

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 館山

緯度: 34 °59 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017 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	13	18	37	65	96	126	147	155	150	136	118	100	90	89	97	112	129	144	150	144	125	97	66	40	2444	101.8		7: 6	155	18: 1	150	*	*	*	*	0: 8	12	12:35	88	*	*	*	*
2	23	20	30	52	81	111	136	152	154	145	129	111	96	89	92	103	118	135	146	148	138	117	89	61	2476	103.2		7:40	154	18:41	149	*	*	*	*	0:43	19	13:12	89	*	*	*	*
3	40	29	31	45	68	96	123	143	152	150	138	122	105	94	90	94	105	120	134	143	142	130	109	84	2487	103.6		8:17	153	19:26	144	*	*	*	*	1:20	28	13:56	90	*	*	*	*
4	61	45	39	45	61	83	107	130	145	150	145	133	117	101	91	89	93	103	116	128	135	133	122	104	2476	103.2		8:58	150	20:19	135	*	*	*	*	1:59	39	14:52	89	*	*	*	*
5	84	66	55	52	59	74	93	115	134	145	148	141	129	113	98	88	84	86	94	105	117	124	124	116	2444	101.8		9:45	148	21:28	125	*	*	*	*	2:43	52	16: 6	84	*	*	*	*
6	104	89	75	67	66	72	84	101	120	136	145	146	140	127	110	94	81	75	74	80	91	104	113	117	2411	100.5	U	10:38	147	23: 8	117	*	*	*	*	3:36	66	17:37	73	*	*	*	*
7	115	108	97	87	80	79	83	92	106	123	137	145	146	139	125	106	86	71	60	57	62	75	91	105	2375	99.0		11:38	147	*	*	*	*	4:46	79	18:54	57	*	*	*	*		
8	114	118	116	108	99	92	89	89	96	109	125	139	147	148	140	122	100	76	56	42	38	45	62	82	2352	98.0		1: 8	118	12:37	148	*	*	*	*	6:23	88	19:53	38	*	*	*	*
9	101	116	125	126	119	110	101	95	93	99	112	128	141	149	150	139	118	91	63	40	24	21	31	52	2344	97.7		2:35	126	13:33	151	*	*	*	*	7:46	93	20:43	20	*	*	*	*
10	77	102	122	134	136	129	118	106	97	94	100	114	130	144	153	151	138	112	81	49	23	8	8	23	2349	97.9		3:39	136	14:24	154	*	*	*	*	8:50	94	21:30	6	*	*	*	*
11	49	79	108	131	143	143	134	121	106	95	93	101	116	133	148	156	152	134	105	70	36	10	-2	2	2363	98.5		4:31	145	15:13	156	*	*	*	*	9:45	93	22:14	-3	*	*	*	*
12	22	52	86	117	140	150	148	136	119	102	92	91	101	118	137	152	158	151	129	96	59	25	1	-7	2375	99.0	F	5:17	151	15:59	158	*	*	*	*	10:33	90	22:57	# -7	*	*	*	*
13	3	28	61	97	127	148	154	147	132	113	96	88	90	103	122	141	155	158	147	122	87	49	18	-1	2385	99.4		5:58	154	16:44	#159	*	*	*	*	11:18	87	23:38	-5	*	*	*	*
14	-4	11	40	75	109	137	152	153	142	123	104	90	84	90	106	126	145	156	155	140	113	77	42	15	2381	99.2		6:36	155	17:27	157	*	*	*	*	11:59	84	*	*	*	*	*	*
15	2	6	25	56	91	121	143	152	148	133	113	95	84	82	92	109	129	145	153	148	130	102	68	38	2365	98.5		7:11	152	18: 8	153	*	*	*	*	0:17	2	12:38	82	*	*	*	*
16	18	12	21	44	74	105	130	145	148	140	122	103	88	80	82	94	111	129	142	145	137	118	91	62	2341	97.5		7:44	149	18:48	145	*	*	*	*	0:54	12	13:18	80	*	*	*	*
17	39	26	26	40	63	91	117	136	144	142	129	112	95	83	79	83	94	110	125	133	133	124	106	82	2312	96.3		8:16	144	19:29	134	*	*	*	*	1:29	25	14: 2	79	*	*	*	*
18	60	45	39	44	59	81	105	125	137	140	133	120	104	89	80	77	82	92	105	116	121	119	110	96	2279	95.0		8:48	140	20:15	121	*	*	*	*	2: 3	39	14:53	77	*	*	*	*
19	78	63	54	53	61	76	96	114	128	135	134	126	113	98	85	77	74	77	85	95	103	107	106	100	2238	93.3		9:21	136	21:16	108	*	*	*	*	2:36	53	15:58	74	*	*	*	*
20	90	79	71	66	68	76	89	105	119	129	132	129	120	107	93	81	72	67	69	75	83	91	95	97	2203	91.8	L	10: 0	132	23: 1	97	*	*	*	*	3:13	66	17:18	67	*	*	*	*
21	95	91	85	80	78	80	86	97	109	120	127	128	125	116	103	89	75	64	57	57	62	71	80	88	2163	90.1		10:48	128	*	*	*	*	4: 3	78	18:34	56	*	*	*	*		
22	94	97	97	94	90	88	88	92	100	110	119	125	126	122	113	99	82	66	53	45	45	51	62	75	2133	88.9		1:20	97	11:48	126	*	*	*	*	5:32	88	19:32	44	*	*	*	*
23	87	98	104	105	103	98	94	91	93	100	109	118	124	126	121	110	93	74	55	40	32	34	44	59	2112	88.0		2:47	105	12:50	126	*	*	*	*	7: 7	91	20:17	32	*	*	*	*
24	76	93	107	114	114	110	103	94	90	91	98	108	118	125	127	121	106	86	64	43	27	21	27	42	2105	87.7		3:36	115	13:46	127	*	*	*	*	8:16	89	20:57	21	*	*	*	*
25	62	84	104	118	124	122	114	102	91	86	88	97	109	120	129	129	120	102	78	53	30	16	15	26	2119	88.3		4:11	124	14:35	130	*	*	*	*	9:10	86	21:34	14	*	*	*	*
26	46	71	97	118	130	132	126	113	98	86	81	87	98	112	126	134	132	119	96	69	41	19	9	13	2153	89.7		4:42	133	15:20	135	*	*	*	*	9:55	81	22:11	9	*	*	*	*
27	30	55	84	112	132	140	137	125	108	91	79	79	87	102	119	134	141	134	116	89	59	30	11	7	2201	91.7		5:11	140	16: 2	141	*	*	*	*	10:34	78	22:47	6	*	*	*	*
28	17	40	69	101	128	143	146	137	120	100	83	75	78	92	110	129	143	146	135	111	80	48	22	8	2261	94.2	N	5:41	147	16:42	147	*	*	*	*	11:10	74	23:22	7	*	*	*	*
29	10	27	54	86	118	141	151	147	132	111	90	76	73	82	99	120	140	151	149	132	104	71	40	18	2322	96.8		6:11	151	17:21	152	*	*	*	*	11:44	72	23:57	10	*	*	*	*
30	10	19	41	72	104	133	150	153	143	123	101	82	72	74	87	108	130	148	154	147	125	95	62	35	2368	98.7		6:42	154	17:59	154	*	*	*	*	12:18	71	*	*	*	*	*	*
31	19	19	34	59	90	121	144	154	150	135	113	91	75	70	77	94	115	136	150	152	140	116	86	57	2397	99.9		7:13	155	18:39	153	*	*	*	*	0:31	17	12:54	70	*	*	*	*

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	71734	96.4	13日 16時 44分	159	1	12日 22時 57分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 館山

緯度: 34 °59 N 経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	36	27	33	52	79	108	134	150	154	144	125	103	83	71	70	80	98	118	136	147	145	130	107	80	2410	100.4		7:45	154	19:22	147	*	*	*	*	1: 5	27	13:34	69	*	*	*	*
2	57	43	41	52	71	96	121	141	151	149	136	116	95	78	69	70	81	97	115	130	137	134	120	101	2401	100.0		8:19	152	20:12	137	*	*	*	*	1:39	40	14:22	68	*	*	*	*
3	80	64	56	59	71	89	110	130	144	149	143	128	109	89	74	66	67	76	89	105	118	125	122	113	2376	99.0		8:56	149	21:15	125	*	*	*	*	2:15	56	15:22	66	*	*	*	*
4	99	86	75	72	76	87	102	118	133	143	145	137	123	104	85	70	62	60	66	77	91	104	112	114	2341	97.5	U	9:39	145	22:51	114	*	*	*	*	2:55	72	16:42	60	*	*	*	*
5	111	104	96	90	88	91	98	108	121	133	140	140	134	120	102	82	66	54	49	51	61	76	91	103	2309	96.2		10:32	141	*	*	*	*	3:49	88	18:13	49	*	*	*	*		
6	111	114	113	108	103	100	100	103	109	120	130	137	138	133	120	101	79	59	44	35	36	46	63	82	2284	95.2		1: 9	114	11:43	138	*	*	*	*	5:40	100	19:27	34	*	*	*	*
7	99	113	122	123	119	113	107	102	101	106	116	127	135	138	134	121	100	75	51	32	21	22	34	55	2266	94.4		2:42	123	13: 1	138	*	*	*	*	7:42	101	20:26	20	*	*	*	*
8	79	101	120	130	132	126	117	106	98	95	101	112	125	135	141	137	122	98	69	41	20	9	12	28	2254	93.9		3:39	132	14: 9	141	*	*	*	*	8:51	95	21:16	8	*	*	*	*
9	53	81	108	129	139	138	128	114	100	90	88	95	109	125	139	145	140	122	94	62	32	10	1	8	2250	93.8		4:23	139	15: 6	145	*	*	*	*	9:42	87	22: 2	1	*	*	*	*
10	29	58	90	118	137	144	138	124	106	90	80	81	92	109	129	144	150	142	120	89	54	23	3	-1	2249	93.7		5: 2	144	15:57	150	*	*	*	*	10:26	79	22:45	#-1	*	*	*	*
11	11	37	69	102	128	144	145	134	115	94	78	71	76	91	113	134	149	152	140	115	80	45	17	2	2242	93.4	F	5:36	146	16:43	152	*	*	*	*	11: 6	71	23:24	1	*	*	*	*
12	4	21	51	85	115	137	146	141	125	102	81	68	65	75	94	118	139	151	150	134	106	71	38	15	2232	93.0		6: 8	147	17:25	152	*	*	*	*	11:42	64	*	*	*	*	*	*
13	7	15	38	69	102	128	143	145	133	112	89	70	60	63	77	100	124	142	149	143	124	94	62	35	2224	92.7		6:37	146	18: 4	149	*	*	*	*	0: 0	7	12:18	60	*	*	*	*
14	19	19	33	59	90	118	137	144	138	121	98	76	61	57	64	82	105	126	140	142	132	110	82	55	2208	92.0		7: 3	144	18:41	142	*	*	*	*	0:33	17	12:52	57	*	*	*	*
15	36	29	36	54	81	108	130	141	140	128	108	86	67	57	58	68	86	107	124	132	130	117	97	74	2194	91.4		7:27	142	19:17	133	*	*	*	*	1: 2	29	13:28	56	*	*	*	*
16	54	44	44	56	76	100	122	136	139	132	116	96	76	62	56	60	71	88	105	117	121	116	104	87	2178	90.8		7:49	139	19:56	121	*	*	*	*	1:28	43	14: 7	56	*	*	*	*
17	71	59	56	62	75	94	114	129	136	133	122	105	86	70	60	57	61	72	86	99	107	109	104	95	2162	90.1		8:12	136	20:43	109	*	*	*	*	1:52	56	14:54	57	*	*	*	*
18	84	74	69	71	78	91	106	120	129	131	124	112	97	80	67	59	56	60	68	80	90	97	99	97	2139	89.1		8:39	131	21:58	99	*	*	*	*	2:17	69	15:54	56	*	*	*	*
19	92	87	83	82	84	91	100	111	120	125	123	116	105	91	77	65	57	53	55	62	71	81	89	93	2113	88.0	L	9:14	125	*	*	*	*	2:47	81	17:14	53	*	*	*	*		
20	96	96	95	93	92	93	96	102	109	116	118	117	111	102	90	76	64	54	48	47	53	63	75	85	2091	87.1		0:33	96	10: 8	118	*	*	*	*	3:55	92	18:34	47	*	*	*	*
21	95	101	104	104	102	99	96	95	98	103	109	113	114	110	102	90	75	60	47	39	38	46	58	73	2071	86.3		2:23	105	11:42	114	*	*	*	*	6:49	95	19:35	37	*	*	*	*
22	88	102	111	114	113	107	100	92	88	91	97	105	111	115	114	105	91	73	55	39	29	30	40	57	2067	86.1		3: 6	114	13:17	115	*	*	*	*	8: 7	88	20:25	28	*	*	*	*
23	76	96	113	122	123	118	107	95	84	80	84	93	104	115	121	120	109	91	69	47	29	20	25	40	2081	86.7		3:38	124	14:20	122	*	*	*	*	8:58	80	21: 9	20	*	*	*	*
24	61	85	108	125	132	129	118	102	85	74	72	80	94	109	123	131	127	112	89	63	37	19	14	24	2113	88.0		4: 8	132	15:11	131	*	*	*	*	9:39	71	21:50	14	*	*	*	*
25	44	70	98	123	137	139	129	113	92	74	64	67	81	99	119	135	140	132	112	84	54	28	12	13	2159	90.0		4:38	140	15:55	140	*	*	*	*	10:15	64	22:28	11	*	*	*	*
26	28	53	84	114	136	146	141	125	103	80	63	58	67	86	109	131	147	148	134	108	77	45	21	11	2215	92.3	N	5: 8	146	16:36	149	*	*	*	*	10:50	58	23: 5	11	*	*	*	*
27	18	39	68	101	130	147	150	138	116	90	67	55	56	71	95	121	143	155	151	132	102	68	38	19	2270	94.6		5:39	151	17:15	156	*	*	*	*	11:24	53	23:40	15	*	*	*	*
28	16	29	55	87	119	143	154	149	130	104	77	57	50	58	78	105	132	152	158	149	125	93	61	35	2316	96.5		6: 9	154	17:55	#158	*	*	*	*	11:58	50	*	*	*	*	*	*

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	62215	92.6	28日 17時 55分	158	1	10日 22時 45分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 館山

緯度: 34°59' N

経度: 139°51' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017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	24	28	47	76	107	135	153	155	142	118	90	65	50	49	62	85	113	138	154	155	141	115	85	58	2345	97.7		6:39	156	18:35	156	*	*	*	*	0:13	23	12:34	47	*	*	*	*
2	40	36	47	69	97	125	146	156	150	131	104	77	56	46	50	67	91	117	138	149	146	131	107	81	2357	98.2		7:8	156	19:19	150	*	*	*	*	0:45	36	13:12	46	*	*	*	*
3	61	51	54	69	91	116	137	151	152	141	119	92	68	51	46	53	69	92	114	131	139	135	121	101	2354	98.1		7:37	153	20:9	139	*	*	*	*	1:17	51	13:56	46	*	*	*	*
4	83	71	68	74	89	108	127	142	149	145	130	108	84	63	50	47	53	68	87	105	120	126	123	114	2334	97.3		8:8	149	21:12	126	*	*	*	*	1:49	67	14:47	46	*	*	*	*
5	102	91	85	85	93	104	118	131	140	142	135	121	101	80	62	50	47	51	62	77	93	106	114	116	2306	96.1	U	8:45	142	22:49	116	*	*	*	*	2:24	84	15:55	47	*	*	*	*
6	113	107	102	99	100	104	111	119	128	133	134	128	116	100	81	64	51	45	45	52	65	80	95	106	2278	94.9		9:34	134	*	*	*	*	3:14	99	17:28	44	*	*	*	*		
7	114	117	116	113	110	108	108	109	113	119	125	127	124	116	102	84	66	50	40	36	40	53	70	88	2248	93.7		1:15	117	10:57	127	*	*	*	*	5:54	108	19:0	36	*	*	*	*
8	104	116	124	124	121	115	108	102	100	103	110	118	124	125	120	107	88	67	47	32	26	30	44	64	2219	92.5		2:37	125	12:48	125	*	*	*	*	7:55	100	20:7	25	*	*	*	*
9	86	107	123	131	130	123	112	100	91	88	92	103	115	125	130	126	112	90	65	41	24	17	23	41	2195	91.5		3:23	131	14:8	130	*	*	*	*	8:53	88	21:1	17	*	*	*	*
10	65	91	114	130	136	131	118	102	86	76	75	84	99	116	130	137	132	115	89	60	34	16	12	22	2170	90.4		4:0	136	15:7	137	*	*	*	*	9:35	74	21:47	12	*	*	*	*
11	44	72	100	123	137	137	126	108	88	71	62	66	80	100	121	137	143	135	114	84	53	27	12	13	2153	89.7		4:33	139	15:56	143	*	*	*	*	10:13	62	22:28	#11	*	*	*	*
12	28	54	84	113	133	140	134	117	94	71	56	52	61	80	105	128	143	146	133	108	76	45	23	14	2138	89.1	F	5:3	140	16:40	147	*	*	*	*	10:48	52	23:4	14	*	*	*	*
13	20	41	70	101	126	139	140	126	103	77	56	44	46	61	85	112	135	146	144	127	99	67	39	23	2127	88.6		5:30	141	17:20	147	*	*	*	*	11:21	43	23:37	20	*	*	*	*
14	21	34	59	90	117	136	142	134	114	87	61	43	38	46	66	93	120	138	144	136	116	88	59	38	2120	88.3		5:55	142	17:57	144	*	*	*	*	11:54	38	*	*	*	*	*	*
15	30	36	54	81	110	131	142	138	123	98	70	48	36	37	51	74	101	124	137	137	125	104	78	55	2120	88.3		6:16	142	18:31	139	*	*	*	*	0:5	30	12:25	35	*	*	*	*
16	43	43	55	77	103	126	139	141	129	108	82	57	40	35	42	59	83	107	125	131	127	113	93	72	2130	88.8		6:35	142	19:5	132	*	*	*	*	0:30	41	12:55	35	*	*	*	*
17	58	53	60	76	97	120	135	140	133	116	93	68	48	37	38	49	67	90	109	121	123	116	102	86	2135	89.0		6:54	140	19:41	123	*	*	*	*	0:53	53	13:27	36	*	*	*	*
18	72	66	68	78	94	113	129	136	134	121	102	79	58	44	39	44	56	73	92	107	114	114	107	96	2136	89.0		7:14	137	20:24	115	*	*	*	*	1:15	65	14:1	39	*	*	*	*
19	85	78	77	83	93	107	120	129	131	123	108	90	71	55	45	44	49	60	75	91	102	107	106	102	2131	88.8		7:39	131	21:22	107	*	*	*	*	1:39	77	14:43	43	*	*	*	*
20	96	90	87	89	94	101	111	119	123	121	112	99	83	68	56	49	48	52	61	73	86	96	102	104	2120	88.3		8:10	123	23:15	104	*	*	*	*	2:10	87	15:42	48	*	*	*	*
21	103	101	98	97	97	99	102	107	112	114	111	104	95	83	70	60	53	50	51	57	68	81	92	100	2105	87.7	L	8:58	114	*	*	*	*	3:20	97	17:15	49	*	*	*	*		
22	106	109	109	106	103	99	96	95	98	103	106	106	103	97	87	75	64	54	47	45	51	63	77	91	2090	87.1		1:22	109	10:32	106	*	*	*	*	6:43	95	18:46	45	*	*	*	*
23	104	113	118	116	111	103	94	87	85	88	95	101	106	108	104	94	81	66	51	41	38	44	59	77	2084	86.8		2:15	118	12:53	108	*	*	*	*	7:53	84	19:49	38	*	*	*	*
24	95	112	123	126	121	111	98	84	74	73	80	91	103	113	118	114	102	84	64	45	32	30	40	59	2092	87.2		2:52	126	14:6	118	*	*	*	*	8:38	73	20:40	30	*	*	*	*
25	81	104	123	133	132	122	106	87	70	61	64	76	93	111	125	130	123	107	84	59	37	25	26	41	2120	88.3		3:25	134	14:58	130	*	*	*	*	9:15	61	21:24	24	*	*	*	*
26	64	91	116	135	141	134	118	96	73	56	51	59	78	100	122	138	141	130	108	80	52	30	21	28	2162	90.1		3:58	141	15:43	142	*	*	*	*	9:51	51	22:4	21	*	*	*	*
27	48	75	105	131	146	146	132	109	82	57	43	44	59	84	111	135	150	148	132	105	74	45	26	23	2210	92.1		4:30	148	16:26	151	*	*	*	*	10:26	42	22:42	22	*	*	*	*
28	36	61	91	122	144	153	145	124	95	66	43	34	42	63	93	123	147	157	151	130	100	68	42	29	2259	94.1	N	5:1	153	17:8	157	*	*	*	*	11:2	34	23:18	28	*	*	*	*
29	33	51	79	111	138	154	155	139	111	79	50	31	29	44	71	103	133	154	159	148	124	94	65	45	2300	95.8		5:32	157	17:50	#160	*	*	*	*	11:38	28	23:52	39	*	*	*	*
30	39	49	72	101	129	150	159	150	127	95	63	37	25	29	49	79	111	139	155	156	142	117	89	66	2328	97.0		6:1	159	18:33	157	*	*	*	*	12:14	24	*	*	*	*	*	*
31	54	55	70	93	120	143	156	156	140	113	80	50	29	23	33	56	86	116	139	150	148	133	111	89	2343	97.6		6:29	158	19:19	151	*	*	*	*	0:25	52	12:52	23	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68209	91.7	29日 17時 50分	160	1	11日 22時 28分	11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：館山

緯度：34 °59 N

経度：139 °51 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2017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	105	98	99	107	120	135	145	149	143	126	101	72	46	28	21	27	44	68	93	116	132	139	137	128	2379	99.1		6:54	149	21:15	139	*	*	*	*	1:24	97	14:2	21	*	*	*	*
2	118	110	106	107	114	123	131	137	137	130	115	94	71	51	37	32	38	51	71	91	110	124	131	131	2360	98.3		7:32	138	22:35	132	*	*	*	*	2:14	106	14:57	32	*	*	*	*
3	127	120	114	111	110	112	116	121	124	124	119	108	93	76	60	48	43	46	55	70	87	104	117	126	2331	97.1	U	8:29	125	*	*	*	*	3:44	110	16:10	43	*	*	*	*		
4	129	128	123	116	110	105	102	103	106	110	113	112	107	98	84	70	58	51	49	55	67	83	99	114	2292	95.5		0:10	129	10:20	113	*	*	*	*	6:18	102	17:43	49	*	*	*	*
5	125	130	129	123	113	102	93	87	86	91	98	106	111	111	105	93	79	65	54	50	53	65	81	99	2249	93.7		1:19	131	12:35	112	*	*	*	*	7:34	86	19:4	50	*	*	*	*
6	116	128	133	129	119	104	88	75	68	70	78	91	104	114	118	113	100	84	67	54	48	53	66	85	2205	91.9		2:3	133	13:57	118	*	*	*	*	8:19	68	20:4	48	*	*	*	*
7	104	122	133	135	126	110	89	70	56	51	56	70	88	106	119	124	118	103	84	66	52	49	56	72	2159	90.0		2:38	135	14:56	124	*	*	*	*	8:57	51	20:50	48	*	*	*	*
8	93	114	130	137	133	118	96	71	50	37	37	48	67	90	112	126	129	120	103	82	63	52	52	63	2123	88.5		3:9	138	15:45	129	*	*	*	*	9:32	36	21:30	51	*	*	*	*
9	82	105	125	138	139	127	106	78	51	31	23	29	46	71	97	119	131	131	119	100	79	62	55	60	2104	87.7		3:36	140	16:29	132	*	*	*	*	10:5	23	22:5	55	*	*	*	*
10	75	96	118	135	142	135	117	89	59	33	17	16	28	51	79	107	126	135	131	116	96	76	64	62	2103	87.6		4:0	142	17:9	135	*	*	*	*	10:36	14	22:37	61	*	*	*	*
11	72	89	111	131	142	141	126	102	71	40	18	9	15	34	61	91	117	133	136	128	112	92	75	68	2114	88.1	F	4:24	143	17:46	136	*	*	*	*	11:5	9	23:8	68	*	*	*	*
12	72	86	105	125	140	144	134	113	84	52	25	10	9	22	46	76	105	127	137	135	124	106	89	78	2144	89.3		4:46	144	18:20	138	*	*	*	*	11:33	7	23:37	76	*	*	*	*
13	76	85	100	119	136	144	139	123	97	66	37	16	9	16	35	62	92	118	134	138	132	118	102	88	2182	90.9		5:10	144	18:52	138	*	*	*	*	12:0	9	*	*	*	*	*	*
14	83	86	97	113	129	140	141	130	108	80	51	27	15	15	28	51	79	106	127	137	136	127	113	100	2219	92.5		5:35	142	19:25	138	*	*	*	*	0:7	82	12:27	13	*	*	*	*
15	90	89	96	107	122	134	139	134	118	94	67	42	25	20	26	43	67	93	116	132	137	133	123	110	2257	94.0		6:2	139	20:0	137	*	*	*	*	0:39	89	12:56	20	*	*	*	*
16	100	94	96	103	114	125	133	133	124	106	83	59	40	29	29	39	57	79	102	121	132	134	129	119	2280	95.0		6:34	134	20:43	134	*	*	*	*	1:15	94	13:30	28	*	*	*	*
17	109	101	98	101	106	115	123	127	125	114	97	78	59	44	38	41	51	67	86	106	122	130	131	127	2296	95.7		7:13	128	21:38	132	*	*	*	*	2:4	98	14:12	38	*	*	*	*
18	119	110	104	101	101	104	110	116	119	117	108	94	79	64	53	48	50	58	72	89	107	121	129	131	2304	96.0		8:9	119	22:52	131	*	*	*	*	3:23	100	15:10	48	*	*	*	*
19	128	121	112	104	99	96	96	100	106	111	111	106	97	85	72	62	57	56	61	72	88	106	120	130	2296	95.7	L	9:31	112	*	*	*	*	5:27	95	16:35	56	*	*	*	*		
20	133	131	123	112	101	91	85	83	88	97	105	110	110	105	95	82	71	62	58	61	71	88	107	123	2292	95.5		0:8	133	11:31	110	*	*	*	*	6:45	83	18:11	58	*	*	*	*
21	134	139	135	124	109	93	78	69	68	76	89	102	112	117	115	105	91	77	65	58	60	72	91	111	2290	95.4		1:5	139	13:13	117	*	*	*	*	7:37	67	19:21	58	*	*	*	*
22	129	141	145	138	121	100	79	61	51	53	66	85	103	119	127	126	114	98	81	66	58	61	76	97	2295	95.6		1:50	145	14:21	128	*	*	*	*	8:21	50	20:16	58	*	*	*	*
23	120	138	150	150	137	114	87	61	41	33	40	59	84	108	128	138	135	122	103	84	68	61	67	84	2312	96.3		2:30	152	15:18	139	*	*	*	*	9:2	33	21:4	61	*	*	*	*
24	107	131	149	157	151	131	102	70	41	22	19	32	57	87	116	138	148	143	127	106	86	70	66	76	2332	97.2		3:7	157	16:10	148	*	*	*	*	9:42	18	21:49	66	*	*	*	*
25	96	120	142	158	161	149	122	87	52	23	7	10	29	60	94	125	147	155	148	130	108	88	75	75	2361	98.4		3:43	162	17:0	155	*	*	*	*	10:22	6	22:32	73	*	*	*	*
26	87	109	133	153	164	161	141	109	71	35	8	-2	7	32	67	103	135	155	159	150	131	109	91	82	2390	99.6	N	4:18	#165	17:48	160	*	*	*	*	11:2	-2	23:15	81	*	*	*	*
27	85	100	122	144	160	165	156	130	94	55	21	0	-3	11	41	77	113	142	158	160	148	129	109	94	2411	100.5		4:53	#165	18:35	161	*	*	*	*	11:42	# -4	23:56	89	*	*	*	*
28	89	96	112	132	151	162	162	146	118	81	44	15	0	2	21	52	88	121	146	158	156	144	126	109	2431	101.3		5:27	164	19:22	159	*	*	*	*	12:22	-1	*	*	*	*	*	*
29	99	97	105	121	139	153	159	153	135	105	70	38	16	7	14	35	65	97	126	145	154	150	138	122	2443	101.8		6:3	159	20:10	154	*	*	*	*	0:38	97	13:3	7	*	*	*	*
30	110	103	103	112	125	139	149	150	142	123	95	65	39	23	19	28	49	76	103	126	142	147	143	132	2443	101.8		6:41	151	21:2	147	*	*	*	*	1:24	102	13:47	19	*	*	*	*
31	120	110	105	107	113	124	133	139	139	130	113	90	66	46	35	33	43	61	83	106	124	136	140	137	2433	101.4		7:26	140	22:1	140	*	*	*	*	2:19	105	14:37	33	*	*	*	*

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	70830	95.2	27日4時53分	165	2	27日11時42分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：館山

緯度：34 °59 N

経度：139 °51 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2017 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	129	119	110	105	105	109	115	122	126	126	119	107	90	72	57	48	47	54	69	87	105	121	132	136	2410	100.4	U	8:26	127	23: 9	136	*	*	*	*	3:37	105	15:36	46	*	*	*	*
2	134	127	117	108	101	97	98	102	107	112	114	112	105	93	80	68	60	58	62	73	89	105	119	130	2371	98.8		10: 0	114	*	*	*	*	5:24	97	16:49	57	*	*	*	*		
3	134	133	125	114	102	91	84	82	86	92	100	106	109	107	99	88	77	68	64	67	76	90	106	121	2321	96.7		0:14	134	12: 6	109	*	*	*	*	6:51	82	18: 8	64	*	*	*	*
4	131	135	132	122	107	91	76	67	65	70	80	92	103	110	112	106	96	84	73	68	70	80	94	110	2274	94.8		1: 5	135	13:40	112	*	*	*	*	7:47	64	19:15	68	*	*	*	*
5	125	135	137	130	115	96	75	58	48	48	57	72	89	104	115	117	112	100	87	76	70	74	85	100	2225	92.7		1:45	137	14:47	117	*	*	*	*	8:30	47	20: 8	70	*	*	*	*
6	117	131	139	137	125	105	80	57	39	32	36	50	69	91	109	121	122	116	103	88	77	73	79	92	2188	91.2		2:19	139	15:41	123	*	*	*	*	9: 7	32	20:53	73	*	*	*	*
7	109	125	138	141	133	115	90	62	38	23	20	30	49	74	98	118	127	127	118	103	88	78	78	86	2168	90.3		2:49	141	16:27	128	*	*	*	*	9:41	20	21:34	77	*	*	*	*
8	101	118	134	142	140	126	102	73	44	22	12	16	31	56	84	110	127	134	130	118	102	87	80	83	2172	90.5		3:18	143	17: 7	134	*	*	*	*	10:13	12	22:13	80	*	*	*	*
9	94	110	127	140	144	135	115	87	56	28	11	8	18	40	69	98	122	136	138	130	116	99	87	84	2192	91.3	F	3:46	144	17:42	138	*	*	*	*	10:43	7	22:49	84	*	*	*	*
10	90	103	120	136	144	141	126	101	71	40	17	6	11	28	54	85	114	134	142	140	128	112	97	88	2228	92.8		4:16	145	18:14	143	*	*	*	*	11:11	6	23:24	87	*	*	*	*
11	89	98	112	129	141	145	135	115	87	56	28	11	9	20	43	72	103	129	143	145	138	124	107	95	2274	94.8		4:46	145	18:43	146	*	*	*	*	11:40	8	23:59	90	*	*	*	*
12	90	95	106	121	136	144	142	127	102	73	44	22	13	18	35	61	91	119	139	147	145	134	118	103	2325	96.9		5:17	145	19:13	148	*	*	*	*	12: 9	13	*	*	*	*	*	*
13	94	94	101	114	128	140	144	136	117	91	63	38	23	20	31	51	78	107	131	145	148	141	128	113	2376	99.0		5:51	144	19:45	148	*	*	*	*	0:33	93	12:40	19	*	*	*	*
14	101	95	98	107	119	132	141	140	128	108	82	57	37	28	31	45	67	93	118	137	146	145	136	123	2414	100.6		6:27	142	20:22	147	*	*	*	*	1:10	95	13:15	28	*	*	*	*
15	109	100	97	101	110	121	132	137	134	121	100	78	57	42	38	44	59	80	103	125	140	145	142	132	2447	102.0		7:10	137	21: 5	145	*	*	*	*	1:55	97	13:54	38	*	*	*	*
16	120	108	100	97	101	108	117	126	131	127	115	97	78	61	51	49	56	69	88	109	128	140	144	140	2460	102.5		8: 2	131	21:58	144	*	*	*	*	2:53	97	14:42	49	*	*	*	*
17	131	118	106	98	94	95	100	109	118	123	120	112	98	83	70	62	60	66	77	93	112	129	140	144	2458	102.4	L	9:11	123	22:59	144	*	*	*	*	4:17	94	15:41	60	*	*	*	*
18	140	131	117	103	92	86	84	88	97	108	115	117	113	104	92	80	72	70	72	82	97	115	132	143	2450	102.1		10:46	117	*	*	*	*	5:50	84	17: 0	70	*	*	*	*		
19	146	143	131	114	97	82	72	68	73	85	99	110	117	118	113	103	91	82	77	77	85	101	120	136	2440	101.7		0: 1	146	12:41	119	*	*	*	*	6:58	68	18:28	76	*	*	*	*
20	147	151	145	130	109	87	67	54	49	57	73	92	109	122	127	124	113	101	90	83	82	90	106	125	2433	101.4		0:56	151	14: 7	127	*	*	*	*	7:52	49	19:39	81	*	*	*	*
21	142	153	155	146	126	99	72	49	34	32	44	65	89	112	129	137	134	123	109	96	87	85	95	112	2425	101.0		1:44	155	15:12	137	*	*	*	*	8:39	31	20:37	85	*	*	*	*
22	132	149	159	158	144	118	87	56	30	16	18	35	62	92	119	139	147	143	131	115	100	90	90	101	2431	101.3		2:28	160	16: 9	147	*	*	*	*	9:23	15	21:30	88	*	*	*	*
23	119	139	156	164	159	139	109	73	39	14	3	11	33	65	98	128	149	156	150	135	117	101	92	94	2443	101.8		3:10	164	17: 0	156	*	*	*	*	10: 6	3	22:19	91	*	*	*	*
24	107	127	147	161	166	157	132	97	59	25	3	-3	10	37	72	108	138	157	161	152	135	116	100	94	2458	102.4	N	3:52	166	17:47	161	*	*	*	*	10:48	-3	23: 5	94	*	*	*	*
25	99	114	134	153	165	166	152	123	86	48	16	-2	-2	16	47	84	119	147	162	162	150	131	112	99	2481	103.4		4:34	#167	18:31	164	*	*	*	*	11:30	#-4	23:49	95	*	*	*	*
26	96	103	120	140	157	166	163	144	114	76	40	13	1	6	28	61	97	129	152	162	158	144	125	108	2503	104.3		5:16	166	19:12	163	*	*	*	*	12:11	0	*	*	*	*	*	*
27	98	98	107	124	143	157	163	156	135	103	68	36	16	10	20	44	76	109	136	154	159	151	136	118	2517	104.9		5:57	163	19:53	159	*	*	*	*	0:33	96	12:52	9	*	*	*	*
28	104	97	99	110	127	143	153	155	145	124	95	64	39	24	24	37	61	90	118	140	152	152	143	128	2524	105.2		6:40	156	20:34	153	*	*	*	*	1:17	97	13:33	22	*	*	*	*
29	113	101	97	100	110	124	137	145	144	133	114	89	64	46	37	40	54	76	101	124	140	147	145	135	2516	104.8		7:25	146	21:17	148	*	*	*	*	2: 5	97	14:15	37	*	*	*	*
30	122	108	99	95	98	106	117	127	132	131	122	106	87	69	56	52	57	70	89	109	126	138	142	139	2497	104.0		8:18	133	22: 4	142	*	*	*	*	3: 4	95	15: 0	52	*	*	*	*

N	Sum 総回数	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	71421	99.2	25 日 4 時 34 分	167	1	25 日 11 時 30 分	-4	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 館山

緯度: 34 °59 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017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	130	117	105	95	91	91	97	105	113	118	118	112	102	89	77	68	66	71	82	97	114	127	136	139	2460	102.5	U	9:30	119	22:55	139	*	*	*	*	4:22	90	15:51	66	*	*	*	*
2	135	126	113	100	89	82	80	84	91	99	105	108	108	103	95	86	80	78	81	90	103	117	128	136	2417	100.7		11:21	109	23:50	138	*	*	*	*	5:50	80	16:55	78	*	*	*	*
3	138	133	123	108	93	79	69	65	68	76	86	96	104	108	107	102	95	89	86	88	95	107	119	130	2364	98.5		13:19	108	*	*	*	*	7:3	65	18:12	86	*	*	*	*		
4	136	137	131	118	101	82	65	54	50	54	65	79	93	105	113	114	110	103	96	91	92	98	109	121	2317	96.5		0:40	138	14:42	114	*	*	*	*	7:56	50	19:23	90	*	*	*	*
5	132	138	137	128	112	91	69	50	38	37	45	59	77	96	112	120	121	116	108	98	92	93	101	112	2282	95.1		1:25	139	15:40	122	*	*	*	*	8:38	36	20:23	92	*	*	*	*
6	125	135	140	136	123	102	78	53	34	25	28	41	60	83	105	121	129	128	121	109	98	92	94	103	2263	94.3		2:5	140	16:23	130	*	*	*	*	9:15	25	21:13	92	*	*	*	*
7	116	129	138	141	133	115	91	64	38	22	17	26	44	68	95	118	132	137	132	121	107	95	91	96	2266	94.4		2:44	141	16:59	137	*	*	*	*	9:49	17	21:58	91	*	*	*	*
8	106	120	134	142	140	128	106	78	50	26	14	16	30	54	82	110	132	142	142	133	118	103	92	91	2289	95.4		3:22	143	17:29	143	*	*	*	*	10:21	13	22:38	90	*	*	*	*
9	98	111	126	140	145	139	121	95	66	37	18	12	21	41	69	100	127	144	149	144	130	112	97	90	2332	97.2	F	3:59	145	17:57	149	*	*	*	*	10:53	12	23:15	89	*	*	*	*
10	92	102	118	134	146	147	135	113	84	54	28	15	16	31	56	87	118	141	152	151	141	123	105	92	2381	99.2		4:36	148	18:24	153	*	*	*	*	11:24	13	23:48	89	*	*	*	*
11	89	96	109	127	143	151	147	130	104	73	44	24	17	25	46	74	106	134	152	156	149	134	115	99	2444	101.8		5:12	151	18:52	156	*	*	*	*	11:56	17	*	*	*	*	*	*
12	90	91	101	118	135	149	153	144	123	94	64	39	25	25	39	63	93	123	146	157	155	144	126	107	2504	104.3		5:49	153	19:22	158	*	*	*	*	0:22	89	12:29	23	*	*	*	*
13	94	89	95	108	125	142	152	151	138	114	86	58	39	31	38	56	81	110	136	153	158	151	136	118	2559	106.6		6:26	153	19:54	158	*	*	*	*	0:56	89	13:2	31	*	*	*	*
14	101	91	91	99	113	129	143	150	146	130	106	80	58	44	43	53	72	97	123	144	155	156	146	130	2600	108.3		7:7	150	20:30	157	*	*	*	*	1:35	90	13:37	42	*	*	*	*
15	112	97	90	91	99	113	127	139	144	137	122	101	79	63	55	57	69	88	110	132	148	155	152	141	2621	109.2		7:55	144	21:10	155	*	*	*	*	2:22	89	14:16	54	*	*	*	*
16	124	108	94	88	88	95	107	120	130	134	129	117	100	84	73	68	72	83	99	118	137	150	154	149	2621	109.2		8:54	134	21:57	154	*	*	*	*	3:24	87	15:0	68	*	*	*	*
17	137	121	104	90	82	81	85	95	108	119	124	123	116	105	94	86	83	86	94	107	124	139	150	153	2606	108.6	L	10:16	125	22:52	153	*	*	*	*	4:46	81	15:56	83	*	*	*	*
18	148	136	119	100	84	73	68	70	80	94	108	117	121	120	115	106	99	96	97	102	112	127	141	150	2583	107.6		12:18	122	23:54	153	*	*	*	*	6:13	68	17:22	96	*	*	*	*
19	153	148	136	116	94	75	60	52	53	65	82	100	115	125	129	126	119	111	106	103	105	114	128	142	2557	106.5		14:3	129	*	*	*	*	7:21	51	19:9	103	*	*	*	*		
20	151	155	150	135	112	86	63	44	34	37	52	74	97	117	133	139	137	129	120	110	104	105	115	129	2528	105.3		0:58	155	15:13	140	*	*	*	*	8:17	34	20:24	104	*	*	*	*
21	143	154	158	152	134	107	77	49	28	19	25	45	71	99	124	142	150	146	136	123	110	102	104	114	2512	104.7		1:57	158	16:8	150	*	*	*	*	9:6	19	21:22	102	*	*	*	*
22	130	146	158	162	153	131	101	67	37	16	9	20	43	74	106	134	152	157	151	137	120	106	98	102	2510	104.6		2:50	162	16:54	158	*	*	*	*	9:53	9	22:12	98	*	*	*	*
23	115	133	151	163	165	153	128	93	57	26	7	5	20	49	83	117	144	160	161	151	133	114	99	94	2521	105.0	N	3:41	166	17:36	162	*	*	*	*	10:37	#4	22:58	94	*	*	*	*
24	100	116	137	156	167	167	151	122	85	48	19	5	8	28	60	96	129	153	164	160	145	125	105	93	2539	105.8		4:28	169	18:14	164	*	*	*	*	11:19	#4	23:39	90	*	*	*	*
25	91	101	120	142	160	169	165	146	114	76	42	17	9	18	42	75	111	140	159	164	155	136	114	96	2562	106.8		5:13	#170	18:50	164	*	*	*	*	12:0	9	*	*	*	*	*	*
26	87	89	103	124	146	162	167	159	137	104	69	39	21	19	33	60	93	125	148	160	159	145	125	104	2578	107.4		5:56	168	19:23	161	*	*	*	*	0:19	87	12:38	18	*	*	*	*
27	89	84	90	106	127	147	159	161	149	126	95	64	41	31	35	53	80	110	136	153	158	151	134	114	2593	108.0		6:37	161	19:55	158	*	*	*	*	0:58	84	13:14	31	*	*	*	*
28	96	85	83	92	108	127	143	151	149	136	114	87	64	49	45	54	74	99	124	143	152	152	141	124	2592	108.0		7:19	152	20:26	153	*	*	*	*	1:40	83	13:47	45	*	*	*	*
29	105	90	82	83	92	106	122	134	139	135	122	104	85	69	61	63	74	92	114	133	145	149	144	132	2575	107.3		8:4	139	20:57	149	*	*	*	*	2:27	82	14:20	61	*	*	*	*
30	116	99	87	81	81	89	100	112	121	124	121	112	100	87	78	76	80	91	106	123	136	143	144	137	2544	106.0		8:59	124	21:32	144	*	*	*	*	3:24	80	14:54	76	*	*	*	*
31	125	110	95	84	77	76	81	90	100	107	111	111	107	101	94	90	90	94	103	114	127	136	140	138	2501	104.2	U	10:27	112	22:14	140	*	*	*	*	4:37	76	15:35	89	*	*	*	*

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	77021	103.5	25日 5時 13分	170	1	24日 11時 19分	4	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：館山

緯度：34 °59 N

経度：139 °51 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2017 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	131	120	106	91	79	71	68	71	78	88	96	103	107	109	107	104	102	101	103	108	117	126	133	136	2455	102.3		12:53	109	23:12	136	*	*	*	*	6: 0	68	16:52	101	*	*	*	*
2	134	128	117	102	86	72	62	57	59	68	79	90	101	110	115	116	114	110	106	105	109	115	123	130	2408	100.3		14:40	116	*	*	*	*	7: 9	57	18:47	105	*	*	*	*		
3	133	133	126	114	98	80	63	50	46	50	60	75	91	107	118	124	125	121	114	107	103	106	112	120	2376	99.0		0:23	134	15:32	125	*	*	*	*	8: 2	46	20: 6	103	*	*	*	*
4	128	133	133	125	111	92	71	52	39	37	44	59	78	98	117	129	134	131	123	112	102	98	101	109	2356	98.2		1:29	134	16: 6	134	*	*	*	*	8:45	36	21: 2	98	*	*	*	*
5	120	130	136	135	125	107	85	61	41	30	31	43	63	87	111	130	140	141	134	121	106	95	93	98	2363	98.5		2:23	137	16:35	142	*	*	*	*	9:23	29	21:47	92	*	*	*	*
6	109	123	135	141	138	124	102	76	50	31	24	31	48	73	100	126	143	148	144	131	114	97	88	89	2385	99.4		3: 9	141	17: 1	148	*	*	*	*	9:59	24	22:24	87	*	*	*	*
7	98	113	130	143	148	140	121	95	66	40	24	23	36	58	87	117	141	153	153	142	124	104	88	83	2427	101.1		3:52	148	17:28	154	*	*	*	*	10:35	22	22:58	83	*	*	*	*
8	89	103	122	140	153	153	139	116	86	56	32	22	27	46	74	105	134	154	159	152	136	114	94	82	2488	103.7	F	4:31	154	17:55	160	*	*	*	*	11: 9	22	23:30	80	*	*	*	*
9	82	93	111	133	151	160	155	136	108	76	47	29	25	38	61	92	124	149	162	161	147	126	103	85	2554	106.4		5: 9	160	18:23	163	*	*	*	*	11:42	25	*	*	*	*	*	*
10	78	84	100	122	144	160	164	153	129	98	67	42	31	35	53	81	112	141	160	166	157	138	114	93	2622	109.3		5:45	165	18:51	166	*	*	*	*	0: 2	78	12:14	30	*	*	*	*
11	79	78	89	108	131	152	164	162	146	120	89	62	44	40	51	73	101	130	154	166	164	149	127	103	2682	111.8		6:23	165	19:21	167	*	*	*	*	0:36	77	12:46	40	*	*	*	*
12	85	76	80	94	115	137	155	162	156	137	111	84	63	52	55	70	93	120	144	161	166	158	140	117	2731	113.8		7: 3	162	19:51	166	*	*	*	*	1:12	76	13:17	52	*	*	*	*
13	95	80	76	82	97	117	136	150	154	146	128	105	84	70	66	74	90	111	134	153	163	162	150	131	2754	114.8		7:49	154	20:25	164	*	*	*	*	1:54	75	13:50	66	*	*	*	*
14	109	89	77	75	81	95	112	129	140	143	136	122	105	91	83	84	93	107	124	142	155	160	156	143	2751	114.6		8:44	143	21: 2	160	*	*	*	*	2:45	74	14:26	82	*	*	*	*
15	124	104	86	75	72	77	87	102	117	128	132	129	121	111	103	99	101	108	118	131	144	153	156	150	2728	113.7	L	10: 1	132	21:49	156	*	*	*	*	3:52	72	15:10	99	*	*	*	*
16	138	121	102	84	72	66	67	75	88	104	116	124	127	126	121	116	113	114	116	122	131	141	149	151	2684	111.8		12:10	127	22:53	151	*	*	*	*	5:21	66	16:25	113	*	*	*	*
17	148	137	121	101	82	67	57	55	61	75	92	108	122	131	135	133	128	123	120	118	120	127	137	145	2643	110.1		14: 6	135	*	*	*	*	6:49	54	19: 5	118	*	*	*	*		
18	149	148	140	123	101	79	59	46	41	48	64	85	106	125	139	144	142	136	127	118	112	113	121	132	2598	108.3		0:20	150	15:12	144	*	*	*	*	7:56	41	20:26	112	*	*	*	*
19	143	151	152	144	126	101	74	51	34	29	38	58	83	109	132	148	153	148	137	123	111	103	105	115	2568	107.0		1:41	153	15:58	153	*	*	*	*	8:51	29	21:20	103	*	*	*	*
20	130	145	155	158	149	127	98	68	41	24	21	34	58	87	117	142	156	157	148	132	114	100	93	98	2552	106.3		2:45	158	16:37	158	*	*	*	*	9:40	21	22: 5	93	*	*	*	*
21	112	131	149	162	164	151	126	94	60	33	18	20	37	65	98	128	151	161	157	143	122	102	87	84	2555	106.5		3:38	165	17:13	162	*	*	*	*	10:24	# 17	22:45	84	*	*	*	*
22	93	112	135	156	168	167	151	122	86	52	27	17	24	46	78	112	141	159	163	152	132	108	88	77	2566	106.9	N	4:26	169	17:46	163	*	*	*	*	11: 6	# 17	23:23	76	*	*	*	*
23	79	93	116	141	162	171	166	146	114	78	47	27	23	36	63	96	128	151	163	159	143	119	94	77	2592	108.0		5:11	#171	18:16	163	*	*	*	*	11:43	22	23:59	70	*	*	*	*
24	70	77	96	122	147	164	169	160	136	104	70	45	32	36	54	83	115	142	159	162	151	130	104	82	2610	108.8		5:52	170	18:44	162	*	*	*	*	12:17	32	*	*	*	*	*	*
25	69	68	79	101	127	149	162	162	149	124	93	66	49	44	54	76	105	133	152	160	156	139	116	91	2624	109.3		6:31	164	19: 9	161	*	*	*	*	0:35	67	12:48	44	*	*	*	*
26	73	65	69	84	106	129	147	154	150	135	112	87	68	58	61	76	99	124	145	156	157	146	126	103	2630	109.6		7: 9	154	19:31	158	*	*	*	*	1:11	65	13:15	58	*	*	*	*
27	82	68	65	72	88	108	127	139	142	136	122	103	86	75	73	81	97	117	137	150	154	148	134	114	2618	109.1		7:49	143	19:53	154	*	*	*	*	1:49	65	13:41	73	*	*	*	*
28	93	76	68	67	75	90	107	121	129	129	123	113	100	91	87	89	99	113	129	142	148	147	137	122	2595	108.1		8:35	130	20:17	149	*	*	*	*	2:32	66	14: 5	87	*	*	*	*
29	104	87	75	68	69	76	88	101	112	118	119	116	110	104	100	100	104	111	122	132	140	142	137	128	2563	106.8	U	9:43	119	20:47	142	*	*	*	*	3:25	68	14:32	99	*	*	*	*
30	114	99	85	75	69	69	73	82	93	103	109	113	114	113	112	110	111	112	116	122	129	133	133	129	2518	104.9		12: 6	114	21:31	134	*	*	*	*	4:37	68	15:25	110	*	*	*	*
31	122	111	98	86	75	68	65	67	75	86	96	106	114	119	121	121	119	116	114	114	117	121	125	127	2483	103.5		14:16	121	23: 0	127	*	*	*	*	6: 4	65	18:33	113	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79479	106.8	23日 5時 11分	171	1	22日 11時 6分	17	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 館山

緯度: 34 °59 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017 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	125	120	111	99	86	74	63	58	60	68	81	94	108	120	128	130	128	123	115	109	106	108	114	120	2448	102.0		14:59	130	*	*	*	*	*	*	*	*	7:15	58	20:0	106	*	*	*	*	
2	124	126	123	115	101	85	69	56	50	53	64	80	98	116	130	137	137	131	120	108	99	96	101	109	2428	101.2		1:0	126	15:28	138	*	*	*	*	*	*	*	8:9	50	20:50	96	*	*	*	*
3	119	128	132	129	118	102	82	62	47	42	49	64	85	107	128	141	145	141	129	113	97	88	88	96	2432	101.3		2:9	132	15:55	146	*	*	*	*	*	*	*	8:54	42	21:28	87	*	*	*	*
4	109	124	136	141	136	121	99	75	53	39	38	49	69	94	120	141	152	150	139	122	101	85	78	83	2454	102.3		3:0	141	16:22	152	*	*	*	*	*	*	*	9:35	36	22:2	78	*	*	*	*
5	97	115	134	148	151	141	120	94	66	44	33	37	54	80	109	136	154	159	150	133	110	88	74	72	2499	104.1		3:43	151	16:50	159	*	*	*	*	*	*	*	10:12	33	22:35	71	*	*	*	*
6	84	103	126	147	159	158	142	116	86	57	37	32	43	66	95	126	151	163	161	146	122	96	75	66	2557	106.5	F	4:23	160	17:19	164	*	*	*	*	*	*	*	10:48	# 32	23:8	66	*	*	*	*
7	71	89	113	139	160	168	160	139	109	77	51	36	39	56	83	115	144	164	168	158	136	108	82	65	2630	109.6		5:1	168	17:47	169	*	*	*	*	*	*	*	11:22	35	23:41	62	*	*	*	*
8	62	74	97	125	151	169	171	158	132	100	70	49	42	52	74	104	135	159	171	167	149	122	93	70	2696	112.3		5:39	172	18:15	172	*	*	*	*	*	*	*	11:54	42	*	*	*	*	*	*
9	59	63	81	107	136	159	172	169	151	123	93	68	55	56	71	96	125	152	169	172	160	137	108	81	2763	115.1		6:19	#173	18:43	#173	*	*	*	*	*	*	*	0:14	59	12:25	53	*	*	*	*
10	62	57	67	88	115	141	161	169	161	142	116	91	73	67	75	93	118	143	162	172	167	150	123	95	2808	117.0		7:0	169	19:11	172	*	*	*	*	*	*	*	0:50	57	12:56	67	*	*	*	*
11	71	58	58	71	93	118	141	157	160	151	133	112	94	84	85	96	114	135	154	166	168	158	137	112	2826	117.8		7:46	160	19:40	169	*	*	*	*	*	*	*	1:30	57	13:26	83	*	*	*	*
12	86	67	58	61	74	94	116	135	147	149	142	129	114	103	99	103	114	128	144	156	162	160	147	128	2816	117.3		8:42	150	20:13	163	*	*	*	*	*	*	*	2:15	58	14:0	99	*	*	*	*
13	105	83	68	61	63	74	90	108	124	135	139	136	129	121	115	114	118	125	134	144	152	154	150	139	2781	115.9	L	10:0	139	20:56	155	*	*	*	*	*	*	*	3:13	60	14:43	114	*	*	*	*
14	123	104	85	71	63	63	69	81	97	113	125	132	135	134	130	127	125	126	128	131	137	143	146	143	2731	113.8		12:11	135	22:5	146	*	*	*	*	*	*	*	4:32	62	16:16	125	*	*	*	*
15	136	124	107	90	74	63	59	61	70	86	103	118	131	139	141	139	134	129	125	121	122	127	134	139	2672	111.3		13:59	141	*	*	*	*	*	*	*	6:14	58	19:23	121	*	*	*	*		
16	141	139	129	114	95	76	61	51	51	60	77	97	117	134	145	148	144	136	125	115	109	109	116	126	2615	109.0		0:1	141	14:54	148	*	*	*	*	*	*	7:34	50	20:28	108	*	*	*	*	
17	137	144	145	137	120	98	75	55	43	42	53	73	97	121	141	152	152	144	130	115	101	94	97	108	2574	107.3		1:39	146	15:33	153	*	*	*	*	*	*	8:34	41	21:13	94	*	*	*	*	
18	124	139	151	153	144	124	97	70	48	36	37	52	76	104	130	149	157	152	138	119	99	84	80	88	2551	106.3		2:44	154	16:7	157	*	*	*	*	*	*	9:23	35	21:52	80	*	*	*	*	
19	104	125	145	159	160	148	124	94	64	42	32	38	58	85	115	141	156	158	147	127	103	82	69	70	2546	106.1		3:37	161	16:39	159	*	*	*	*	*	*	10:7	# 32	22:28	68	*	*	*	*	
20	83	105	131	153	165	163	147	119	87	58	39	35	46	70	100	130	151	161	156	137	112	85	66	58	2557	106.5	N	4:23	166	17:8	161	*	*	*	*	*	*	10:45	34	23:3	58	*	*	*	*	
21	64	83	110	138	159	167	161	141	111	79	54	41	44	61	88	119	144	159	161	148	123	94	69	54	2572	107.2		5:6	168	17:35	162	*	*	*	*	*	*	11:20	40	23:37	51	*	*	*	*	
22	52	64	88	118	144	161	165	154	131	101	73	55	50	59	81	109	137	156	162	155	135	106	78	56	2590	107.9		5:46	166	17:58	162	*	*	*	*	*	*	11:51	49	*	*	*	*	*	*	
23	47	52	69	96	125	148	160	158	144	120	93	72	62	64	79	103	129	150	161	159	144	119	90	64	2608	108.7		6:23	161	18:19	162	*	*	*	*	*	*	0:10	47	12:18	61	*	*	*	*	
24	49	46	56	78	105	130	147	153	148	132	110	90	76	74	82	100	123	144	157	159	149	128	102	76	2614	108.9		7:0	153	18:38	160	*	*	*	*	*	*	0:42	46	12:43	74	*	*	*	*	
25	56	47	51	65	87	111	132	143	144	136	122	105	91	86	89	101	118	137	151	156	150	135	113	88	2614	108.9		7:37	145	18:57	156	*	*	*	*	*	*	1:14	47	13:6	86	*	*	*	*	
26	67	54	51	58	73	94	114	129	136	135	127	116	105	98	98	104	116	130	142	149	148	137	121	100	2602	108.4		8:19	136	19:19	150	*	*	*	*	*	*	1:47	51	13:31	97	*	*	*	*	
27	80	65	57	58	66	80	97	113	124	128	127	122	115	109	107	109	115	123	132	139	141	136	125	110	2578	107.4		9:14	128	19:46	142	*	*	*	*	*	*	2:25	56	14:1	107	*	*	*	*	
28	93	78	67	63	64	71	83	96	109	118	123	124	122	119	117	116	116	118	122	127	131	130	125	116	2548	106.2	U	10:51	124	20:26	131	*	*	*	*	*	*	3:15	63	15:5	116	*	*	*	*	
29	105	93	81	73	68	68	72	81	93	105	114	121	125	127	126	123	120	117	114	115	117	120	121	119	2518	104.9		13:1	127	21:47	121	*	*	*	*	*	*	4:36	67	18:28	114	*	*	*	*	
30	114	107	98	87	78	71	67	68	76	88	102	114	124	132	134	132	126	119	110	104	103	106	112	116	2488	103.7		13:59	134	*	*	*	*	*	*	6:16	67	19:43	103	*	*	*	*			

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	78116	108.5	9日18時43分	173	2	19日10時7分	32	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：館山

緯度：34°59' N

経度：139°51' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2017 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	119	119	114	105	93	80	69	62	62	71	86	102	118	132	140	141	135	124	111	98	91	91	98	108	2469	102.9		0:29	120	14:35	141	*	*	*	*	7:27	61	20:26	90	*	*	*	*
2	118	126	129	123	111	95	78	63	54	56	68	86	107	127	142	148	145	133	117	99	84	78	83	95	2465	102.7		1:51	129	15: 7	148	*	*	*	*	8:20	54	21: 2	78	*	*	*	*
3	111	126	137	140	132	115	94	73	55	48	54	70	93	117	139	153	155	145	127	105	83	69	68	78	2487	103.6		2:44	140	15:38	155	*	*	*	*	9: 4	48	21:36	67	*	*	*	*
4	97	118	138	150	150	137	116	90	66	49	45	56	78	104	131	152	162	157	140	116	89	67	57	62	2527	105.3		3:29	152	16: 9	162	*	*	*	*	9:44	45	22:10	57	*	*	*	*
5	79	104	130	151	162	157	139	113	84	60	46	48	65	91	120	147	164	167	154	130	100	72	53	49	2585	107.7		4:11	162	16:39	168	*	*	*	*	10:22	45	22:44	48	*	*	*	*
6	61	85	114	143	163	169	159	136	107	79	57	50	59	80	109	138	162	172	166	145	115	83	56	42	2650	110.4	F	4:52	169	17: 9	172	*	*	*	*	10:57	50	23:19	41	*	*	*	*
7	45	64	93	126	154	171	172	157	132	102	77	61	61	75	100	129	155	172	174	159	132	98	66	44	2719	113.3		5:34	174	17:37	175	*	*	*	*	11:31	59	23:54	37	*	*	*	*
8	37	47	71	103	136	161	174	170	152	126	99	79	71	77	96	121	147	167	176	169	148	116	82	54	2779	115.8		6:16	174	18: 5	#176	*	*	*	*	12: 4	71	*	*	*	*	*	*
9	37	37	53	80	112	142	163	171	164	145	122	101	88	86	97	116	139	159	172	172	159	133	101	70	2819	117.5		7: 0	171	18:33	174	*	*	*	*	0:31	35	12:37	85	*	*	*	*
10	47	37	42	61	88	117	143	159	163	155	139	121	106	100	103	115	132	150	163	169	163	146	120	90	2829	117.9		7:49	164	19: 1	169	*	*	*	*	1:10	37	13:11	100	*	*	*	*
11	64	47	42	49	68	92	117	139	151	154	148	136	124	115	113	118	128	140	152	159	160	151	134	111	2812	117.2		8:46	154	19:34	161	*	*	*	*	1:53	42	13:49	113	*	*	*	*
12	86	65	52	49	57	72	92	113	130	142	146	143	136	129	124	123	126	132	139	146	149	148	140	126	2765	115.2	L	10: 2	146	20:18	150	*	*	*	*	2:46	49	14:44	123	*	*	*	*
13	108	89	72	61	57	61	72	87	105	121	133	140	142	140	135	131	128	127	127	130	134	137	138	134	2709	112.9		11:55	142	21:38	138	*	*	*	*	3:57	57	17:17	127	*	*	*	*
14	125	112	96	81	69	62	61	68	80	97	114	128	139	144	144	139	132	125	119	115	115	120	126	131	2642	110.1		13:27	145	23:56	133	*	*	*	*	5:36	61	19:24	114	*	*	*	*
15	133	130	120	106	89	74	63	58	62	74	91	111	128	142	148	147	139	127	114	103	98	99	107	118	2581	107.5		14:18	149	*	*	*	*	7: 6	58	20:17	97	*	*	*	*		
16	129	137	137	129	113	94	75	60	53	57	71	91	113	133	147	152	146	133	115	98	85	80	86	99	2533	105.5		1:36	138	14:56	152	*	*	*	*	8: 9	53	20:57	80	*	*	*	*
17	116	132	144	145	136	117	95	72	56	50	56	73	96	121	141	153	153	141	121	99	78	66	65	76	2502	104.3		2:40	146	15:29	154	*	*	*	*	8:59	50	21:33	64	*	*	*	*
18	95	118	138	151	151	139	117	91	68	53	50	61	82	108	132	150	156	149	131	105	79	59	50	55	2488	103.7		3:32	152	15:58	156	*	*	*	*	9:41	50	22: 9	50	*	*	*	*
19	72	97	123	145	156	153	137	113	86	65	54	56	72	96	122	145	157	156	141	116	86	60	43	40	2491	103.8		4:18	156	16:25	158	*	*	*	*	10:18	53	22:43	39	*	*	*	*
20	51	74	103	131	150	158	151	132	107	82	65	60	68	87	113	138	155	159	150	128	98	67	43	32	2502	104.3	N	5: 1	158	16:50	160	*	*	*	*	10:52	59	23:15	32	*	*	*	*
21	36	53	81	112	138	154	156	146	125	100	80	69	71	84	106	131	151	160	156	139	111	79	50	32	2520	105.0		5:41	157	17:12	160	*	*	*	*	11:22	68	23:46	# 28	*	*	*	*
22	28	39	62	92	121	143	154	152	138	117	96	82	78	85	102	124	145	158	158	146	123	92	62	39	2536	105.7		6:19	154	17:32	160	*	*	*	*	11:50	78	*	*	*	*	*	*
23	28	32	48	74	104	130	146	151	145	130	111	95	88	90	101	118	138	153	157	150	131	105	76	50	2551	106.3		6:55	151	17:53	158	*	*	*	*	0:15	# 28	12:17	87	*	*	*	*
24	34	31	41	61	88	115	135	146	146	137	123	108	98	96	103	115	131	145	153	150	137	115	89	64	2561	106.7		7:30	147	18:15	153	*	*	*	*	0:43	31	12:44	96	*	*	*	*
25	45	37	40	54	75	100	122	137	142	139	131	119	109	104	106	113	124	136	145	147	139	122	101	78	2565	106.9		8: 7	142	18:40	147	*	*	*	*	1:11	37	13:14	104	*	*	*	*
26	59	47	45	52	67	86	107	125	135	138	134	127	119	112	110	113	119	126	134	139	136	126	111	93	2560	106.7		8:52	138	19:11	139	*	*	*	*	1:43	44	13:55	110	*	*	*	*
27	75	61	54	55	63	76	93	110	124	132	134	132	127	121	117	115	115	118	122	127	129	125	117	105	2547	106.1		9:55	134	19:56	129	*	*	*	*	2:24	53	15:15	115	*	*	*	*
28	91	78	68	63	63	69	80	94	109	122	129	133	133	130	125	119	115	111	110	112	116	119	118	113	2520	105.0	U	11:29	133	21:15	119	*	*	*	*	3:23	62	17:54	110	*	*	*	*
29	105	96	85	76	70	68	71	79	92	107	120	130	136	137	134	127	118	109	102	98	100	106	112	115	2493	103.9		12:47	137	23:39	116	*	*	*	*	5: 0	68	19: 8	98	*	*	*	*
30	116	112	104	94	83	74	68	68	75	89	106	122	134	142	143	136	125	111	98	87	84	89	99	109	2468	102.8		13:36	144	*	*	*	*	6:33	67	19:53	84	*	*	*	*		
31	118	124	122	114	101	87	74	65	63	73	89	109	127	142	150	147	136	119	100	82	71	70	80	96	2459	102.5		1:21	124	14:16	150	*	*	*	*	7:37	63	20:32	69	*	*	*	*

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	80134	107.7	8日 18時 5分	176	1	23日 0時 15分	28	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 館山

緯度: 34 °59 N

経度: 139 °51 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 100.0(cm)

2017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				
1	112	127	135	133	122	106	87	71	60	61	74	94	116	137	152	157	149	131	108	84	64	55	60	76	2471	103.0		2:21	136	14:51	157	*	*	*	*	8:27	59	21:9	55	*	*	*	*
2	98	120	138	147	143	128	108	86	68	58	63	80	103	128	150	162	161	146	121	92	65	46	42	53	2506	104.4		3:12	147	15:25	164	*	*	*	*	9:11	58	21:45	41	*	*	*	*
3	76	103	130	150	157	150	131	108	84	67	61	70	91	117	142	162	169	160	137	106	74	46	31	33	2555	106.5		3:59	157	15:58	169	*	*	*	*	9:53	61	22:22	30	*	*	*	*
4	52	80	112	141	160	164	153	132	107	84	69	69	83	106	133	156	171	171	154	125	89	55	30	21	2617	109.0	F	4:45	165	16:30	173	*	*	*	*	10:32	67	22:59	21	*	*	*	*
5	30	55	88	123	151	168	168	154	131	106	86	77	81	99	123	148	167	175	167	143	109	71	39	19	2678	111.6		5:30	170	17:1	#175	*	*	*	*	11:10	76	23:37	16	*	*	*	*
6	17	33	63	98	133	159	171	168	151	129	107	91	88	97	116	139	160	173	173	158	129	93	57	29	2732	113.8		6:16	172	17:32	#175	*	*	*	*	11:48	87	*	*	*	*	*	*
7	16	21	41	73	108	140	162	170	164	147	127	109	99	100	112	130	150	165	172	166	146	115	79	48	2760	115.0		7:3	170	18:3	172	*	*	*	*	0:15	15	12:25	98	*	*	*	*
8	26	20	29	52	83	116	143	160	165	158	143	126	114	109	112	124	139	154	164	165	154	133	103	72	2764	115.2		7:52	165	18:36	166	*	*	*	*	0:55	20	13:5	109	*	*	*	*
9	46	31	29	41	63	91	119	141	154	157	151	139	127	119	117	121	130	141	151	156	154	142	122	97	2739	114.1		8:47	158	19:13	156	*	*	*	*	1:38	28	13:52	117	*	*	*	*
10	72	52	41	41	52	71	94	117	136	147	150	146	138	129	123	121	123	128	135	141	144	141	132	116	2690	112.1		9:53	150	20:5	144	*	*	*	*	2:28	40	15:1	121	*	*	*	*
11	97	77	62	53	53	61	75	94	113	129	140	145	144	138	131	124	120	118	119	122	127	131	131	126	2630	109.6	L	11:16	145	21:31	131	*	*	*	*	3:31	52	17:10	118	*	*	*	*
12	116	102	86	73	64	61	65	76	91	109	125	137	143	144	139	130	120	112	105	103	106	112	119	124	2562	106.8		12:35	144	23:42	125	*	*	*	*	4:54	61	18:56	103	*	*	*	*
13	125	120	110	96	82	71	65	66	74	89	107	124	137	145	145	137	125	111	97	88	85	89	99	111	2498	104.1		13:30	146	*	*	*	*	6:24	64	19:52	85	*	*	*	*		
14	121	127	126	118	104	88	74	66	65	74	90	109	127	141	148	144	132	115	95	78	68	67	76	90	2443	101.8		1:24	128	14:10	148	*	*	*	*	7:32	64	20:35	66	*	*	*	*
15	107	123	132	133	124	108	90	75	66	67	78	96	116	135	147	150	141	123	99	76	58	49	52	66	2411	100.5		2:32	134	14:44	150	*	*	*	*	8:25	65	21:13	49	*	*	*	*
16	87	109	127	138	137	127	109	90	74	67	71	85	105	126	143	152	148	133	109	81	55	39	34	43	2389	99.5		3:27	139	15:14	152	*	*	*	*	9:9	67	21:48	34	*	*	*	*
17	63	88	114	133	143	140	127	107	88	74	71	79	96	117	137	151	153	142	120	91	61	37	24	26	2382	99.3		4:16	143	15:41	154	*	*	*	*	9:48	71	22:22	23	*	*	*	*
18	41	66	95	122	140	146	140	124	105	87	77	78	90	109	130	147	154	149	132	104	72	42	22	17	2389	99.5	N	5:0	146	16:7	154	*	*	*	*	10:23	76	22:54	16	*	*	*	*
19	25	46	75	106	131	145	147	138	121	102	87	82	88	102	122	141	153	153	141	117	86	54	28	15	2405	100.2		5:40	147	16:31	154	*	*	*	*	10:57	82	23:23	#14	*	*	*	*
20	17	32	58	89	118	139	148	146	134	116	99	90	90	99	115	133	148	154	146	128	100	68	39	20	2426	101.1		6:17	148	16:56	154	*	*	*	*	11:29	89	23:51	15	*	*	*	*
21	15	24	45	74	104	130	145	148	142	128	112	99	94	98	110	126	141	151	149	135	112	84	54	31	2451	102.1		6:50	149	17:22	151	*	*	*	*	12:1	94	*	*	*	*	*	*
22	20	23	37	62	91	119	138	147	146	137	122	109	100	100	107	119	133	144	148	140	122	98	70	46	2478	103.3		7:21	148	17:50	148	*	*	*	*	0:18	19	12:33	99	*	*	*	*
23	30	26	35	54	79	106	129	143	146	142	131	118	107	103	105	113	124	135	143	141	129	110	86	62	2497	104.0		7:53	147	18:21	143	*	*	*	*	0:47	26	13:9	103	*	*	*	*
24	44	35	37	49	69	93	116	134	143	143	137	126	116	108	106	109	116	125	133	136	132	119	100	80	2506	104.4		8:30	144	18:58	136	*	*	*	*	1:18	35	13:54	106	*	*	*	*
25	61	48	44	49	62	81	102	122	135	141	140	134	124	115	109	107	109	114	120	126	128	123	112	96	2502	104.3		9:17	142	19:47	128	*	*	*	*	1:55	44	15:0	107	*	*	*	*
26	79	65	56	54	60	71	87	106	123	135	140	139	133	124	115	108	104	104	106	112	118	120	117	109	2485	103.5		10:17	140	20:57	120	*	*	*	*	2:44	54	16:47	103	*	*	*	*
27	97	84	73	65	63	66	75	90	107	123	135	140	140	134	125	114	104	97	93	94	101	109	114	115	2458	102.4	U	11:28	141	22:41	115	*	*	*	*	3:51	63	18:16	93	*	*	*	*
28	111	103	93	81	73	69	70	77	90	108	125	137	144	144	136	124	109	95	84	78	80	90	101	111	2433	101.4		12:31	145	*	*	*	*	5:23	68	19:13	78	*	*	*	*		
29	117	118	112	102	90	79	72	70	77	92	111	129	142	149	148	137	119	99	80	66	61	66	80	97	2413	100.5		0:39	118	13:20	150	*	*	*	*	6:44	70	19:59	61	*	*	*	*
30	113	124	128	123	111	96	83	74	71	79	96	117	136	150	156	150	134	110	85	62	47	44	55	75	2419	100.8		1:57	128	14:3	156	*	*	*	*	7:46	71	20:42	43	*	*	*	*

N	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	75689	105.1	6日 17時 32分	175	2	19日 23時 23分	14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：館山

緯度：34°59' N

経度：139°51' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 100.0(cm)

2017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	97	118	133	138	132	118	102	86	75	74	84	104	125	145	158	161	149	126	97	67	42	29	31	48	2439	101.6		2:57	138	14:41	162	*	*	*	*	8:38	73	21:22	27	*	*	*	*
2	73	101	126	144	148	140	124	106	89	78	79	93	114	136	155	166	163	145	115	81	48	24	14	23	2485	103.5		3:51	148	15:19	166	*	*	*	*	9:25	77	22:2	14	*	*	*	*
3	46	77	109	137	154	157	146	128	108	91	83	87	103	125	147	164	170	160	136	101	64	31	10	6	2540	105.8		4:41	157	15:56	170	*	*	*	*	10:11	83	22:42	5	*	*	*	*
4	21	49	84	119	147	162	162	149	130	109	94	89	96	114	136	156	169	170	154	125	87	49	18	2	2591	108.0	F	5:29	164	16:32	#171	*	*	*	*	10:55	89	23:22	#1	*	*	*	*
5	5	25	57	94	129	155	167	163	149	129	110	97	96	106	124	145	162	171	165	145	112	74	38	12	2630	109.6		6:16	167	17:9	#171	*	*	*	*	11:37	95	*	*	*	*	*	*
6	2	10	35	69	106	138	159	167	161	145	126	110	101	103	115	133	151	164	167	158	134	100	64	33	2651	110.5		7:2	167	17:47	168	*	*	*	*	0:2	2	12:20	101	*	*	*	*
7	13	9	22	48	81	115	142	159	163	155	140	123	110	105	109	121	137	152	160	160	147	123	91	59	2644	110.2		7:47	164	18:27	162	*	*	*	*	0:44	8	13:4	105	*	*	*	*
8	34	20	21	36	62	92	121	143	156	157	148	134	120	111	108	112	123	135	147	152	149	136	114	86	2617	109.0		8:35	158	19:11	152	*	*	*	*	1:27	19	13:54	108	*	*	*	*
9	61	41	33	36	51	74	99	123	141	150	149	141	130	118	110	108	111	118	128	136	140	137	126	108	2569	107.0		9:27	151	20:5	140	*	*	*	*	2:13	32	14:57	108	*	*	*	*
10	87	67	52	46	50	63	82	103	122	137	144	144	137	127	116	108	103	104	108	115	122	126	125	118	2506	104.4	L	10:26	145	21:20	126	*	*	*	*	3:6	46	16:26	103	*	*	*	*
11	106	91	76	64	59	62	72	87	105	121	134	141	141	134	124	112	101	94	91	93	99	107	113	117	2444	101.8		11:30	141	23:12	117	*	*	*	*	4:10	59	18:5	91	*	*	*	*
12	115	108	97	85	75	70	70	77	90	106	121	133	140	140	132	120	104	90	79	74	75	83	93	104	2381	99.2		12:28	141	*	*	*	*	5:26	69	19:16	73	*	*	*	*		
13	112	115	113	105	94	83	76	75	81	94	109	124	136	141	139	129	112	93	74	61	55	58	69	84	2332	97.2		1:4	116	13:15	142	*	*	*	*	6:41	75	20:7	55	*	*	*	*
14	99	112	119	118	111	100	89	80	79	85	98	114	129	139	143	137	122	100	77	56	42	38	45	60	2292	95.5		2:25	120	13:54	143	*	*	*	*	7:43	79	20:49	38	*	*	*	*
15	80	100	116	125	124	116	104	91	83	82	90	104	120	134	143	143	132	111	85	59	37	25	26	38	2268	94.5		3:26	125	14:28	144	*	*	*	*	8:34	81	21:26	24	*	*	*	*
16	58	82	106	123	131	129	119	105	92	84	86	96	110	127	140	145	139	123	98	68	41	21	14	20	2257	94.0		4:16	131	15:1	145	*	*	*	*	9:20	84	22:1	14	*	*	*	*
17	38	63	91	115	131	136	131	119	104	91	86	90	102	118	133	144	144	133	111	82	51	25	11	10	2259	94.1		5:0	136	15:32	145	*	*	*	*	10:2	86	22:33	8	*	*	*	*
18	22	46	75	104	126	138	140	131	117	101	90	89	95	109	125	139	145	140	123	97	66	36	15	7	2276	94.8	N	5:37	140	16:3	145	*	*	*	*	10:41	88	23:3	7	*	*	*	*
19	13	32	59	90	118	137	144	140	128	112	97	90	92	101	116	132	143	144	133	111	83	52	26	11	2304	96.0		6:9	144	16:35	145	*	*	*	*	11:18	90	23:32	9	*	*	*	*
20	10	23	47	77	108	131	144	146	137	123	106	94	91	96	108	123	138	145	140	124	99	69	41	20	2340	97.5		6:38	146	17:7	145	*	*	*	*	11:52	91	*	*	*	*	*	*
21	13	20	38	65	96	123	141	148	144	132	116	101	93	93	101	115	130	141	143	133	113	86	58	34	2377	99.0		7:5	148	17:40	144	*	*	*	*	0:1	13	12:26	92	*	*	*	*
22	21	21	33	56	84	112	135	147	147	139	124	109	97	93	97	107	120	134	141	139	125	103	77	52	2413	100.5		7:33	148	18:16	142	*	*	*	*	0:30	19	13:0	93	*	*	*	*
23	34	27	33	49	73	100	124	141	148	144	132	118	104	95	94	100	110	123	134	138	132	116	94	71	2434	101.4		8:5	148	18:55	138	*	*	*	*	1:2	27	13:40	94	*	*	*	*
24	50	38	37	46	64	87	111	132	144	146	139	127	113	101	95	95	100	110	121	130	131	124	109	89	2439	101.6		8:42	146	19:42	132	*	*	*	*	1:37	36	14:30	94	*	*	*	*
25	70	54	47	49	59	76	97	119	135	144	143	136	123	110	99	93	92	96	104	114	122	123	117	105	2427	101.1		9:26	145	20:41	124	*	*	*	*	2:17	46	15:38	92	*	*	*	*
26	89	73	62	57	60	70	85	104	123	137	143	142	134	122	108	95	87	84	86	94	104	113	116	113	2401	100.0	U	10:18	144	22:1	116	*	*	*	*	3:6	57	17:7	84	*	*	*	*
27	105	94	81	72	68	70	78	91	108	126	138	144	143	134	120	104	89	77	71	72	80	92	104	111	2372	98.8		11:18	145	23:54	113	*	*	*	*	4:9	68	18:25	71	*	*	*	*
28	113	110	102	92	83	78	78	83	95	112	129	141	147	145	135	117	97	78	63	54	55	66	82	98	2353	98.0		12:17	147	*	*	*	*	5:35	77	19:25	53	*	*	*	*		
29	111	118	119	113	103	93	86	83	87	99	116	133	145	151	147	134	112	87	63	45	35	39	54	75	2348	97.8		1:36	120	13:11	151	*	*	*	*	7:2	83	20:15	35	*	*	*	*
30	96	114	127	130	124	113	102	92	87	90	103	121	137	150	155	149	131	104	74	47	26	18	26	46	2362	98.4		2:49	130	14:0	155	*	*	*	*	8:9	87	21:1	18	*	*	*	*
31	72	99	123	138	141	135	122	108	96	90	94	107	125	143	155	158	148	124	92	59	29	10	5	18	2391	99.6		3:48	142	14:46	158	*	*	*	*	9:8	90	21:44	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
744	75142	101.0	5日 17時 9分	171	2	4日 23時 22分	1	1