



# 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)

2020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	119	118	110	95	78	64	56	58	67	82	99	114	124	127	120	106	87	69	55	49	51	61	75	90	2074	86.4		0:28	120	12:46	127	*	*	*	*	6:20	56	19:11	49	*	*	*	*
2	103	110	111	105	94	81	71	67	70	80	94	109	121	128	128	119	103	83	63	49	42	44	53	67	2095	87.3	U	1:38	112	13:27	129	*	*	*	*	7: 3	67	20:17	42	*	*	*	*
3	82	96	106	109	106	97	86	78	75	78	88	101	116	127	133	132	121	103	80	58	40	32	33	42	2119	88.3		2:59	109	14:19	134	*	*	*	*	7:59	75	21:24	31	*	*	*	*
4	58	76	93	106	112	111	103	92	82	78	81	91	105	121	133	140	138	126	104	77	51	30	19	20	2147	89.5		4:17	113	15:18	141	*	*	*	*	9: 5	78	22:25	18	*	*	*	*
5	31	50	73	95	112	120	118	109	95	83	77	79	90	107	125	141	149	147	132	106	74	42	18	6	2179	90.8		5:20	120	16:19	150	*	*	*	*	10:13	76	23:21	5	*	*	*	*
6	8	22	46	74	101	121	130	126	113	95	79	72	75	87	107	130	148	158	155	137	106	68	32	5	2195	91.5		6:12	130	17:17	159	*	*	*	*	11:14	71	*	*	*	*	*	*
7	-7	-2	18	47	80	111	132	139	132	113	91	73	64	69	85	109	135	156	167	161	139	103	61	22	2198	91.6		6:59	139	18:11	167	*	*	*	*	0:12	-7	12:10	64	*	*	*	*
8	-5	-15	-6	18	53	90	122	141	145	133	110	84	64	57	64	84	112	140	163	172	164	137	97	52	2176	90.7		7:43	146	19: 3	172	*	*	*	*	1: 1	-15	13: 1	57	*	*	*	*
9	13	-12	-17	-4	25	63	101	132	148	147	130	103	75	56	51	62	85	115	145	166	173	161	131	89	2138	89.1	F	8:25	150	19:52	173	*	*	*	*	1:47	#-18	13:49	51	*	*	*	*
10	44	8	-12	-12	6	37	76	113	139	150	144	122	93	66	49	48	62	88	119	147	166	169	153	121	2096	87.3		9: 6	151	20:40	170	*	*	*	*	2:31	-15	14:35	47	*	*	*	*
11	80	39	8	-6	-1	21	53	90	122	143	147	135	111	82	58	46	48	65	91	121	146	161	159	141	2060	85.8		9:46	148	21:26	162	*	*	*	*	3:14	-6	15:19	45	*	*	*	*
12	110	72	37	14	7	17	40	71	103	128	142	140	124	98	72	52	45	51	69	94	120	141	151	147	2045	85.2		10:23	143	22:12	151	*	*	*	*	3:54	7	16: 2	45	*	*	*	*
13	128	99	67	40	25	24	38	60	88	113	131	137	130	111	87	64	49	46	54	72	95	117	133	139	2047	85.3		10:57	137	23: 0	139	*	*	*	*	4:32	23	16:45	45	*	*	*	*
14	132	115	91	66	47	40	44	59	80	102	120	131	130	119	100	77	58	47	47	57	73	93	110	122	2060	85.8		11:29	132	23:51	126	*	*	*	*	5: 8	40	17:31	46	*	*	*	*
15	126	120	105	86	69	58	56	63	78	95	112	124	129	124	110	91	70	54	46	47	56	71	88	102	2080	86.7		12: 0	129	*	*	*	*	5:42	55	18:22	45	*	*	*	*		
16	112	115	110	100	86	75	69	70	79	92	107	119	127	128	120	105	86	66	51	43	44	52	65	80	2101	87.5	L	0:53	115	12:35	129	*	*	*	*	6:18	68	19:24	42	*	*	*	*
17	94	104	109	107	99	90	81	78	80	89	101	114	124	130	129	120	104	84	63	47	38	37	44	57	2123	88.5		2:11	109	13:22	130	*	*	*	*	7: 6	78	20:34	36	*	*	*	*
18	73	88	101	108	109	103	95	87	83	85	93	104	117	128	134	133	124	107	84	60	41	29	27	34	2147	89.5		3:35	109	14:25	135	*	*	*	*	8:11	83	21:42	27	*	*	*	*
19	49	67	87	103	113	115	110	100	90	84	84	91	104	119	132	141	141	131	111	85	56	32	18	15	2178	90.8		4:46	115	15:33	142	*	*	*	*	9:27	83	22:43	15	*	*	*	*
20	24	42	66	90	110	122	124	116	102	88	79	78	86	101	120	138	149	151	139	116	84	50	22	6	2203	91.8		5:40	124	16:38	151	*	*	*	*	10:35	77	23:37	3	*	*	*	*
21	4	16	40	69	98	121	133	132	120	100	82	70	69	80	99	122	144	159	160	146	118	80	42	11	2215	92.3		6:25	134	17:36	161	*	*	*	*	11:34	68	*	*	*	*	*	*
22	-5	-4	14	42	77	109	133	143	137	119	94	72	59	60	74	98	126	152	167	168	150	116	74	33	2208	92.0		7: 7	143	18:30	170	*	*	*	*	0:26	-6	12:27	58	*	*	*	*
23	3	-11	-5	17	51	88	122	144	150	138	113	84	60	49	52	71	100	131	158	173	170	148	111	66	2183	91.0		7:48	150	19:21	#174	*	*	*	*	1:12	-11	13:15	48	*	*	*	*
24	26	-2	-11	0	27	64	102	134	151	151	133	104	73	49	41	49	71	103	136	162	174	167	142	103	2149	89.5	N	8:28	153	20:10	#174	*	*	*	*	1:57	-11	14: 1	41	*	*	*	*
25	59	22	-1	-4	12	42	79	115	142	153	146	123	91	61	41	37	49	74	107	138	161	169	159	132	2107	87.8		9: 6	153	20:57	169	*	*	*	*	2:39	-5	14:45	36	*	*	*	*
26	93	54	23	7	10	30	60	95	126	145	149	136	109	78	51	36	37	52	79	109	137	156	159	146	2077	86.5		9:42	150	21:43	160	*	*	*	*	3:20	6	15:28	34	*	*	*	*
27	119	85	52	29	21	30	51	79	109	132	144	140	123	96	67	45	35	40	57	83	110	133	146	146	2072	86.3		10:17	144	22:30	148	*	*	*	*	3:58	21	16:10	35	*	*	*	*
28	132	108	79	55	41	40	51	72	97	119	134	138	129	109	83	59	42	37	45	62	84	107	125	134	2082	86.8		10:48	138	23:19	134	*	*	*	*	4:34	38	16:53	37	*	*	*	*
29	132	119	99	78	62	55	59	72	91	110	125	133	131	118	98	74	54	41	40	48	64	83	101	115	2102	87.6		11:17	134	*	*	*	*	5: 7	55	17:40	39	*	*	*	*		

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
696	61656	88.6	24日 20時 10分	174	2	9日 1時 47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) 2020年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	121	119	109	95	81	71	70	77	89	105	119	128	131	125	110	90	69	52	42	41	49	62	78	94	2127	88.6		0:15	122	11:48	131	*	*	*	*	5:40	69	18:34	40	*	*	*	*
2	106	112	111	105	95	86	81	82	89	101	113	123	130	129	122	107	88	67	51	41	39	45	57	72	2152	89.7		1:25	112	12:28	130	*	*	*	*	6:19	81	19:41	39	*	*	*	*
3	87	99	107	109	106	99	92	88	89	96	105	116	125	131	130	123	108	89	67	49	37	34	38	50	2174	90.6	U	2:51	109	13:27	132	*	*	*	*	7:17	88	20:54	33	*	*	*	*
4	65	82	98	108	113	111	104	96	91	90	95	104	116	127	134	136	129	114	92	67	45	30	25	29	2201	91.7		4:10	113	14:42	136	*	*	*	*	8:37	90	22:1	25	*	*	*	*
5	43	61	82	102	115	121	118	108	97	87	84	89	99	114	129	140	144	138	121	95	65	39	20	14	2225	92.7		5:7	121	15:55	144	*	*	*	*	9:55	84	22:59	14	*	*	*	*
6	21	38	62	88	111	126	131	124	109	92	79	74	79	93	113	133	149	155	148	127	96	61	30	10	2249	93.7		5:51	131	17:0	155	*	*	*	*	10:59	74	23:50	5	*	*	*	*
7	5	15	37	67	98	124	139	139	126	105	82	66	61	69	88	113	139	158	165	156	131	94	54	21	2252	93.8		6:32	141	17:57	165	*	*	*	*	11:53	61	*	*	*	*	*	*
8	1	-1	14	43	78	112	138	149	144	124	96	69	52	49	61	86	116	146	167	173	160	130	89	47	2243	93.5		7:11	149	18:49	173	*	*	*	*	0:37	-2	12:41	48	*	*	*	*
9	14	-3	0	21	54	92	126	149	155	143	116	83	55	39	40	57	86	121	152	173	175	158	124	82	2212	92.2		7:49	155	19:39	177	*	*	*	*	1:21	#-4	13:27	37	*	*	*	*
10	40	11	0	8	33	69	107	138	156	155	135	104	69	42	30	36	57	90	125	156	173	172	151	116	2173	90.5	F	8:26	158	20:26	175	*	*	*	*	2:4	0	14:11	30	*	*	*	*
11	74	37	14	9	23	51	86	121	146	156	148	123	90	56	33	26	36	61	94	128	155	168	162	140	2137	89.0		9:3	156	21:13	168	*	*	*	*	2:45	9	14:54	26	*	*	*	*
12	106	69	39	23	25	43	71	103	131	149	151	136	109	76	46	29	27	41	67	98	128	149	157	149	2122	88.4		9:37	152	22:0	157	*	*	*	*	3:24	22	15:36	26	*	*	*	*
13	127	97	67	46	38	45	65	90	117	137	146	141	122	94	64	40	29	31	47	72	99	124	140	144	2122	88.4		10:9	146	22:48	144	*	*	*	*	4:1	38	16:18	28	*	*	*	*
14	135	115	92	70	57	56	67	85	107	126	138	140	130	109	82	57	39	32	37	53	74	97	116	128	2142	89.3		10:39	141	23:41	130	*	*	*	*	4:35	55	17:2	32	*	*	*	*
15	130	122	107	90	77	71	75	86	102	118	131	136	132	119	98	75	53	40	36	42	56	74	92	108	2170	90.4		11:7	136	*	*	*	*	5:7	71	17:51	36	*	*	*	*		
16	117	119	113	103	93	85	84	89	100	112	124	132	133	126	112	93	72	53	42	38	44	55	71	86	2196	91.5	L	0:44	119	11:40	133	*	*	*	*	5:41	83	18:51	38	*	*	*	*
17	100	109	113	110	104	97	93	93	98	107	117	126	131	131	124	111	93	72	54	42	38	41	51	65	2220	92.5		2:5	113	12:30	132	*	*	*	*	6:28	92	20:2	38	*	*	*	*
18	81	96	107	113	113	108	102	97	96	99	107	116	125	131	132	127	115	96	75	55	40	33	35	45	2244	93.5		3:30	113	13:44	132	*	*	*	*	7:44	96	21:15	33	*	*	*	*
19	61	79	97	111	119	119	113	104	96	92	94	101	112	123	133	138	135	122	102	77	53	34	26	28	2269	94.5		4:32	120	15:8	138	*	*	*	*	9:12	92	22:18	25	*	*	*	*
20	40	59	82	104	120	128	126	116	102	89	82	83	92	107	124	139	147	145	131	107	77	48	26	17	2291	95.5		5:17	129	16:20	148	*	*	*	*	10:22	81	23:12	17	*	*	*	*
21	21	37	62	90	115	133	139	132	115	94	76	67	69	83	103	127	147	158	156	139	109	74	41	18	2305	96.0		5:56	139	17:21	159	*	*	*	*	11:18	67	*	*	*	*	*	*
22	10	18	39	70	103	130	146	147	133	108	81	60	51	57	75	103	132	156	169	165	143	108	68	33	2305	96.0		6:33	149	18:16	169	*	*	*	*	0:0	10	12:7	51	*	*	*	*
23	11	7	20	48	83	118	145	156	150	128	97	66	44	37	48	72	105	139	165	176	168	142	104	62	2291	95.5		7:10	157	19:7	176	*	*	*	*	0:44	6	12:53	37	*	*	*	*
24	28	9	10	29	61	99	133	156	161	148	119	83	50	30	28	43	73	109	145	170	178	166	137	97	2262	94.3	N	7:47	162	19:55	#178	*	*	*	*	1:27	7	13:37	26	*	*	*	*
25	57	27	14	21	44	78	115	145	161	159	139	105	67	37	21	24	44	77	114	148	169	173	158	128	2225	92.7		8:23	163	20:43	174	*	*	*	*	2:9	14	14:21	20	*	*	*	*
26	90	54	31	25	37	63	96	129	152	161	151	125	89	54	28	18	26	49	82	117	147	163	163	147	2197	91.5		8:58	161	21:30	166	*	*	*	*	2:49	25	15:3	18	*	*	*	*
27	118	84	57	42	43	58	84	113	138	153	154	138	110	75	44	24	20	32	56	87	117	141	153	150	2191	91.3		9:32	156	22:19	154	*	*	*	*	3:27	40	15:45	19	*	*	*	*
28	134	109	83	64	57	63	79	102	125	143	149	143	124	95	65	39	25	26	39	62	89	114	132	140	2201	91.7		10:2	149	23:10	140	*	*	*	*	4:2	57	16:28	24	*	*	*	*
29	136	122	103	85	74	73	82	98	116	132	142	142	131	111	84	58	39	30	33	46	66	88	108	122	2221	92.5		10:31	143	*	*	*	*	4:36	73	17:14	30	*	*	*	*		
30	128	125	115	102	91	86	89	98	111	125	135	139	134	122	102	79	57	42	35	39	51	67	85	101	2258	94.1		0:9	128	11:1	139	*	*	*	*	5:9	86	18:7	35	*	*	*	*
31	113	119	118	112	104	98	96	100	108	118	127	133	134	129	116	98	78	59	45	39	42	51	65	81	2283	95.1		1:21	119	11:41	135	*	*	*	*	5:49	96	19:11	39	*	*	*	*

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	68660	92.3	24日 19時 55分	178	1	9日 1時 21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)

2020 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	85	90	108	133	160	182	193	187	165	129	88	51	27	20	31	58	93	129	158	174	173	156	129	100	2819	117.5		6:11	193	19:26	176	*	*	*	*	0: 7	85	12:52	20	*	*	*	*
2	80	73	82	104	135	166	190	200	191	164	124	80	44	22	20	37	68	106	143	169	180	172	149	117	2816	117.3	F	7: 3	200	20: 4	180	*	*	*	*	0:56	73	13:36	# 19	*	*	*	*
3	87	67	64	78	105	138	171	194	201	188	158	116	73	40	24	28	49	83	121	155	176	180	166	137	2799	116.6		7:52	#201	20:42	181	*	*	*	*	1:41	63	14:19	23	*	*	*	*
4	103	74	58	60	77	107	142	174	194	197	180	148	107	69	42	33	42	67	101	136	164	178	174	154	2781	115.9		8:39	198	21:18	179	*	*	*	*	2:25	57	14:59	33	*	*	*	*
5	123	90	64	54	60	81	112	145	172	188	187	168	137	101	69	50	48	62	87	118	147	167	173	163	2766	115.3		9:26	190	21:53	174	*	*	*	*	3: 8	53	15:38	47	*	*	*	*
6	140	109	79	59	54	64	86	115	144	167	177	173	154	126	97	74	64	67	83	107	133	154	166	165	2757	114.9		10:13	178	22:24	167	*	*	*	*	3:50	53	16:14	63	*	*	*	*
7	150	125	96	72	58	57	69	91	116	140	158	164	158	141	119	98	83	80	88	104	124	144	157	162	2754	114.8		11: 1	164	22:54	162	*	*	*	*	4:32	56	16:48	80	*	*	*	*
8	155	137	113	88	68	59	61	74	93	115	133	146	150	145	132	116	102	95	97	106	121	136	150	157	2749	114.5		11:55	150	23:23	157	*	*	*	*	5:17	59	17:20	95	*	*	*	*
9	156	145	127	105	83	68	61	65	76	92	110	125	136	139	136	128	117	109	106	110	119	131	143	152	2739	114.1		13: 1	139	23:58	155	*	*	*	*	6: 9	61	17:56	106	*	*	*	*
10	155	151	140	122	101	82	68	62	65	74	88	103	118	128	134	133	128	121	115	114	118	125	135	145	2725	113.5	L	14:25	134	*	*	*	*	7:11	62	18:48	114	*	*	*	*		
11	152	154	150	139	122	102	82	67	60	61	69	82	98	113	126	134	136	132	125	119	116	118	125	134	2716	113.2		0:52	154	15:47	136	*	*	*	*	8:24	59	20: 7	116	*	*	*	*
12	144	152	156	153	143	126	104	82	64	54	53	61	76	94	114	130	140	142	137	128	118	112	112	118	2713	113.0		2: 9	156	16:47	142	*	*	*	*	9:35	52	21:31	111	*	*	*	*
13	129	142	154	162	161	151	132	106	79	58	45	44	54	72	96	120	139	150	150	141	126	111	102	100	2724	113.5		3:29	163	17:31	152	*	*	*	*	10:36	43	22:38	100	*	*	*	*
14	108	123	141	159	170	172	160	137	106	74	49	35	36	50	74	103	131	152	161	157	141	119	99	87	2744	114.3		4:37	173	18:10	161	*	*	*	*	11:28	34	23:33	85	*	*	*	*
15	87	98	118	143	166	181	182	168	140	103	67	40	27	31	50	80	114	145	165	170	159	136	108	84	2762	115.1		5:37	183	18:48	171	*	*	*	*	12:15	26	*	*	*	*	*	*
16	71	74	90	116	147	174	190	190	172	139	98	59	33	23	32	57	92	129	159	176	174	156	126	93	2770	115.4		6:30	192	19:26	177	*	*	*	*	0:22	70	13: 0	23	*	*	*	*
17	68	57	64	86	118	152	181	196	193	170	133	91	53	30	26	41	70	108	144	170	181	172	147	112	2763	115.1	N	7:20	197	20: 3	181	*	*	*	*	1: 7	57	13:42	25	*	*	*	*
18	78	54	47	59	86	121	157	185	197	190	164	125	84	51	34	36	55	87	124	156	177	180	164	133	2744	114.3		8: 8	197	20:39	181	*	*	*	*	1:52	47	14:24	32	*	*	*	*
19	96	64	45	43	60	89	125	160	184	192	181	154	117	80	54	44	52	75	106	138	164	177	172	150	2722	113.4		8:56	192	21:14	177	*	*	*	*	2:35	42	15: 3	44	*	*	*	*
20	117	82	54	41	44	64	94	128	158	178	181	168	142	110	81	63	60	72	95	123	149	167	171	160	2702	112.6		9:43	182	21:46	171	*	*	*	*	3:17	40	15:41	59	*	*	*	*
21	135	103	71	49	42	50	70	99	128	153	167	167	154	131	106	86	76	79	93	114	137	155	164	161	2690	112.1		10:31	169	22:16	165	*	*	*	*	3:59	42	16:15	76	*	*	*	*
22	146	120	91	65	49	46	57	76	101	125	144	154	153	141	124	106	94	91	98	112	129	145	156	159	2682	111.8		11:23	155	22:45	159	*	*	*	*	4:42	46	16:48	91	*	*	*	*
23	151	133	109	84	63	52	52	62	80	100	119	134	142	141	133	121	110	104	105	113	125	138	149	154	2674	111.4		12:24	142	23:16	154	*	*	*	*	5:29	51	17:22	104	*	*	*	*
24	152	142	124	103	81	64	56	56	65	80	97	113	125	133	134	129	122	115	113	115	122	131	141	148	2661	110.9	U	13:40	134	23:59	151	*	*	*	*	6:24	55	18: 5	113	*	*	*	*
25	151	148	138	121	101	82	66	58	57	64	77	92	107	121	129	133	131	125	120	117	118	123	131	139	2649	110.4		15: 5	133	*	*	*	*	7:32	56	19:15	117	*	*	*	*		
26	146	149	147	139	124	104	84	67	56	54	60	72	88	106	121	132	137	135	128	121	115	113	117	125	2640	110.0		1:10	149	16:11	137	*	*	*	*	8:46	54	20:46	113	*	*	*	*
27	135	144	151	152	145	130	108	85	65	52	48	54	68	88	109	128	141	145	140	129	116	106	102	106	2647	110.3		2:38	152	16:56	145	*	*	*	*	9:52	48	22: 1	102	*	*	*	*
28	116	130	145	156	160	154	137	112	84	60	44	40	49	67	92	118	140	152	153	143	125	106	92	87	2662	110.9		3:56	160	17:34	154	*	*	*	*	10:48	40	22:58	87	*	*	*	*
29	92	107	128	149	165	171	164	144	114	81	53	36	34	47	71	101	131	154	164	159	141	115	91	74	2686	111.9		5: 0	171	18:10	164	*	*	*	*	11:37	33	23:47	69	*	*	*	*
30	70	79	101	128	155	175	182	172	147	112	75	45	30	32	51	81	115	146	167	172	160	134	101	73	2703	112.6		5:56	182	18:47	173	*	*	*	*	12:22	29	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	81759	113.6	3日 7時 52分	201	1	2日 13時 36分	19	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)

2020 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	56	55	70	98	131	162	184	189	176	146	107	68	40	29	36	60	94	131	161	177	175	154	121	85	2705	112.7		6:47	190	19:23	178	*	*	*	*	0:33	53	13:5	29	*	*	*	*
2	55	41	45	66	99	136	169	189	191	174	141	100	63	39	34	47	75	111	146	171	181	171	144	106	2694	112.3	F	7:37	#193	20:0	181	*	*	*	*	1:18	40	13:47	33	*	*	*	*
3	68	41	31	40	66	102	140	172	189	187	167	132	94	62	45	45	63	93	127	158	176	178	161	129	2666	111.1		8:25	191	20:35	179	*	*	*	*	2:1	31	14:27	43	*	*	*	*
4	90	55	32	28	42	71	107	143	170	183	178	156	124	91	66	56	62	83	111	141	164	175	169	146	2643	110.1		9:13	183	21:9	175	*	*	*	*	2:44	27	15:6	56	*	*	*	*
5	113	76	46	29	31	48	77	110	142	164	172	165	144	117	91	75	72	82	102	127	150	165	168	156	2622	109.3		10:1	172	21:41	168	*	*	*	*	3:26	28	15:43	71	*	*	*	*
6	131	98	66	42	32	37	55	82	111	137	154	159	151	134	113	96	87	89	101	119	138	154	161	157	2604	108.5		10:53	159	22:11	161	*	*	*	*	4:9	32	16:18	87	*	*	*	*
7	142	117	88	61	43	38	45	63	86	109	130	142	146	140	127	113	103	100	105	116	131	144	153	154	2596	108.2		11:50	146	22:40	155	*	*	*	*	4:54	38	16:52	100	*	*	*	*
8	147	130	107	82	61	47	45	52	67	86	105	122	132	136	132	125	116	110	110	116	125	136	145	149	2583	107.6		12:58	136	23:16	149	*	*	*	*	5:44	44	17:31	110	*	*	*	*
9	148	139	123	102	81	63	52	50	56	69	85	101	116	126	131	130	125	119	115	115	120	127	135	141	2569	107.0		14:18	132	*	*	*	*	6:44	50	18:30	115	*	*	*	*		
10	145	143	136	122	103	83	66	55	52	56	67	82	99	114	126	132	132	128	121	115	113	116	122	129	2557	106.5	L	0:14	145	15:30	133	*	*	*	*	7:54	52	19:58	113	*	*	*	*
11	137	143	144	138	126	108	87	68	55	50	54	65	81	100	118	132	138	137	129	119	109	104	105	112	2559	106.6		1:41	144	16:19	139	*	*	*	*	9:4	50	21:21	104	*	*	*	*
12	122	134	144	149	146	133	113	89	67	51	45	50	63	84	107	128	142	147	141	128	111	96	89	90	2569	107.0		3:9	149	16:57	147	*	*	*	*	10:4	45	22:22	88	*	*	*	*
13	100	115	133	149	158	156	142	118	90	63	45	39	47	65	91	118	141	155	155	143	121	98	79	70	2591	108.0		4:20	158	17:32	157	*	*	*	*	10:56	39	23:12	70	*	*	*	*
14	74	89	111	136	157	169	166	149	120	87	57	39	36	48	72	103	133	156	166	160	139	110	80	59	2616	109.0		5:20	169	18:7	166	*	*	*	*	11:42	35	23:59	51	*	*	*	*
15	51	60	81	111	142	166	178	174	152	119	82	52	35	36	54	83	117	149	169	173	159	130	94	61	2628	109.5		6:14	179	18:44	174	*	*	*	*	12:27	34	*	*	*	*	*	*
16	40	36	50	78	113	148	174	185	176	151	114	77	48	36	43	65	98	133	162	178	175	153	117	77	2627	109.5		7:4	185	19:20	179	*	*	*	*	0:43	35	13:9	36	*	*	*	*
17	44	26	26	46	79	117	153	178	186	174	145	108	73	50	43	55	81	115	148	172	180	169	141	101	2610	108.8	N	7:53	186	19:57	180	*	*	*	*	1:27	23	13:51	43	*	*	*	*
18	61	30	17	23	47	82	122	156	177	181	166	137	103	73	56	56	71	98	130	158	175	175	158	125	2577	107.4		8:42	182	20:32	177	*	*	*	*	2:11	17	14:31	54	*	*	*	*
19	85	48	23	15	26	52	87	124	154	171	171	156	129	100	77	67	72	90	115	142	163	172	165	143	2547	106.1		9:31	173	21:6	172	*	*	*	*	2:54	#15	15:10	67	*	*	*	*
20	109	72	40	21	19	33	59	92	123	148	161	159	144	122	100	85	82	90	107	129	149	162	164	152	2522	105.1		10:22	162	21:38	164	*	*	*	*	3:37	18	15:47	81	*	*	*	*
21	128	96	63	38	25	27	42	66	94	120	140	149	147	135	119	104	95	96	106	121	137	150	157	153	2508	104.5		11:18	149	22:10	157	*	*	*	*	4:22	24	16:24	95	*	*	*	*
22	138	115	87	60	40	32	36	50	71	94	115	131	138	137	129	118	109	105	108	117	129	140	148	149	2496	104.0		12:20	139	22:43	149	*	*	*	*	5:9	32	17:2	105	*	*	*	*
23	143	128	107	82	60	45	40	44	56	74	93	111	124	131	131	126	119	113	111	114	121	130	138	142	2483	103.5	U	13:32	132	23:30	143	*	*	*	*	6:3	40	17:53	111	*	*	*	*
24	142	136	122	104	83	64	51	46	49	60	75	92	108	121	129	131	127	120	114	112	113	118	125	132	2474	103.1		14:44	131	*	*	*	*	7:5	46	19:10	111	*	*	*	*		
25	137	138	134	123	106	86	68	54	48	51	60	75	93	110	124	132	133	128	119	110	105	104	109	117	2464	102.7		0:44	139	15:38	134	*	*	*	*	8:13	48	20:37	104	*	*	*	*
26	126	134	139	137	128	111	91	70	55	48	50	60	77	98	117	133	140	138	128	114	100	92	90	95	2471	103.0		2:16	139	16:17	140	*	*	*	*	9:16	47	21:43	90	*	*	*	*
27	107	121	135	144	145	136	118	94	70	52	44	48	62	83	107	129	144	149	141	125	104	85	73	72	2488	103.7		3:36	146	16:52	149	*	*	*	*	10:12	44	22:36	71	*	*	*	*
28	81	99	120	139	153	155	145	123	95	68	48	41	48	66	92	120	144	157	156	142	117	89	65	53	2516	104.8		4:42	156	17:27	159	*	*	*	*	11:1	41	23:24	52	*	*	*	*
29	54	69	93	121	147	163	165	151	125	93	63	44	40	51	75	105	136	159	168	160	137	104	70	45	2538	105.8		5:38	166	18:4	168	*	*	*	*	11:46	39	*	*	*	*	*	*
30	34	40	61	92	126	155	171	172	154	124	89	59	42	42	59	87	120	151	171	174	158	127	88	52	2548	106.2		6:30	174	18:41	175	*	*	*	*	0:9	34	12:30	40	*	*	*	*
31	26	19	30	57	94	131	161	177	174	153	120	85	58	45	50	71	102	136	163	178	174	151	114	72	2541	105.9	F	7:21	178	19:18	179	*	*	*	*	0:53	19	13:13	45	*	*	*	*

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	79612	107.0	2日7時37分	193	1	19日2時54分	15	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)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	35	13	10	27	58	97	136	164	177	171	148	115	83	60	53	62	86	117	148	171	178	167	139	98	2513	104.7		8:10	177	19:55	#178	*	*	*	*	1:38	9	13:55	53	*	*	*	*
2	56	23	6	8	29	63	102	138	163	172	163	140	110	83	66	65	78	102	131	157	172	172	156	124	2479	103.3		9: 0	172	20:32	174	*	*	*	*	2:22	4	14:36	64	*	*	*	*
3	83	45	17	5	13	36	69	105	136	157	163	153	132	107	87	77	80	95	117	141	159	168	162	141	2448	102.0		9:52	163	21: 7	168	*	*	*	*	3: 6	5	15:16	76	*	*	*	*
4	109	72	38	17	11	21	44	74	106	132	148	152	143	126	107	93	89	95	109	127	145	157	159	149	2423	101.0		10:46	152	21:41	160	*	*	*	*	3:51	11	15:55	88	*	*	*	*
5	127	96	64	37	22	20	31	52	78	105	126	139	141	134	122	109	100	100	106	119	133	145	151	148	2405	100.2		11:44	142	22:15	151	*	*	*	*	4:37	19	16:35	99	*	*	*	*
6	136	115	88	61	40	29	30	41	59	81	103	120	131	134	129	120	111	106	107	113	122	133	140	143	2392	99.7		12:48	134	22:57	143	*	*	*	*	5:27	28	17:22	106	*	*	*	*
7	139	127	108	85	63	46	37	39	48	64	83	102	117	127	130	127	119	112	108	108	113	120	128	134	2384	99.3		13:55	130	23:56	136	*	*	*	*	6:22	37	18:26	107	*	*	*	*
8	136	133	122	106	86	66	51	44	45	53	68	86	103	118	128	130	126	118	110	104	102	106	112	121	2374	98.9	L	14:51	130	*	*	*	*	7:23	43	19:48	102	*	*	*	*		
9	128	132	131	123	109	90	71	55	47	48	57	72	90	109	124	133	134	127	115	103	93	90	93	102	2376	99.0		1:20	133	15:35	134	*	*	*	*	8:26	46	21: 0	90	*	*	*	*
10	113	125	133	135	129	114	94	73	57	48	49	59	77	98	119	134	141	138	125	108	90	77	73	78	2387	99.5		2:47	135	16:11	141	*	*	*	*	9:24	47	21:58	73	*	*	*	*
11	90	107	124	138	143	137	121	98	74	55	46	49	63	85	109	132	147	150	141	121	96	73	57	54	2410	100.4		3:59	143	16:46	150	*	*	*	*	10:16	46	22:47	54	*	*	*	*
12	62	81	104	128	145	152	145	126	100	73	53	45	51	69	95	123	146	159	157	140	112	80	53	37	2436	101.5		5: 1	152	17:23	160	*	*	*	*	11: 3	45	23:33	34	*	*	*	*
13	36	50	75	105	134	154	161	152	129	99	70	50	45	56	79	109	138	161	169	160	135	100	62	33	2462	102.6		5:56	161	18: 0	169	*	*	*	*	11:49	45	*	*	*	*		
14	18	21	41	72	108	140	162	167	154	128	96	67	50	49	64	91	123	152	171	174	158	126	85	45	2462	102.6		6:48	167	18:39	175	*	*	*	*	0:19	17	12:34	48	*	*	*	*
15	16	4	13	38	74	112	146	166	168	153	125	93	67	54	57	76	105	136	163	177	173	150	113	69	2448	102.0	N	7:38	170	19:18	#178	*	*	*	*	1: 4	4	13:17	53	*	*	*	*
16	30	4	-3	10	39	77	116	148	166	165	149	121	91	69	61	69	90	118	147	168	176	166	138	98	2413	100.5		8:29	168	19:57	176	*	*	*	*	1:50	-3	14: 0	61	*	*	*	*
17	55	19	-2	-3	14	44	82	119	147	161	159	142	116	91	75	72	82	104	129	153	168	169	154	124	2374	98.9		9:21	162	20:35	171	*	*	*	*	2:35	-5	14:43	71	*	*	*	*
18	85	45	15	-1	2	21	51	86	119	143	154	150	134	113	94	83	84	96	115	136	154	163	159	140	2341	97.5		10:14	154	21:12	163	*	*	*	*	3:20	-2	15:25	82	*	*	*	*
19	110	74	40	16	6	12	31	59	89	117	137	145	141	128	111	97	92	95	107	123	139	151	154	146	2320	96.7		11: 9	145	21:50	154	*	*	*	*	4: 7	6	16: 8	91	*	*	*	*
20	127	99	67	39	21	16	23	41	66	92	115	130	137	133	123	111	101	98	103	113	125	137	144	144	2305	96.0		12: 7	137	22:30	145	*	*	*	*	4:54	16	16:54	98	*	*	*	*
21	135	116	91	65	43	29	26	34	51	71	93	113	126	131	128	120	110	103	101	105	113	123	131	136	2294	95.6		13: 7	131	23:20	136	*	*	*	*	5:44	26	17:49	101	*	*	*	*
22	135	126	110	89	66	48	37	36	44	58	77	96	113	125	129	126	117	108	101	98	101	108	116	124	2288	95.3	U	14: 2	129	*	*	*	*	6:38	35	18:58	98	*	*	*	*		
23	129	129	122	108	90	70	54	44	43	51	65	83	102	117	127	130	125	114	103	93	89	91	98	108	2285	95.2		0:29	130	14:48	130	*	*	*	*	7:35	43	20:12	89	*	*	*	*
24	118	126	128	123	111	93	74	58	49	48	56	72	91	110	125	134	133	124	109	93	81	75	77	86	2294	95.6		1:53	128	15:27	135	*	*	*	*	8:33	47	21:15	74	*	*	*	*
25	99	113	125	131	129	117	98	77	60	50	51	61	79	100	121	136	142	137	122	101	79	63	56	60	2307	96.1		3:12	132	16: 3	142	*	*	*	*	9:27	49	22: 8	56	*	*	*	*
26	73	92	112	129	138	136	123	102	79	60	50	53	66	88	113	135	149	151	140	117	89	62	43	37	2337	97.4		4:20	139	16:40	152	*	*	*	*	10:18	50	22:57	37	*	*	*	*
27	44	63	88	114	136	146	144	128	104	78	59	50	56	73	99	126	149	161	158	140	109	74	43	23	2365	98.5		5:19	147	17:19	162	*	*	*	*	11: 6	50	23:44	18	*	*	*	*
28	19	31	56	87	119	143	154	150	131	104	77	58	52	61	83	111	140	161	170	161	135	98	58	24	2383	99.3		6:14	155	18: 0	170	*	*	*	*	11:53	52	*	*	*	*		
29	6	6	23	53	90	124	149	160	153	132	103	75	58	56	69	94	124	152	171	174	158	126	84	42	2382	99.3		7: 6	160	18:41	175	*	*	*	*	0:30	3	12:39	55	*	*	*	*
30	9	-6	-2	20	54	93	129	153	162	152	129	100	75	61	63	79	105	135	161	175	172	151	115	70	2355	98.1	F	7:57	162	19:22	176	*	*	*	*	1:17	#-7	13:24	60	*	*	*	*

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	71442	99.2	15日 19時 18分	178	2	30日 1時 17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)

2020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		
1	29	-1	-12	-3	22	58	98	132	154	159	148	125	98	77	67	72	90	116	143	164	173	165	140	102	2316	96.5		8:49	160	20:3	173	*	*	*	*	2:3	-12	14:9	67	*	*	*	*
2	58	20	-5	-11	1	28	64	101	132	151	154	142	121	97	81	75	83	101	125	147	163	166	154	127	2275	94.8		9:41	155	20:43	167	*	*	*	*	2:50	-11	14:54	75	*	*	*	*
3	89	49	16	-3	-4	10	37	71	104	130	145	146	135	116	98	86	84	93	110	130	147	157	156	141	2243	93.5		10:34	148	21:24	158	*	*	*	*	3:36	-6	15:38	83	*	*	*	*
4	114	79	45	18	5	6	22	47	77	105	127	139	138	128	113	98	90	91	100	115	130	143	149	144	2223	92.6		11:28	140	22:5	149	*	*	*	*	4:23	4	16:24	90	*	*	*	*
5	128	103	73	44	24	15	19	34	57	82	106	124	133	131	122	110	99	93	95	103	115	127	136	139	2212	92.2		12:22	133	22:52	139	*	*	*	*	5:10	15	17:15	93	*	*	*	*
6	133	118	96	70	47	31	26	32	46	66	88	108	122	129	126	118	106	97	92	94	101	111	121	128	2206	91.9		13:13	129	23:49	131	*	*	*	*	5:58	26	18:13	92	*	*	*	*
7	131	125	112	93	71	52	40	37	43	57	75	95	112	123	127	124	114	102	91	86	87	94	103	114	2208	92.0		13:59	127	*	*	*	*	6:49	37	19:20	86	*	*	*	*		
8	122	125	121	110	93	74	57	47	45	52	66	84	103	118	128	129	122	109	94	82	75	76	83	94	2209	92.0	L	1:1	125	14:39	130	*	*	*	*	7:42	45	20:26	75	*	*	*	*
9	106	117	123	122	113	97	78	62	52	51	59	75	94	113	127	135	133	121	103	84	68	60	60	69	2222	92.6		2:20	124	15:17	135	*	*	*	*	8:36	51	21:25	59	*	*	*	*
10	84	101	116	126	127	118	101	82	65	55	55	65	83	104	124	139	144	137	119	95	70	51	41	44	2246	93.6		3:35	127	15:56	144	*	*	*	*	9:29	54	22:18	41	*	*	*	*
11	56	76	99	119	132	134	124	106	84	66	56	58	71	92	116	137	151	152	140	115	84	54	32	22	2276	94.8		4:40	134	16:37	153	*	*	*	*	10:20	56	23:8	22	*	*	*	*
12	28	46	71	100	124	139	141	130	109	85	66	57	61	78	102	128	150	162	159	140	108	71	37	13	2305	96.0		5:38	142	17:19	163	*	*	*	*	11:10	57	23:56	6	*	*	*	*
13	6	15	38	70	103	131	146	147	133	110	84	65	58	65	85	112	140	161	170	162	137	99	57	21	2315	96.5		6:33	149	18:2	170	*	*	*	*	11:59	58	*	*	*	*		
14	-2	-7	7	35	71	108	137	152	151	134	109	83	65	61	71	94	122	150	169	173	160	129	88	43	2303	96.0		7:25	153	18:46	#174	*	*	*	*	0:44	-7	12:47	61	*	*	*	*
15	7	-13	-13	5	37	75	113	141	154	151	133	107	82	67	66	79	103	131	156	172	172	153	119	76	2273	94.7	N	8:17	155	19:30	#174	*	*	*	*	1:31	-15	13:34	64	*	*	*	*
16	32	-1	-17	-13	8	42	81	117	143	153	147	128	104	82	70	73	87	111	137	159	170	165	143	107	2228	92.8		9:8	153	20:14	170	*	*	*	*	2:18	-18	14:21	70	*	*	*	*
17	65	25	-4	-15	-7	16	50	87	119	142	149	142	123	101	83	75	80	95	117	140	157	163	155	131	2189	91.2		9:59	149	20:57	163	*	*	*	*	3:5	-15	15:8	75	*	*	*	*
18	96	57	22	-1	-7	4	27	59	92	120	138	143	134	117	98	85	80	87	101	120	139	151	153	142	2157	89.9		10:49	143	21:40	154	*	*	*	*	3:51	-7	15:54	80	*	*	*	*
19	119	86	52	23	7	5	17	40	68	97	120	134	136	127	112	96	86	84	91	104	120	134	143	142	2143	89.3		11:39	136	22:26	144	*	*	*	*	4:37	4	16:42	83	*	*	*	*
20	130	108	79	51	29	18	19	32	53	78	102	120	130	129	120	106	93	85	85	91	103	116	128	134	2139	89.1		12:26	131	23:16	134	*	*	*	*	5:22	17	17:33	84	*	*	*	*
21	131	120	100	76	53	36	30	33	46	66	87	107	121	127	124	114	100	88	81	81	88	98	110	120	2137	89.0		13:10	127	*	*	*	*	6:8	29	18:31	80	*	*	*	*		
22	125	123	113	96	76	57	45	41	46	59	77	96	113	124	127	121	109	94	81	74	73	79	90	102	2141	89.2	U	0:16	126	13:50	127	*	*	*	*	6:54	41	19:34	73	*	*	*	*
23	113	119	119	111	97	79	63	52	50	57	70	88	106	121	129	129	120	104	86	71	62	61	68	80	2155	89.8		1:28	120	14:28	130	*	*	*	*	7:44	50	20:36	60	*	*	*	*
24	95	108	117	119	113	100	83	68	58	57	65	80	98	116	130	136	133	119	99	76	57	47	46	54	2174	90.6		2:45	119	15:8	136	*	*	*	*	8:37	56	21:35	45	*	*	*	*
25	70	88	106	119	123	118	105	87	71	62	61	71	88	108	127	141	145	137	118	92	64	41	29	29	2200	91.7		3:57	123	15:51	145	*	*	*	*	9:31	60	22:29	28	*	*	*	*
26	41	61	85	108	124	130	124	110	90	73	63	64	76	95	118	139	152	153	141	116	83	50	24	12	2232	93.0		5:2	130	16:36	154	*	*	*	*	10:25	62	23:20	11	*	*	*	*
27	14	30	55	85	112	131	137	131	113	92	73	63	66	80	103	128	150	162	160	142	111	72	35	8	2253	93.9		5:59	137	17:23	163	*	*	*	*	11:18	63	*	*	*	*		
28	-4	2	23	53	87	118	138	144	135	115	91	72	63	68	85	110	137	159	169	163	140	104	61	22	2255	94.0		6:53	144	18:10	170	*	*	*	*	0:10	-4	12:9	63	*	*	*	*
29	-5	-15	-5	20	55	92	124	144	148	137	114	89	70	64	71	91	117	145	165	173	163	135	94	50	2236	93.2		7:44	149	18:57	173	*	*	*	*	0:59	-15	12:59	64	*	*	*	*
30	10	-14	-20	-6	23	60	99	130	148	149	135	112	87	70	66	75	97	124	150	168	171	157	126	84	2201	91.7	F	8:34	151	19:43	172	*	*	*	*	1:47	#-20	13:48	65	*	*	*	*
31	40	3	-17	-19	-2	29	67	104	133	148	146	131	108	85	71	70	82	103	129	152	166	165	148	115	2157	89.9		9:24	149	20:28	168	*	*	*	*	2:34	#-20	14:35	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	68829	92.5	15日 19時 30分	174	2	31日 2時 34分	-20	2