推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 1 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	-6	-9	5	34	69	105	133	147	145	128	103	78	61	58	70	93	122	149	168	172	158	126	84	40	2233	93.0		7:22	149	18:44	#173	*	*	*	*	0:41	-10	12:42	57	*	*	*	*
2	4	-15	-15	4	36	75	112	139	152	147	127	100	76	61	60	74	99	128	155	171	171	152	117	73	2203	91.8	F	8:12	152	19:31	#173	*	*	*	*	1:29	-18	13:31	59	*	*	*	*
3	29	-3	-19	-14	8	43	82	118	143	152	144	123	96	73	61	64	80	105	133	157	169	165	143	107	2159	90.0		9: 1	152	20:17	170	*	*	*	*	2:16	#-19	14:20	60	*	*	*	*
4	63	23	-6	-16	-7	18	53	91	123	144	149	138	116	91	71	63	68	85	110	135	155	163	155	131	2116	88.2		9:48	150	21: 2	163	*	*	*	*	3: 2	-16	15: 7	63	*	*	*	*
5	95	55	20	-2	-7	5	31	64	98	126	142	143	130	109	86	71	66	73	90	113	134	150	153	143	2088	87.0		10:34	145	21:47	154	*	*	*	*	3:46	-7	15:53	66	*	*	*	*
6	119	85	50	22	7	7	21	46	76	105	127	138	135	121	101	82	70	69	77	93	113	130	141	142	2077	86.5		11:18	138	22:33	143	*	*	*	*	4:29	5	16:39	68	*	*	*	*
7	130	107	78	49	28	19	23	39	62	87	111	127	132	127	112	94	78	69	70	79	93	110	124	131	2079	86.6		11:59	132	23:21	132	*	*	*	*	5:11	19	17:27	68	*	*	*	*
8	130	118	98	74	52	37	33	39	55	76	97	115	126	128	120	105	88	74	67	68	77	90	104	116	2087	87.0		12:39	128	*	*	*	*	*	*	5:52	33	18:20	66	*	*	*	*
9	122	120	110	93	73	56	46	46	54	69	88	106	120	127	125	115	99	81	68	61	62	71	83	97	2092	87.2	L	0:18	122	13:17	127	*	*	*	*	6:34	45	19:20	61	*	*	*	*
10	109	115	114	106	92	76	62	55	57	66	81	98	114	126	130	125	112	94	75	60	52	53	61	75	2108	87.8		1:26	116	13:58	130	*	*	*	*	7:21	55	20:23	51	*	*	*	*
11	90	103	112	113	107	95	80	68	62	64	74	89	107	122	133	135	128	111	89	66	49	39	40	50	2126	88.6		2:42	114	14:44	135	*	*	*	*	8:15	62	21:25	39	*	*	*	*
12	66	84	101	113	117	112	100	85	72	65	68	79	96	114	131	142	142	132	111	84	56	35	25	26	2156	89.8		3:56	117	15:34	143	*	*	*	*	9:14	65	22:23	24	*	*	*	*
13	38	58	81	103	118	124	119	105	88	73	66	69	81	100	122	140	151	150	136	110	77	45	20	9	2183	91.0		5: 1	124	16:26	152	*	*	*	*	10:14	65	23:16	9	*	*	*	*
14	12	29	54	82	108	126	132	126	109	89	72	64	67	82	105	129	150	160	157	139	107	68	32	6	2205	91.9		5:58	132	17:18	161	*	*	*	*	11:11	63	*	*	*	*	*	*
15	-5	2	23	53	87	116	136	141	131	111	87	68	60	66	84	109	136	158	168	162	138	101	58	20	2210	92.1		6:50	141	18: 8	168	*	*	*	*	0: 7	-5	12: 5	60	*	*	*	*
16	-6	-15	-4	22	57	94	125	144	146	133	109	83	64	57	65	86	114	143	164	172	162	134	93	48	2190	91.3		7:38	147	18:58	172	*	*	*	*	0:56	-15	12:56	57	*	*	*	*
17	10	-14	-19	-4	26	64	103	133	149	148	131	104	78	60	56	67	90	119	147	167	172	158	127	84	2156	89.8	N	8:25	151	19:46	172	*	*	*	*	1:43	#-19	13:46	55	*	*	*	*
18	39	3	-16	-16	3	35	74	111	139	151	145	125	98	73	57	56	70	94	123	149	166	167	149	116	2111	88.0		9:11	151	20:33	168	*	*	*	*	2:29	#-19	14:33	55	*	*	*	*
19	74	33	2	-12	-7	15	48	85	118	141	148	139	117	90	68	56	59	74	98	125	148	160	157	137	2073	86.4		9:55	148	21:19	161	*	*	*	*	3:14	-13	15:19	56	*	*	*	*
20	104	66	30	6	-2	7	31	62	95	123	140	142	129	107	83	65	57	63	79	101	125	143	151	144	2051	85.5		10:37	143	22: 4	151	*	*	*	*	3:56	-2	16: 5	57	*	*	*	*
21	124	94	60	32	15	13	25	48	77	105	126	136	133	119	98	77	62	59	66	82	102	121	135	139	2048	85.3		11:17	137	22:51	139	*	*	*	*	4:37	12	16:50	59	*	*	*	*
22	131	112	85	58	37	28	30	44	66	90	112	127	131	125	109	89	71	60	59	67	82	99	115	125	2052	85.5		11:54	131	23:41	128	*	*	*	*	5:16	27	17:37	59	*	*	*	*
23	127	119	102	81	60	46	41	47	62	81	101	117	127	127	117	101	82	66	58	57	65	79	94	108	2065	86.0		12:30	128	*	*	*	*	*	*	5:55	41	18:30	56	*	*	*	*
24	116	117	111	97	80	65	55	55	62	76	93	110	122	128	124	113	95	77	61	52	52	60	72	87	2080	86.7		0:40	118	13: 8	128	*	*	*	*	6:35	54	19:30	51	*	*	*	*
25	100	109	112	107	96	83	71	64	65	73	87	103	117	127	130	125	111	92	71	54	44	43	51	64	2099	87.5	U	1:51	112	13:53	131	*	*	*	*	7:23	63	20:36	43	*	*	*	*
26	80	95	106	111	109	100	87	76	70	71	79	93	109	124	134	136	129	112	89	65	45	33	31	39	2123	88.5		3:10	111	14:45	136	*	*	*	*	8:21	69	21:39	31	*	*	*	*
27	55	74	93	108	115	114	105	92	79	72	72	81	96	114	131	142	144	134	114	87	58	34	20	18	2152	89.7		4:22	116	15:41	144	*	*	*	*	9:26	71	22:38	17	*	*	*	*
28	28	47	71	95	113	123	122	111	95	79	70	70	80	98	119	138	151	152	140	116	83	49	21	6	2177	90.7		5:23	124	16:38	153	*	*	*	*	10:29	69	23:31	3	*	*	*	*
29	5	19	43	72	101	123	133	130	115	95	76	65	66	78	99	124	146	160	160	145	115	77	38	8	2193	91.4		6:16	133	17:32	162	*	*	*	*	11:27	64	*	*	*	*	*	*
30	-7	-5	14	43	78	110	133	142	135	116	92	70	59	61	76	101	129	154	168	166	146	112	69	28	2190	91.3		7: 4	142	18:24	169	*	*	*	*	0:22	-8	12:21	58	*	*	*	*
31	-3	-15	-9	14	48	87	120	143	148	137	114	86	63	53	58	76	104	134	160	172	167	144	105	60	2166	90.3	F	7:50	149	19:15	#173	*	*	*	*	1:10	-16	13:12	53	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	66048	88.8	31 日 19 時 15 分	173	3	18 日 2 時 29 分	-19	3

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 2 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	19	-9	-18	-7	21	58	97	130	149	150	134	107	78	57	49	57	78	108	139	163	172	164	136	96	2128	88.7		8:34	152	20: 3	172	*	*	*	*	1:56	#-18	14: 0	49	*	*	*	*
2	51	13	-10	-13	2	32	70	108	137	151	147	127	98	70	52	47	59	82	112	141	161	167	155	126	2085	86.9		9:16	151	20:50	167	*	*	*	*	2:40	-14	14:46	47	*	*	*	*
3	86	45	12	-4	-2	17	48	84	117	140	148	139	117	88	63	49	49	62	86	115	140	156	157	143	2055	85.6		9:57	148	21:36	159	*	*	*	*	3:23	-6	15:30	47	*	*	*	*
4	113	77	42	17	7	14	35	65	97	123	140	141	128	105	79	58	48	52	67	90	115	135	147	145	2040	85.0		10:36	142	22:22	148	*	*	*	*	4: 4	7	16:14	48	*	*	*	*
5	129	102	71	43	26	23	34	55	81	107	127	136	132	117	94	71	55	49	55	71	91	112	128	135	2044	85.2		11:12	136	23: 9	135	*	*	*	*	4:43	23	16:59	49	*	*	*	*
6	131	116	93	68	49	39	41	54	73	95	115	128	131	123	106	85	65	53	50	57	71	89	106	119	2057	85.7		11:47	131	*	*	*	*	*	*	5:19	38	17:46	50	*	*	*	*
7	123	119	106	88	70	57	53	58	71	88	106	120	128	126	116	99	79	61	51	49	56	69	84	99	2076	86.5		0: 1	123	12:21	128	*	*	*	*	5:56	53	18:40	49	*	*	*	*
8	110	114	111	101	87	74	66	65	72	84	99	114	124	129	124	112	94	74	57	47	45	51	63	77	2094	87.3	L	1: 4	114	13: 1	129	*	*	*	*	6:37	64	19:43	44	*	*	*	*
9	92	103	109	108	101	90	80	73	73	80	92	106	119	129	131	126	112	93	71	52	40	37	42	54	2113	88.0		2:21	109	13:52	131	*	*	*	*	7:29	72	20:51	37	*	*	*	*
10	70	87	101	109	111	105	95	84	77	77	83	95	110	124	134	137	131	115	93	68	45	30	26	31	2138	89.1		3:41	111	14:52	137	*	*	*	*	8:35	76	21:56	26	*	*	*	*
11	46	65	85	103	115	117	112	100	87	77	75	82	95	112	128	141	145	138	120	93	63	36	18	13	2166	90.3		4:48	118	15:55	145	*	*	*	*	9:44	75	22:54	13	*	*	*	*
12	21	39	63	89	111	124	127	118	102	85	73	70	77	93	113	134	150	155	146	124	92	56	25	6	2193	91.4		5:42	127	16:54	155	*	*	*	*	10:48	69	23:46	1	*	*	*	*
13	2	12	35	65	96	121	135	135	122	101	80	65	62	71	91	116	141	159	164	153	126	88	48	14	2202	91.8		6:30	137	17:50	164	*	*	*	*	11:45	61	*	*	*	*	*	*
14	-5	-7	9	37	73	107	133	145	141	122	96	71	56	54	66	90	120	148	167	170	155	123	81	39	2191	91.3		7:14	146	18:42	171	*	*	*	*	0:35	-8	12:37	53	*	*	*	*
15	5	-12	-9	12	45	83	119	143	152	142	118	88	61	47	48	64	92	125	154	171	172	153	117	73	2163	90.1		7:56	152	19:32	#174	*	*	*	*	1:21	-13	13:26	45	*	*	*	*
16	31	0	-12	-4	21	57	96	130	150	153	137	109	77	52	40	45	66	96	129	157	172	168	146	108	2124	88.5	N	8:38	154	20:20	173	*	*	*	*	2: 6	-12	14:12	40	*	*	*	*
17	65	26	1	-6	7	35	72	109	138	152	148	128	98	67	45	38	47	69	100	132	156	166	159	134	2086	86.9		9:18	153	21: 6	167	*	*	*	*	2:49	-6	14:56	38	*	*	*	*
18	98	58	26	7	7	24	53	87	119	141	149	139	116	86	58	41	39	51	74	103	131	151	156	146	2060	85.8		9:56	149	21:52	157	*	*	*	*	3:30	5	15:40	38	*	*	*	*
19	122	88	55	30	20	25	44	72	101	126	141	141	127	103	75	52	40	42	56	79	104	127	141	143	2054	85.6		10:32	143	22:39	144	*	*	*	*	4: 9	20	16:23	39	*	*	*	*
20	132	109	82	56	40	36	46	65	89	112	129	137	131	115	91	67	49	42	46	61	81	102	120	130	2068	86.2		11: 6	137	23:28	131	*	*	*	*	4:46	36	17: 7	42	*	*	*	*
21	130	119	100	79	61	52	54	65	83	102	119	130	131	122	105	83	62	48	43	49	62	80	97	112	2088	87.0		11:38	132	*	*	*	*	*	*	5:20	52	17:55	43	*	*	*	*
22	119	118	109	95	80	69	65	70	81	96	112	124	129	127	116	98	77	59	47	43	49	60	76	91	2110	87.9		0:24	120	12:13	130	*	*	*	*	5:57	65	18:52	43	*	*	*	*
23	103	111	111	105	95	84	77	75	81	91	105	117	126	130	125	113	96	75	57	44	40	44	55	69	2129	88.7	U	1:34	112	12:58	130	*	*	*	*	6:41	75	19:59	40	*	*	*	*
24	85	98	107	110	106	98	89	83	81	86	96	108	120	129	132	128	116	97	75	54	39	33	36	47	2153	89.7		2:55	110	13:58	132	*	*	*	*	7:42	81	21: 9	33	*	*	*	*
25	63	81	97	109	114	111	103	93	85	82	85	95	108	122	133	138	134	121	100	74	49	31	23	26	2177	90.7		4:10	114	15: 7	138	*	*	*	*	8:57	82	22:13	23	*	*	*	*
26	39	58	81	101	116	122	119	108	94	82	76	79	90	107	124	139	147	144	128	102	71	42	21	12	2202	91.8		5: 7	122	16:14	147	*	*	*	*	10: 8	76	23: 9	12	*	*	*	*
27	17	33	58	85	110	127	133	125	109	90	74	67	71	85	106	129	148	157	153	134	103	67	33	10	2224	92.7		5:55	133	17:14	158	*	*	*	*	11: 9	67	23:59	2	*	*	*	*
28	2	10	32	62	95	123	140	142	129	107	82	63	55	62	80	107	134	157	167	161	137	101	60	24	2232	93.0		6:38	143	18: 9	167	*	*	*	*	12: 2	55	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	59452	88.5	15 日 19 時 32 分	174	1	1 日 1 時 56 分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 3 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	1	-4	9	36	72	107	136	150	147	128	99	71	50	45	55	78	109	141	165	174	164	136	95	52	2216	92.3		7:19	151	19: 0	174	*	*	*	*	0:46	-5	12:51	44	*	*	*	*
2	16	-4	-4	14	46	85	121	147	156	146	121	89	58	39	37	52	80	114	147	169	175	161	130	87	2182	90.9	F	7:59	156	19:49	176	*	*	*	*	1:31	# -7	13:38	36	*	*	*	*
3	45	12	-2	3	26	60	99	133	153	156	140	111	76	47	32	34	53	83	118	150	169	171	154	120	2143	89.3		8:39	157	20:36	173	*	*	*	*	2:14	-3	14:23	31	*	*	*	*
4	79	40	14	6	17	42	77	113	141	155	150	129	98	64	39	29	36	57	88	121	149	164	161	142	2111	88.0		9:16	155	21:23	165	*	*	*	*	2:56	6	15: 6	29	*	*	*	*
5	109	72	41	22	21	35	62	94	123	144	150	140	116	84	55	35	30	40	63	92	122	144	154	148	2096	87.3		9:53	150	22: 9	154	*	*	*	*	3:35	19	15:48	30	*	*	*	*
6	128	99	69	46	35	39	56	81	108	130	143	142	127	102	73	49	35	34	47	69	94	118	135	141	2100	87.5		10:26	144	22:57	141	*	*	*	*	4:13	35	16:31	33	*	*	*	*
7	134	116	92	70	55	51	59	76	98	118	133	138	132	115	90	65	46	37	40	52	72	93	112	125	2119	88.3		10:58	138	23:49	128	*	*	*	*	4:48	51	17:16	36	*	*	*	*
8	128	121	107	89	74	66	68	77	93	109	124	132	132	123	105	83	61	46	40	43	55	72	89	105	2142	89.3		11:30	133	*	*	*	*	*	*	5:22	66	18: 7	40	*	*	*	*
9	115	117	113	103	91	81	77	81	90	103	116	126	131	128	117	100	79	60	46	41	44	54	68	84	2165	90.2	L	0:52	117	12: 8	131	*	*	*	*	6: 0	77	19: 7	41	*	*	*	*
10	98	108	112	110	103	94	87	85	89	97	108	119	127	130	127	117	100	79	60	46	39	40	49	63	2187	91.1		2: 9	112	13: 2	130	*	*	*	*	6:53	85	20:18	39	*	*	*	*
11	79	94	106	113	113	107	99	91	88	90	97	108	119	128	133	131	121	103	81	59	42	33	33	42	2210	92.1		3:29	113	14:14	133	*	*	*	*	8: 7	88	21:28	32	*	*	*	*
12	58	77	95	110	119	119	112	101	90	84	85	92	104	118	131	139	139	128	109	83	57	36	24	25	2235	93.1		4:31	120	15:29	140	*	*	*	*	9:26	84	22:28	23	*	*	*	*
13	36	55	79	102	120	129	127	116	100	84	75	75	83	99	119	137	148	149	137	114	83	51	27	15	2260	94.2		5:19	129	16:35	150	*	*	*	*	10:32	74	23:21	14	*	*	*	*
14	17	32	57	86	113	133	140	134	116	93	73	62	62	75	96	121	144	159	160	145	116	79	44	17	2274	94.8		6: 1	140	17:34	161	*	*	*	*	11:27	60	*	*	*	*	*	*
15	6	12	33	63	97	127	146	149	136	111	83	59	47	51	68	96	126	153	169	168	148	114	73	36	2271	94.6		6:41	150	18:27	171	*	*	*	*	0: 9	6	12:17	47	*	*	*	*
16	10	2	13	39	75	111	141	156	153	133	102	69	45	35	42	65	98	132	161	175	171	147	109	66	2250	93.8		7:21	157	19:17	176	*	*	*	*	0:55	2	13: 4	35	*	*	*	*
17	30	7	5	21	52	89	126	152	161	151	125	89	55	32	27	39	66	102	138	165	176	168	141	101	2218	92.4	N	7:59	161	20: 5	177	*	*	*	*	1:38	3	13:49	26	*	*	*	*
18	60	27	11	14	35	68	105	138	158	160	144	112	75	43	24	24	41	71	107	141	165	172	160	131	2186	91.1		8:37	162	20:52	172	*	*	*	*	2:20	10	14:32	22	*	*	*	*
19	93	56	30	21	30	53	86	119	145	158	153	131	98	63	35	22	26	46	77	111	140	159	162	147	2161	90.0		9:14	158	21:39	163	*	*	*	*	3: 1	21	15:15	21	*	*	*	*
20	120	87	57	39	36	49	73	102	129	148	152	141	117	84	53	31	24	32	53	82	112	136	149	149	2155	89.8		9:48	153	22:27	151	*	*	*	*	3:39	35	15:57	24	*	*	*	*
21	134	110	83	62	52	55	70	92	115	135	145	143	128	103	73	48	32	29	40	60	85	109	128	137	2168	90.3		10:21	146	23:18	138	*	*	*	*	4:16	51	16:41	29	*	*	*	*
22	135	122	103	84	71	67	74	88	106	124	136	140	133	116	92	67	46	35	36	46	64	85	104	119	2193	91.4		10:52	140	*	*	*	*	*	*	4:50	67	17:27	34	*	*	*	*
23	125	123	114	100	88	80	81	89	101	116	128	134	134	124	107	86	64	47	39	41	50	65	82	99	2217	92.4		0:15	126	11:25	135	*	*	*	*	5:26	80	18:21	39	*	*	*	*
24	111	117	117	110	101	93	89	91	98	109	119	128	132	130	120	104	84	65	49	41	42	50	63	79	2242	93.4		1:25	118	12:10	132	*	*	*	*	6:11	89	19:26	41	*	*	*	*
25	94	107	114	116	112	104	97	93	95	100	109	119	127	131	130	121	106	87	67	50	41	39	46	59	2264	94.3	U	2:44	116	13:17	131	*	*	*	*	7:17	93	20:38	39	*	*	*	*
26	76	93	108	117	120	116	108	98	92	91	96	105	116	126	133	134	127	112	91	68	48	36	34	41	2286	95.3		3:52	120	14:39	135	*	*	*	*	8:41	91	21:44	33	*	*	*	*
27	56	76	97	115	126	128	121	108	95	85	81	86	97	113	128	140	143	137	119	94	66	43	29	26	2309	96.2		4:43	128	15:53	143	*	*	*	*	9:54	81	22:40	26	*	*	*	*
28	36	55	80	106	126	137	136	124	105	85	72	68	74	90	111	133	149	155	147	126	95	62	35	20	2327	97.0		5:25	138	16:57	155	*	*	*	*	10:52	67	23:30	19	*	*	*	*
29	20	34	59	90	119	140	148	142	122	96	72	55	52	63	85	113	140	159	165	155	129	93	56	28	2335	97.3		6: 4	148	17:52	166	*	*	*	*	11:43	52	*	*	*	*	*	*
30	14	18	38	68	103	134	153	157	143	116	84	55	39	39	55	84	117	148	169	173	158	128	88	50	2331	97.1		6:42	158	18:44	174	*	*	*	*	0:17	14	12:29	37	*	*	*	*
31	23	13	22	47	82	118	148	163	160	139	105	69	39	26	31	52	86	123	155	175	176	157	123	82	2314	96.4	F	7:20	164	19:33	#178	*	*	*	*	1: 1	13	13:15	25	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68667	92.3	31 日 19 時 33 分	178	1	2 日 1 時 31 分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 4 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	45	22	17	32	61	97	133	158	167	157	129	91	54	27	18	28	54	90	128	159	175	172	150	115	2279	95.0		7:58	167	20:21	177	*	*	*	*	1:44	17	13:58	18	*	*	*	*
2	76	44	27	28	47	78	113	144	163	165	147	115	76	41	19	15	30	59	96	131	158	170	164	140	2246	93.6		8:35	166	21: 9	170	*	*	*	*	2:25	25	14:42	15	*	*	*	*
3	107	73	48	38	45	66	96	126	151	162	156	134	100	63	33	17	19	37	66	100	131	153	160	151	2232	93.0		9:11	162	21:57	160	*	*	*	*	3: 5	38	15:25	16	*	*	*	*
4	129	100	74	57	53	64	85	111	135	152	155	144	119	87	54	31	21	26	45	72	102	127	144	148	2235	93.1		9:45	156	22:47	148	*	*	*	*	3:43	53	16: 8	21	*	*	*	*
5	138	120	97	78	69	71	83	102	122	139	148	145	130	106	76	50	32	27	35	53	77	101	121	133	2253	93.9		10:17	149	23:42	136	*	*	*	*	4:20	68	16:52	27	*	*	*	*
6	135	127	113	97	85	82	86	98	114	129	139	142	135	119	96	71	50	37	35	43	59	78	98	114	2282	95.1		10:49	142	*	*	*	*	*	*	4:56	81	17:41	34	*	*	*	*
7	124	126	120	110	100	93	92	98	108	120	130	136	136	128	112	92	70	52	42	40	48	61	77	94	2309	96.2		0:45	126	11:27	137	*	*	*	*	5:36	92	18:39	40	*	*	*	*
8	109	118	121	118	111	104	98	98	103	111	120	128	133	132	125	111	92	72	55	45	43	48	60	76	2331	97.1	L	1:59	121	12:23	133	*	*	*	*	6:33	98	19:46	43	*	*	*	*
9	93	108	118	122	120	114	106	99	97	100	107	116	125	131	133	127	114	96	75	57	45	41	46	59	2349	97.9		3:10	123	13:43	133	*	*	*	*	7:53	97	20:55	41	*	*	*	*
10	76	94	112	124	128	125	116	104	94	90	91	99	111	123	133	138	135	122	101	78	56	41	37	43	2371	98.8		4: 4	128	15: 6	138	*	*	*	*	9:13	89	21:56	37	*	*	*	*
11	58	78	101	121	134	137	129	115	97	83	76	78	89	105	124	139	147	145	130	106	78	52	36	31	2389	99.5		4:46	137	16:16	148	*	*	*	*	10:15	76	22:49	31	*	*	*	*
12	40	59	85	112	134	146	145	131	109	85	67	59	64	80	103	128	148	159	155	137	108	75	46	29	2404	100.2		5:25	147	17:16	159	*	*	*	*	11: 7	59	23:37	26	*	*	*	*
13	28	41	66	97	127	149	158	150	129	99	70	49	42	51	73	103	134	158	169	163	141	107	70	41	2415	100.6		6: 3	158	18:10	169	*	*	*	*	11:55	42	*	*	*	*	*	*
14	25	28	46	76	111	142	162	165	150	121	85	52	32	29	43	71	107	141	167	176	167	140	103	65	2404	100.2		6:41	166	19: 0	176	*	*	*	*	0:22	24	12:40	28	*	*	*	*
15	37	26	33	57	91	126	156	171	167	145	109	69	36	18	20	40	73	112	148	172	178	165	135	97	2381	99.2		7:19	172	19:49	178	*	*	*	*	1: 6	26	13:25	17	*	*	*	*
16	62	38	32	45	72	106	140	165	173	162	134	94	54	24	11	18	42	78	117	151	172	174	158	128	2350	97.9	N	7:57	173	20:38	176	*	*	*	*	1:48	32	14: 9	11	*	*	*	*
17	92	61	44	44	61	89	121	150	168	169	152	119	79	42	17	10	22	49	84	121	150	166	165	148	2323	96.8		8:34	171	21:27	168	*	*	*	*	2:30	42	14:52	# 10	*	*	*	*
18	120	89	66	55	60	79	106	133	155	166	160	138	104	67	35	17	15	30	56	89	121	146	157	154	2318	96.6		9: 9	166	22:17	158	*	*	*	*	3:10	55	15:36	13	*	*	*	*
19	138	113	90	74	70	78	96	119	141	155	158	147	123	91	59	34	21	24	39	64	93	119	138	146	2330	97.1		9:44	159	23:10	146	*	*	*	*	3:48	69	16:20	20	*	*	*	*
20	142	128	110	93	84	84	94	110	128	143	150	148	134	111	82	56	36	29	33	48	70	94	115	130	2352	98.0		10:17	151	*	*	*	*	*	*	4:26	83	17: 6	29	*	*	*	*
21	136	133	122	109	98	94	97	106	119	132	141	144	138	124	103	78	56	42	37	42	55	73	93	111	2383	99.3		0: 9	136	10:52	144	*	*	*	*	5: 6	94	17:58	37	*	*	*	*
22	123	129	127	120	111	103	101	104	112	121	131	137	138	132	118	100	78	60	47	43	48	59	75	93	2410	100.4		1:15	129	11:38	138	*	*	*	*	5:56	101	18:57	43	*	*	*	*
23	109	121	127	126	120	112	105	102	104	110	118	127	133	134	130	118	101	82	64	51	46	50	61	76	2427	101.1	U	2:24	127	12:48	134	*	*	*	*	7: 7	102	20: 3	46	*	*	*	*
24	94	111	124	130	129	122	112	103	97	98	103	112	122	131	135	133	123	106	86	66	52	46	49	61	2445	101.9		3:22	131	14:14	136	*	*	*	*	8:28	97	21: 8	46	*	*	*	*
25	79	99	118	132	137	134	123	108	94	86	85	92	104	119	132	141	141	131	113	89	66	49	43	48	2463	102.6		4: 6	137	15:32	142	*	*	*	*	9:36	84	22: 4	43	*	*	*	*
26	62	84	108	129	143	146	138	120	99	80	69	69	79	97	118	138	150	152	140	118	90	63	45	39	2476	103.2		4:45	146	16:37	153	*	*	*	*	10:31	68	22:55	39	*	*	*	*
27	47	67	93	121	144	156	154	138	113	85	62	51	53	69	93	121	146	161	162	147	121	88	59	41	2492	103.8		5:23	157	17:34	163	*	*	*	*	11:19	50	23:42	37	*	*	*	*
28	38	50	74	105	136	158	167	158	135	102	68	43	33	40	62	93	126	155	170	169	151	120	85	55	2493	103.9		6: 1	167	18:26	172	*	*	*	*	12: 6	33	*	*	*	*	*	*
29	39	40	57	86	120	151	170	173	158	126	87	51	26	20	32	59	96	133	162	177	172	150	117	81	2483	103.5		6:40	175	19:17	177	*	*	*	*	0:27	37	12:51	19	*	*	*	*
30	53	41	47	69	100	135	163	178	174	151	114	72	35	14	12	29	61	101	138	166	178	170	146	112	2459	102.5	F	7:18	#179	20: 6	178	*	*	*	*	1:10	41	13:35	# 10	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	71084	98.7	30 日 7 時 18 分	179	1	30 日 13 時 35 分	10	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 西表　　緯度 : 24 °21 ′N　　経度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 5 月

日	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	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	満潮 時刻	満潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位	干潮 時刻	干潮 潮位
	毎時潮位																																										
1	78	55	48	59	83	116	148	171	179	168	140	99	57	24	8	11	33	67	106	142	166	174	164	139	2435	101.5		7:57	179	20:56	174	*	*	*	*	1:53	48	14:20	6	*	*	*	*
2	107	79	61	60	74	99	129	156	173	174	157	126	85	47	19	8	16	40	73	110	141	161	166	154	2415	100.6		8:34	176	21:46	166	*	*	*	*	2:35	59	15: 4	8	*	*	*	*
3	131	104	82	72	75	90	114	139	159	169	164	144	111	74	41	19	14	25	49	80	112	138	154	156	2416	100.7		9:11	169	22:38	157	*	*	*	*	3:16	71	15:48	14	*	*	*	*
4	145	125	104	89	84	90	105	125	144	158	161	151	129	99	67	40	25	24	36	58	85	112	133	145	2434	101.4		9:46	161	23:34	147	*	*	*	*	3:57	84	16:34	22	*	*	*	*
5	146	136	121	106	97	95	103	116	131	145	152	151	139	118	91	64	43	33	34	46	66	89	110	128	2460	102.5		10:22	153	*	*	*	*	*	*	4:38	95	17:22	32	*	*	*	*
6	137	138	131	120	109	103	104	110	121	132	141	145	142	130	111	88	65	49	41	44	55	72	91	110	2489	103.7		0:34	139	11: 4	145	*	*	*	*	5:24	103	18:15	41	*	*	*	*
7	125	133	134	128	119	111	106	107	112	120	129	136	139	136	125	109	88	69	55	48	50	60	76	94	2509	104.5		1:37	134	12: 0	139	*	*	*	*	6:24	106	19:14	48	*	*	*	*
8	111	125	133	134	128	119	110	104	103	107	114	123	132	136	135	126	111	92	73	59	52	54	64	80	2525	105.2	L	2:36	135	13:19	136	*	*	*	*	7:40	102	20:16	52	*	*	*	*
9	98	117	131	138	137	129	116	104	95	92	96	106	117	129	137	139	132	117	97	76	60	53	55	67	2538	105.8		3:23	139	14:42	139	*	*	*	*	8:53	92	21:16	52	*	*	*	*
10	85	106	126	140	146	142	128	110	93	81	77	83	96	113	130	142	147	140	124	101	77	59	51	55	2552	106.3		4: 4	146	15:55	147	*	*	*	*	9:52	77	22:10	51	*	*	*	*
11	70	92	117	139	153	155	145	125	100	77	62	60	69	88	111	134	151	157	149	129	102	76	56	50	2567	107.0		4:42	156	16:56	157	*	*	*	*	10:43	59	22:59	50	*	*	*	*
12	57	76	102	130	153	165	163	145	117	85	58	43	43	58	83	113	141	161	166	156	132	102	73	54	2576	107.3		5:20	166	17:51	166	*	*	*	*	11:30	41	23:46	49	*	*	*	*
13	49	61	85	115	145	167	176	167	141	106	69	40	26	30	50	82	117	149	169	173	159	132	99	70	2577	107.4		6: 0	176	18:43	174	*	*	*	*	12:16	25	*	*	*	*	*	*
14	53	53	68	96	129	159	178	181	165	133	92	52	24	13	22	48	84	123	155	175	176	159	129	96	2563	106.8		6:40	182	19:34	178	*	*	*	*	0:31	51	13: 2	13	*	*	*	*
15	69	56	60	80	110	142	170	184	181	158	121	77	38	13	7	21	50	89	128	159	176	174	155	125	2543	106.0	N	7:19	185	20:24	177	*	*	*	*	1:16	55	13:47	6	*	*	*	*
16	94	71	63	71	93	123	153	176	184	175	147	107	64	28	8	7	25	56	95	132	159	172	168	149	2520	105.0		7:59	184	21:14	173	*	*	*	*	2: 0	63	14:32	5	*	*	*	*
17	121	94	77	74	85	107	134	160	176	178	164	133	94	54	24	9	13	33	64	100	133	156	165	159	2507	104.5		8:38	180	22: 6	165	*	*	*	*	2:43	73	15:17	9	*	*	*	*
18	141	118	97	85	86	99	119	142	162	172	168	150	120	83	49	25	16	23	44	72	104	132	150	157	2514	104.8		9:16	172	22:59	157	*	*	*	*	3:26	84	16: 3	16	*	*	*	*
19	151	135	116	101	94	98	111	128	146	159	163	156	137	108	77	49	31	27	35	55	80	106	129	144	2536	105.7		9:54	163	23:55	149	*	*	*	*	4: 8	94	16:49	26	*	*	*	*
20	149	143	130	116	106	102	107	118	132	145	153	154	145	126	101	74	52	39	38	47	65	86	109	127	2564	106.8		10:35	154	*	*	*	*	*	*	4:54	102	17:38	37	*	*	*	*
21	139	143	138	128	116	109	107	111	120	131	140	146	145	136	120	98	76	58	48	48	57	73	92	111	2590	107.9		0:53	143	11:23	146	*	*	*	*	5:47	107	18:30	47	*	*	*	*
22	128	138	140	135	126	115	108	106	109	116	126	134	140	140	132	118	99	79	64	55	56	65	80	98	2607	108.6	U	1:48	140	12:28	141	*	*	*	*	6:53	106	19:26	54	*	*	*	*
23	116	131	140	141	135	123	111	102	99	101	108	119	129	137	139	133	121	103	84	68	60	61	70	86	2617	109.0		2:37	142	13:48	139	*	*	*	*	8: 5	99	20:25	59	*	*	*	*
24	105	124	139	146	145	135	119	103	91	86	88	98	111	126	137	142	139	126	108	87	70	62	63	74	2624	109.3		3:20	147	15: 7	142	*	*	*	*	9: 9	86	21:21	61	*	*	*	*
25	93	114	135	150	155	149	133	112	91	75	69	74	87	106	126	142	150	147	133	112	89	70	62	65	2639	110.0		3:59	155	16:15	150	*	*	*	*	10: 4	69	22:13	61	*	*	*	*
26	79	101	126	148	162	164	152	130	101	74	56	51	59	78	103	129	149	159	155	139	114	88	69	61	2647	110.3		4:38	165	17:14	159	*	*	*	*	10:54	51	23: 3	61	*	*	*	*
27	67	86	112	139	162	174	171	153	122	87	56	38	34	47	72	104	134	158	168	162	142	114	86	67	2655	110.6		5:19	175	18: 9	168	*	*	*	*	11:41	34	23:51	62	*	*	*	*
28	62	72	94	124	153	175	183	175	149	112	72	39	21	22	40	70	107	141	166	174	166	143	113	85	2658	110.8		6: 0	183	19: 1	174	*	*	*	*	12:28	19	*	*	*	*	*	*
29	67	65	79	105	136	165	185	188	173	141	99	57	24	10	15	38	73	112	147	171	177	166	141	111	2645	110.2	F	6:42	189	19:52	177	*	*	*	*	0:37	64	13:14	9	*	*	*	*
30	84	70	72	89	116	147	174	189	187	166	130	85	44	15	4	14	41	78	117	151	172	176	163	137	2621	109.2		7:24	#191	20:42	177	*	*	*	*	1:23	69	14: 0	# 4	*	*	*	*
31	109	86	76	81	100	128	156	179	188	181	156	117	74	35	11	6	19	48	84	122	152	170	171	157	2606	108.6		8: 5	189	21:33	172	*	*	*	*	2: 9	76	14:46	5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79149	106.4	30 日 7 時 24 分	191	1	30 日 14 時 0 分	4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 西表　　緯度 : 24 °21 ′N　　経度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 6 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	133	108	90	84	93	112	137	161	178	182	170	143	105	65	32	14	13	29	57	92	125	151	165	163	2602	108.4		8:46	183	22:25	166	*	*	*	*	2:53	84	15:32	11	*	*	*	*
2	150	129	108	95	94	103	121	143	162	173	172	157	130	95	60	34	21	24	41	68	98	127	148	158	2611	108.8		9:27	174	23:17	159	*	*	*	*	3:38	93	16:18	21	*	*	*	*
3	155	143	125	110	101	102	112	128	145	158	165	161	145	119	88	60	40	32	38	54	78	104	128	145	2636	109.8		10: 8	165	*	*	*	*	*	*	4:24	100	17: 4	32	*	*	*	*
4	152	148	137	123	111	105	108	116	129	142	152	156	150	134	111	86	63	48	44	51	66	87	110	129	2658	110.8		0:10	152	10:53	156	*	*	*	*	5:13	105	17:51	44	*	*	*	*
5	143	147	143	133	121	110	106	108	116	127	137	145	147	142	128	108	86	68	57	55	62	77	96	116	2678	111.6		1: 2	147	11:47	147	*	*	*	*	6: 9	106	18:41	54	*	*	*	*
6	132	143	146	141	130	117	107	102	104	111	121	131	139	142	138	126	109	90	74	64	63	71	86	104	2691	112.1		1:49	146	12:57	142	*	*	*	*	7:14	102	19:34	63	*	*	*	*
7	123	138	147	147	140	126	111	99	93	94	101	112	125	136	141	139	129	113	94	78	69	69	78	94	2696	112.3	L	2:33	148	14:15	141	*	*	*	*	8:21	92	20:29	68	*	*	*	*
8	113	132	147	154	151	139	121	102	86	79	80	89	104	121	135	144	144	134	117	98	81	72	73	84	2700	112.5		3:14	154	15:29	145	*	*	*	*	9:21	78	21:24	71	*	*	*	*
9	102	123	144	158	163	156	138	114	89	70	62	64	78	98	120	139	151	152	141	122	100	82	73	75	2714	113.1		3:55	163	16:35	153	*	*	*	*	10:15	61	22:17	72	*	*	*	*
10	89	110	135	156	170	172	159	135	104	74	52	44	50	68	94	122	145	159	160	147	125	101	81	73	2725	113.5		4:37	173	17:33	161	*	*	*	*	11: 5	44	23: 8	72	*	*	*	*
11	78	95	120	147	169	181	179	160	128	91	57	34	28	38	62	93	126	153	168	167	151	126	100	80	2731	113.8		5:20	182	18:27	169	*	*	*	*	11:53	28	23:57	73	*	*	*	*
12	73	81	102	130	159	181	190	182	157	119	77	41	19	16	31	60	96	132	160	174	171	153	125	98	2727	113.6		6: 4	190	19:19	175	*	*	*	*	12:41	15	*	*	*	*	*	*
13	80	76	87	110	140	169	189	194	181	150	108	64	29	9	10	29	62	101	138	166	177	172	151	123	2715	113.1		6:48	194	20:10	178	*	*	*	*	0:46	75	13:28	7	*	*	*	*
14	97	81	81	95	120	149	176	193	193	175	140	96	53	20	5	10	33	68	107	143	168	177	169	147	2696	112.3	N	7:32	195	21: 0	177	*	*	*	*	1:33	79	14:15	# 5	*	*	*	*
15	120	97	85	88	104	129	156	179	191	187	165	129	85	46	18	8	17	42	76	114	146	167	173	163	2685	111.9		8:15	192	21:50	173	*	*	*	*	2:20	84	15: 1	8	*	*	*	*
16	142	118	99	91	96	112	136	160	178	185	177	152	117	77	43	21	16	28	53	86	119	147	164	167	2684	111.8		8:59	185	22:40	167	*	*	*	*	3: 6	91	15:46	16	*	*	*	*
17	156	136	116	101	97	104	120	140	160	173	175	164	140	107	72	44	29	28	42	66	95	124	147	159	2695	112.3		9:41	176	23:29	161	*	*	*	*	3:52	97	16:32	27	*	*	*	*
18	159	148	131	114	104	102	110	124	141	156	165	164	152	129	100	71	50	40	43	57	79	104	128	146	2717	113.2		10:26	166	*	*	*	*	*	*	4:40	101	17:16	39	*	*	*	*
19	155	152	141	126	112	104	104	112	124	138	150	156	154	141	121	97	74	58	52	57	71	91	113	133	2736	114.0		0:17	155	11:14	156	*	*	*	*	5:30	103	18: 1	52	*	*	*	*
20	146	151	147	136	122	109	102	103	110	121	133	143	148	145	135	117	97	78	66	63	70	84	102	122	2750	114.6	U	1: 2	151	12:12	148	*	*	*	*	6:27	102	18:48	63	*	*	*	*
21	138	149	151	144	132	116	104	96	96	103	114	126	137	143	141	133	118	100	84	74	73	80	94	112	2758	114.9		1:45	151	13:22	143	*	*	*	*	7:29	96	19:38	72	*	*	*	*
22	130	145	153	153	143	127	110	95	86	86	93	105	119	132	141	142	135	121	104	89	80	79	88	103	2759	115.0		2:26	154	14:39	143	*	*	*	*	8:33	85	20:32	78	*	*	*	*
23	122	140	154	160	157	143	123	100	82	72	72	80	96	114	131	143	147	140	126	108	92	83	83	93	2761	115.0		3: 8	161	15:51	147	*	*	*	*	9:32	70	21:28	81	*	*	*	*
24	110	131	151	165	169	162	143	116	89	67	55	56	68	88	112	134	149	154	147	131	111	93	83	85	2769	115.4		3:52	169	16:55	154	*	*	*	*	10:26	54	22:23	83	*	*	*	*
25	97	118	141	163	176	178	166	141	108	75	50	38	41	58	84	113	139	157	162	154	135	112	93	83	2782	115.9		4:38	179	17:53	163	*	*	*	*	11:17	38	23:16	82	*	*	*	*
26	86	101	125	151	174	187	185	168	136	98	61	34	23	30	51	83	117	147	166	170	159	137	112	91	2792	116.3		5:25	188	18:46	170	*	*	*	*	12: 7	23	*	*	*	*	*	*
27	82	88	106	132	161	184	195	189	166	129	86	47	21	13	24	50	85	123	154	173	175	161	136	110	2790	116.3		6:11	195	19:37	176	*	*	*	*	0: 7	82	12:55	13	*	*	*	*
28	90	83	91	112	140	169	191	198	188	161	120	74	36	12	8	23	53	91	130	160	177	176	159	133	2775	115.6	F	6:58	#198	20:27	179	*	*	*	*	0:57	83	13:42	7	*	*	*	*
29	107	89	85	96	119	147	175	193	197	183	152	109	65	29	9	9	28	60	99	136	164	177	173	155	2756	114.8		7:44	#198	21:15	178	*	*	*	*	1:46	85	14:29	7	*	*	*	*
30	129	105	90	89	102	125	153	177	192	192	174	141	99	58	27	13	17	38	71	108	142	165	174	167	2748	114.5		8:29	194	22: 3	174	*	*	*	*	2:33	88	15:15	12	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	81537	113.2	29 日 7 時 44 分	198	2	14 日 14 時 15 分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 7 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	148	124	103	93	95	109	131	155	176	186	182	162	129	90	55	30	22	30	52	83	116	145	164	169	2749	114.5		9:14	186	22:50	169	*	*	*	*	3:20	92	16: 0	22	*	*	*	*
2	160	141	120	103	96	100	114	134	155	171	177	169	149	118	85	56	38	35	46	68	96	124	147	161	2763	115.1		9:59	177	23:34	163	*	*	*	*	4: 7	96	16:43	34	*	*	*	*
3	162	151	134	115	102	98	104	117	135	152	163	166	157	137	111	83	61	49	50	63	83	108	131	149	2781	115.9		10:45	166	*	*	*	*	*	*	4:54	98	17:25	48	*	*	*	*
4	157	155	143	127	111	100	98	105	117	132	146	154	155	146	129	107	85	68	62	66	79	98	119	137	2796	116.5		0:17	158	11:35	156	*	*	*	*	5:44	98	18: 7	62	*	*	*	*
5	150	155	149	137	121	106	97	96	102	113	126	139	146	147	139	125	106	89	77	73	79	92	110	128	2802	116.8		0:57	155	12:35	148	*	*	*	*	6:39	95	18:51	73	*	*	*	*
6	144	153	154	146	132	115	99	90	89	95	106	119	132	141	143	137	125	109	94	84	83	90	103	120	2803	116.8	L	1:37	155	13:47	143	*	*	*	*	7:41	88	19:41	82	*	*	*	*
7	138	151	158	156	146	128	108	91	80	78	84	96	112	127	138	143	139	128	113	99	90	89	97	111	2800	116.7		2:19	159	15: 3	143	*	*	*	*	8:44	77	20:36	88	*	*	*	*
8	129	147	160	165	161	146	125	100	79	66	64	72	87	106	125	140	147	145	134	118	102	93	92	101	2804	116.8		3: 4	165	16:15	148	*	*	*	*	9:44	63	21:34	91	*	*	*	*
9	117	137	156	170	174	167	147	120	91	66	51	49	59	79	103	127	146	155	152	140	121	104	93	92	2816	117.3		3:53	174	17:17	155	*	*	*	*	10:39	48	22:32	91	*	*	*	*
10	103	122	144	166	180	183	172	147	114	79	51	35	35	49	74	103	132	154	164	160	144	122	102	91	2826	117.8		4:44	183	18:12	164	*	*	*	*	11:31	33	23:28	89	*	*	*	*
11	91	104	126	152	175	190	191	175	145	106	67	37	22	24	43	73	107	140	163	172	165	146	121	100	2835	118.1		5:34	192	19: 4	172	*	*	*	*	12:21	20	*	*	*	*	*	*
12	88	90	106	131	159	183	197	195	175	140	97	55	25	12	18	42	76	114	148	171	177	167	145	118	2829	117.9		6:23	198	19:53	178	*	*	*	*	0:20	87	13:10	12	*	*	*	*
13	96	86	91	109	136	165	189	201	195	171	132	87	45	17	8	19	46	83	123	156	176	179	165	141	2816	117.3	N	7:12	201	20:40	180	*	*	*	*	1:11	86	13:57	# 8	*	*	*	*
14	113	93	85	93	113	141	170	192	200	190	163	122	77	39	16	11	26	56	93	131	161	178	176	160	2799	116.6		7:59	200	21:26	179	*	*	*	*	2: 0	85	14:43	11	*	*	*	*
15	134	108	91	87	97	118	146	172	190	195	181	152	112	71	38	20	21	39	69	105	139	164	175	170	2794	116.4		8:45	195	22:11	175	*	*	*	*	2:47	86	15:27	18	*	*	*	*
16	152	127	104	90	89	102	123	148	171	185	185	169	140	103	67	41	30	35	55	84	116	145	164	170	2795	116.5		9:31	187	22:53	170	*	*	*	*	3:33	88	16:10	30	*	*	*	*
17	161	142	120	100	91	93	106	126	148	166	176	173	156	129	97	68	49	44	53	73	99	126	149	162	2807	117.0		10:16	176	23:34	164	*	*	*	*	4:19	90	16:51	44	*	*	*	*
18	163	152	133	113	98	91	96	109	126	145	159	165	160	144	120	94	72	60	60	71	90	113	135	151	2820	117.5		11: 4	165	*	*	*	*	*	*	5: 5	91	17:30	59	*	*	*	*
19	159	156	143	125	107	95	91	96	108	124	139	150	154	149	135	115	95	79	73	76	88	106	125	142	2830	117.9		0:12	159	11:56	154	*	*	*	*	5:54	91	18:10	72	*	*	*	*
20	154	157	150	136	118	101	90	88	93	104	118	132	142	146	142	130	114	98	87	84	89	102	118	135	2828	117.8	U	0:49	157	12:58	146	*	*	*	*	6:50	87	18:53	84	*	*	*	*
21	149	157	156	147	132	113	95	84	81	86	97	111	125	136	141	139	130	117	104	95	93	99	111	127	2825	117.7		1:28	158	14:13	141	*	*	*	*	7:52	81	19:44	92	*	*	*	*
22	143	155	161	159	148	129	107	88	75	71	75	87	103	120	134	141	141	134	122	108	100	98	104	117	2820	117.5		2:14	162	15:30	142	*	*	*	*	8:57	71	20:43	97	*	*	*	*
23	134	150	163	168	164	150	127	102	78	63	57	63	77	97	118	136	146	148	140	126	112	101	99	106	2825	117.7		3: 5	168	16:39	148	*	*	*	*	9:58	57	21:46	99	*	*	*	*
24	120	139	157	172	177	171	153	125	94	67	49	43	51	69	94	120	141	155	156	147	130	112	100	97	2839	118.3		4: 0	177	17:38	157	*	*	*	*	10:54	43	22:46	96	*	*	*	*
25	104	121	143	165	181	186	178	155	122	86	54	34	30	41	64	94	125	150	164	164	152	131	110	95	2849	118.7		4:55	186	18:30	166	*	*	*	*	11:46	29	23:43	92	*	*	*	*
26	93	102	122	148	172	190	194	182	155	116	76	42	22	20	35	64	99	134	160	173	170	153	128	105	2855	119.0		5:48	195	19:18	174	*	*	*	*	12:36	19	*	*	*	*	*	*
27	90	88	101	124	153	179	197	199	184	151	109	65	31	14	16	36	69	107	143	169	179	172	151	123	2850	118.8		6:39	201	20: 4	180	*	*	*	*	0:36	87	13:24	12	*	*	*	*
28	98	85	86	101	128	158	185	201	200	180	144	100	57	25	12	18	42	78	118	153	175	181	169	145	2839	118.3	F	7:28	#203	20:49	182	*	*	*	*	1:26	83	14:10	11	*	*	*	*
29	116	92	81	85	104	132	162	187	200	196	173	135	91	51	24	16	27	54	91	129	160	178	178	162	2824	117.7		8:16	201	21:32	180	*	*	*	*	2:14	81	14:54	16	*	*	*	*
30	136	108	87	80	87	108	136	164	186	195	187	161	124	84	49	29	27	42	70	105	138	164	175	171	2813	117.2		9: 2	195	22:13	176	*	*	*	*	3: 0	80	15:37	26	*	*	*	*
31	152	126	101	85	81	91	112	138	163	181	185	174	149	114	80	53	40	43	61	88	118	146	164	170	2815	117.3		9:48	185	22:52	170	*	*	*	*	3:45	81	16:18	39	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	87247	117.3	28 日 7 時 28 分	203	1	13 日 13 時 57 分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 西表　　緯度 : 24 °21 ′N　　経度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 8 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	161	141	117	95	83	84	95	116	139	159	172	173	160	136	107	80	61	55	62	80	105	130	151	163	2825	117.7		10:34	174	23:29	164	*	*	*	*	4:29	82	16:56	55	*	*	*	*
2	162	150	130	109	91	83	86	98	116	136	152	161	160	147	127	104	83	72	71	81	98	119	139	154	2829	117.9		11:22	162	*	*	*	*	*	*	5:14	83	17:33	70	*	*	*	*
3	160	155	141	122	102	88	82	87	98	114	131	144	150	148	138	122	104	90	84	86	97	114	131	146	2834	118.1		0: 4	160	12:17	151	*	*	*	*	6: 3	82	18:11	83	*	*	*	*
4	156	157	150	134	115	97	84	80	84	95	109	124	136	142	141	133	121	107	97	94	99	110	124	140	2829	117.9		0:39	158	13:23	143	*	*	*	*	7: 0	80	18:55	94	*	*	*	*
5	152	158	157	148	131	111	92	79	74	77	87	102	117	130	138	139	134	124	112	104	101	106	117	131	2821	117.5	L	1:21	159	14:42	140	*	*	*	*	8: 5	74	19:50	101	*	*	*	*
6	146	157	163	160	149	130	108	87	71	64	67	78	94	111	128	139	142	139	129	117	108	104	109	120	2820	117.5		2:13	163	15:59	142	*	*	*	*	9:12	64	20:56	104	*	*	*	*
7	135	150	163	169	166	153	131	105	79	61	52	55	68	87	110	130	144	150	146	134	119	107	102	106	2822	117.6		3:13	170	17: 3	150	*	*	*	*	10:14	52	22: 3	102	*	*	*	*
8	119	136	155	170	178	174	158	132	100	70	48	39	44	60	85	112	137	154	159	153	137	118	103	97	2838	118.3		4:13	178	17:56	159	*	*	*	*	11:10	39	23: 5	97	*	*	*	*
9	102	116	137	160	179	187	183	163	131	94	59	36	27	35	56	86	119	147	165	168	158	137	114	96	2855	119.0		5:10	188	18:44	169	*	*	*	*	12: 1	27	*	*	*	*	*	*
10	89	96	114	140	166	187	196	189	164	127	86	49	25	19	31	57	92	129	158	175	174	158	133	106	2860	119.2		6: 5	196	19:29	177	*	*	*	*	0: 0	89	12:50	18	*	*	*	*
11	87	82	91	114	143	172	194	202	191	162	121	76	39	18	16	33	64	103	140	168	181	176	154	125	2852	118.8	N	6:56	202	20:12	181	*	*	*	*	0:52	82	13:36	# 14	*	*	*	*
12	97	79	76	90	115	147	177	198	203	188	155	112	68	34	17	20	42	76	115	151	175	182	172	146	2835	118.1		7:45	#203	20:53	183	*	*	*	*	1:40	76	14:20	16	*	*	*	*
13	115	88	73	74	91	119	151	180	197	198	180	146	103	63	34	23	32	56	91	128	159	177	179	163	2820	117.5		8:33	200	21:34	180	*	*	*	*	2:26	72	15: 3	23	*	*	*	*
14	135	105	81	70	76	95	123	153	179	192	189	168	134	96	61	40	36	49	74	107	139	164	175	170	2811	117.1		9:19	193	22:12	175	*	*	*	*	3:11	70	15:44	35	*	*	*	*
15	151	123	96	77	71	79	99	126	153	173	182	175	154	124	91	65	51	53	69	94	122	148	165	169	2810	117.1		10: 5	182	22:48	169	*	*	*	*	3:54	71	16:23	50	*	*	*	*
16	159	138	112	89	75	73	84	104	127	149	165	169	161	141	116	90	72	66	73	89	111	134	153	162	2812	117.2		10:51	169	23:21	163	*	*	*	*	4:37	72	16:59	66	*	*	*	*
17	161	148	127	103	84	75	76	87	105	125	143	154	156	148	132	112	94	83	82	91	107	126	143	155	2817	117.4		11:42	157	23:54	159	*	*	*	*	5:22	74	17:34	81	*	*	*	*
18	159	153	138	118	97	82	75	77	88	104	120	135	144	145	139	126	112	100	94	96	106	120	136	149	2813	117.2	U	12:40	146	*	*	*	*	*	*	6:13	74	18:12	94	*	*	*	*
19	156	157	148	133	113	93	79	73	75	85	99	114	127	136	139	135	126	115	106	103	106	116	128	142	2804	116.8		0:31	157	13:54	139	*	*	*	*	7:13	73	19: 0	103	*	*	*	*
20	152	158	157	147	131	111	91	75	68	69	78	92	107	122	133	138	136	129	120	111	108	111	119	132	2795	116.5		1:19	158	15:15	138	*	*	*	*	8:21	68	20: 4	108	*	*	*	*
21	145	156	162	160	150	133	110	87	69	60	60	69	84	103	121	135	143	142	135	124	113	108	109	118	2796	116.5		2:20	162	16:26	144	*	*	*	*	9:29	59	21:17	107	*	*	*	*
22	131	146	160	168	167	157	136	110	82	61	49	49	59	78	102	125	143	152	150	140	125	110	102	103	2805	116.9		3:27	169	17:22	152	*	*	*	*	10:31	47	22:25	101	*	*	*	*
23	113	129	148	166	177	177	164	139	107	75	50	37	38	52	77	106	133	153	162	158	142	122	103	93	2821	117.5		4:31	178	18: 9	162	*	*	*	*	11:25	35	23:24	92	*	*	*	*
24	94	107	127	152	173	186	186	170	140	103	66	39	26	30	50	80	114	145	166	172	162	141	115	93	2837	118.2		5:29	188	18:53	172	*	*	*	*	12:14	26	*	*	*	*	*	*
25	82	85	101	127	156	181	195	193	173	138	96	57	29	19	28	53	88	126	157	176	177	162	134	104	2837	118.2		6:23	197	19:34	179	*	*	*	*	0:17	81	13: 1	19	*	*	*	*
26	81	72	78	99	129	162	188	201	196	171	132	88	49	24	19	33	63	101	139	168	182	177	156	124	2832	118.0	F	7:13	202	20:15	183	*	*	*	*	1: 6	72	13:46	18	*	*	*	*
27	93	71	64	75	100	133	167	192	202	192	164	124	80	44	25	25	44	77	115	151	175	183	172	145	2813	117.2		8: 2	202	20:54	183	*	*	*	*	1:52	64	14:29	23	*	*	*	*
28	112	82	63	61	76	104	137	169	191	197	184	154	114	75	45	33	39	61	94	129	159	177	178	161	2795	116.5		8:49	197	21:32	179	*	*	*	*	2:37	60	15:10	33	*	*	*	*
29	132	100	73	59	62	80	108	140	168	185	187	171	142	106	73	52	47	57	81	111	141	164	174	168	2781	115.9		9:35	188	22: 8	174	*	*	*	*	3:20	59	15:49	46	*	*	*	*
30	148	119	89	68	60	66	86	112	140	163	175	173	157	130	101	77	63	64	78	101	126	149	164	167	2776	115.7		10:22	176	22:42	167	*	*	*	*	4: 2	60	16:26	62	*	*	*	*
31	156	134	107	82	66	63	72	91	114	137	155	163	159	144	122	100	84	78	83	98	118	138	154	161	2779	115.8		11:10	163	23:13	161	*	*	*	*	4:46	62	17: 1	78	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	87374	117.4	12 日 7 時 45 分	203	1	11 日 13 時 36 分	14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 西表　　緯度 : 24 °21 ′N　　経度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 9 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	158	144	122	98	78	67	66	76	93	113	132	145	150	146	134	118	103	93	92	100	114	130	145	155	2772	115.5		12: 4	150	23:46	157	*	*	*	*	5:32	65	17:36	92	*	*	*	*
2	157	150	135	115	93	77	68	69	78	92	109	124	136	140	138	129	118	108	103	104	112	124	137	148	2764	115.2		13: 9	140	*	*	*	*	*	*	6:25	67	18:16	102	*	*	*	*
3	155	154	146	131	111	91	76	67	67	75	88	103	118	129	135	135	130	121	113	109	111	118	129	140	2752	114.7	L	0:27	156	14:29	136	*	*	*	*	7:28	66	19:13	109	*	*	*	*
4	150	155	155	147	131	111	91	74	64	62	69	82	98	114	128	136	138	134	125	117	111	111	117	128	2748	114.5		1:25	156	15:46	138	*	*	*	*	8:40	62	20:29	111	*	*	*	*
5	140	151	158	159	152	136	113	90	69	57	54	61	75	94	115	132	143	145	140	128	116	107	105	111	2751	114.6		2:37	160	16:46	146	*	*	*	*	9:47	54	21:44	105	*	*	*	*
6	123	138	153	164	167	160	141	115	87	62	47	44	52	71	95	120	141	153	154	144	128	110	98	95	2762	115.1		3:48	167	17:34	155	*	*	*	*	10:46	43	22:48	95	*	*	*	*
7	102	118	138	158	173	178	169	147	115	81	53	36	34	47	71	101	131	154	165	162	146	122	100	85	2786	116.1		4:52	178	18:16	165	*	*	*	*	11:37	33	23:42	82	*	*	*	*
8	82	93	113	139	165	183	188	176	149	112	74	43	27	29	47	76	111	144	167	174	165	142	113	87	2799	116.6		5:48	188	18:57	174	*	*	*	*	12:25	26	*	*	*	*	*	*
9	71	71	85	112	143	172	192	195	179	147	106	65	35	23	29	52	87	125	157	177	179	163	134	100	2799	116.6		6:41	196	19:36	181	*	*	*	*	0:32	69	13:10	# 22	*	*	*	*
10	73	59	62	82	113	148	179	197	197	177	142	98	59	32	24	36	64	101	139	168	183	178	155	121	2787	116.1	N	7:30	#200	20:15	183	*	*	*	*	1:18	58	13:53	24	*	*	*	*
11	86	60	50	59	83	117	153	182	197	193	170	133	91	55	35	33	50	80	117	151	175	182	170	143	2765	115.2		8:18	198	20:53	182	*	*	*	*	2: 3	50	14:35	31	*	*	*	*
12	107	74	52	47	60	87	121	156	181	192	184	159	123	86	57	44	48	68	98	131	159	176	175	158	2743	114.3		9: 5	192	21:29	178	*	*	*	*	2:46	47	15:15	43	*	*	*	*
13	128	94	65	48	49	65	92	125	155	175	181	171	146	115	84	64	58	67	88	116	143	163	171	164	2727	113.6		9:52	182	22: 3	171	*	*	*	*	3:29	47	15:53	58	*	*	*	*
14	144	114	83	60	49	54	72	98	126	150	165	168	156	135	109	87	75	75	87	107	130	150	162	163	2719	113.3		10:40	169	22:35	164	*	*	*	*	4:11	49	16:29	74	*	*	*	*
15	152	130	102	76	59	53	61	78	101	124	143	154	154	144	127	108	94	88	93	105	122	140	153	158	2719	113.3		11:31	155	23: 6	158	*	*	*	*	4:55	53	17: 3	88	*	*	*	*
16	154	140	119	95	74	60	58	66	81	100	119	134	142	142	135	123	110	102	101	107	118	132	144	152	2708	112.8		12:30	143	23:41	154	*	*	*	*	5:43	58	17:40	100	*	*	*	*
17	154	147	133	113	91	73	63	61	68	81	97	113	126	134	136	131	123	114	109	109	115	125	136	145	2697	112.4	U	13:43	136	*	*	*	*	*	*	6:40	61	18:28	109	*	*	*	*
18	151	151	144	130	111	91	74	63	61	66	78	93	108	122	132	135	133	126	118	113	112	116	125	135	2688	112.0		0:30	152	15: 3	135	*	*	*	*	7:47	61	19:38	112	*	*	*	*
19	144	151	152	146	133	114	93	74	61	57	61	72	89	107	123	135	140	137	129	119	111	108	111	119	2686	111.9		1:41	152	16: 9	140	*	*	*	*	8:59	57	21: 1	108	*	*	*	*
20	131	143	153	157	152	139	118	93	71	55	49	54	68	87	110	130	144	148	143	131	116	103	98	100	2693	112.2		3: 0	157	16:58	148	*	*	*	*	10: 3	49	22:10	98	*	*	*	*
21	111	127	144	158	165	162	146	121	92	65	47	40	47	65	90	118	141	155	157	147	128	107	90	83	2706	112.8		4:11	166	17:40	158	*	*	*	*	10:58	40	23: 7	83	*	*	*	*
22	88	103	124	148	167	176	172	153	123	88	57	37	33	44	68	98	130	155	167	164	147	121	94	75	2732	113.8		5:12	177	18:19	168	*	*	*	*	11:47	33	23:57	68	*	*	*	*
23	68	76	96	124	153	176	186	180	156	120	81	49	30	30	46	75	111	144	168	176	167	142	109	78	2741	114.2		6: 7	186	18:58	176	*	*	*	*	12:32	28	*	*	*	*	*	*
24	58	54	67	94	127	160	185	193	183	154	115	74	43	28	32	54	88	125	158	178	180	163	131	95	2739	114.1		6:58	193	19:36	181	*	*	*	*	0:44	54	13:16	27	*	*	*	*
25	63	45	45	64	95	132	166	189	195	180	149	108	69	41	32	42	68	103	140	168	182	177	153	117	2723	113.5	F	7:47	195	20:14	183	*	*	*	*	1:29	43	13:59	32	*	*	*	*
26	80	50	36	42	65	99	137	169	189	190	173	140	101	66	45	42	57	85	119	152	174	180	168	140	2699	112.5		8:34	192	20:51	180	*	*	*	*	2:12	36	14:40	41	*	*	*	*
27	102	67	42	34	44	70	104	139	168	183	181	161	130	96	68	55	58	76	103	133	159	174	172	155	2674	111.4		9:22	184	21:26	175	*	*	*	*	2:55	34	15:19	54	*	*	*	*
28	124	89	58	39	36	50	76	108	139	162	173	167	148	121	94	75	69	77	95	119	144	161	168	160	2652	110.5		10:10	173	21:59	168	*	*	*	*	3:38	35	15:56	69	*	*	*	*
29	140	110	78	53	41	43	58	82	110	136	153	160	154	137	116	97	86	85	95	112	132	149	159	159	2645	110.2		11: 0	160	22:30	161	*	*	*	*	4:21	40	16:32	84	*	*	*	*
30	148	126	99	72	53	46	50	65	87	109	129	143	147	142	129	114	102	97	100	110	124	139	150	154	2635	109.8		11:56	147	23: 3	154	*	*	*	*	5: 6	46	17: 8	97	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	81811	113.6	10 日 7 時 30 分	200	1	9 日 13 時 10 分	22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 10 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	150	137	116	92	71	56	51	57	70	88	106	123	134	138	134	126	116	108	106	110	119	130	141	148	2627	109.5		13: 2	138	23:43	150	*	*	*	*	5:57	51	17:50	106	*	*	*	*
2	149	144	131	112	91	72	59	55	60	71	86	102	117	128	133	132	126	119	113	111	114	121	130	139	2615	109.0	L	14:18	134	*	*	*	*	*	*	6:58	55	18:51	111	*	*	*	*
3	145	146	141	130	112	92	74	61	56	59	69	83	100	116	128	135	135	129	120	113	109	110	117	126	2606	108.6		0:45	147	15:28	136	*	*	*	*	8: 7	56	20:14	109	*	*	*	*
4	135	144	147	144	134	117	95	75	60	53	55	65	82	101	120	134	141	140	131	119	107	101	101	107	2608	108.7		2: 7	147	16:20	142	*	*	*	*	9:16	52	21:31	100	*	*	*	*
5	119	133	145	153	152	142	122	98	73	55	46	49	62	83	106	129	145	151	146	131	113	96	86	86	2621	109.2		3:27	154	17: 2	151	*	*	*	*	10:15	46	22:31	85	*	*	*	*
6	96	112	132	150	162	162	150	127	97	69	48	39	45	62	88	117	142	157	160	149	127	102	80	69	2642	110.1		4:34	164	17:41	161	*	*	*	*	11: 6	39	23:22	68	*	*	*	*
7	71	85	108	134	158	172	173	157	129	94	62	40	34	44	67	98	130	156	169	166	147	118	87	62	2661	110.9		5:31	174	18:19	170	*	*	*	*	11:54	34	*	*	*	*	*	*
8	52	57	77	107	139	167	182	180	161	127	89	56	35	33	48	76	111	145	169	178	167	140	104	70	2670	111.3		6:24	183	18:57	178	*	*	*	*	0: 9	52	12:38	32	*	*	*	*
9	45	38	48	74	109	146	174	188	183	159	123	83	51	35	38	58	90	127	159	178	180	162	129	89	2666	111.1	N	7:14	#189	19:35	182	*	*	*	*	0:55	38	13:21	34	*	*	*	*
10	53	32	29	45	76	114	151	178	189	180	153	116	78	51	40	49	72	106	141	168	181	175	151	114	2642	110.1		8: 3	#189	20:12	182	*	*	*	*	1:39	27	14: 3	40	*	*	*	*
11	73	41	24	26	47	80	119	154	177	184	172	144	109	77	56	52	64	90	121	151	172	178	165	136	2612	108.8		8:51	184	20:49	178	*	*	*	*	2:22	22	14:44	51	*	*	*	*
12	98	61	33	22	29	53	86	122	152	171	174	160	134	104	79	66	67	83	107	134	157	170	169	151	2582	107.6		9:40	175	21:24	172	*	*	*	*	3: 6	22	15:23	64	*	*	*	*
13	121	85	53	31	26	37	61	91	122	148	162	162	148	126	103	85	79	84	100	121	143	158	164	156	2566	106.9		10:30	163	21:57	164	*	*	*	*	3:49	26	16: 1	79	*	*	*	*
14	136	107	76	49	34	34	46	68	94	120	140	150	149	138	121	104	94	92	100	114	131	146	155	155	2553	106.4		11:24	151	22:29	156	*	*	*	*	4:33	32	16:39	92	*	*	*	*
15	144	123	97	71	50	40	42	54	73	95	116	132	140	139	131	119	108	102	104	111	123	135	145	149	2543	106.0		12:24	140	23: 5	149	*	*	*	*	5:20	40	17:19	102	*	*	*	*
16	146	134	115	92	70	54	47	49	60	76	94	112	125	133	133	128	119	112	108	110	116	125	134	141	2533	105.5		13:33	134	23:56	144	*	*	*	*	6:14	46	18:11	108	*	*	*	*
17	144	140	129	112	92	72	58	51	53	62	77	93	110	123	131	133	128	121	113	108	109	113	121	130	2523	105.1	U	14:43	133	*	*	*	*	*	*	7:17	51	19:27	108	*	*	*	*
18	137	141	138	129	114	95	75	60	52	53	62	76	94	112	126	135	136	130	120	110	103	101	105	113	2517	104.9		1:10	141	15:39	137	*	*	*	*	8:25	52	20:48	101	*	*	*	*
19	124	135	142	142	135	120	99	77	60	50	51	60	77	98	118	134	143	142	132	117	101	90	87	92	2526	105.3		2:36	143	16:23	144	*	*	*	*	9:28	49	21:53	87	*	*	*	*
20	104	120	135	147	151	144	126	102	76	56	45	47	59	80	105	129	146	153	147	130	108	87	73	70	2540	105.8		3:51	151	17: 1	153	*	*	*	*	10:23	45	22:46	70	*	*	*	*
21	78	96	118	140	156	161	153	132	103	73	50	40	44	62	88	117	143	160	162	149	125	95	69	54	2568	107.0		4:54	161	17:39	163	*	*	*	*	11:12	40	23:34	52	*	*	*	*
22	53	66	90	119	147	166	171	160	134	101	68	45	37	46	68	99	132	158	171	167	147	114	79	50	2588	107.8		5:49	171	18:17	172	*	*	*	*	11:59	37	*	*	*	*	*	*
23	36	39	58	88	123	154	174	178	163	133	96	63	42	38	52	79	113	146	170	178	167	139	100	62	2591	108.0		6:41	179	18:55	178	*	*	*	*	0:20	35	12:43	37	*	*	*	*
24	33	22	30	55	90	129	161	180	180	161	128	91	60	43	44	63	93	128	159	178	179	161	126	84	2578	107.4		7:30	182	19:34	181	*	*	*	*	1: 5	22	13:26	41	*	*	*	*
25	46	20	14	27	56	95	133	164	180	176	155	122	87	61	49	56	77	108	141	167	179	173	149	111	2546	106.1	F	8:19	181	20:12	180	*	*	*	*	1:49	13	14: 8	49	*	*	*	*
26	69	34	14	12	30	61	99	136	163	175	168	146	116	86	66	61	71	94	122	150	169	174	162	134	2512	104.7		9: 9	175	20:48	175	*	*	*	*	2:33	# 10	14:49	60	*	*	*	*
27	96	58	28	13	17	37	68	103	136	158	165	158	137	111	88	75	75	88	109	133	154	166	165	148	2486	103.6		9:59	165	21:24	167	*	*	*	*	3:17	12	15:30	73	*	*	*	*
28	119	84	50	27	18	26	46	75	105	132	149	154	146	129	109	93	86	89	102	121	139	153	159	152	2463	102.6		10:52	154	21:59	159	*	*	*	*	4: 2	18	16: 9	86	*	*	*	*
29	134	106	75	48	31	27	36	55	80	105	127	140	143	137	124	109	99	96	102	113	127	141	149	149	2453	102.2		11:48	144	22:34	150	*	*	*	*	4:47	26	16:50	96	*	*	*	*
30	140	122	97	71	50	37	36	45	62	83	104	122	133	136	131	121	111	104	103	109	118	129	138	142	2444	101.8		12:51	136	23:17	143	*	*	*	*	5:36	35	17:38	103	*	*	*	*
31	141	132	115	93	71	54	44	44	52	67	85	103	119	129	132	128	121	112	106	105	109	116	125	132	2435	101.5		13:56	132	*	*	*	*	*	*	6:32	43	18:42	105	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	79517	106.9	10 日 8 時 3 分	189	2	26 日 2 時 33 分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名 : 西表　　緯度 : 24 °21 ′N　　経度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 11 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	137	136	128	113	94	74	58	49	48	56	69	87	104	120	130	133	129	120	110	103	100	102	109	118	2427	101.1	L	0:19	137	14:55	133	*	*	*	*	7:34	48	20: 1	100	*	*	*	*
2	127	134	135	129	116	98	78	61	51	50	57	72	90	109	126	135	137	130	118	104	93	88	90	99	2427	101.1		1:42	135	15:41	138	*	*	*	*	8:38	49	21:12	88	*	*	*	*
3	111	124	135	139	135	122	102	80	61	50	49	58	75	96	118	136	145	143	131	113	93	78	72	75	2441	101.7		3: 4	139	16:21	145	*	*	*	*	9:36	48	22: 9	72	*	*	*	*
4	87	105	124	140	147	144	129	106	80	59	47	47	59	81	106	131	149	155	148	129	103	77	59	53	2465	102.7		4:13	147	16:58	155	*	*	*	*	10:28	45	22:58	53	*	*	*	*
5	60	78	102	127	147	157	153	135	107	78	55	43	46	63	89	119	145	162	163	149	122	89	59	40	2488	103.7		5:12	157	17:37	165	*	*	*	*	11:17	43	23:45	35	*	*	*	*
6	35	47	71	102	133	156	166	159	138	106	74	51	42	49	71	101	133	159	172	168	146	111	73	40	2503	104.3		6: 6	166	18:16	173	*	*	*	*	12: 3	42	*	*	*	*	*	*
7	22	21	39	69	105	140	164	172	162	137	103	71	49	44	56	82	115	147	170	178	167	138	97	56	2504	104.3		6:57	172	18:55	178	*	*	*	*	0:31	19	12:48	44	*	*	*	*
8	24	9	13	36	71	110	145	168	174	161	133	99	69	51	51	67	95	128	158	176	178	160	125	82	2483	103.5	N	7:47	174	19:35	#179	*	*	*	*	1:16	8	13:31	49	*	*	*	*
9	41	12	2	11	38	75	115	148	168	171	155	127	96	70	58	62	81	109	139	164	176	171	148	111	2448	102.0		8:37	172	20:13	177	*	*	*	*	2: 1	2	14:14	57	*	*	*	*
10	68	31	7	2	15	44	81	118	148	164	163	147	121	94	74	68	76	95	121	147	165	171	160	134	2414	100.6		9:28	166	20:52	171	*	*	*	*	2:46	1	14:57	68	*	*	*	*
11	97	57	25	8	7	24	52	86	119	144	156	154	138	116	95	82	80	90	108	130	149	161	160	146	2384	99.3		10:20	157	21:29	162	*	*	*	*	3:30	5	15:39	79	*	*	*	*
12	119	85	51	25	14	17	34	60	90	117	138	147	144	131	113	98	90	91	101	117	134	147	153	148	2364	98.5		11:14	147	22: 6	153	*	*	*	*	4:16	13	16:21	89	*	*	*	*
13	132	107	77	49	30	23	28	44	67	92	115	131	138	135	125	112	101	96	99	108	121	133	142	144	2349	97.9		12:11	138	22:46	144	*	*	*	*	5: 3	23	17: 7	96	*	*	*	*
14	137	122	99	74	51	37	32	39	53	73	94	113	127	132	130	122	111	103	100	102	110	119	129	135	2344	97.7		13:11	133	23:38	136	*	*	*	*	5:53	32	18: 3	100	*	*	*	*
15	136	129	115	96	74	55	43	41	47	60	78	97	114	126	131	128	120	110	101	97	99	105	114	122	2338	97.4	U	14: 7	131	*	*	*	*	*	*	6:47	41	19:13	97	*	*	*	*
16	129	131	126	114	97	77	60	49	46	52	66	83	102	118	129	133	128	118	105	95	89	89	95	105	2336	97.3		0:49	131	14:56	133	*	*	*	*	7:47	46	20:25	88	*	*	*	*
17	116	126	130	128	117	100	81	63	52	49	56	70	89	109	126	136	138	130	115	97	83	75	75	83	2344	97.7		2:11	130	15:38	138	*	*	*	*	8:46	49	21:27	74	*	*	*	*
18	97	112	126	134	134	124	105	84	64	51	49	58	75	97	120	137	146	144	130	108	85	66	56	58	2360	98.3		3:27	135	16:16	147	*	*	*	*	9:41	49	22:20	56	*	*	*	*
19	70	89	111	130	142	142	131	110	85	63	50	49	61	82	108	133	150	156	148	127	98	69	47	37	2388	99.5		4:32	144	16:55	156	*	*	*	*	10:32	48	23: 9	37	*	*	*	*
20	42	60	85	113	137	151	151	137	112	83	60	48	50	66	91	121	147	163	164	149	120	84	51	27	2412	100.5		5:30	153	17:35	166	*	*	*	*	11:21	47	23:56	20	*	*	*	*
21	20	29	53	85	118	145	159	157	140	111	81	58	47	53	74	103	134	160	172	168	146	110	69	33	2425	101.0		6:23	160	18:16	173	*	*	*	*	12: 8	47	*	*	*	*	*	*
22	10	7	21	50	87	123	152	165	160	139	109	78	57	50	60	84	115	146	169	177	167	138	97	54	2415	100.6		7:15	165	18:57	177	*	*	*	*	0:42	6	12:53	50	*	*	*	*
23	18	-1	-1	19	52	91	129	156	166	159	136	106	77	59	57	70	96	127	155	174	176	160	126	83	2390	99.6	F	8: 5	166	19:38	177	*	*	*	*	1:28	-4	13:38	56	*	*	*	*
24	40	8	-7	-1	22	57	96	132	156	164	154	131	102	78	64	66	82	107	136	160	173	169	148	113	2350	97.9		8:56	164	20:19	173	*	*	*	*	2:14	# -7	14:23	63	*	*	*	*
25	70	31	4	-6	4	29	63	100	132	153	157	147	125	100	81	72	77	94	117	141	159	166	158	134	2308	96.2		9:47	158	20:59	166	*	*	*	*	2:59	-6	15: 7	72	*	*	*	*
26	99	60	27	6	1	13	38	71	103	131	147	149	138	119	99	85	81	88	104	124	142	155	156	145	2281	95.0		10:39	150	21:38	157	*	*	*	*	3:45	1	15:51	81	*	*	*	*
27	121	88	54	27	12	12	25	49	77	105	127	140	140	131	115	100	90	89	97	110	126	139	147	145	2266	94.4		11:33	142	22:19	147	*	*	*	*	4:31	10	16:37	88	*	*	*	*
28	132	109	81	53	31	21	24	37	58	83	106	124	134	133	125	112	100	93	93	100	111	124	134	138	2256	94.0		12:27	135	23: 5	138	*	*	*	*	5:18	21	17:27	92	*	*	*	*
29	134	122	101	77	54	38	32	36	48	67	88	108	123	130	129	120	109	98	93	93	99	108	118	127	2252	93.8		13:20	131	*	*	*	*	*	*	6: 7	31	18:27	92	*	*	*	*
30	130	127	116	98	78	58	45	40	45	58	75	94	112	124	130	127	118	105	94	87	87	92	101	111	2252	93.8	L	0: 4	130	14: 9	130	*	*	*	*	6:59	40	19:35	86	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	71414	99.2	8 日 19 時 35 分	179	1	24 日 2 時 14 分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地 点 名 : 西表　　緯 度 : 24 °21 ′N　　経 度 : 123 °45 ′E　　潮位表基準面の零点 : 平均海面下 103.0(cm)　　2018 年 12 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	120	125	124	115	99	80	63	51	47	52	65	82	101	118	130	133	127	115	99	85	76	75	80	91	2253	93.9		1:18	126	14:52	133	*	*	*	*	7:54	47	20:41	75	*	*	*	*
2	104	117	125	126	118	103	84	66	54	51	57	71	90	111	128	138	138	128	111	90	72	61	59	67	2269	94.5		2:37	126	15:32	139	*	*	*	*	8:50	51	21:39	59	*	*	*	*
3	82	99	116	128	131	124	108	87	68	55	52	60	77	99	122	139	148	144	128	104	77	55	42	42	2287	95.3		3:49	131	16:12	148	*	*	*	*	9:45	52	22:31	41	*	*	*	*
4	54	73	97	119	135	139	131	113	89	68	54	53	64	85	110	134	152	158	149	126	95	62	36	24	2320	96.7		4:52	139	16:54	158	*	*	*	*	10:36	52	23:20	23	*	*	*	*
5	26	42	68	98	125	143	147	137	116	89	66	53	54	69	93	122	147	164	165	150	120	82	45	18	2339	97.5		5:48	148	17:36	166	*	*	*	*	11:26	52	*	*	*	*	*	*
6	7	13	35	67	102	132	151	154	141	116	88	64	53	57	75	103	133	158	172	169	147	111	69	29	2346	97.8		6:41	155	18:19	173	*	*	*	*	0: 8	7	12:14	53	*	*	*	*
7	3	-5	6	33	69	107	138	156	157	141	115	86	64	55	63	84	113	143	166	176	167	140	100	55	2332	97.2	N	7:33	159	19: 3	#176	*	*	*	*	0:55	-5	13: 1	55	*	*	*	*
8	16	-7	-11	4	35	73	112	142	158	156	139	111	84	65	60	71	94	123	150	170	174	160	129	87	2295	95.6		8:24	160	19:46	175	*	*	*	*	1:42	-12	13:48	60	*	*	*	*
9	43	8	-11	-11	8	41	79	116	144	157	152	134	108	83	68	67	80	103	130	154	168	167	150	117	2255	94.0		9:14	157	20:28	170	*	*	*	*	2:28	-13	14:34	66	*	*	*	*
10	75	35	5	-9	-4	17	49	86	119	143	152	145	127	104	84	74	76	89	111	134	153	162	157	137	2221	92.5		10: 5	152	21:10	162	*	*	*	*	3:14	-10	15:20	73	*	*	*	*
11	104	66	31	7	-1	7	28	59	91	120	139	145	137	121	101	86	79	83	97	115	134	148	152	144	2193	91.4		10:55	145	21:53	152	*	*	*	*	4: 0	-1	16: 6	79	*	*	*	*
12	123	93	60	31	14	10	20	41	68	96	120	134	137	130	115	99	87	84	89	101	116	131	140	141	2180	90.8		11:46	138	22:37	142	*	*	*	*	4:45	10	16:54	83	*	*	*	*
13	132	112	85	58	35	23	23	34	54	77	101	120	130	131	123	110	96	87	85	90	100	113	125	132	2176	90.7		12:35	132	23:28	132	*	*	*	*	5:30	22	17:46	85	*	*	*	*
14	131	122	104	82	59	42	34	36	47	65	86	106	121	128	127	118	105	92	84	82	86	96	107	118	2178	90.8		13:21	129	*	*	*	*	*	*	6:17	33	18:46	82	*	*	*	*
15	124	124	116	101	81	63	49	43	47	58	75	94	112	124	129	125	114	100	86	76	74	78	88	100	2181	90.9	U	0:30	125	14: 4	129	*	*	*	*	7: 6	43	19:51	74	*	*	*	*
16	111	119	121	115	101	84	67	54	50	55	67	84	103	120	130	133	126	111	93	76	64	61	66	77	2188	91.2		1:44	121	14:45	133	*	*	*	*	7:59	50	20:53	61	*	*	*	*
17	92	107	118	122	118	105	88	71	58	55	60	74	93	113	130	139	138	127	107	84	63	49	45	52	2208	92.0		3: 0	122	15:27	140	*	*	*	*	8:54	55	21:50	45	*	*	*	*
18	67	86	105	120	127	124	111	92	73	60	57	64	80	102	124	141	149	145	128	102	72	47	31	28	2235	93.1		4:10	127	16:10	149	*	*	*	*	9:48	57	22:42	28	*	*	*	*
19	38	58	83	107	126	135	131	116	94	74	60	57	67	87	111	135	153	158	150	127	94	59	30	13	2263	94.3		5:11	135	16:55	159	*	*	*	*	10:42	57	23:32	11	*	*	*	*
20	13	27	52	83	112	134	143	137	120	95	73	59	58	71	93	121	146	163	166	152	123	84	44	13	2282	95.1		6: 7	143	17:41	167	*	*	*	*	11:33	57	*	*	*	*	*	*
21	-2	1	20	50	86	119	141	150	142	121	94	71	58	60	75	101	130	156	171	169	150	115	72	30	2280	95.0		7: 0	150	18:26	172	*	*	*	*	0:21	-3	12:23	57	*	*	*	*
22	0	-13	-6	18	52	91	125	148	154	143	120	92	69	59	63	81	109	138	162	174	168	144	105	60	2256	94.0		7:51	154	19:12	174	*	*	*	*	1: 9	-13	13:12	58	*	*	*	*
23	19	-9	-17	-7	21	58	97	130	151	154	141	116	89	69	61	69	89	116	144	165	172	162	135	94	2219	92.5	F	8:41	155	19:57	172	*	*	*	*	1:56	#-18	14: 0	61	*	*	*	*
24	50	12	-12	-16	-1	28	66	103	134	150	150	135	111	87	70	66	75	96	121	146	163	166	152	123	2175	90.6		9:30	153	20:42	167	*	*	*	*	2:43	-17	14:47	65	*	*	*	*
25	83	42	9	-8	-8	9	39	74	109	134	147	144	128	106	85	72	71	82	102	124	145	157	156	139	2141	89.2		10:18	148	21:26	158	*	*	*	*	3:28	-11	15:34	70	*	*	*	*
26	110	74	38	12	0	4	23	51	83	112	133	141	136	120	100	83	74	76	87	105	124	140	148	143	2117	88.2		11: 6	141	22:10	148	*	*	*	*	4:13	0	16:20	74	*	*	*	*
27	126	99	67	38	18	12	20	38	64	91	115	131	135	128	113	95	82	76	79	90	105	121	133	137	2113	88.0		11:51	135	22:57	137	*	*	*	*	4:57	12	17: 9	76	*	*	*	*
28	131	115	91	64	41	28	26	35	53	76	99	118	128	129	121	106	90	79	75	78	88	102	115	125	2113	88.0		12:35	130	23:50	127	*	*	*	*	5:39	25	18: 1	75	*	*	*	*
29	127	121	107	86	65	47	38	40	50	67	87	106	121	127	125	115	100	85	74	70	74	83	96	108	2119	88.3	L	13:16	128	*	*	*	*	*	*	6:23	38	19: 0	70	*	*	*	*
30	117	120	115	103	86	68	54	48	51	62	78	97	114	125	129	124	111	94	78	66	61	65	75	88	2129	88.7		0:54	120	13:56	129	*	*	*	*	7:10	48	20: 2	61	*	*	*	*
31	101	112	117	114	104	88	72	60	56	59	71	88	106	121	131	133	125	108	88	68	54	49	53	64	2142	89.3		2: 9	117	14:39	133	*	*	*	*	8: 3	56	21: 4	49	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68805	92.5	7 日 19 時 3 分	176	1	23 日 1 時 56 分	-18	1