	*	*	*	*
17	343	258	187	148	154	207	289	375	440	466	444	375	278	180	101	58	60	109	193	292	383	451	478	457	6726	280.3	F	9:4	467	22:4	478	*	*	*	*	3:22	144	15:28	53	*	*	*	*
18	394	309	225	163	140	166	235	323	405	459	467	425	341	239	145	79	55	78	144	237	335	417	468	473	6722	280.1		9:41	470	22:36	477	*	*	*	*	3:59	140	16:2	55	*	*	*	*
19	430	354	266	191	146	145	192	272	361	433	468	454	391	296	195	114	67	66	112	193	289	379	445	471	6730	280.4		10:14	469	23:4	471	*	*	*	*	4:31	139	16:31	61	*	*	*	*
20	450	388	305	223	163	141	165	230	314	395	450	462	425	346	247	156	93	71	96	161	250	341	416	458	6746	281.1		10:45	463	23:28	463	*	*	*	*	4:59	141	16:58	71	*	*	*	*
21	457	412	337	255	188	150	153	198	271	351	417	450	438	382	295	204	130	91	95	141	217	305	383	436	6756	281.5		11:15	452	23:52	452	*	*	*	*	5:26	146	17:25	87	*	*	*	*
22	452	425	364	287	217	168	154	178	235	307	375	422	433	402	336	253	176	125	109	134	193	270	347	407	6769	282.0		11:47	434	*	*	*	*	5:52	154	17:53	109	*	*	*	*		
23	437	428	384	318	249	195	166	171	206	264	327	380	409	404	364	299	229	171	139	142	178	238	308	370	6776	282.3		0:17	438	12:22	412	*	*	*	*	6:22	164	18:26	136	*	*	*	*
24	411	421	397	347	285	228	189	175	188	225	277	329	370	388	376	337	282	227	185	167	178	215	268	326	6791	283.0		0:47	422	13:7	388	*	*	*	*	7:1	175	19:8	167	*	*	*	*
25	374	401	399	371	324	271	224	193	183	195	227	271	316	352	368	360	330	288	244	211	197	205	234	278	6816	284.0	L	1:27	403	14:10	368	*	*	*	*	7:57	183	20:9	197	*	*	*	*
26	326	365	386	384	359	319	272	228	195	180	186	211	252	297	337	360	363	345	311	272	238	218	217	236	6857	285.7		2:24	388	15:37	364	*	*	*	*	9:15	180	21:34	215	*	*	*	*
27	271	315	354	378	382	365	329	281	230	188	163	160	183	227	281	331	367	382	373	343	300	257	225	212	6897	287.4		3:42	383	17:7	383	*	*	*	*	10:36	158	23:4	212	*	*	*	*
28	223	255	301	347	382	396	384	346	289	226	170	133	126	151	204	271	336	387	413	408	374	322	266	220	6930	288.8		5:4	396	18:20	414	*	*	*	*	11:44	125	*	*	*	*	*	*
29	197	203	237	292	351	397	419	409	364	293	214	144	99	90	121	186	269	350	413	446	441	399	334	264	6932	288.8		6:12	420	19:22	449	*	*	*	*	0:19	195	12:44	88	*	*	*	*
30	207	176	181	223	290	362	419	447	434	378	292	197	116	65	57	97	176	274	369	441	478	469	417	338	6903	287.6		7:12	448	20:19	480	*	*	*	*	1:23	173	13:40	55	*	*	*	*
31	255	188	152	161	214	295	380	445	474	455	386	285	178	89	35	31	82	175	286	391	470	506	489	423	6845	285.2		8:8	474	21:11	507	*	*	*	*	2:19	150	14:35	26	*	*	*	*

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	210073	282.4	4日22時57分	513	1	4日16時23分	6	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 大浦

緯度: 32 °59 N

経度: 130 °13 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 268.0(cm)

2019 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	331	237	164	129	146	213	308	401	470	497	469	387	273	157	64	12	16	80	186	307	417	497	526	495	6782	282.6	N	9: 1	497	21:59	526	*	*	*	*	3:11	128	15:26	7	*	*	*	*
2	415	311	211	138	110	141	223	327	424	492	512	471	375	253	135	44	0	18	96	212	337	447	519	533	6744	281.0		9:50	513	22:43	536	*	*	*	*	3:59	110	16:14	#-2	*	*	*	*
3	484	389	279	180	114	101	150	243	351	446	507	514	457	351	228	115	34	5	40	132	253	375	474	529	6751	281.3		10:37	519	23:22	533	*	*	*	*	4:42	98	16:58	5	*	*	*	*
4	520	451	347	239	149	99	107	171	270	375	461	508	497	427	318	201	102	40	32	84	183	301	411	491	6784	282.7		11:20	511	23:58	519	*	*	*	*	5:23	95	17:38	28	*	*	*	*
5	519	486	403	299	200	128	100	127	200	297	392	463	491	464	387	285	184	105	66	79	143	240	345	435	6838	284.9		12: 1	491	*	*	*	*	6: 1	100	18:16	64	*	*	*	*		
6	488	489	437	350	255	174	123	116	155	229	316	395	448	459	422	349	262	182	127	109	136	202	289	374	6886	286.9		0:31	496	12:44	460	*	*	*	*	6:40	113	18:55	109	*	*	*	*
7	439	466	447	387	306	227	165	133	138	180	246	319	382	419	420	385	326	259	201	165	160	189	246	316	6921	288.4		1: 5	466	13:32	424	*	*	*	*	7:22	130	19:39	158	*	*	*	*
8	381	424	433	405	350	283	219	172	150	157	192	246	305	356	386	389	365	323	276	234	207	203	225	268	6949	289.5	U	1:45	434	14:36	391	*	*	*	*	8:16	149	20:39	202	*	*	*	*
9	320	368	398	402	379	335	281	228	186	163	163	187	230	280	327	361	374	367	341	306	269	241	228	236	6970	290.4		2:39	404	16: 8	375	*	*	*	*	9:30	160	22: 7	228	*	*	*	*
10	265	305	345	375	385	373	341	294	242	196	164	153	168	205	255	308	352	380	387	371	337	295	256	231	6983	291.0		3:59	385	17:46	387	*	*	*	*	10:55	153	23:41	225	*	*	*	*
11	226	245	283	327	365	388	386	359	310	251	193	151	133	144	182	240	304	362	402	415	399	358	304	252	6979	290.8		5:27	390	18:57	415	*	*	*	*	12: 8	132	*	*	*	*	*	*
12	214	203	222	266	322	374	406	408	378	319	247	178	128	108	122	170	241	318	386	431	442	417	362	294	6956	289.8		6:35	411	19:49	443	*	*	*	*	0:53	203	13: 6	108	*	*	*	*
13	231	188	178	207	265	335	396	431	429	387	314	229	153	102	87	112	174	258	345	416	458	458	418	348	6919	288.3		7:27	436	20:31	463	*	*	*	*	1:45	177	13:53	86	*	*	*	*
14	268	200	160	162	207	281	362	426	456	441	382	294	200	124	79	76	118	196	290	380	447	477	459	400	6885	286.9		8:11	457	21: 9	477	*	*	*	*	2:28	155	14:34	71	*	*	*	*
15	316	232	167	140	160	224	312	397	456	472	438	360	260	164	94	63	80	142	234	333	418	473	482	442	6859	285.8	F	8:50	473	21:41	485	*	*	*	*	3: 5	139	15:10	63	*	*	*	*
16	364	273	191	139	132	176	258	352	433	478	474	417	323	217	127	72	62	102	184	284	380	454	487	470	6849	285.4		9:26	483	22:10	488	*	*	*	*	3:38	128	15:42	59	*	*	*	*
17	406	316	224	153	122	141	208	302	394	462	487	458	379	274	172	96	62	79	144	239	340	426	478	483	6845	285.2		9:58	487	22:36	487	*	*	*	*	4: 8	122	16:11	62	*	*	*	*
18	437	354	260	178	127	123	169	252	348	430	478	478	423	329	223	134	80	74	118	202	301	393	459	483	6853	285.5		10:29	485	22:59	483	*	*	*	*	4:35	119	16:38	70	*	*	*	*
19	457	386	294	207	144	120	144	211	300	387	452	475	448	373	274	180	112	85	107	174	266	359	433	472	6860	285.8		10:59	475	23:21	475	*	*	*	*	5: 0	120	17: 3	85	*	*	*	*
20	464	410	326	238	167	129	133	180	256	341	412	454	452	403	320	229	154	112	113	158	236	324	401	450	6862	285.9		11:28	459	23:43	461	*	*	*	*	5:25	125	17:29	107	*	*	*	*
21	460	424	353	270	196	148	135	161	220	295	366	418	438	416	356	278	203	152	135	157	214	290	364	420	6869	286.2		11:59	438	*	*	*	*	5:50	134	17:56	135	*	*	*	*		
22	443	428	376	303	230	175	148	154	191	250	315	372	406	410	378	321	257	202	172	172	204	259	324	380	6870	286.3		0: 7	443	12:35	412	*	*	*	*	6:19	147	18:30	168	*	*	*	*
23	415	419	389	335	270	213	174	161	174	210	261	315	360	384	382	354	309	261	223	205	210	239	283	332	6878	286.6	L	0:37	421	13:25	387	*	*	*	*	7: 0	161	19:16	204	*	*	*	*
24	373	394	390	361	315	263	217	186	173	182	209	251	297	338	363	367	352	322	286	256	237	236	252	282	6902	287.6		1:20	396	14:42	368	*	*	*	*	8: 5	173	20:34	235	*	*	*	*
25	319	352	371	372	354	320	278	234	198	175	171	188	223	269	316	352	371	371	353	322	288	260	243	243	6943	289.3		2:32	374	16:30	373	*	*	*	*	9:42	170	22:30	241	*	*	*	*
26	261	292	327	357	372	369	346	305	253	202	163	144	151	186	240	300	354	392	406	393	359	312	266	231	6981	290.9		4:21	373	18: 2	406	*	*	*	*	11:14	143	*	*	*	*	*	*
27	217	228	262	310	357	391	402	383	335	268	196	138	106	109	148	216	296	370	424	447	433	388	323	257	7004	291.8		5:53	402	19: 8	447	*	*	*	*	0: 5	217	12:25	102	*	*	*	*
28	205	181	192	238	304	372	423	443	422	361	274	182	107	66	69	119	204	304	395	460	486	465	403	318	6993	291.4		7: 1	443	20: 4	486	*	*	*	*	1:12	180	13:27	61	*	*	*	*
29	235	170	142	161	224	311	396	459	482	454	377	270	162	76	31	39	103	206	322	425	496	518	483	402	6944	289.3		7:58	482	20:53	519	*	*	*	*	2: 7	142	14:22	27	*	*	*	*
30	300	203	133	108	141	223	327	425	494	515	474	380	258	140	49	6	26	106	225	351	459	527	537	482	6889	287.0	N	8:51	515	21:39	541	*	*	*	*	2:56	108	15:12	5	*	*	*	*
31	382	267	165	97	85	136	236	351	454	522	533	476	367	237	117	30	-2	35	132	260	388	491	546	534	6839	285.0		9:40	536	22:20	#550	*	*	*	*	3:42	81	15:59	#-2	*	*	*	*

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	213587	287.1	31 日 22 時 20 分	550	1	31 日 15 時 59 分	-2	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 大浦

緯度: 32 °59 N

経度: 130 °13 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 268.0(cm)

2019 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	457	343	224	126	70	78	149	261	379	479	536	531	458	339	210	98	26	14	71	180	309	428	515	545	6826	284.4		10:25	543	22:56	545	*	*	*	*	4:23	65	16:41	# 10	*	*	*	*
2	506	410	291	178	94	61	92	179	293	406	493	532	506	420	302	185	91	42	55	129	241	360	461	520	6847	285.3		11: 7	532	23:28	528	*	*	*	*	5: 2	61	17:18	39	*	*	*	*
3	519	454	349	235	139	80	73	125	218	326	424	490	505	462	372	266	169	102	81	116	198	302	402	475	6882	286.8		11:46	507	23:58	500	*	*	*	*	5:37	69	17:53	81	*	*	*	*
4	500	469	389	288	191	120	88	105	166	255	348	424	467	461	409	328	243	173	134	137	184	262	348	421	6910	287.9		12:24	471	*	*	*	*	6:10	87	18:26	130	*	*	*	*		
5	462	458	409	329	243	170	125	115	144	204	279	352	406	428	412	365	302	242	198	181	196	241	303	366	6930	288.8		0:26	466	13: 5	428	*	*	*	*	6:45	114	19: 3	181	*	*	*	*
6	412	428	408	357	290	225	175	148	149	177	225	282	336	373	386	374	342	301	263	236	228	240	272	314	6941	289.2	U	0:57	428	14: 0	386	*	*	*	*	7:28	145	19:55	228	*	*	*	*
7	355	381	386	366	328	281	234	198	178	175	191	224	265	307	339	356	358	345	323	297	275	261	259	272	6954	289.8		1:41	387	15:36	359	*	*	*	*	8:38	174	21:36	258	*	*	*	*
8	296	323	345	354	348	328	297	261	226	198	183	184	204	237	278	317	349	367	370	356	330	298	268	249	6966	290.3		3: 8	354	17:39	371	*	*	*	*	10:24	181	23:37	246	*	*	*	*
9	247	262	289	320	345	357	352	328	288	242	199	170	161	175	212	262	316	364	395	403	386	347	298	251	6969	290.4		5:13	358	18:49	404	*	*	*	*	11:53	160	*	*	*	*	*	*
10	219	211	229	269	318	361	387	386	356	302	239	182	142	131	151	200	267	337	395	430	431	399	341	274	6957	289.9		6:28	390	19:33	435	*	*	*	*	0:48	210	12:52	131	*	*	*	*
11	215	180	178	212	272	340	395	424	415	369	296	217	150	111	107	143	210	293	372	432	459	443	390	313	6936	289.0		7:17	425	20: 9	459	*	*	*	*	1:33	174	13:36	104	*	*	*	*
12	234	173	145	161	217	298	377	435	455	429	361	270	182	115	85	98	154	240	333	414	465	474	434	359	6908	287.8		7:56	455	20:40	476	*	*	*	*	2: 9	144	14:13	84	*	*	*	*
13	268	187	134	124	165	244	338	421	470	472	422	333	231	142	85	72	109	187	286	381	454	487	469	404	6885	286.9		8:32	478	21:10	487	*	*	*	*	2:41	122	14:46	71	*	*	*	*
14	311	216	142	106	123	190	286	385	460	492	470	395	291	187	106	66	78	141	236	340	429	484	490	443	6867	286.1	F	9: 6	493	21:37	494	*	*	*	*	3:12	105	15:17	64	*	*	*	*
15	356	254	164	106	97	143	231	335	428	488	496	447	353	242	145	81	66	106	191	296	395	468	497	471	6856	285.7		9:39	500	22: 3	497	*	*	*	*	3:40	94	15:46	65	*	*	*	*
16	396	295	196	121	88	109	180	280	381	461	498	479	406	301	195	114	74	89	155	253	356	441	489	486	6843	285.1		10:11	499	22:27	494	*	*	*	*	4: 8	88	16:15	73	*	*	*	*
17	429	335	232	147	95	92	141	229	330	419	477	488	442	353	249	158	101	91	133	217	317	407	468	485	6835	284.8		10:41	491	22:50	486	*	*	*	*	4:34	87	16:42	88	*	*	*	*
18	449	368	268	177	114	92	118	188	280	371	441	474	457	392	300	208	140	111	130	193	282	371	439	470	6833	284.7		11:11	475	23:11	471	*	*	*	*	4:58	92	17: 8	111	*	*	*	*
19	455	393	302	211	140	105	111	159	236	322	396	443	451	413	341	258	187	146	143	182	253	334	404	445	6830	284.6		11:40	453	23:33	452	*	*	*	*	5:22	102	17:34	139	*	*	*	*
20	447	407	332	247	173	127	117	142	200	274	346	401	427	416	370	304	238	191	172	187	233	298	363	410	6822	284.3		12:13	428	*	*	*	*	5:48	116	18: 4	172	*	*	*	*		
21	427	409	357	286	215	163	136	140	173	227	289	346	386	400	383	343	291	245	215	209	228	268	318	363	6817	284.0		0: 0	427	12:57	400	*	*	*	*	6:22	134	18:44	208	*	*	*	*
22	392	395	370	324	267	214	176	158	162	188	230	279	326	360	374	366	340	305	272	249	242	251	275	308	6823	284.3	L	0:37	397	14: 6	374	*	*	*	*	7:18	157	19:56	242	*	*	*	*
23	339	361	364	350	319	280	238	202	178	170	180	208	249	295	335	361	370	362	340	310	281	259	250	255	6856	285.7		1:43	365	16: 0	370	*	*	*	*	8:58	170	22: 9	250	*	*	*	*
24	275	302	330	349	355	344	317	276	230	188	159	150	168	208	263	320	367	396	401	383	345	298	255	224	6903	287.6		3:52	355	17:43	402	*	*	*	*	10:50	150	23:54	214	*	*	*	*
25	214	229	265	311	355	384	389	366	316	249	182	131	108	121	169	242	321	390	435	447	422	367	296	230	6939	289.1		5:42	390	18:49	448	*	*	*	*	12: 9	108	*	*	*	*	*	*
26	182	165	185	239	310	379	427	441	413	345	255	165	97	65	81	144	237	338	424	478	487	447	369	276	6949	289.5		6:51	442	19:41	490	*	*	*	*	0:58	165	13:11	64	*	*	*	*
27	191	132	117	152	229	325	413	474	488	448	360	248	142	63	31	57	138	251	367	462	516	513	452	352	6921	288.4		7:47	490	20:28	522	*	*	*	*	1:49	116	14: 4	31	*	*	*	*
28	241	145	86	81	136	236	350	450	513	521	465	358	232	118	38	13	55	154	281	403	497	540	518	434	6865	286.0		8:38	526	21:10	541	*	*	*	*	2:35	75	14:53	13	*	*	*	*
29	316	196	100	49	63	140	256	379	481	540	534	460	340	210	98	27	18	79	192	323	441	523	546	497	6808	283.7	N	9:25	546	21:49	547	*	*	*	*	3:19	46	15:38	13	*	*	*	*
30	393	267	149	63	31	67	163	287	409	504	547	522	434	310	186	86	34	47	126	245	370	474	533	526	6773	282.2		10: 9	#548	22:25	539	*	*	*	*	3:59	31	16:19	30	*	*	*	*

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	206451	286.7	30日 10時 9分	548	1	1日 16時 41分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019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	452	336	211	106	41	35	94	200	322	434	511	533	489	392	275	166	88	62	99	190	305	414	492	519	6766	281.9		10:50	#534	22:56	519	*	*	*	*	4:36	30	16:55	62	*	*	*	*
2	481	389	272	161	79	43	63	138	244	355	447	500	497	438	344	242	158	108	110	165	256	357	440	487	6774	282.3		11:28	506	23:23	491	*	*	*	*	5:9	42	17:29	102	*	*	*	*
3	480	418	320	216	129	76	68	109	188	284	375	442	468	447	384	302	224	168	147	169	230	310	388	441	6783	282.6		12:3	469	23:49	456	*	*	*	*	5:40	65	18:0	147	*	*	*	*
4	456	423	352	263	181	122	97	110	159	231	309	376	417	424	395	340	279	227	196	195	225	278	339	390	6784	282.7		12:40	426	*	*	*	*	6:10	97	18:32	192	*	*	*	*		
5	416	407	365	301	233	176	142	135	155	198	255	311	357	381	380	356	320	281	250	235	239	261	297	336	6787	282.8		0:16	417	13:27	384	*	*	*	*	6:45	134	19:18	234	*	*	*	*
6	364	373	359	324	279	234	198	177	174	187	216	254	294	326	346	351	343	325	303	282	268	263	269	286	6795	283.1	U	0:53	373	14:51	351	*	*	*	*	7:41	173	20:57	263	*	*	*	*
7	306	324	332	328	313	288	260	232	210	197	196	209	234	266	299	327	347	355	350	333	309	282	260	248	6805	283.5		2:10	333	17:7	355	*	*	*	*	9:35	195	23:18	248	*	*	*	*
8	251	267	289	311	326	330	320	296	263	227	198	182	185	206	243	288	332	366	384	381	355	315	270	231	6816	284.0		4:48	331	18:20	386	*	*	*	*	11:22	181	*	*	*	*	*	*
9	209	210	234	274	317	351	367	358	325	275	221	177	153	156	186	238	300	358	401	417	401	357	296	234	6815	284.0		6:9	368	19:1	417	*	*	*	*	0:27	207	12:24	151	*	*	*	*
10	186	166	179	223	286	348	393	408	387	334	263	194	143	122	136	185	256	333	398	437	439	402	335	256	6809	283.7		6:56	408	19:34	443	*	*	*	*	1:7	166	13:6	121	*	*	*	*
11	185	140	133	169	238	320	393	437	439	396	321	233	157	109	100	135	205	293	377	439	464	442	379	291	6795	283.1		7:33	443	20:3	464	*	*	*	*	1:39	130	13:42	98	*	*	*	*
12	202	134	102	120	182	273	367	439	470	451	384	289	193	119	83	96	155	245	342	424	472	473	424	336	6775	282.3		8:8	471	20:31	479	*	*	*	*	2:10	102	14:15	82	*	*	*	*
13	236	148	91	83	128	215	319	414	475	487	443	354	249	154	90	74	112	194	296	393	463	490	462	385	6755	281.5		8:43	490	21:0	490	*	*	*	*	2:40	80	14:48	73	*	*	*	*
14	281	178	100	64	84	156	260	367	453	497	485	416	313	206	121	76	85	148	246	350	438	488	486	428	6726	280.3	F	9:18	500	21:28	495	*	*	*	*	3:10	64	15:21	73	*	*	*	*
15	330	220	126	66	58	106	198	308	409	480	501	463	375	268	169	101	80	116	199	303	400	469	493	459	6697	279.0		9:52	501	21:56	493	*	*	*	*	3:39	54	15:52	80	*	*	*	*
16	375	267	163	86	53	74	146	248	354	441	490	484	424	327	226	143	99	105	165	258	357	437	480	472	6674	278.1		10:25	495	22:22	484	*	*	*	*	4:8	52	16:23	95	*	*	*	*
17	410	311	205	118	66	62	109	196	298	391	457	480	450	375	280	194	134	117	149	223	315	399	454	467	6660	277.5		10:57	480	22:46	469	*	*	*	*	4:35	57	16:52	116	*	*	*	*
18	429	348	247	155	92	68	91	156	246	337	412	455	453	406	327	245	179	145	152	201	277	357	419	448	6645	276.9		11:28	460	23:11	448	*	*	*	*	5:1	68	17:21	142	*	*	*	*
19	433	374	287	197	127	89	90	130	200	283	359	414	435	416	363	293	228	185	172	195	248	315	376	415	6624	276.0		12:3	435	23:39	423	*	*	*	*	5:29	84	17:52	172	*	*	*	*
20	420	388	324	246	174	125	106	120	164	229	299	359	398	406	383	336	282	235	208	206	230	275	326	368	6607	275.3		12:46	407	*	*	*	*	6:4	106	18:34	203	*	*	*	*		
21	390	384	350	295	234	181	145	134	147	182	233	290	340	372	381	367	334	295	260	237	232	245	273	308	6609	275.4	L	0:18	392	13:52	382	*	*	*	*	6:59	134	19:46	232	*	*	*	*
22	339	356	354	334	298	254	211	177	157	156	176	213	262	311	350	372	373	356	326	291	259	238	233	244	6640	276.7		1:26	358	15:34	375	*	*	*	*	8:33	154	21:51	232	*	*	*	*
23	268	299	327	344	346	330	297	253	206	168	146	148	177	226	286	341	382	401	393	362	315	263	220	195	6693	278.9		3:36	347	17:13	402	*	*	*	*	10:25	144	23:31	192	*	*	*	*
24	195	220	264	314	357	382	380	348	292	224	161	120	110	137	197	274	351	411	440	433	390	321	246	182	6749	281.2		5:26	385	18:19	442	*	*	*	*	11:46	109	*	*	*	*	*	*
25	143	141	178	244	321	388	430	434	393	317	226	144	88	73	107	183	281	376	447	480	463	399	307	211	6774	282.3		6:35	437	19:10	480	*	*	*	*	0:34	137	12:48	72	*	*	*	*
26	132	90	95	151	242	342	427	477	477	422	326	217	122	60	49	97	191	305	409	483	508	473	387	275	6757	281.5		7:30	484	19:56	508	*	*	*	*	1:24	86	13:41	46	*	*	*	*
27	166	83	45	67	145	257	371	464	513	502	431	320	202	103	44	44	108	217	339	444	510	518	461	354	6708	279.5		8:20	517	20:38	523	*	*	*	*	2:9	45	14:30	36	*	*	*	*
28	231	119	42	18	60	158	282	401	492	532	506	420	302	184	90	43	60	140	257	377	473	522	506	427	6642	276.8	N	9:7	532	21:17	525	*	*	*	*	2:52	18	15:15	41	*	*	*	*
29	307	182	78	15	13	76	186	312	427	507	531	489	393	276	166	86	59	96	188	305	414	491	515	473	6585	274.4		9:52	532	21:52	515	*	*	*	*	3:32	#6	15:56	59	*	*	*	*
30	375	252	135	48	9	31	111	225	345	446	508	511	453	355	246	153	95	91	147	243	351	441	492	486	6549	272.9		10:33	518	22:25	497	*	*	*	*	4:10	8	16:34	85	*	*	*	*
31	420	314	198	99	37	25	69	158	267	373	454	491	473	406	313	220	149	117	137	204	297	387	452	472	6532	272.2		11:11	492	22:54	473	*	*	*	*	4:43	23	17:8	117	*	*	*	*

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	208130	279.7	1日10時50分	534	1	29日3時32分	6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019 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	439	358	254	155	82	48	61	120	208	305	390	446	458	424	356	276	205	160	153	189	257	336	403	440	6523	271.8		11:46	460	23:21	443	*	*	*	*	5:14	47	17:40	151	*	*	*	*
2	433	381	298	208	133	87	79	110	172	251	329	391	422	416	376	316	254	207	185	195	235	293	353	395	6519	271.6		12:20	424	23:49	407	*	*	*	*	5:43	77	18:12	184	*	*	*	*
3	407	382	326	255	186	136	114	122	158	213	276	334	374	388	374	340	295	253	224	216	230	262	305	343	6513	271.4		13: 0	388	*	*	*	*	6:14	113	18:52	216	*	*	*	*		
4	366	364	336	290	238	192	161	151	162	192	234	280	321	348	356	347	325	296	268	249	241	247	265	290	6519	271.6	U	0:25	368	13:58	356	*	*	*	*	6:57	151	20: 4	241	*	*	*	*
5	314	328	326	310	282	249	218	195	184	187	204	232	266	299	325	340	342	332	313	289	265	247	239	243	6529	272.0		1:25	329	15:41	343	*	*	*	*	8:17	184	22:11	238	*	*	*	*
6	258	278	298	310	311	300	279	250	222	200	190	194	214	246	283	318	345	358	354	333	300	263	229	208	6541	272.5		3:37	312	17:16	358	*	*	*	*	10:13	189	23:37	204	*	*	*	*
7	205	222	253	289	320	337	335	312	275	231	194	172	172	194	234	284	333	369	385	376	342	292	236	190	6552	273.0		5:23	339	18: 9	386	*	*	*	*	11:31	169	*	*	*	*	*	*
8	165	168	199	250	306	353	377	371	336	280	220	171	145	149	183	240	305	365	404	412	387	331	261	192	6570	273.8		6:19	379	18:46	413	*	*	*	*	0:24	162	12:22	142	*	*	*	*
9	141	123	143	196	269	342	396	416	397	341	266	193	139	118	136	189	264	342	404	436	427	378	300	213	6569	273.7		7: 1	416	19:18	438	*	*	*	*	1: 0	123	13: 3	118	*	*	*	*
10	139	95	93	137	215	306	386	437	445	405	329	239	160	111	102	140	213	303	385	442	457	424	350	253	6566	273.6		7:39	448	19:50	458	*	*	*	*	1:32	88	13:41	100	*	*	*	*
11	159	89	60	82	151	249	349	428	468	457	395	303	207	130	91	102	160	250	347	425	468	461	402	306	6539	272.5		8:17	471	20:22	472	*	*	*	*	2: 5	60	14:18	89	*	*	*	*
12	200	108	51	43	91	181	289	390	461	485	452	372	271	176	109	86	117	195	294	389	456	479	446	363	6504	271.0	F	8:55	485	20:55	479	*	*	*	*	2:38	40	14:56	86	*	*	*	*
13	254	148	66	28	45	116	220	331	424	481	485	432	340	238	150	98	96	148	238	339	424	473	471	412	6457	269.0		9:34	491	21:28	479	*	*	*	*	3:12	27	15:33	90	*	*	*	*
14	312	200	102	39	24	66	154	263	368	449	487	469	400	303	207	134	101	121	190	285	379	447	473	444	6417	267.4		10:11	488	22: 0	473	*	*	*	*	3:46	22	16: 8	100	*	*	*	*
15	364	256	150	69	28	38	101	198	305	398	461	477	439	360	266	183	129	118	158	237	329	407	453	453	6377	265.7		10:48	478	22:30	460	*	*	*	*	4:19	25	16:43	116	*	*	*	*
16	401	309	204	113	53	36	69	144	242	339	416	458	453	401	320	237	171	138	148	202	280	360	419	442	6355	264.8		11:24	462	23: 1	442	*	*	*	*	4:51	35	17:16	136	*	*	*	*
17	419	352	259	165	94	56	60	106	185	276	359	419	441	421	363	289	221	173	159	183	239	309	372	411	6331	263.8		12: 2	441	23:36	418	*	*	*	*	5:25	52	17:53	159	*	*	*	*
18	415	378	309	225	149	96	75	91	141	214	294	363	407	417	391	337	275	221	188	184	209	258	315	362	6314	263.1		12:46	418	*	*	*	*	6: 5	75	18:39	182	*	*	*	*		
19	388	382	346	286	218	157	117	103	119	162	224	292	351	388	395	374	330	280	235	206	200	217	253	296	6319	263.3		0:20	389	13:45	396	*	*	*	*	6:59	103	19:46	199	*	*	*	*
20	335	358	358	333	290	237	186	147	127	133	164	215	276	332	372	387	376	343	298	252	216	197	200	223	6355	264.8	L	1:30	361	15: 4	387	*	*	*	*	8:18	126	21:23	195	*	*	*	*
21	260	301	334	350	345	318	274	223	174	141	130	149	193	254	317	368	396	395	367	318	261	209	173	161	6411	267.1		3:16	351	16:29	399	*	*	*	*	9:52	130	22:54	161	*	*	*	*
22	178	219	273	326	364	378	362	318	256	191	140	115	125	169	239	315	380	419	424	391	330	254	183	132	6481	270.0		4:59	378	17:38	426	*	*	*	*	11:14	114	*	*	*	*	*	*
23	113	132	185	260	334	392	419	407	355	278	196	130	95	103	154	236	326	403	448	450	405	325	231	144	6521	271.7		6:12	420	18:33	454	*	*	*	*	0: 1	113	12:20	93	*	*	*	*
24	85	66	96	167	262	355	426	458	441	377	285	191	116	79	92	154	249	349	430	472	464	403	304	196	6517	271.5		7:10	459	19:21	476	*	*	*	*	0:54	66	13:16	77	*	*	*	*
25	102	43	32	77	167	277	381	456	486	459	383	281	181	105	72	94	169	273	377	454	487	462	382	270	6470	269.6		8: 2	486	20: 5	487	*	*	*	*	1:42	29	14: 7	71	*	*	*	*
26	156	64	12	16	78	182	300	405	478	499	460	374	268	169	98	75	112	197	305	404	471	488	443	348	6402	266.8		8:51	499	20:47	489	*	*	*	*	2:26	7	14:54	75	*	*	*	*
27	229	118	35	-2	20	97	209	326	426	489	496	444	353	248	156	97	90	141	234	339	428	478	473	409	6333	263.9	N	9:37	#500	21:26	484	*	*	*	*	3: 9	# -3	15:37	86	*	*	*	*
28	303	186	85	18	1	42	130	243	354	442	488	478	415	321	224	144	103	116	180	275	371	443	472	443	6277	261.5		10:19	491	22: 1	472	*	*	*	*	3:48	0	16:17	101	*	*	*	*
29	363	254	145	61	16	22	79	174	281	380	450	474	446	375	284	199	138	119	151	224	315	396	446	449	6241	260.0		10:58	474	22:33	454	*	*	*	*	4:24	12	16:53	119	*	*	*	*
30	400	310	206	113	51	31	59	128	222	318	398	445	446	403	330	248	181	143	146	192	266	346	407	433	6222	259.3		11:32	452	23: 4	433	*	*	*	*	4:55	31	17:25	139	*	*	*	*

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	193244	268.4	27日9時37分	500	1	27日3時9分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：大浦

緯度：32°59' N

経度：130°13' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 268.0(cm)

2019 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	412	348	258	167	96	59	63	107	180	266	346	403	426	408	357	288	222	175	159	180	231	298	361	400	6210	258.8		12: 3	426	23:34	406	*	*	*	*	5:25	56	17:56	159	*	*	*	*
2	403	366	298	218	146	99	84	105	156	225	298	358	393	396	368	318	260	212	184	183	211	258	312	356	6207	258.6		12:35	399	*	*	*	*	5:54	84	18:31	180	*	*	*	*		
3	376	364	323	263	199	147	119	120	147	196	255	311	354	373	366	337	294	250	216	200	204	228	265	304	6211	258.8		0: 9	376	13:13	373	*	*	*	*	6:29	116	19:17	199	*	*	*	*
4	334	344	330	295	249	202	166	149	153	178	218	265	309	340	352	345	322	289	255	227	212	211	225	251	6221	259.2	U	0:55	344	14: 8	352	*	*	*	*	7:18	148	20:32	209	*	*	*	*
5	281	306	317	312	291	259	223	193	176	175	190	221	259	298	327	342	341	325	297	264	232	208	197	203	6237	259.9		2:12	318	15:26	344	*	*	*	*	8:34	173	22:10	197	*	*	*	*
6	224	254	285	308	317	308	284	250	216	189	178	185	211	249	290	326	349	354	339	308	265	221	185	166	6261	260.9		4: 0	317	16:46	355	*	*	*	*	10: 7	178	23:21	165	*	*	*	*
7	170	196	237	283	321	342	339	313	271	225	186	166	170	198	243	295	341	370	376	354	309	250	192	146	6293	262.2		5:24	343	17:43	377	*	*	*	*	11:21	164	*	*	*	*	*	*
8	126	137	177	236	299	350	377	371	335	279	219	170	146	153	191	249	314	368	398	397	360	296	220	150	6318	263.3		6:20	379	18:27	402	*	*	*	*	0:10	126	12:17	145	*	*	*	*
9	102	88	114	174	252	329	387	412	396	345	273	202	148	126	143	195	268	342	399	424	408	351	268	179	6325	263.5		7: 7	412	19: 8	425	*	*	*	*	0:51	88	13: 5	126	*	*	*	*
10	104	61	61	107	187	280	364	422	439	409	342	258	181	127	113	143	211	295	374	428	441	407	329	231	6314	263.1		7:51	439	19:47	442	*	*	*	*	1:30	55	13:50	112	*	*	*	*
11	135	63	30	48	114	210	312	398	450	455	410	329	238	160	111	108	154	235	326	404	449	447	392	297	6275	261.5		8:35	459	20:27	455	*	*	*	*	2: 9	30	14:34	103	*	*	*	*
12	190	94	30	13	50	133	239	344	427	470	459	399	310	216	141	102	114	175	265	358	429	461	439	365	6223	259.3	F	9:19	472	21: 7	461	*	*	*	*	2:50	12	15:17	100	*	*	*	*
13	259	149	60	8	8	64	160	271	374	449	478	452	379	284	193	126	101	129	203	298	386	446	460	419	6156	256.5		10: 2	#478	21:46	462	*	*	*	*	3:30	1	15:59	101	*	*	*	*
14	330	218	112	34	-1	18	90	194	305	401	463	475	433	350	255	171	117	110	155	237	330	408	452	446	6103	254.3		10:43	#478	22:24	456	*	*	*	*	4:10	# -2	16:38	106	*	*	*	*
15	387	289	179	83	21	5	42	125	231	336	420	466	459	403	316	226	155	118	129	186	270	355	419	444	6064	252.7		11:23	470	23: 2	445	*	*	*	*	4:49	4	17:17	116	*	*	*	*
16	421	349	249	148	67	23	25	76	164	266	361	429	456	433	368	283	204	147	128	153	215	294	367	415	6041	251.7		12: 2	456	23:43	426	*	*	*	*	5:28	17	17:57	128	*	*	*	*
17	425	388	313	220	132	68	40	55	113	199	293	374	426	436	402	336	259	192	150	143	173	233	303	363	6036	251.5		12:44	438	*	*	*	*	6:10	39	18:41	141	*	*	*	*		
18	398	398	358	289	208	135	85	68	88	145	223	306	374	413	414	377	315	248	191	157	153	181	233	293	6050	252.1		0:29	403	13:31	418	*	*	*	*	6:58	68	19:36	151	*	*	*	*
19	344	374	374	341	284	217	156	113	98	116	164	233	306	365	398	397	364	310	248	195	160	152	171	214	6094	253.9	L	1:29	378	14:29	402	*	*	*	*	7:58	98	20:48	151	*	*	*	*
20	267	318	352	361	342	299	243	187	143	122	131	170	230	297	355	389	393	366	316	254	196	153	134	144	6162	256.8		2:50	361	15:37	395	*	*	*	*	9:13	122	22: 9	134	*	*	*	*
21	182	236	293	340	364	360	329	278	219	167	136	134	164	220	288	350	390	401	378	326	257	188	133	104	6237	259.9		4:23	366	16:49	401	*	*	*	*	10:34	131	23:22	101	*	*	*	*
22	108	147	209	279	341	381	389	363	310	243	181	138	128	154	211	285	354	401	416	391	332	251	169	104	6285	261.9		5:45	390	17:53	416	*	*	*	*	11:48	127	*	*	*	*	*	*
23	69	74	119	193	278	354	405	419	393	332	256	184	134	118	146	209	290	366	418	431	399	328	235	143	6293	262.2		6:51	420	18:49	432	*	*	*	*	0:23	66	12:52	118	*	*	*	*
24	73	38	48	104	191	287	372	429	443	411	342	258	179	125	111	144	216	304	383	434	441	398	314	211	6256	260.7		7:48	444	19:39	444	*	*	*	*	1:17	36	13:48	110	*	*	*	*
25	115	45	15	36	104	201	305	393	449	458	416	339	249	168	115	108	151	231	324	402	447	442	385	290	6188	257.8		8:40	460	20:25	451	*	*	*	*	2: 6	15	14:39	105	*	*	*	*
26	182	88	24	5	39	118	223	328	414	462	460	408	323	231	152	107	112	168	256	349	421	453	433	361	6117	254.9	N	9:27	468	21: 8	454	*	*	*	*	2:52	4	15:25	103	*	*	*	*
27	257	150	62	11	8	57	147	254	355	433	467	449	384	295	204	134	104	126	195	288	376	436	450	411	6053	252.2		10:10	468	21:47	452	*	*	*	*	3:34	3	16: 5	104	*	*	*	*
28	325	218	117	42	9	26	91	188	293	385	446	460	423	347	256	174	120	111	153	232	323	400	442	434	6015	250.6		10:46	461	22:21	445	*	*	*	*	4:11	8	16:41	108	*	*	*	*
29	375	279	175	86	31	21	60	138	237	334	409	447	437	382	300	215	148	117	131	189	272	356	415	433	5987	249.5		11:18	450	22:53	434	*	*	*	*	4:43	19	17:12	116	*	*	*	*
30	402	328	230	135	66	36	51	108	194	288	369	422	433	399	332	252	180	135	128	163	230	309	376	414	5980	249.2		11:45	434	23:23	417	*	*	*	*	5:11	35	17:40	125	*	*	*	*
31	407	358	277	187	110	65	59	94	162	245	326	386	414	401	354	285	216	163	140	153	198	263	330	378	5971	248.8		12:12	415	23:55	394	*	*	*	*	5:38	57	18: 9	140	*	*	*	*

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	191183	257.0	14日 10時 43分	478	2	14日 4時 10分	-2	1