

Conditions of Use

1) Disclaimer, Attribution and Copyright acknowledgement

- a) Any publication of Bureau tide predictions must acknowledge copyright in the Material in the Commonwealth of Australia represented by the Bureau of Meteorology and must include the following disclaimer:

“The Bureau of Meteorology gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights.

The Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- b) Where a user creates new products from the Bureau tide predictions the Bureau should be acknowledged and a disclaimer displayed as follows:

“This product is based on Bureau of Meteorology information that has subsequently been modified. The Bureau does not necessarily support or endorse, or have any connection with, the product.

In respect of that part of the information which is sourced from the Bureau, and to the maximum extent permitted by law:

(i) The Bureau makes no representation and gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights; and

(ii) the Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- 2) The disclaimers required will be displayed with the product or where this is not possible a clear and obvious link to these as part of the copyright or attribution notice will be required to ensure these terms are clearly and adequately brought to the attention of the user.

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JANUARY 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

JANUARY 2015

THU	1	156	189	229	271	298	299	280	248	210	171	137	120	124	140	164	197	229	248	249	237	213	184	157	142
FRI	2	147	167	196	234	274	300	302	284	251	209	166	130	111	111	124	147	182	218	244	253	246	225	196	170
SAT	3	156	157	172	199	237	278	304	307	288	252	205	157	120	100	97	110	136	176	217	247	262	256	234	204
SUN	4	178	163	161	173	201	242	285	310	312	290	248	194	144	108	88	87	103	135	179	224	257	272	263	236
MON	5	204	180	164	160	174	206	251	294	318	316	287	237	178	129	96	79	82	105	144	192	237	270	279	264
TUE	6	231	199	176	160	158	178	216	264	305	325	315	277	219	159	114	85	74	85	116	160	210	254	281	281
WED	7	256	220	190	167	154	159	187	230	279	316	328	307	258	195	140	101	77	74	96	135	183	232	271	287

JANUARY 2015

THU	8	275	242	206	178	157	150	165	201	248	294	324	324	290	232	172	123	90	73	83	114	159	208	254	284
FRI	9	286	262	225	191	165	149	151	177	218	265	305	324	310	264	205	150	110	83	78	99	138	186	234	273
SAT	10	289	277	245	208	177	154	145	159	192	236	279	310	315	287	235	179	134	101	83	90	121	166	213	257
SUN	11	285	286	262	226	192	165	147	148	171	208	250	286	306	296	258	207	159	123	98	91	110	148	193	238
MON	12	274	289	277	246	211	181	157	145	155	183	220	257	285	292	271	230	185	148	119	103	108	135	175	219
TUE	13	258	284	286	264	232	200	172	152	148	163	192	225	256	275	273	247	209	173	144	122	115	129	160	199
WED	14	238	272	288	280	253	222	193	166	150	150	167	193	222	247	260	253	228	199	171	147	131	132	151	181

JANUARY 2015

THU	15	217	252	279	288	274	247	217	188	162	147	149	164	187	212	234	244	238	221	199	177	156	145	150	169
FRI	16	197	228	261	284	288	273	246	216	184	157	142	142	154	174	198	221	234	234	224	208	188	169	159	164
SAT	17	181	204	234	265	288	292	277	250	216	180	149	131	129	139	158	185	212	231	239	236	222	201	180	169
SUN	18	172	185	206	236	270	294	300	286	256	216	173	137	116	112	121	144	176	210	237	251	251	236	212	188
MON	19	174	174	183	204	237	276	305	313	298	261	213	163	122	99	94	105	133	172	214	249	268	267	247	217
TUE	20	190	173	169	177	201	240	285	319	328	309	265	206	149	107	83	78	94	129	176	225	264	285	280	252
WED	21	216	186	167	159	169	199	246	298	334	343	318	263	195	135	92	68	66	89	131	187	241	282	300	287

JANUARY 2015

THU	22	250	209	178	155	147	162	200	255	311	349	354	320	254	181	122	80	56	60	91	142	204	261	300	310
FRI	23	286	241	198	166	141	136	159	204	265	324	359	357	313	240	167	111	70	50	63	102	160	225	282	315
SAT	24	314	278	229	186	151	127	128	159	211	275	332	362	350	298	224	156	103	65	53	75	121	183	249	301
SUN	25	324	309	266	216	173	137	117	126	163	217	279	332	353	332	277	208	148	100	67	65	96	147	209	272
MON	26	316	325	299	252	203	161	127	112	129	168	220	277	322	334	307	255	196	144	102	78	86	123	174	233
TUE	27	289	322	318	286	240	194	153	122	114	134	172	218	267	303	307	281	236	189	147	112	98	113	151	199
WED	28	251	298	320	308	274	230	188	150	123	118	138	171	209	249	277	280	258	225	189	155	129	122	140	176

JANUARY 2015

THU	29	217	261	299	313	298	265	226	187	151	126	122	139	164	194	227	252	257	245	222	196	170	149	145	163
FRI	30	192	226	263	295	306	292	262	227	189	154	129	123	134	152	176	206	233	244	241	228	208	186	168	164
SAT	31	177	199	227	260	290	301	290	264	231	193	155	128	119	125	138	161	193	223	242	246	239	221	199	181

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

FEBRUARY 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

FEBRUARY 2015

SUN	1	175	181	197	222	256	288	300	293	270	235	192	152	123	111	113	126	152	189	224	248	257	251	230	206
MON	2	186	177	178	192	219	257	290	305	299	275	234	186	143	114	101	103	121	153	196	234	261	270	258	232
TUE	3	204	183	171	171	188	221	263	297	313	306	275	225	173	131	103	92	99	124	165	211	250	276	278	257
WED	4	224	195	174	161	165	189	230	275	308	321	307	265	208	156	117	92	87	103	138	185	232	270	288	278
THU	5	246	210	181	160	151	164	198	245	290	320	325	298	245	186	138	103	84	89	117	161	210	256	287	292
FRI	6	268	228	193	165	146	147	171	214	263	305	328	320	278	219	163	121	91	82	100	140	190	238	279	298
SAT	7	285	249	208	175	149	137	150	185	234	281	317	327	302	250	191	143	107	86	91	122	169	221	266	296

FEBRUARY 2015

SUN	8	298	269	227	188	157	136	135	160	204	253	295	320	315	275	219	167	127	98	90	109	151	202	251	289
MON	9	304	286	247	205	170	142	129	141	176	222	267	302	313	291	243	191	148	116	98	104	136	183	234	277
TUE	10	303	299	267	225	186	154	132	130	153	192	236	275	299	296	262	215	172	137	113	107	128	167	214	260
WED	11	295	306	287	247	206	171	143	128	137	166	204	242	274	287	272	236	196	162	134	119	126	155	196	240
THU	12	279	303	301	271	230	193	160	137	130	145	174	208	241	265	269	251	219	188	161	140	134	149	180	218
FRI	13	256	289	303	291	258	220	185	155	135	133	149	175	204	232	251	252	237	213	190	168	152	152	170	199
SAT	14	231	264	291	300	284	253	217	182	153	134	133	146	167	192	219	237	241	233	218	199	180	167	167	184

FEBRUARY 2015

SUN	15	207	234	264	290	298	284	255	221	185	153	131	126	136	153	177	205	228	240	239	230	214	194	179	176
MON	16	188	206	230	261	288	301	292	266	229	189	151	124	114	120	136	162	195	227	247	253	246	228	204	184
TUE	17	177	182	197	222	256	291	310	306	281	240	191	145	113	99	102	120	151	193	234	261	271	263	239	208
WED	18	182	170	170	183	213	256	299	324	323	297	248	188	136	100	83	85	108	148	200	247	279	290	276	241
THU	19	203	173	156	152	169	207	260	311	340	341	308	248	180	125	87	68	74	104	155	215	266	300	306	280
FRI	20	234	191	159	137	134	158	205	267	323	355	353	311	240	169	115	76	59	71	111	171	236	289	319	314
SAT	21	274	220	175	141	117	120	152	209	276	334	364	355	302	226	158	106	68	56	79	128	195	262	312	332

FEBRUARY 2015

SUN	22	312	260	204	158	121	101	112
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

MARCH 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MARCH 2015

SUN	1	194	216	241	269	288	285	266	237	205	172	141	124	124	134	150	175	206	230	241	240	231	214	196	183
MON	2	182	191	208	232	261	282	284	270	245	212	174	141	122	117	124	141	170	206	234	250	253	242	221	198
TUE	3	182	177	181	197	225	259	283	289	279	253	213	170	135	114	108	116	139	175	215	247	265	265	246	218
WED	4	191	173	165	170	191	226	264	290	299	286	252	205	159	124	104	100	115	147	190	232	264	279	270	240
THU	5	206	178	158	151	163	193	236	276	302	308	287	241	189	144	112	94	98	123	165	213	254	283	287	263
FRI	6	225	188	160	141	141	163	204	251	290	314	311	275	221	169	129	100	90	105	143	192	239	278	297	284
SAT	7	246	203	168	140	127	138	172	221	268	305	320	302	253	197	150	114	92	94	123	171	222	267	298	300

MARCH 2015

SUN	8	269	223	180	146	122	120	144	189	240	285	315	316	280	225	173	133	103	92	109	151	204	254	293	308
MON	9	289	244	197	157	126	110	122	158	209	259	298	316	299	252	198	154	119	99	102	134	184	237	282	310
TUE	10	305	267	217	173	136	111	108	132	177	227	273	303	306	273	224	177	139	112	104	124	165	217	267	304
WED	11	314	289	241	192	151	119	103	114	148	195	241	280	299	286	246	201	162	131	113	120	151	197	247	290
THU	12	314	306	267	216	171	134	109	105	126	164	207	248	279	285	263	224	186	154	130	124	143	180	224	268
FRI	13	302	313	290	245	197	156	124	106	112	138	174	213	248	270	267	243	211	181	154	138	142	167	203	242
SAT	14	279	305	304	275	230	186	149	121	109	119	145	177	210	240	256	251	232	207	183	162	151	160	185	216

MARCH 2015

SUN	15	250	281	301	295	265	224	183	149	123	113	122	144	171	201	229	244	243	230	212	192	173	165	172	193
MON	16	219	247	276	294	290	264	227	189	155	127	113	118	136	159	188	218	238	244	238	224	204	185	173	175
TUE	17	190	211	238	268	291	292	272	240	202	162	128	109	108	121	144	176	212	241	254	252	239	216	190	172
WED	18	168	177	195	225	262	292	301	288	258	214	166	125	100	95	106	131	170	215	251	269	271	253	221	187
THU	19	162	152	157	177	212	259	299	315	307	275	223	165	119	90	81	93	124	173	227	268	290	288	260	217
FRI	20	176	147	131	134	159	205	262	308	331	325	286	223	160	112	81	71	87	127	186	245	289	310	300	257
SAT	21	204	159	126	108	114	147	203	267	318	344	335	286	215	152	106	74	67	90	140	207	269	311	326	300

MARCH 2015

SUN	22	244	186	139	104	87	100	142	206	274	326	351	333	275	204	145	101	72	71	105	163	233	293	331	331
MON	23	290	226	166	119	84	72	95	145	212	279	330	347	319	258	193	139	98	75	86	128	191	259	315	342
TUE	24	325	271	206	148	101	70	68	99	152	217	281	326	331	296	239	182	135	100	87	109	156	218	281	329
WED	25	340	308	250	187	132	89	66	74	110	162	221	278	313	307	271	222	174	134	108	107	136	185	241	296
THU	26	332	327	286	229	171	122	86	72	87	124	170	221	269	292	281	249	209	170	139	123	131	163	208	255
FRI	27	300	322	306	263	212	162	120	92	85	103	136	175	217	255	269	258	232	201	172	150	142	154	185	221
SAT	28	260	294	305	285	246	201	160	126	103	100	117	144	174	208	238	250	242	223	201	179	164	159	171	196

MARCH 2015

SUN	29	225	255	280	286	268	235	199	165	135	115	111	124	145	169	199	226	238	235	223	207	190	176	170	179
MON	30	197	219	243	265	272	258	233	204	174	145	123	117	125	141	163	192	220	236	238	230	216	198	181	173
TUE	31	177	189	207	232	255	265	257	239	213	181	148	124	116	121	135	159	192	223	241	247	240	223	199	178

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

APRIL 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

APRIL 2015

WED	1	167	166	176	196	225	252	265	263	248	219	182	146	120	110	115	132	162	201	233	254	260	248	221	191
THU	2	167	153	152	164	191	226	256	273	273	254	218	175	138	113	104	111	136	175	217	250	271	269	245	210
FRI	3	175	149	135	138	158	194	234	266	284	281	252	207	163	127	105	99	115	150	196	239	271	284	269	232
SAT	4	190	154	129	118	129	160	204	247	279	295	280	239	191	149	117	98	101	129	174	223	263	290	289	257
SUN	5	210	166	131	108	106	129	171	220	262	293	298	269	220	172	135	108	97	113	152	204	251	287	301	280
MON	6	234	183	141	109	92	102	138	188	237	278	301	290	249	199	156	123	103	104	133	182	234	278	305	299
TUE	7	259	206	156	117	90	85	108	154	206	254	290	299	273	226	180	142	115	105	120	160	213	263	300	311

APRIL 2015

WED	8	284	232	177	132	97	78	87	123	172	224	267	294	287	251	205	164	132	112	115	144	190	241	286	312
THU	9	304	260	204	152	111	83	76	98	140	190	237	275	288	269	230	189	154	127	117	133	169	216	264	301
FRI	10	313	287	235	179	133	96	77	83	113	156	202	245	274	275	250	214	178	148	128	129	154	193	237	279
SAT	11	307	303	266	213	162	120	90	79	94	127	167	209	246	266	260	235	204	173	148	136	145	173	210	248
SUN	12	285	303	289	249	199	153	115	90	86	104	135	171	209	241	255	248	227	201	174	154	146	158	185	217
MON	13	251	282	294	277	239	194	152	118	96	92	109	136	168	204	234	247	242	226	204	180	161	154	164	186
TUE	14	213	245	274	285	272	239	200	160	126	101	94	107	131	161	196	228	246	245	233	212	188	166	155	159

APRIL 2015

WED	15	177	201	232	264	281	273	248	213	173	134	104	92	101	122	152	191	229	252	256	245	223	193	165	147
THU	16	146	159	182	217	256	281	282	263	230	185	139	104	88	93	113	146	192	237	264	271	260	230	191	155
FRI	17	131	125	135	162	204	252	285	294	281	245	192	141	103	84	86	107	147	201	251	281	289	272	230	181
SAT	18	139	111	101	112	145	196	252	291	307	296	252	193	140	101	81	82	108	156	218	270	300	304	275	220
SUN	19	163	119	89	78	93	134	194	254	298	318	302	251	189	138	101	80	84	117	174	238	290	318	311	267
MON	20	203	143	98	68	60	83	132	196	258	305	321	297	242	183	136	101	83	94	135	196	260	309	329	307
TUE	21	250	182	123	80	52	52	83	137	202	264	308	315	284	230	176	133	102	90	110	157	219	280	323	329

APRIL 2015

WED	22	292	229	162	106	65	44	53	91	146	209
-----	----	-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

MAY 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MAY 2015

FRI 1	136	132	140	160	190	220	239	246	237	212	178	144	119	108	113	132	165	205	237	256	259	240	206	168	
SAT 2	137	118	115	128	156	192	225	248	256	243	210	171	138	115	106	115	142	183	224	255	271	263	231	188	
SUN 3	147	116	98	100	122	159	201	236	261	264	241	201	162	131	111	106	122	159	205	246	274	281	258	213	
MON 4	○	164	123	94	81	91	124	169	214	251	273	266	232	189	151	124	108	110	137	181	230	268	290	281	242
TUE 5		188	138	99	74	69	91	134	184	230	266	279	259	218	176	142	118	108	120	157	206	254	288	297	270
WED 6		218	161	113	78	60	67	100	149	200	246	276	276	246	203	164	133	114	113	136	180	231	275	301	294
THU 7		250	191	136	92	62	54	73	115	166	216	259	279	267	230	189	154	126	113	123	156	202	252	291	305

MAY 2015

FRI 8	280	226	166	114	75	53	56	86	131	181	230	266	274	253	216	178	145	122	118	138	175	222	268	300	
SAT 9	300	261	203	145	98	65	52	65	100	145	194	239	266	264	239	204	168	139	122	127	153	192	236	278	
SUN 10	301	287	242	185	132	89	62	57	77	113	156	203	243	261	253	228	195	162	137	126	137	165	202	244	
MON 11	●	281	293	272	227	174	125	88	65	65	88	122	163	208	242	254	244	220	189	160	138	130	143	171	205
TUE 12		243	275	282	260	218	170	127	92	71	73	95	128	167	209	240	250	240	218	189	161	139	131	143	168
WED 13		199	235	265	272	252	217	175	135	100	78	78	99	129	167	209	241	251	242	221	192	162	137	126	134
THU 14		156	185	221	253	264	252	224	187	146	109	84	82	100	129	167	211	245	257	250	228	196	161	130	114

MAY 2015

FRI 15	118	137	167	206	243	261	257	236	200	157	117	90	85	100	128	169	217	254	268	262	236	196	153	117	
SAT 16	97	97	115	147	192	236	261	266	250	212	165	122	95	87	100	129	175	227	266	281	273	240	191	140	
SUN 17	100	78	76	94	132	183	233	265	277	261	219	169	127	100	90	102	134	185	241	280	294	280	237	178	
MON 18	●	123	82	59	57	80	124	181	234	271	285	265	219	170	130	104	93	107	144	200	255	293	304	279	225
TUE 19		161	105	65	43	45	74	124	183	238	277	287	261	214	167	131	106	97	116	158	216	270	305	306	270
WED 20		208	142	88	52	34	43	78	131	190	246	281	282	252	206	162	129	107	104	128	175	230	284	311	299
THU 21		253	187	123	75	43	32	50	89	142	201	253	279	271	238	194	155	125	108	113	144	191	246	292	308

MAY 2015

FRI 22	284	231	167	109	66	40	39	64	105	157	212	257	272	257	222	182	147	122	111	125	160	206	257	294	
SAT 23	297	263	208	149	98	62	45	52	82	123	172	222	256	261	240	206	170	140	121	119	139	175	218	261	
SUN 24	287	279	240	187	135	93	65	55	69	101	141	185	228	251	248	224	192	161	137	123	128	152	186	224	
MON 25	259	273	257	218	170	128	94	72	68	86	118	156	195	229	244	235	211	182	156	136	128	137	161	192	
TUE 26	●	224	250	255	236	200	160	126	99	81	82	102	132	166	201	228	236	225	202	178	155	137	131	142	164
WED 27		190	217	236	238	219	189	158	130	106	92	95	115	143	174	205	227	232	220	200	177	154	136	131	141
THU 28		160	183	207	223	224	209	187	162	136	113	101	105	124	149	180	210	229	232	221	201	176	150	131	125

MAY 2015

FRI 29	133	150	173	196	214	217	208	191	167	141	118	108	113	130	155	187	217	234	236	224	201	171	141	120
SAT 30	113	120	138	163	190	210	218	214	198	171	143	122	113	117	134	163	197	227	244	244	227	196	159	126
SUN 31	104	97	105	128	159	191	214	227	224	203	172	143	123	115	120	140	173	211	241	255	251	225	184	141

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JUNE 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

JUNE 2015

MON 1	106	85	80	93	123	161	197	225	239	231	204	170	141	123	116	123	149	188	228	257	267	253	215	166	
TUE 2	120	85	67	66	88	126	169	209	239	250	234	201	165	137	121	115	128	161	205	246	272	275	248	198	
WED 3	○	144	98	66	52	59	89	134	182	224	253	256	231	194	159	132	117	115	136	175	223	263	285	277	235
THU 4		177	121	78	50	42	59	98	147	197	239	263	255	224	185	151	126	112	118	147	192	241	279	293	270
FRI 5		217	155	101	61	39	39	66	110	162	212	252	267	250	213	175	142	118	109	124	160	208	257	292	294
SAT 6		258	198	136	85	50	33	43	77	124	177	227	260	264	240	202	164	132	111	110	133	173	222	270	298
SUN 7		288	242	180	120	74	43	33	52	90	138	192	239	263	258	229	190	153	124	107	113	142	184	234	278

JUNE 2015

MON 8	296	276	226	165	110	68	41	39	63	103	152	205	246	261	249	218	179	144	117	105	118	149	191	239	
TUE 9	278	287	261	212	155	106	67	45	48	76	116	165	215	250	257	241	208	171	138	112	104	120	152	192	
WED 10	●	237	271	274	247	202	152	108	72	53	60	89	129	176	223	252	254	235	202	167	133	108	102	118	148
THU 11		186	227	257	259	236	198	155	115	81	64	72	101	139	184	228	254	253	233	201	165	130	104	96	110
FRI 12		137	172	212	241	247	231	201	164	125	92	76	84	111	147	190	232	257	255	235	202	163	125	96	86
SAT 13		97	121	155	194	227	239	232	210	175	137	104	88	95	118	152	194	237	261	261	240	205	161	118	85
SUN 14		73	80	103	137	180	217	237	238	220	186	148	115	99	102	121	154	199	243	268	268	246	205	155	108

JUNE 2015

MON 15	73	58	64	86	123	171	213	240	247	230	194	155	124	107	107	124	158	205	250	275	275	249	201	144	
TUE 16	●	95	60	45	50	76	117	169	215	246	254	235	198	159	129	111	108	126	163	213	259	283	279	246	190
WED 17		130	81	49	35	44	74	120	174	222	253	258	235	195	157	129	111	109	130	172	224	268	289	278	236
THU 18		175	114	69	40	30	45	80	129	184	232	259	256	228	187	151	125	108	110	137	183	236	277	292	271
FRI 19		221	157	100	59	35	32	54	94	145	199	243	260	249	215	175	142	117	105	115	148	197	247	284	288
SAT 20		256	201	138	87	52	34	40	69	112	164	215	250	257	236	199	161	131	109	105	124	162	211	257	284
SUN 21		276	235	178	121	78	48	39	54	89	134	183	229	253	247	219	181	147	120	104	110	137	177	223	262

JUNE 2015

MON 22	277	257	211	156	109	72	50	49	73	111	156	202	238	249	233	201	165	135	112	105	119	150	190	230
TUE 23	259	262	233	187	139	101	71	56	65	94	133	176	216	241	241	218	185	153	127	109	109	129	161	197
WED 24	●	231	249	241	210	168	129	98	74															

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JULY 2015

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
JULY 2015																								
WED 1	88	64	57	67	95	134	174	208	229	230	210	179	149	130	122	126	146	182	223	255	268	254	215	162
THU 2	110	71	48	44	60	95	140	186	223	243	238	211	176	145	125	116	122	149	191	236	270	279	256	206
FRI 3	147	93	56	35	35	60	101	151	201	239	254	240	206	169	138	117	108	121	155	203	252	284	287	253
SAT 4	194	130	78	43	25	33	65	112	167	218	253	260	237	197	158	127	105	101	122	163	216	267	296	289
SUN 5	245	179	115	66	33	20	36	74	127	184	234	263	260	228	185	146	114	94	97	125	172	229	279	302
MON 6	285	232	164	103	57	27	21	45	88	144	203	249	268	255	216	171	133	101	85	96	131	181	239	285
TUE 7	299	273	217	151	95	53	26	28	59	106	164	221	260	268	245	203	159	120	90	80	98	136	187	243
JULY 2015																								
WED 8	282	287	256	201	142	92	52	32	42	77	126	183	236	266	263	234	191	148	110	82	78	100	139	188
THU 9	238	270	269	238	189	139	94	59	45	61	98	146	199	245	266	256	223	182	140	103	78	78	101	137
FRI 10	181	225	252	249	222	183	141	101	71	63	82	118	162	210	250	264	249	216	176	136	99	76	76	97
SAT 11	129	167	206	232	232	213	183	148	113	88	82	101	133	172	215	250	261	246	214	175	134	97	73	71
SUN 12	89	115	149	187	214	222	212	190	159	128	105	99	115	142	176	216	249	259	246	216	176	134	94	68
MON 13	64	77	100	132	171	203	218	217	200	172	142	119	112	122	144	176	215	248	260	249	220	178	131	89
TUE 14	62	55	64	86	121	164	200	222	225	210	182	151	128	119	123	141	173	215	250	264	254	223	177	125
JULY 2015																								
WED 15	82	54	45	54	78	117	164	205	230	235	217	186	154	131	118	119	138	174	219	255	270	258	223	170
THU 16	115	73	47	38	50	79	123	173	215	240	241	218	182	150	127	112	114	138	179	228	263	275	259	215
FRI 17	156	102	63	40	35	53	89	137	188	229	249	241	210	171	141	117	104	113	143	190	239	272	278	252
SAT 18	200	139	89	54	35	38	64	106	157	207	242	252	233	194	157	127	105	99	116	155	205	251	279	274
SUN 19	237	178	120	76	46	34	48	82	130	180	226	252	247	216	176	140	112	95	99	127	171	221	262	279
MON 20	261	214	155	104	66	42	41	65	107	156	204	242	253	234	196	156	124	99	106	142	189	234	267	267
TUE 21	270	239	187	133	91	59	44	55	88	134	182	225	250	246	215	175	139	109	90	92	118	159	203	242
JULY 2015																								
WED 22	262	251	212	161	117	82	58	54	76	116	162	206	240	250	231	195	157	124	98	88	100	132	173	212
THU 23	242	249	227	185	142	106	78	64	72	101	143	186	224	246	242	214	177	143	113	92	91	110	143	180
FRI 24	213	233	229	202	166	131	102	82	77	94	127	167	205	235	245	230	199	164	132	106	91	96	117	148
SAT 25	180	206	219	209	185	156	129	106	92	95	117	148	184	217	239	240	219	188	156	126	101	91	98	118
SUN 26	145	173	195	204	196	177	156	134	114	106	114	135	163	194	222	238	234	213	183	152	121	98	89	95
MON 27	113	137	163	185	194	191	180	163	143	125	119	128	146	170	198	224	238	233	213	183	150	117	92	82
TUE 28	87	102	126	153	178	193	197	190	175	154	136	129	135	149	170	199	226	242	238	218	186	148	111	83
JULY 2015																								
WED 29	71	74	89	115	148	178	200	209	204	186	162	141	132	134	145	167	199	231	250	248	227	190	145	102
THU 30	71	57	59	77	109	148	186	213	225	218	195	165	141	128	127	137	163	201	240	263	262	236	191	138
FRI 31	89	57	43	46	69	108	155	199	229	240	227	197	162	134	119	115	129	162	208	253	278	276	243	187

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

AUGUST 2015

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
AUGUST 2015																								
SAT 1	126	76	44	30	37	68	114	168	216	247	253	230	191	152	123	105	102	123	165	219	268	293	287	244
SUN 2	178	113	65	32	20	35	73	127	186	235	263	260	225	179	139	108	88	91	121	171	232	282	306	291
MON 3	237	165	101	55	23	16	39	86	147	208	255	275	259	214	164	124	91	73	84	122	180	243	293	310
TUE 4	285	223	151	92	47	19	20	52	105	170	230	271	279	250	198	148	107	74	62	82	127	188	251	296
WED 5	304	270	207	140	86	44	22	33	73	130	194	251	282	275	236	183	134	92	61	58	85	133	193	252
THU 6	289	288	249	191	133	84	47	34	54	98	155	216	266	284	264	220	169	121	80	55	60	91	137	191
FRI 7	243	272	264	228	179	130	88	58	54	80	125	178	232	271	278	251	206	158	113	75	56	65	95	136
AUGUST 2015																								
SAT 8	183	227	249	240	211	172	133	98	76	78	106	147	193	239	269	267	238	196	152	110	76	60	69	96
SUN 9	130	169	206	226	222	201	173	142	113	97	102	127	161	199	238	261	257	230	192	152	113	81	64	71
MON 10	92	118	151	186	208	211	200	180	155	131	116	119	139	166	197	231	253	250	228	194	156	118	84	66
TUE 11	68	83	105	136	172	199	210	206	191	169	145	129	128	141	161	190	224	248	249	231	201	162	120	84
WED 12	64	62	73	94	128	168	200	216	217	203	178	152	134	128	135	153	184	222	248	252	238	207	164	117
THU 13	80	58	54	64	89	129	173	208	228	228	209	179	151	131	121	125	146	183	224	252	260	245	209	158
FRI 14	109	72	51	48	62	94	140	186	222	240	235	207	171	142	120	110	118	145	189	233	261	268	247	201
AUGUST 2015																								
SAT 15	145	97	63	44	46	69	109	159	205	239	249	231	194	157	128	106	100	116	153	202	245	272	271	239
SUN 16	184	128	84	54	41	52	85	132	183	226	253	249	217	175	139	110	92	95	123	168	218	259	279	265
MON 17	220	161	110	72	46	43	67	109	160	209	246	259	238	196	154	119	93	83	99	137	187	235	269	277
TUE 18	247	194	138	94	61	45	55	90	140	190	234	259	253	218	172	132	100	79	82	111	156	206	248	272
WED 19	263	221	166	118	82	56	52	76	120	171	218	253	261	237	193	149	113	85	74	90	128	175	221	255
THU 20	264	239	192	143	104	74	59	70	104	152	201	242	262	251	214	169	129	96	75	77	103	145	190	229
FRI 21	252	246	212	167	127	95	73	72	95	135	182	226	256	260	234	191	149	113	85	73	86	118	158	198
AUGUST 2015																								
SAT 22	229	240	223	188	151	119	94	82	92	123	164	206	242	260	249	214	172	134	102	80	78	97	129	165
SUN 23	198	221	223	203	173	144	119	100	98	116	148	185	221	248	255	235	198	160	125	96	80	84	104	132
MON 24	163	192	209	208	191	168	146	125	112	116	137	165	196	227	248	247	224	190	154	121	95	82	86	104
TUE 25	128	156	182	198	199	189	173	155	137	127	132	149	172	199	226	244	242	221	189	155	123	95	81	83
WED 26	97	118	145	173	192	200	196	1																

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

SEPTEMBER 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

SEPTEMBER 2015

TUE	1	226	153	94	51	25	27	61	118	186	245	284	288	252	194	140	98	65	54	77	127	193	259	304	315
WED	2	280	212	142	88	47	25	38	81	144	212	269	298	286	237	175	122	78	48	46	77	132	200	263	304
THU	3	304	261	196	134	85	48	35	58	107	172	237	287	302	274	218	158	106	63	38	46	83	139	203	261
FRI	4	293	283	240	183	130	86	56	55	85	136	197	256	295	294	256	200	143	94	55	38	53	92	143	200
SAT	5	250	272	258	220	174	130	93	72	80	114	162	215	265	292	279	238	185	133	88	55	46	64	100	143
SUN	6	192	233	248	235	205	169	135	106	94	106	139	180	224	264	280	262	222	175	130	91	64	57	75	104
MON	7	139	178	213	226	218	198	171	145	124	116	128	155	188	223	254	264	247	213	173	134	99	74	67	80

SEPTEMBER 2015

TUE	8	103	130	164	196	212	211	198	180	159	140	132	140	160	185	214	241	251	238	211	178	143	109	82	73
WED	9	80	96	120	153	187	207	213	206	191	171	151	139	142	155	175	202	231	244	237	217	187	151	114	85
THU	10	72	75	89	113	150	187	212	222	218	201	176	152	138	135	143	163	194	227	244	243	226	196	154	112
FRI	11	82	68	69	84	114	156	196	224	235	228	204	173	145	128	122	131	156	194	230	250	253	234	196	148
SAT	12	105	75	61	65	86	125	172	212	240	247	230	196	160	131	113	109	124	158	202	239	261	261	234	187
SUN	13	136	95	67	56	67	99	145	193	233	256	251	220	179	141	113	96	100	125	168	215	252	272	263	223
MON	14	169	120	83	60	57	79	121	172	219	254	265	243	200	156	120	93	83	99	136	185	231	266	277	252

SEPTEMBER 2015

TUE	15	202	149	106	73	57	66	101	151	202	245	270	262	224	175	132	98	76	78	107	154	204	247	275	270
WED	16	231	177	130	93	67	63	86	131	184	232	266	274	246	197	148	109	78	67	83	123	174	222	260	274
THU	17	252	205	155	114	84	68	78	114	165	216	257	278	264	221	169	124	88	65	67	96	143	193	236	264
FRI	18	262	227	180	137	103	81	78	102	146	197	243	274	276	243	192	143	103	72	61	76	114	162	207	244
SAT	19	259	242	202	161	126	99	86	98	132	178	224	262	279	262	217	167	123	87	64	66	91	131	175	215
SUN	20	243	245	220	184	150	121	101	100	132	160	203	243	271	273	242	193	147	108	78	65	76	106	144	182
MON	21	217	235	228	203	173	146	122	111	119	146	182	219	252	270	259	222	177	135	101	77	71	87	116	149

SEPTEMBER 2015

TUE	22	183	211	223	215	194	172	149	130	125	138	164	194	225	252	262	246	210	169	132	100	80	78	93	117
WED	23	146	178	203	214	209	195	177	158	142	138	149	171	195	223	247	255	239	208	171	136	105	84	80	91
THU	24	112	139	170	197	212	213	204	188	169	151	144	151	167	188	215	240	252	242	215	181	145	110	84	75
FRI	25	83	101	129	163	197	218	224	218	201	177	154	141	142	154	174	205	237	256	252	231	197	155	112	80
SAT	26	67	71	89	121	163	205	232	242	235	212	178	147	128	125	134	159	197	239	265	268	250	212	160	110
SUN	27	74	57	60	81	120	172	220	251	262	249	214	170	133	110	102	113	145	193	245	278	287	268	221	159
MON	28	105	67	48	52	79	128	188	241	273	280	255	206	155	114	87	78	95	136	195	253	291	303	279	220

SEPTEMBER 2015

TUE	29	154	100	62	44	51	87	145	211	264	294	291	251	190	135	93	64	58	82	133	200	262	303	312	278
WED	30	213	147	97	60	44	59	104	169	236	287	310	292	236	170	114	71	43	44	78	137	206	268	308	310

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

OCTOBER 2015

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

OCTOBER 2015

THU	1	267	201	141	95	62	52	76	128	196	260	306	315	281	216	149	95	53	30	41	82	143	211	271	305
FRI	2	296	250	190	137	96	68	68	100	155	220	280	316	309	262	196	132	79	41	27	47	91	150	214	269
SAT	3	292	275	232	181	136	100	80	90	127	180	239	291	313	292	240	177	119	71	39	35	60	103	155	213
SUN	4	259	272	253	217	175	137	109	98	115	152	199	250	291	300	270	219	163	112	71	47	69	75	113	158
MON	5	207	243	251	235	206	173	143	122	118	137	171	209	251	281	280	249	204	155	113	79	61	65	88	120
TUE	6	157	198	227	234	223	201	176	153	137	136	152	179	210	242	264	261	233	195	156	120	91	75	78	97
WED	7	122	153	189	216	225	218	202	184	164	149	146	158	178	201	228	248	246	225	195	163	131	102	85	85

OCTOBER 2015

THU	8	99	120	148	183	212	224	222	210	193	172	154	148	154	168	189	215	236	238	225	202	174	140	109	89
FRI	9	87	97	117	148	186	216	231	231	220	198	172	150	140	142	154	177	207	231	239	232	212	181	143	109
SAT	10	88	85	95	118	155	196	227	243	243	225	195	163	138	126	127	142	171	207	234	246	242	219	180	138
SUN	11	104	85	82	96	127	171	213	244	258	249	220	182	146	121	109	114	137	174	214	243	258	249	217	172
MON	12	129	98	81	82	105	145	193	235	263	268	246	204	161	124	100	93	107	141	185	226	256	267	247	205
TUE	13	158	119	92	79	90	123	172	220	258	278	268	229	180	136	101	81	83	110	153	201	241	269	268	235
WED	14	188	144	110	87	84	106	150	202	247	278	284	254	204	152	110	80	68	83	121	171	219	257	275	259

OCTOBER 2015

THU	15	217	170	131	103	88	96	131	181	232	271	291	276	230	174	125	87	63	64	92	139	190	236	268	272
FRI	16	242	196	154	122	99	95	117	160	212	258	289	291	255	200	146	101	68	55	70	109	159	209	250	271
SAT	17	259	221	179	143	115	102	110	143	190	239	279	296	277	228	171	121	81	57	57	84	128	178	223	257
SUN	18	264	241	203	166	135	114	111	132	170	216	260	290	291	255	200	146	102	69	55	68	102	146	192	232
MON	19	256	251	224	190	159	133	119	126	155	193	235	272	291	276	231	177	128	90	65	62	83	118	159	201
TUE	20	235	249	237	212	183	156	135	129	144	174	209	246	276	283	258	211	161	119	86	68	71	95	129	166
WED	21	204	232	240	228	206	182	158	142	141	158	186	216	248	272	271	243	200	155	117	88	74	80	103	133

OCTOBER 2015

THU	22	167	203	228	234	225	207	186	164	150	149	164	187	213	243	263	262	236	198	159	124	95	80	84	104
FRI	23	131	165	201	227	236	230	215	194	171	153	149	159	178	203	232	255	258	238	207	171	134	101	82	83
SAT	24	99	126	161	201	232	245	242	226	202	173	149</													

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

NOVEMBER 2015

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
NOVEMBER 2015																									
SUN 1	289	270	230	186	148	120	111	128	167	219	274	315	318	281	222	157	101	60	38	44	76	120	174	230	
MON 2	268	274	253	218	180	149	127	125	147	185	231	278	308	299	258	202	145	97	64	50	62	93	134	181	
TUE 3	●	230	258	259	239	209	178	153	137	140	163	196	235	273	292	276	236	187	139	101	74	65	80	109	144
WED 4		186	226	248	247	229	204	180	159	147	152	173	200	232	261	272	255	220	179	141	110	87	81	95	121
THU 5		152	188	223	241	240	225	205	184	165	154	158	175	196	222	245	253	239	211	179	149	120	99	93	106
FRI 6		128	156	190	222	240	239	227	209	189	168	155	156	168	186	208	230	239	230	210	185	157	128	107	101
SAT 7		112	132	160	195	227	244	245	234	214	188	163	148	147	156	173	197	221	233	230	217	194	164	133	111
NOVEMBER 2015																									
SUN 8		105	115	135	167	205	237	254	254	240	213	181	152	135	132	141	162	191	218	234	237	225	199	165	133
MON 9		112	108	118	143	180	221	252	267	263	239	203	165	134	117	115	129	157	192	223	243	247	230	198	161
TUE 10		130	113	110	125	157	200	241	269	280	265	229	184	142	112	97	101	124	161	201	234	255	254	229	191
WED 11		155	128	113	114	137	177	224	263	286	286	257	209	159	118	90	81	94	128	172	215	249	266	255	221
THU 12	●	181	148	125	114	123	155	202	249	284	298	282	237	182	132	94	72	71	97	140	188	231	264	271	248
FRI 13		209	171	142	123	119	138	179	228	272	300	301	266	211	154	107	74	60	72	108	157	206	248	274	268
SAT 14		237	197	162	137	123	128	158	204	253	292	309	292	242	182	128	86	60	57	82	125	176	224	262	276
NOVEMBER 2015																									
SUN 15		259	223	186	155	134	127	143	180	227	273	305	308	273	215	156	106	70	54	63	97	144	194	239	270
MON 16		271	246	211	177	149	133	136	161	201	247	289	310	297	249	189	134	90	62	56	76	115	161	209	250
TUE 17		270	262	234	201	170	146	137	149	179	219	262	297	306	279	227	169	118	81	61	64	91	131	176	221
WED 18		256	266	252	224	194	166	147	144	162	193	230	269	297	295	260	208	155	111	79	65	75	105	143	186
THU 19	●	229	257	260	244	218	190	165	149	151	170	200	234	269	290	281	245	197	150	111	83	73	86	115	152
FRI 20		194	234	257	257	242	217	191	166	151	153	172	198	230	262	279	269	237	195	153	117	90	81	94	122
SAT 21		157	199	238	260	260	245	221	193	167	149	149	164	187	218	250	268	262	236	202	163	127	98	87	99
NOVEMBER 2015																									
SUN 22		126	161	203	244	267	268	253	227	195	163	140	136	147	169	201	236	260	261	244	215	177	137	106	93
MON 23		103	128	164	210	254	278	280	264	233	193	154	125	116	125	147	182	224	255	265	257	230	189	147	114
TUE 24		100	107	131	169	220	267	293	295	275	234	184	138	106	93	101	126	167	216	254	273	271	243	199	154
WED 25		121	106	111	135	178	233	282	308	309	280	228	170	120	85	71	80	110	159	213	258	283	282	251	204
THU 26	○	160	128	112	116	142	190	248	298	323	317	278	216	152	101	67	53	66	103	157	216	264	292	288	253
FRI 27	○	205	163	134	118	123	153	205	265	312	333	318	267	198	133	84	52	43	62	104	162	222	272	296	286
SAT 28		249	202	164	137	123	132	167	221	280	324	336	309	251	179	116	71	43	41	67	113	171	232	278	295
NOVEMBER 2015																									
SUN 29		279	240	197	162	138	128	143	182	236	292	330	331	293	230	160	103	63	42	48	80	127	184	242	281
MON 30		289	268	229	190	159	138	135	157	198	249	300	328	317	272	208	145	95	61	48	63	98	144	199	251
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR)

LAT 12°13'S LONG 136°42'E

CENTRAL STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

DECEMBER 2015

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
DECEMBER 2015																									
TUE 1	280	279	254	218	183	157	141	145	171	211	258	301	318	296	248	189	134	92	65	61	81	118	162	212	
WED 2	256	275	267	240	208	179	156	146	156	184	221	261	294	300	272	225	173	129	95	75	77	101	137	179	
THU 3	●	223	258	268	255	229	201	176	157	152	166	192	224	257	280	278	249	206	164	129	101	87	95	120	154
FRI 4		192	231	257	262	247	223	199	176	160	157	171	195	221	247	262	256	230	195	163	134	111	101	111	136
SAT 5		168	203	236	257	258	243	221	199	176	160	158	170	190	212	233	245	239	219	193	167	141	121	114	125
SUN 6		149	178	211	242	259	258	244	223	198	173	156	153	162	179	199	220	232	230	217	198	174	149	130	125
MON 7		136	158	187	221	250	265	263	248	224	193	164	145	141	149	165	188	211	226	230	223	205	180	155	137
DECEMBER 2015																									
TUE 8		134	144	166	198	233	261	274	270	251	219	182	150	130	125	134	154	182	209	229	238	232	211	184	158
WED 9		143	140	151	175	211	248	275	285	276	247	206	164	130	111	108	121	149	183	215	239	250	240	214	184
THU 10		160	146	144	157	187	227	265	290	295	276	236	187	142	109	92	94	116	152	191	228	254	261	244	213
FRI 11	●	182	159	147	147	166	202	246	284	305	301	268	218	164	119	89	77	87	119	161	206	244	268	267	242
SAT 12		208	177	157	146	151	178	220	266	301	315	298	252	194	140	98	73	69	89	128	176	223	261	278	267
SUN 13		236	201	172	153	145	158	192	239	284	316	320	288	231	170	118	81	62	68	98	143	194	241	275	282
MON 14		261	227	192	165	148	147	169	209	257	301	326	316	271	208	147	100	69	58	74	112	161	212	258	284
DECEMBER 2015																									
TUE 15		280	253	216	183	158	145	152	182	225	274	314	329	305	250	185	128	87	62	60	86	128	179	231	271
WED 16		287	274	242	206	175	152	144	160	194	239	287	321	323	288	229	167	115	79	60	69	101	146	197	247
THU 17		280	285	265	231	197	168	148	147	169	205	249	293	319	310	269	211	154	109	77	65	81	117	163	214
FRI 18		260	284	281	257	223	190	162	145	150	174	210	252	292	309	294	252	199	149	108	80	75	96	133	179
SAT 19	●	228	270	286	278	251	218	186	158	143	150	174	208	246	282	294	277	240	194	151	114	89	88	111	148
SUN 20		192	240	277	289	276	249	216	183	154	139	145	167	198	233	265	278	265	235	198	159	124	102	102	126
MON 21		161	203	248	283	293	279	252	217	181	149	131	134	153	180	214	247	263	258	238	207	171	138	117	117
DECEMBER 2015																									
TUE 22		138	170	211	255	290	299	286	258	219	177	141	119	118	134	159	194	231	254	259	247	220	186	152	131
WED 23		130	147	176	216	262	297	308	296	263	218	170	129	104	100	113	140	178	221	251	265	259	234	198	165
THU 24		143	139	152	180	221	270	306	318	304	26														