

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON	1	170	163	154	145	138	134	136	146	162	183	205	225	239	243	240	231	217	199	183	173	166	162	160	160
TUE	2	162	162	161	158	156	154	153	156	164	175	190	206	220	230	233	231	223	211	195	179	167	158	151	150
WED	3	152	157	163	168	172	174	174	173	173	176	182	191	203	214	222	226	225	218	204	187	169	155	144	139
THU	4	141	149	160	173	184	191	194	192	188	183	180	182	188	198	209	218	223	220	210	193	173	153	137	129
FRI	5	129	138	154	173	193	207	213	213	206	195	184	177	177	184	194	207	217	221	215	199	177	152	131	118
SAT	6	115	125	143	169	196	219	231	233	226	212	193	178	170	172	181	194	209	220	219	206	183	156	128	107
SUN	7	100	108	129	158	193	226	247	253	247	232	209	183	165	160	167	181	198	215	223	216	193	163	130	101
MON	8	85	87	107	140	180	222	257	273	271	255	230	198	168	151	151	165	185	207	224	227	210	178	141	104
TUE	9	76	67	80	114	158	207	254	285	294	282	257	222	182	150	138	146	168	193	217	232	228	201	161	118
WED	10	79	55	54	80	125	180	235	282	309	309	287	252	209	165	135	129	146	173	202	227	239	227	191	144
THU	11	98	59	41	49	86	141	203	260	305	325	315	285	244	194	149	124	126	149	180	211	234	241	221	179
FRI	12	129	82	47	35	53	98	159	224	280	320	331	314	278	232	180	138	120	128	154	186	216	237	239	212
SAT	13	167	119	75	45	41	66	116	178	240	292	325	328	305	267	219	170	134	122	133	159	189	216	234	231
SUN	14	202	160	116	78	55	58	87	136	195	249	294	319	315	290	253	208	164	134	126	137	160	186	210	225
MON	15	220	194	159	124	93	77	84	112	156	205	250	286	303	296	272	239	199	162	137	130	138	156	177	199
TUE	16	214	210	192	168	142	120	109	114	137	172	208	242	270	281	274	254	226	194	162	140	130	134	146	164
WED	17	186	203	207	200	186	170	153	143	144	157	179	203	227	247	256	253	239	217	190	161	138	125	124	133
THU	18	151	175	198	213	217	212	202	188	174	166	168	177	191	208	224	235	237	228	210	185	157	132	115	111
FRI	19	121	142	171	202	227	240	241	233	217	196	178	168	168	176	189	206	221	227	220	203	178	148	120	102
SAT	20	99	112	140	176	216	248	266	267	257	234	205	177	159	155	162	177	196	215	222	214	195	167	135	106
SUN	21	88	90	111	147	191	236	271	288	285	268	238	201	167	148	145	155	173	195	215	221	208	184	153	119
MON	22	91	78	88	119	163	211	258	291	302	292	267	229	187	153	138	141	157	178	202	220	219	199	169	135
TUE	23	102	78	74	96	136	185	235	279	305	305	286	253	210	168	140	134	146	166	189	212	224	213	185	152
WED	24	117	86	71	79	112	159	210	258	295	309	298	270	232	188	151	135	139	158	180	203	222	223	201	168
THU	25	133	101	77	73	94	136	186	235	277	303	302	281	248	207	167	141	138	152	174	196	215	225	214	184
FRI	26	149	117	89	76	85	117	164	213	256	289	300	287	259	223	185	154	141	149	168	189	208	221	220	198
SAT	27	165	133	105	87	87	107	146	192	235	270	290	286	265	235	200	168	149	149	163	182	200	213	218	206
SUN	28	180	149	123	103	97	108	136	175	215	250	274	280	266	241	212	182	160	153	161	176	191	204	211	208
MON	29	189	164	141	122	113	116	136	165	199	231	256	267	261	243	220	194	172	159	160	171	183	193	201	203
TUE	30	193	175	157	142	133	132	143	164	189	215	236	251	251	239	222	202	183	168	162	167	175	182	189	193
WED	31	191	181	170	160	154	152	157	170	187	204	220	232	237	231	219	205	191	177	167	165	168	172	176	180
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
THU	1	184	183	179	176	174	174	176	181	191	200	208	215	220	219	213	205	195	184	173	165	162	162	163	166
FRI	2	172	178	183	187	192	195	197	198	199	201	201	202	204	205	204	201	197	190	180	169	160	154	151	152
SAT	3	157	167	180	194	206	215	218	218	213	206	198	192	189	190	192	196	198	196	188	176	162	148	139	135
SUN	4	140	152	170	193	215	232	239	239	232	219	201	186	177	175	179	188	198	203	200	187	169	149	130	118
MON	5	118	130	152	182	215	243	260	263	255	238	213	186	167	160	165	176	193	208	213	205	184	158	130	106
TUE	6	96	103	126	161	202	244	274	287	281	263	233	197	164	146	147	161	182	206	224	226	208	177	140	105
WED	7	79	74	92	129	177	229	276	305	309	293	262	220	174	139	128	141	166	196	225	243	237	207	164	119
THU	8	78	54	57	88	140	201	260	307	331	324	295	252	199	148	118	118	142	177	215	245	259	243	201	148
FRI	9	96	54	35	50	95	159	227	288	333	347	328	287	233	174	125	104	115	150	193	233	262	269	241	190
SAT	10	132	77	38	29	56	112	183	253	311	348	350	318	269	210	149	108	99	121	162	207	246	273	270	232
SUN	11	177	119	68	37	39	76	138	208	273	324	349	336	297	245	186	131	102	104	132	175	217	252	273	260
MON	12	219	168	117	73	53	65	106	165	227	281	321	332	309	268	219	166	123	105	115	144	182	218	249	262
TUE	13	246	209	168	127	95	85	101	139	188	236	276	301	300	275	239	197	155	125	115	127	152	181	211	236
WED	14	245	232	207	179	151	130	126	140	167	200	230	256	269	263	242	214	184	154	133	127	135	152	173	197
THU	15	219	229	226	215	201	185	171	166	171	184	198	213	226	232	228	216	199	180	160	145	136	137	145	160
FRI	16	180	202	219	230	233	230	221	210	198	189	185	185	188	194	200	204	203	196	184	169	153	139	131	133
SAT	17	145	166	192	220	243	256	259	252	236	214	191	174	165	164	170	181	195	202	200	191	175	154	133	119
SUN	18	119	133	159	193	231	263	280	282	271	247	213	180	156	146	147	158	178	198	210	207	194	174	147	120
MON	19	105	108	129	163	206	249	283	297	294	275	241	198	161	139	134	142	161	187	211	220	211	191	164	132
TUE	20	104	93	105	136	178	226	271	300	306	292	263	221	175	141	129	134	151	177	206	226	226	207	180	147
WED	21	112	89	89	113	154	201	250	291	309	302	278	241	194	152	129	130	146	170	199	226	237	223	195	161
THU	22	125	94	81	96	132	180	229	274	304	307	287	254	211	166	135	128	142	166	194	222	241	237	210	176
FRI	23	139	105	83	86	115	160	210	256	293	306	293	263	224	180	144	129	137	161	190	217	239	245	225	191
SAT	24	154	118	92	85	104	144	192	239	277	300	296	270	233	192	154	133	134	155	184	211	234	246	237	206
SUN	25	169	134	106	93	102																			

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	214	205	195	188	183	181	185	195	206	214	218	219	215	202	187	173	162	154	151	156	167	178	187	196	
SAT	2	203	205	204	204	204	204	204	206	208	208	206	202	199	193	185	177	171	164	159	157	159	163	169	176	
SUN	3	186	196	205	215	222	226	227	224	218	209	198	189	183	180	179	180	180	177	172	164	158	153	151	154	
MON	4	●	163	177	196	216	235	247	250	246	235	217	196	178	168	166	170	178	188	193	190	180	165	149	136	130
TUE	5		135	151	176	206	238	262	274	272	258	235	204	174	154	150	156	171	190	207	212	203	183	157	131	111
WED	6		105	118	146	184	228	267	293	299	287	261	223	180	146	132	138	157	185	213	232	232	211	178	141	105
THU	7		82	82	107	150	203	257	300	323	318	291	251	199	149	118	115	136	170	207	240	258	248	213	166	118
FRI	8		76	56	67	108	166	230	288	331	344	324	283	229	168	118	97	108	144	190	234	268	279	255	206	150
SAT	9		94	52	41	66	121	191	260	317	352	351	315	262	198	134	92	85	112	160	213	259	291	291	252	195
SUN	10	●	133	76	41	42	81	146	219	284	335	357	339	292	231	164	105	77	86	125	180	233	278	303	289	242
MON	11		184	123	71	48	62	109	175	242	298	337	342	309	257	196	134	89	76	98	143	197	246	286	301	278
TUE	12		231	178	125	84	73	95	142	199	253	296	320	309	269	220	166	116	87	88	116	160	207	250	282	288
WED	13		262	223	182	141	113	111	133	172	213	249	276	285	265	229	188	148	114	99	107	135	171	208	242	267
THU	14		268	250	224	196	170	152	152	167	189	211	230	243	241	223	197	170	144	125	119	128	148	173	199	226
FRI	15		245	250	245	234	220	204	191	186	187	191	196	201	205	201	192	180	167	154	144	139	142	152	166	184
SAT	16		206	226	240	249	251	246	236	221	206	191	180	172	170	172	175	178	179	177	171	163	154	147	146	152
SUN	17	●	167	189	214	241	260	270	269	258	237	209	181	160	149	146	152	166	182	191	193	187	176	159	142	133
MON	18		138	154	181	215	250	276	287	283	266	235	197	162	140	131	135	151	175	197	208	207	197	177	151	129
TUE	19		120	128	151	185	227	266	291	296	285	259	219	175	142	126	126	140	165	195	218	223	214	195	167	136
WED	20		113	110	127	159	201	246	283	300	296	275	239	193	151	126	122	134	157	188	219	235	230	211	183	149
THU	21		117	101	110	139	180	225	268	297	301	284	252	210	164	131	120	130	153	183	215	241	244	226	197	163
FRI	22		127	102	100	122	162	207	251	287	301	289	261	221	176	138	120	126	149	179	210	240	253	241	212	177
SAT	23		141	110	98	112	147	191	236	274	297	293	267	229	186	145	121	121	142	173	206	236	256	253	228	193
SUN	24		156	123	104	108	136	177	222	260	287	292	271	235	193	152	123	117	133	164	199	230	254	261	242	209
MON	25	○	173	139	115	112	131	166	208	246	275	286	271	238	199	158	126	113	125	153	189	222	249	263	253	225
TUE	26		191	158	131	121	132	160	196	231	259	275	268	239	202	164	131	112	117	142	175	210	239	259	260	239
WED	27		209	179	152	135	138	158	188	218	243	259	259	237	203	169	138	116	113	131	162	195	225	248	259	248
THU	28		223	198	175	156	150	161	184	208	227	241	246	232	203	173	146	124	115	124	149	179	207	231	248	250
FRI	29		234	214	196	180	170	171	184	201	215	224	228	222	202	175	153	135	123	124	140	164	189	211	230	240
SAT	30		237	225	213	203	194	189	192	200	206	209	209	206	196	177	160	147	137	133	139	154	172	190	206	221
SUN	31		229	228	225	202	218	212	208	206	204	199	193	189	184	176	166	159	153	148	146	150	159	169	181	195

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	209	220	229	235	239	238	231	222	210	195	182	172	168	167	168	170	170	168	163	157	154	153	156	165	
TUE	2	●	181	200	220	240	255	261	257	245	226	201	176	159	152	154	163	175	186	190	186	174	160	146	136	136
WED	3		148	170	200	232	262	280	283	272	250	217	180	150	136	137	150	172	195	212	214	201	179	153	127	112
THU	4		114	135	169	211	254	289	306	301	278	241	195	150	122	117	132	159	193	224	241	235	210	175	137	103
FRI	5		88	98	131	179	233	282	316	325	307	270	219	163	117	97	106	137	179	222	256	268	250	212	165	116
SAT	6		80	70	92	139	199	259	308	337	332	298	247	186	125	87	81	107	153	205	252	285	288	257	207	151
SUN	7		98	65	65	100	158	224	282	327	344	322	274	214	147	91	66	77	118	175	232	280	308	297	255	200
MON	8		140	88	64	76	121	183	245	297	331	331	294	238	175	111	67	59	86	137	198	254	300	318	295	249
TUE	9	●	194	137	92	79	100	147	204	256	297	317	300	255	199	140	87	60	67	104	158	216	269	307	314	286
WED	10		242	193	144	110	106	130	171	215	253	281	286	258	213	165	117	80	68	86	126	176	227	272	301	300
THU	11		274	239	200	162	138	138	158	186	213	236	251	245	216	180	144	111	90	89	110	146	187	228	264	284
FRI	12		281	264	241	214	187	169	167	176	188	200	210	215	204	183	161	139	121	111	114	132	158	188	219	247
SAT	13		263	266	260	249	232	212	196	187	192	179	178	180	181	175	167	158	149	141	136	137	146	161	181	204
SUN	14		227	245	258	262	259	249	232	212	192	175	162	155	154	157	162	167	168	167	163	157	152	150	156	170
MON	15		189	212	236	257	269	270	261	242	215	185	160	143	136	139	150	166	180	187	187	181	169	155	146	146
TUE	16	●	158	178	206	237	263	277	264	240	205	169	142	128	127	137	158	181	199	205	202	190	170	149	136	136
WED	17		137	152	178	211	246	273	284	278	258	225	185	149	126	121	129	149	176	203	219	219	208	188	161	137
THU	18		126	134	156	188	226	261	283	284	268	240	201	159	129	118	124	142	170	201	226	233	224	204	177	147
FRI	19		125	123	139	170	207	245	275	286	275	249	213	171	134	116	118	136	164	196	226	243	239	220	193	161
SAT	20		133	120	128	155	191	229	263	283	279	255	220	179	140	115	112	129	158	190	223	248	252	236	209	177
SUN	21		145	125	124	144	178	216	250	275	279	259	225	184	144	115	106	120	149	184	219	248	261	251	226	194
MON	22		160	134	126	138	167	203	237	263	274	260	228	188	147	114	100	109	137	174	212	245	266	264	243	212
TUE	23		179	148	132	136	159	191	224	250	265	259	230	192	151	115	96	99	123	160	200	237	265	273	258	230
WED	24																									

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	●	196	221	244	262	270	266	252	229	201	172	150	139	140	151	167	182	191	190	180	165	149	135	132	141
THU	2		162	191	224	256	278	287	278	256	224	184	148	126	121	131	153	181	205	216	212	195	171	145	123	117
FRI	3		129	156	194	236	273	297	299	282	249	205	157	119	102	108	133	167	204	233	244	232	205	171	135	109
SAT	4		104	122	160	206	253	291	310	303	272	228	174	122	90	84	105	144	190	233	263	268	247	210	167	124
SUN	5		98	98	125	171	222	269	303	314	292	250	196	137	89	67	76	113	163	216	262	290	286	255	211	161
MON	6		116	94	101	136	186	236	279	306	303	268	218	159	102	63	56	80	128	187	243	289	310	295	258	210
TUE	7		157	115	99	113	151	199	244	279	295	278	235	182	125	75	50	57	94	149	209	264	306	317	296	257
WED	8	●	209	158	121	112	130	167	207	242	268	272	244	199	150	100	63	52	71	114	169	227	278	312	314	290
THU	9		254	209	164	135	130	148	176	206	231	247	240	209	169	128	90	66	66	92	135	186	237	282	306	303
FRI	10		281	250	212	175	152	149	161	179	196	212	219	207	180	149	119	94	81	88	114	153	196	239	274	292
SAT	11		288	272	249	218	189	169	163	167	173	181	190	192	181	162	142	124	109	103	111	133	164	198	232	260
SUN	12		274	275	266	249	226	201	181	170	165	163	164	169	170	166	157	147	138	130	126	131	146	168	195	222
MON	13		245	260	266	262	250	231	209	187	169	157	150	149	153	159	163	163	161	156	150	144	144	152	167	188
TUE	14		210	233	251	261	261	252	234	210	184	161	145	137	138	146	159	170	176	177	174	165	156	150	152	164
WED	15	○	182	204	228	249	261	262	250	230	202	172	147	132	129	135	149	168	185	193	193	187	174	160	150	150
THU	16		161	180	204	231	253	263	260	244	218	186	154	132	123	126	140	161	185	203	209	205	194	176	158	146
FRI	17		148	162	184	211	239	258	263	252	229	198	163	134	119	119	131	153	180	206	221	222	212	194	172	152
SAT	18		143	150	169	194	223	248	261	256	235	205	170	137	116	111	123	145	174	204	228	236	229	212	189	164
SUN	19		147	144	157	181	208	235	254	256	239	210	175	140	113	104	113	136	167	200	230	246	245	230	207	179
MON	20		155	144	149	169	195	222	244	253	241	214	178	141	111	97	102	125	157	194	228	253	259	247	225	196
TUE	21		168	149	146	160	184	210	232	246	241	217	182	144	110	90	90	110	144	183	222	254	269	263	243	215
WED	22		184	158	146	153	172	197	220	237	239	221	187	150	113	87	80	95	127	168	210	249	274	277	261	235
THU	23	○	204	172	151	148	162	184	206	224	233	224	195	158	122	90	75	81	107	147	191	234	268	284	277	255
FRI	24		227	194	165	151	154	171	191	209	222	223	204	171	136	103	79	74	90	124	166	211	251	279	285	271
SAT	25		248	219	188	164	155	161	176	192	206	214	208	184	153	122	95	79	82	104	139	181	223	259	280	280
SUN	26		265	243	216	188	167	161	166	176	187	197	201	192	169	143	118	97	87	95	118	151	190	228	259	275
MON	27		273	261	242	218	192	173	165	165	170	177	185	188	180	163	143	123	107	101	108	128	158	192	226	254
TUE	28		268	269	261	245	223	198	178	165	159	159	164	172	177	175	165	152	136	122	115	119	134	159	190	221
WED	29		247	264	269	265	250	228	201	176	157	146	144	150	162	174	179	176	167	153	138	128	126	136	157	185
THU	30		215	243	264	273	270	254	229	198	166	141	129	129	140	158	179	192	195	186	171	153	137	129	135	153
FRI	31	●	180	212	243	267	278	273	253	223	185	147	120	110	116	135	163	192	212	217	208	189	166	143	129	132
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1		150	178	212	246	271	280	270	244	206	163	122	97	93	109	139	176	213	237	242	229	205	175	145	128
SUN	2		129	148	180	216	249	273	278	259	225	182	134	95	77	83	110	151	196	238	264	265	246	217	180	145
MON	3		126	127	149	183	219	251	271	268	240	200	152	104	71	63	81	120	169	220	264	287	283	259	224	181
TUE	4		143	124	129	153	187	221	249	262	250	215	171	122	79	56	59	88	136	191	244	286	304	294	266	225
WED	5		179	142	125	133	158	190	219	242	248	227	189	144	99	64	51	64	102	155	211	264	302	312	296	265
THU	6	●	222	176	141	129	139	162	189	214	232	229	202	165	123	85	59	55	77	120	173	229	277	308	310	292
FRI	7		259	217	173	143	135	145	165	186	206	218	208	181	146	112	81	64	68	96	139	190	240	283	304	301
SAT	8		281	250	210	172	147	142	151	165	181	196	202	189	164	136	109	87	77	87	115	156	202	245	279	294
SUN	9		288	268	240	205	173	153	149	155	163	174	185	187	175	154	133	114	99	94	107	134	170	209	244	270
MON	10		279	273	255	231	201	175	159	154	155	159	166	174	174	165	152	138	125	115	114	126	150	180	211	239
TUE	11		258	265	259	245	224	199	177	162	154	151	153	158	165	167	163	156	148	140	133	133	143	162	185	210
WED	12		231	247	253	249	237	219	197	176	160	149	145	146	152	160	166	167	166	162	155	150	149	155	169	187
THU	13		206	224	238	244	241	230	212	191	169	151	140	136	140	149	161	172	178	180	177	171	164	160	162	172
FRI	14	○	186	203	220	233	239	236	222	202	179	156	138	129	130	138	153	170	185	194	196	192	183	173	165	165
SAT	15		172	185	202	219	231	235	228	211	187	161	139	124	120	128	143	164	187	204	212	211	203	190	176	165
SUN	16		164	172	186	203	220	230	229	215	193	165	139	119	111	117	133	156	184	209	224	228	222	208	190	172
MON	17		162	163	173	189	206	221	227	218	197	169	140	116	103	105	121	147	178	209	233	242	239	227	206	183
TUE	18		165	157	163	176	194	211	222	219	201	173	142	113	95	93	107	134	168	204	236	254	256	245	224	198
WED	19		172	155	154	165	182	201	216	220	207	180	147	114	90	80	90	116	152	193	233	261	271	263	244	216
THU	20		184	158	147	153	169	189	207	218	214	191	158	122	91	72	73	94	131	174	220	258	281	281	264	238
FRI	21		204	170	147	143	155	175	195	212	218	205	174	137	101	73	62	72	103	147	196	243	278	293	284	261
SAT	22	○	229	191	157	139	141	158	179	200	214	215	194	159	121	86	63	59	77	116	165	216	261	291	298	283
SUN	23		255	219	180	149	136	143	161	182	201	213	208	183	148	111	79	60	63	87						

MOURILYAN HARBOUR LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JULY – 2024

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	148	159	178	201	222	236	234	215	186	150	113	86	76	87	116	155	199	239	263	268	256	233	200	168	
TUE	2	146	141	151	171	194	216	229	224	201	168	130	94	71	67	86	124	171	219	261	285	286	269	239	200	
WED	3	163	138	134	146	167	191	213	223	212	185	149	111	78	60	64	93	138	190	241	282	301	296	273	236	
THU	4	192	152	130	130	145	168	192	212	217	200	169	132	95	66	55	69	105	156	210	260	297	308	296	267	
FRI	5	225	178	141	125	131	149	172	195	212	210	187	153	117	84	60	58	81	123	176	229	276	304	305	286	
SAT	6	●	252	208	164	134	126	136	156	177	198	210	200	173	139	107	78	62	69	99	144	196	245	284	302	294
SUN	7	○	269	234	191	153	132	132	145	164	182	199	203	187	159	129	101	78	71	86	121	166	213	255	284	291
MON	8		276	249	215	177	147	136	141	154	169	185	196	193	174	148	123	101	87	88	109	145	186	226	259	276
TUE	9		274	256	229	198	168	148	144	150	160	171	183	188	180	162	142	124	109	103	111	134	167	201	232	255
WED	10		262	254	236	212	186	164	152	150	154	161	169	176	178	170	156	143	132	124	125	136	157	183	209	231
THU	11		244	244	235	219	200	179	162	154	152	153	157	163	169	169	165	159	153	147	144	148	158	174	192	209
FRI	12		223	229	227	219	207	190	173	160	152	148	147	150	157	163	167	169	170	169	167	166	168	174	182	192
SAT	13		203	211	215	214	208	197	182	166	153	144	138	138	144	153	164	175	183	187	188	186	183	181	180	181
SUN	14	●	187	194	200	204	205	200	189	173	156	142	132	128	131	142	157	175	191	202	207	206	201	192	183	177
MON	15		175	179	185	193	199	199	192	178	160	141	126	118	118	129	147	170	193	212	223	225	220	207	192	177
TUE	16		168	167	172	180	191	197	195	184	165	142	122	108	105	114	133	160	190	218	236	242	238	225	205	182
WED	17		165	157	160	169	182	194	199	191	173	148	122	101	91	96	115	144	180	216	244	258	256	244	221	193
THU	18		166	150	148	157	172	189	202	202	186	159	128	100	80	77	92	123	162	205	244	270	276	265	242	210
FRI	19		174	147	136	143	160	181	200	211	204	178	143	108	78	61	66	93	135	184	232	271	291	287	266	234
SAT	20		193	154	129	127	144	167	192	212	219	203	168	127	87	58	47	62	100	152	208	258	295	306	292	262
SUN	21	○	220	174	134	117	124	148	177	204	223	224	198	156	111	70	43	40	66	113	172	231	280	311	313	289
MON	22		251	204	155	120	111	126	155	187	214	230	223	190	145	99	60	38	44	77	131	193	250	296	318	310
TUE	23		279	236	186	139	112	111	131	161	192	218	231	217	181	137	94	59	45	58	97	152	211	263	301	313
WED	24		296	262	219	170	130	111	114	135	164	192	217	225	209	175	137	99	71	64	82	121	171	222	265	294
THU	25		296	276	243	202	159	126	112	118	136	161	187	210	216	202	176	146	116	96	93	110	143	184	223	256
FRI	26		275	272	253	224	189	153	127	115	118	133	153	177	199	208	201	185	165	144	128	125	137	160	187	214
SAT	27		237	249	246	231	208	180	151	127	114	114	124	142	166	190	205	209	204	192	177	163	155	156	165	180
SUN	28	●	196	212	222	223	214	197	175	149	126	110	105	112	131	157	186	211	225	228	222	209	192	175	163	160
MON	29		165	175	188	200	208	205	192	171	146	120	101	93	101	122	154	190	224	247	255	250	234	210	182	159
TUE	30		147	148	156	171	189	201	202	189	167	139	110	88	81	92	120	159	203	243	270	277	269	247	213	176
WED	31		146	132	134	146	165	187	203	202	185	159	128	97	75	71	90	126	172	221	264	289	292	276	246	203
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MOURILYAN HARBOUR LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
AUGUST – 2024

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	160	130	120	128	145	169	194	208	201	178	148	114	82	63	68	96	141	192	242	283	301	295	271	232	
FRI	2	184	141	118	116	132	155	181	205	212	197	167	133	97	68	57	73	111	162	214	263	297	304	287	254	
SAT	3	●	209	161	125	113	122	144	170	196	215	211	186	152	116	82	60	61	88	134	187	237	280	301	295	269
SUN	4	○	230	183	140	117	118	136	161	186	209	218	202	171	135	101	72	61	75	112	161	211	256	288	294	276
MON	5		243	202	159	128	119	130	153	176	198	215	212	187	153	120	91	72	74	99	141	188	232	268	285	277
TUE	6		251	216	177	142	125	128	146	168	188	205	211	197	169	139	112	91	84	97	129	170	211	246	269	270
WED	7		252	223	190	157	135	130	141	160	178	193	203	200	180	155	132	112	102	107	127	159	193	225	248	257
THU	8		246	224	197	170	146	136	140	153	168	181	191	194	185	167	149	134	124	123	135	157	182	207	228	239
FRI	9		235	220	199	178	157	143	141	148	159	168	177	184	183	173	163	154	147	144	149	163	179	195	209	219
SAT	10		220	210	196	181	165	151	144	145	151	157	164	171	176	175	171	169	168	167	168	174	182	190	195	201
SUN	11		203	198	189	180	170	159	150	145	146	148	151	156	164	170	175	180	185	188	188	189	190	190	188	186
MON	12		186	184	180	176	172	166	157	148	143	140	139	141	149	160	173	186	197	205	208	207	203	195	185	176
TUE	13	●	171	170	169	171	173	171	165	155	143	134	128	126	132	145	164	185	205	220	227	226	219	205	188	171
WED	14		160	157	159	165	173	177	175	164	149	133	119	111	113	127	148	176	205	230	243	245	237	220	196	171
THU	15		152	145	148	157	171	183	187	178	160	138	115	98	93	103	126	158	197	232	257	265	258	240	212	177
FRI	16		148	133	135	147	166	186	199	198	179	151	120	92	74	75	97	133	177	224	262	283	282	264	234	194
SAT	17		152	124	119	132	155	183	206	217	206	175	136	98	66	51	63	98	148	203	254	292	305	292	261	218
SUN	18		168	125	105	112	138	171	203	228	232	209	166	118	74	42	36	60	109	171	232	284	316	318	291	248
MON	19		195	140	101	93	113	150	189	224	246	241	204	153	100	53	27	32	69	130	197	259	307	330	317	278
TUE	20	○	226	167	113	85	90	121	164	206	240	256	240	195	141	87	43	26	43	90	155	222	279	319	328	301
WED	21		255	199	140	95	80	95	132	176	217	248	257	231	185	134	84	49	42	67	118	180	238	286	314	308
THU	22		273	226	172	120	87	83	105	142	183	220	247	248	220	180	137	96	71	72	100	146	196	242	277	292
FRI	23		275	240	198	152	112	90	93	115	148	182	214	236	235	213	183	151	122	105	110	132	166	201	231	253
SAT	24		256	238	209	176	142	114	100	104	121	146	173	201	221	223	213	197	177	158	146	146	157	174	19	

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	177	132	106	105	124	152	182	212	227	217	187	151	113	80	63	74	109	157	207	252	285	291	272	237	
MON	2	193	147	114	104	119	146	176	204	226	227	203	168	131	96	73	72	96	140	188	233	269	286	274	243	
TUE	3	●	204	160	124	107	114	139	169	197	220	230	216	184	148	115	89	79	93	128	172	215	251	274	271	246
WED	4		210	170	134	112	112	131	160	188	211	226	222	197	165	134	108	94	99	124	161	200	233	257	262	244
THU	5		212	177	143	118	112	126	150	177	200	217	221	206	179	153	129	113	112	128	156	188	217	238	248	237
FRI	6		210	180	150	126	114	122	142	166	188	205	214	209	190	168	150	135	129	138	158	182	203	220	230	225
SAT	7		205	179	155	134	120	121	135	156	175	190	202	205	195	180	167	157	151	153	164	181	195	205	211	210
SUN	8		196	175	156	140	128	124	132	147	163	175	187	195	194	187	180	176	173	172	176	185	192	194	194	192
MON	9		184	170	155	145	137	132	133	141	152	161	170	179	186	187	188	191	193	193	193	193	193	189	182	176
TUE	10		170	162	154	149	146	142	140	140	144	148	152	160	170	180	189	200	209	213	212	208	200	189	175	163
WED	11	●	156	153	151	152	155	155	151	145	140	137	135	139	149	164	183	202	220	230	233	227	214	195	173	154
THU	12		144	142	146	154	164	169	166	157	144	131	120	117	124	142	166	196	224	245	253	248	233	208	177	149
FRI	13		133	129	137	152	170	184	186	176	156	133	111	96	97	113	142	180	220	253	272	272	256	228	191	151
SAT	14		123	115	124	143	170	194	207	202	179	147	114	84	71	80	110	153	203	250	284	295	283	254	212	163
SUN	15		120	100	105	128	161	196	222	230	211	174	131	88	57	50	73	118	175	233	282	311	310	282	239	185
MON	16		129	91	83	104	142	185	224	249	247	213	164	111	64	36	41	78	137	203	263	309	328	310	268	212
TUE	17		150	95	68	77	113	162	211	250	270	253	207	151	94	47	28	46	96	163	230	286	324	327	294	241
WED	18	○	178	114	69	57	81	129	183	233	270	280	251	198	141	84	44	38	67	123	189	250	297	322	308	263
THU	19		206	143	86	55	60	94	146	200	246	278	277	242	192	139	89	59	63	97	150	207	255	290	299	272
FRI	20		224	171	116	72	57	73	112	161	209	250	274	266	232	191	148	109	98	129	171	211	244	265	260	260
SAT	21		229	188	145	103	75	71	91	127	167	207	242	260	251	228	200	168	140	127	134	153	178	200	219	228
SUN	22		217	191	162	133	107	91	92	108	135	165	196	225	241	240	231	216	196	176	164	161	165	170	177	185
MON	23		187	180	167	152	137	122	112	111	119	133	154	179	205	225	237	241	237	225	208	190	174	161	152	149
TUE	24		151	155	158	160	158	152	143	132	123	119	124	138	161	188	217	242	256	258	249	229	201	171	146	129
WED	25	●	123	127	139	155	168	173	171	160	143	124	111	110	123	148	182	220	253	272	274	262	235	197	157	125
THU	26		109	107	118	141	167	186	192	185	168	143	116	98	97	114	146	187	231	267	284	281	261	225	179	135
FRI	27		106	97	105	126	157	188	206	205	190	165	132	101	85	91	117	156	203	248	280	288	276	246	202	153
SAT	28		113	95	98	117	147	182	211	221	209	185	152	115	87	80	97	132	177	224	266	287	282	258	220	172
SUN	29		126	98	95	111	140	174	208	229	225	202	170	133	98	79	85	115	157	203	247	278	283	264	230	186
MON	30		139	104	93	106	134	167	201	229	236	218	187	151	115	88	83	103	142	187	229	264	279	267	235	194

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	150	112	94	101	127	161	194	224	240	231	203	168	133	103	89	99	131	173	214	248	269	265	238	199	
WED	2		157	118	95	96	118	152	187	217	238	240	217	185	151	120	101	103	126	162	200	233	256	259	238	202
THU	3	●	162	124	97	92	110	142	177	209	233	242	229	201	169	140	118	112	127	155	189	219	240	248	234	202
FRI	4		165	129	101	91	103	131	165	198	224	239	235	213	186	160	137	126	133	153	180	205	224	233	226	199
SAT	5		166	134	107	93	98	121	152	184	211	230	236	222	199	178	159	145	143	156	176	194	208	216	214	195
SUN	6		166	138	115	99	98	114	141	169	194	215	228	225	209	193	179	166	159	163	176	188	196	199	199	188
MON	7		165	141	123	110	105	112	132	155	177	196	211	218	213	202	195	187	180	177	181	186	188	186	182	176
TUE	8		162	144	131	122	117	118	128	144	161	175	190	202	208	206	205	205	202	197	193	190	185	176	168	161
WED	9		155	145	138	134	132	131	132	139	147	156	166	179	192	202	210	218	222	219	212	202	189	173	157	147
THU	10		143	142	143	146	149	148	145	141	139	139	142	152	168	187	206	224	237	241	235	221	200	175	152	136
FRI	11	●	130	133	143	155	165	169	164	153	140	128	121	125	140	163	192	222	247	260	258	244	219	186	151	126
SAT	12		116	120	135	157	178	190	189	175	153	129	108	100	109	133	168	209	247	273	281	269	242	204	159	121
SUN	13		102	103	121	150	183	208	217	205	178	144	109	84	80	100	137	184	234	275	297	294	268	227	176	124
MON	14		90	82	99	134	175	214	239	239	214	174	129	87	64	69	101	152	208	261	299	312	293	252	199	139
TUE	15		87	64	72	107	155	205	246	267	255	216	166	113	70	53	69	114	174	233	283	314	312	277	224	161
WED	16		99	56	48	74	124	181	234	274	286	261	213	158	102	62	55	82	134	196	252	294	313	294	246	186
THU	17	○	122	66	38	46	87	145	206	258	294	294	259	209	153	100	68	71	104	157	212	258	290	293	260	207
FRI	18		149	90	46	35	58	106	166	224	273	300	291	254	208	156	110	88	96	129	173	216	250	269	259	220
SAT	19		170	120	73	45	47	78	127	181	233	275	294	280	249	210	168	131	115	124	149	179	206	228	236	218
SUN	20		182	143	105	74	59	69	100	142	187	230	265	278	268	246	219	186	158	144	147	159	173	186	197	198
MON	21		181	156	131	108	90	83	94	118	149	183	218	247	260	258	249	231	208	184	168	160	157	157	160	165
TUE	22		165	157	146	135	124	114	109	114	127	147	172	201	227	245	255	255	246	228	204	181	161	146	136	134
WED	23		138	145	150	152	151	147	138	129	124	127	139	158	184	212	239	257	263	258	240	213	181	151	128	116
THU	24	●	115	125	141	158	169	172	168	156	140	126	121	128	147	174	208	240	263	271	263	242	208	169	134	111
FRI	25		102	108	126	152	176	190	192	183	164	140														

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	119	89	77	87	116	155	194	229	252	255	238	211	182	153	135	134	150	175	200	220	231	225	198	161
SAT	2		124	93	76	80	104	140	180	217	246	258	248	226	200	173	150	141	149	168	189	206	218	217	198	165
SUN	3		131	101	80	77	94	126	163	200	232	253	254	237	216	193	170	154	153	164	180	193	203	206	195	170
MON	4		139	112	91	81	89	113	146	180	212	238	250	244	227	210	192	174	164	166	175	183	188	191	187	172
TUE	5		147	124	106	93	93	107	131	160	188	215	234	241	234	223	212	197	183	176	175	177	177	176	174	168
WED	6		153	136	122	111	105	109	123	143	165	188	210	226	232	230	226	219	207	195	185	178	170	163	159	157
THU	7		153	145	137	131	125	122	124	132	145	161	181	201	218	229	234	236	231	219	203	187	170	155	145	142
FRI	8		144	147	149	150	148	143	137	133	133	139	152	171	194	216	234	247	251	244	227	204	178	153	134	126
SAT	9	●	129	139	153	165	171	169	159	146	134	126	128	142	164	193	223	248	264	265	252	227	194	157	128	112
SUN	10		111	124	146	171	190	196	189	171	149	127	113	116	134	164	200	237	266	280	273	250	214	170	127	99
MON	11		92	103	130	165	198	220	222	205	178	146	116	100	107	132	171	214	255	283	289	271	236	189	137	93
TUE	12		73	78	106	146	191	230	250	244	217	181	139	105	91	103	138	184	231	270	293	288	256	209	154	99
WED	13		62	54	76	119	171	222	262	276	260	224	180	132	97	88	108	149	198	244	278	292	273	229	175	116
THU	14		65	40	47	84	139	198	251	289	295	269	228	178	128	96	93	119	162	209	249	276	277	246	196	139
FRI	15		83	42	31	52	101	162	223	275	307	303	272	229	177	129	103	105	132	172	212	244	262	251	213	162
SAT	16	○	110	61	33	36	68	121	182	241	289	312	302	270	229	180	137	115	120	145	176	206	230	239	220	181
SUN	17		136	92	56	40	52	89	140	197	250	292	307	294	266	229	186	149	131	135	153	173	193	209	211	189
MON	18		156	121	89	64	57	74	109	155	204	249	283	293	283	261	231	195	163	147	146	154	164	176	186	184
TUE	19		167	143	120	99	83	81	96	126	163	203	240	268	278	273	258	234	204	176	158	151	149	151	157	164
WED	20		164	155	142	129	117	107	105	115	136	165	196	227	252	264	265	256	238	212	185	163	149	140	137	141
THU	21		148	154	154	151	146	139	129	124	128	141	162	187	215	239	255	260	255	239	215	186	160	140	128	124
FRI	22		130	142	155	164	167	166	159	147	137	135	142	158	181	207	233	252	259	253	237	210	179	149	127	116
SAT	23	●	116	126	145	165	179	186	184	174	158	144	137	141	156	179	206	233	252	257	248	227	198	163	132	113
SUN	24		107	114	132	158	182	199	203	197	183	163	144	136	142	159	183	212	238	253	252	237	210	176	141	114
MON	25		102	105	122	148	178	204	217	216	204	185	161	142	137	146	166	193	221	243	251	241	217	185	149	116
TUE	26		98	97	112	138	170	203	225	232	223	205	181	156	140	140	154	178	204	229	244	241	221	190	154	120
WED	27		96	90	103	129	162	198	228	243	240	224	200	172	150	140	147	166	191	215	234	238	223	193	157	122
THU	28		95	83	92	118	153	191	226	249	253	240	218	190	162	145	143	157	179	203	222	232	223	196	161	124
FRI	29		94	78	82	105	141	182	220	250	262	255	235	207	177	154	144	151	169	191	211	224	222	200	166	129
SAT	30		96	75	73	92	126	168	210	246	267	267	250	225	195	166	148	147	160	180	199	214	219	205	174	138

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MOURILYAN HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2024

LAT 17° 36' S LONG 146° 07' E
TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	●	103	77	67	79	109	149	193	234	264	274	263	242	214	184	159	148	154	169	187	203	212	207	184	150
MON	2		116	86	69	71	92	129	171	214	251	272	272	256	233	205	176	157	152	161	175	190	201	204	192	164
TUE	3		132	102	79	71	81	109	147	188	228	259	272	266	249	227	200	175	159	158	166	176	187	194	192	176
WED	4		150	123	99	82	81	96	124	161	199	234	259	267	260	245	224	200	177	164	162	166	172	178	183	179
THU	5		164	143	122	104	93	95	111	137	169	203	234	255	262	256	244	226	203	182	168	161	159	162	167	171
FRI	6		170	160	146	131	117	108	110	122	144	173	203	231	251	259	257	247	230	206	183	165	153	147	148	154
SAT	7		162	167	165	157	146	134	125	123	130	147	172	200	227	248	259	260	251	232	206	178	154	137	130	133
SUN	8		144	160	173	179	176	166	153	140	132	134	147	169	196	224	248	263	264	252	229	198	164	134	116	112
MON	9	●	121	141	166	188	201	200	189	172	153	137	134	144	166	194	225	251	266	265	247	219	181	141	109	94
TUE	10		97	116	147	182	212	228	226	211	188	161	139	131	141	164	195	227	254	267	261	236	200	156	113	83
WED	11		75	89	120	162	205	241	257	250	229	199	164	137	127	138	164	196	229	254	264	250	217	174	126	84
THU	12		61	62	89	133	183	233	270	283	270	243	205	164	133	124	136	165	198	229	252	255	232	193	146	97
FRI	13		60	46	59	98	151	208	260	295	302	283	250	205	160	130	122	138	167	199	228	246	241	211	168	119
SAT	14		74	44	41	65	113	172	232	283	312	312	288	250	202	156	127	123	141	169	199	224	236	224	189	145
SUN	15	○	99	60	39	46	79	132	192	251	297	319	312	285	245	196	152	128	128	146	171	196	217	223	205	169
MON	16		128	88	57	45	59	97	151	209	263	303	316	305	277	237	190	151	132	135	151	172	192	209	209	187
TUE	17		153	119	87	63	58	78	118	168	220	267	299	306	291	264	227	186	153	140	143	155	170	186	197	193
WED	18		172	144	117	93	77	79	101	138	182	226	264	288	290	275	251	219	184	158	148	149	157	166	177	185
THU	19		179	162	142	124	107	97	102	123	155	191	227	256	273	273	260	239	212	184	163	153	152	154	159	167
FRI	20		173	169	159	147	136	126	121	126	143	168	196	223	246	257	257	247	230	208	184	166	154	148	147	151
SAT	21		158	164	166	164	160	154	147	144	147	159	176	197	217	234	244	245	237	223	202	181	162	148	140	138
SUN	22		143	152	163	172	176	177	174	168	163	162	167	179	194	210	225	235	237	229	214	194	172	151	136	129
MON	23	●	130	139	154	171	186	195	197	193	185	175	169	170	178	191	205	220	229	230	221	203	180	156	135	122
TUE	24		119	127	143	166	188	206	215	210	207	194	180	170	169	176	188	203	218	226	223	209	186	161	136	117
WED	25		110	116	133	157	186	212	228	233	227	213	195	177	166	166	174	188	205	218	222	21				