

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.

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	245	217	188	164	149	144	152	169	189	206	216	217	212	202	193	189	190	197	211	231	253	270	280	279
FRI	2	265	240	208	177	151	132	125	130	148	170	192	208	217	219	215	211	210	213	220	232	249	267	281	286
SAT	3	280	262	233	199	166	138	118	109	114	133	159	186	208	222	228	227	226	227	230	236	246	262	278	288
SUN	4	288	278	257	226	191	156	127	105	97	104	128	158	189	215	231	237	237	236	236	239	245	255	269	283
MON	5	290	287	274	251	219	183	147	116	96	91	103	131	166	199	225	241	245	243	240	239	241	247	258	272
TUE	6	285	289	284	270	245	213	175	137	108	91	92	110	143	179	212	237	249	250	245	240	237	240	247	258
WED	7	273	283	286	279	264	238	204	165	128	102	92	99	125	160	196	227	246	253	250	243	236	233	236	245

JANUARY 2015

THU	8	258	272	281	281	273	255	227	191	152	119	99	97	113	144	180	214	239	252	254	247	238	231	229	233
FRI	9	243	257	271	277	275	264	242	211	175	139	112	101	108	132	165	200	229	248	255	251	241	232	226	225
SAT	10	230	242	256	268	273	267	252	226	193	159	129	110	109	124	153	187	219	242	253	254	246	235	226	220
SUN	11	220	227	240	254	264	265	256	236	208	176	146	124	115	122	144	175	207	234	251	256	252	241	228	218
MON	12	212	213	222	235	248	255	253	240	218	191	163	141	127	127	142	167	197	225	246	256	256	248	234	220
TUE	13	208	202	205	214	226	237	242	238	223	203	179	158	143	138	146	165	191	218	240	255	260	255	243	226
WED	14	209	196	190	193	202	213	223	226	222	209	192	175	161	153	156	168	189	213	236	253	263	262	253	237

JANUARY 2015

THU	15	216	196	181	175	178	187	197	206	211	208	200	189	179	171	169	176	191	212	233	251	264	269	264	250
FRI	16	229	204	181	165	158	160	168	179	190	198	201	199	195	189	186	188	197	212	230	248	263	273	273	264
SAT	17	245	219	191	166	149	141	141	149	162	177	191	200	205	205	203	202	206	215	229	244	259	272	279	275
SUN	18	262	239	211	180	154	134	124	124	133	149	170	190	206	216	219	218	217	220	228	241	254	267	278	282
MON	19	275	259	234	203	172	143	121	109	109	121	142	169	195	216	228	231	229	227	230	237	248	261	273	283
TUE	20	284	275	257	230	198	164	133	109	98	99	115	142	174	204	227	239	240	236	232	234	241	253	265	278
WED	21	286	286	275	256	228	193	156	123	99	90	95	116	148	184	216	239	247	245	237	232	233	241	254	268

JANUARY 2015

THU	22	281	289	288	277	257	226	188	148	113	92	87	98	125	161	198	229	248	252	245	234	227	228	237	252
FRI	23	268	282	291	291	280	257	223	181	139	106	89	90	109	140	177	213	241	255	253	241	227	219	220	230
SAT	24	246	265	282	292	292	279	254	217	173	133	105	94	102	127	161	198	230	252	259	252	235	218	208	208
SUN	25	219	238	259	278	289	289	274	247	209	167	132	110	107	122	152	186	220	247	261	262	249	228	208	195
MON	26	194	205	225	249	269	281	280	265	237	201	165	137	124	128	149	180	213	242	262	270	263	246	221	197
TUE	27	181	178	188	209	234	254	266	266	252	227	197	170	150	145	155	178	209	238	261	275	276	265	242	213
WED	28	186	168	162	171	191	214	235	247	249	239	220	199	180	170	171	184	207	234	258	276	285	281	265	238

JANUARY 2015

THU	29	206	177	156	148	154	171	192	213	227	233	229	218	206	196	193	199	212	231	253	273	286	291	284	264
FRI	30	234	200	170	148	137	139	152	171	192	210	220	224	221	216	214	216	223	234	249	266	282	292	294	283
SAT	31	261	229	195	165	143	129	127	136	155	178	199	215	224	227	228	230	234	240	248	259	273	287	295	293

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

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	280	256	225	192	162	138	122	117	126	146	172	196	216	230	236	238	241	244	248	253	262	276	288	294
MON	2	290	276	252	222	190	159	133	116	112	123	146	175	202	224	238	244	245	245	246	248	253	262	276	287
TUE	3	292	286	272	249	219	186	153	127	111	110	126	154	185	214	235	247	250	248	244	243	244	249	260	274
WED	4	286	289	283	269	245	214	178	145	120	109	114	136	168	200	228	247	254	252	246	239	236	237	245	258
THU	5	273	283	286	280	264	238	205	167	135	114	111	124	152	185	217	241	255	256	250	240	232	228	232	242
FRI	6	257	273	282	283	274	255	226	190	154	126	113	119	140	172	205	234	252	258	253	243	231	223	221	228
SAT	7	242	258	273	280	278	264	241	209	174	142	121	119	134	162	195	225	248	258	256	246	232	220	213	215

FEBRUARY 2015

SUN	8	225	242	259	272	276	269	251	223	190	159	134	124	132	155	186	218	243	257	259	251	236	221	209	204
MON	9	208	222	240	258	268	268	256	234	205	175	150	135	135	152	179	210	238	256	263	257	243	225	208	196
TUE	10	194	201	217	236	252	260	256	240	216	189	165	149	145	154	177	205	233	254	265	264	252	234	213	194
WED	11	183	183	193	210	228	242	247	240	223	202	181	165	157	162	178	203	229	251	266	269	262	246	223	200
THU	12	181	171	172	184	201	217	228	232	224	210	194	180	172	172	183	203	227	248	265	273	271	258	238	213
FRI	13	187	167	158	161	173	188	203	214	218	213	204	194	186	184	191	205	224	245	262	274	278	271	254	230
SAT	14	202	176	156	147	149	160	174	189	201	208	208	205	200	198	200	209	223	240	257	271	280	281	270	250

FEBRUARY 2015

SUN	15	224	194	167	147	137	137	145	159	176	192	204	210	212	211	212	215	223	235	249	263	275	283	282	269
MON	16	247	219	190	162	141	128	125	131	145	166	188	205	216	222	224	224	226	232	242	253	266	278	285	283
TUE	17	269	246	218	188	159	135	119	114	120	137	162	188	210	226	233	234	232	232	235	243	254	266	279	287
WED	18	284	270	248	220	189	157	129	111	105	113	134	163	194	219	236	242	240	234	231	232	240	252	266	280
THU	19	289	287	274	252	223	188	153	123	104	101	114	139	172	205	231	245	247	240	230	223	224	233	247	265
FRI	20	281	291	291	280	257	225	186	148	117	102	104	122	152	187	219	243	253	248	235	220	211	211	222	240
SAT	21	261	280	293	295	284	259	224	182	144	116	106	115	139	172	206	236	254	257	245	226	206	195	195	208

FEBRUARY 2015

SUN	22	230	255	277	292	296	284	257	219	178
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	238	206	175	151	135	128	132	146	167	189	208	222	230	232	234	237	241	245	250	259	271	281	284	278
MON	2	261	235	206	178	154	136	127	129	142	164	187	209	225	235	239	241	242	242	243	246	255	267	277	279
TUE	3	273	257	234	207	179	154	135	125	128	143	167	192	215	233	242	244	243	240	237	236	239	249	263	273
WED	4	275	269	255	233	206	176	150	131	124	130	150	176	203	226	242	248	246	240	233	227	227	232	245	260
THU	5	270	272	267	253	230	201	169	142	127	125	137	162	190	217	238	249	250	243	232	222	216	218	227	243
FRI	6	258	268	271	265	248	223	192	160	135	125	131	150	178	207	232	248	252	246	234	220	209	206	212	225
SAT	7	243	258	268	269	260	240	212	179	150	131	130	143	168	198	225	245	253	250	237	221	205	196	197	207

MARCH 2015

SUN	8	225	244	260	268	265	251	227	197	167	143	134	142	163	191	220	242	254	253	241	223	204	189	183	188
MON	9	204	225	245	260	265	257	238	212	183	158	144	145	161	187	215	240	255	257	247	228	206	186	172	171
TUE	10	181	201	224	245	257	258	246	224	197	173	156	152	162	185	212	237	256	262	256	238	214	189	168	158
WED	11	160	175	198	222	241	251	247	232	210	187	170	162	167	184	209	234	254	265	264	250	227	199	173	153
THU	12	145	152	171	194	217	234	241	235	219	200	184	174	175	187	207	231	252	265	269	261	241	215	185	159
FRI	13	141	137	146	166	189	210	225	229	223	210	196	186	184	191	206	227	247	263	271	269	256	233	204	173
SAT	14	148	132	130	141	160	182	201	215	220	215	206	198	194	196	207	222	241	257	268	273	267	251	225	195

MARCH 2015

SUN	15	165	141	127	126	136	153	173	192	207	213	212	208	204	204	209	219	232	247	260	269	273	266	247	220
MON	16	190	161	138	124	121	129	143	163	184	202	211	215	214	213	214	218	225	235	247	259	269	272	265	245
TUE	17	219	189	162	139	123	116	121	134	155	179	200	214	221	223	222	221	222	225	233	243	256	267	272	265
WED	18	246	221	193	166	141	122	112	114	128	152	179	203	220	229	230	227	222	219	219	225	237	252	265	272
THU	19	267	251	227	199	170	143	120	109	112	128	154	184	210	228	236	234	227	216	209	207	214	228	247	263
FRI	20	273	271	258	235	206	174	144	120	110	116	136	164	195	221	238	242	234	219	204	193	191	200	218	240
SAT	21	261	274	276	265	242	212	177	145	123	117	128	152	181	211	235	247	244	229	207	186	172	172	184	206

MARCH 2015

SUN	22	233	257	275	281	271	247	214	178	148	131	131	147	174	203	230	249	254	243	219	191	166	151	151	167
MON	23	194	225	253	274	282	272	247	214	180	155	145	152	173	200	227	249	260	257	238	208	174	146	131	133
TUE	24	152	183	217	248	270	278	267	243	212	185	167	164	176	200	226	248	263	268	257	231	196	159	130	115
WED	25	119	141	174	209	240	262	268	258	236	211	191	181	184	201	225	248	264	273	270	254	223	185	147	119
THU	26	106	112	135	168	201	230	250	256	247	230	212	200	196	204	222	244	262	273	276	269	249	216	177	141
FRI	27	114	103	111	133	163	194	220	238	243	237	225	215	209	211	220	235	253	267	274	275	265	243	210	172
SAT	28	139	116	107	114	133	159	186	210	226	233	230	224	219	218	221	229	240	253	264	270	270	259	236	205

MARCH 2015

SUN	29	171	142	122	115	119	134	157	181	202	218	226	228	226	225	225	227	231	238	247	257	263	262	252	230
MON	30	202	173	148	131	123	124	136	156	178	198	215	225	229	229	228	227	227	227	230	238	249	255	254	244
TUE	31	225	201	175	153	137	128	128	138	157	179	200	217	228	232	232	229	225	220	218	220	229	241	247	247

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

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	239	222	201	178	156	139	130	130	142	162	184	205	223	233	235	232	224	216	209	207	211	222	234	242
THU	2	242	236	221	201	178	155	138	130	134	148	170	194	215	231	238	235	227	214	203	195	195	203	216	230
FRI	3	239	241	235	221	200	175	151	136	132	140	159	182	206	226	238	239	230	216	200	186	181	185	196	213
SAT	4	228	238	241	234	219	196	170	148	136	138	152	174	198	220	236	240	234	219	199	181	169	168	177	193
SUN	5	212	229	240	241	232	214	189	165	147	141	150	169	193	216	233	241	237	223	201	179	160	152	156	171
MON	6	191	213	231	241	240	227	206	182	161	150	152	168	190	213	233	243	242	229	206	180	156	140	137	147
TUE	7	167	192	216	234	242	236	220	197	176	162	159	168	188	211	232	245	248	237	216	188	159	135	123	126

APRIL 2015

WED	8	142	166	194	219	235	239	229	211	190	174	167	171	187	209	230	246	252	247	229	201	169	139	118	110
THU	9	119	140	167	196	219	233	233	221	202	185	176	176	186	205	226	243	253	253	241	217	187	153	125	106
FRI	10	103	116	140	168	196	217	228	225	212	197	186	182	188	202	221	239	251	255	250	232	206	173	140	114
SAT	11	99	100	116	141	169	195	213	221	217	207	195	189	191	200	214	231	245	253	254	244	223	195	162	131
SUN	12	108	97	100	117	141	168	192	209	215	212	204	197	195	199	208	221	235	246	252	251	239	216	187	154
MON	13	126	106	97	101	117	140	165	189	206	212	211	206	202	201	204	211	221	232	243	249	248	235	212	183
TUE	14	152	126	108	99	101	115	137	163	187	204	212	214	211	207	205	205	208	215	225	237	245	245	233	211

APRIL 2015

WED	15	184	156	131	113	102	102	114	136	162	187	206	216	218	215	210	204	199	198	203	214	229	240	243	233
THU	16	215	190	164	140	120	107	105	116	138	165	191	211	222	223	217	207	196	187	183	188	201	219	234	241
FRI	17	236	221	199	174	149	128	113	112	124	147	174	200	219	228	226	214	198	181	168	163	170	187	209	229
SAT	18	240	240	230	209	184	159	137	123	124	137	161	188	212	228	233	225	206	183	161	145	141	151	173	199
SUN	19	224	241	247	239	219	194	168	147	137	140	157	181	206	227	238	236	220	193	163	138	121	119	133	159
MON	20	190	220	242	252	246	226	201	176	159	153	161	180	203	225	240	245	236	212	179	144	115	99	100	118
TUE	21	149	184	218	243	255	249	230	205	184	171	171	182	202	224	241	250	249	232	203	164	126	97	82	86

APRIL 2015

WED	22	108	143	180	216	242	253	247	229	208
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	203	195	181	163	146	133	128	133	146	164	185	204	217	223	219	208	191	174	161	155	158	167	181	194
SAT	2	202	203	197	183	166	149	137	134	142	157	177	197	213	223	223	212	194	173	153	141	138	145	159	177
SUN	3	193	204	206	200	186	169	152	143	144	155	172	191	209	222	225	217	199	176	151	131	121	123	136	154
MON	4	176	195	208	210	203	188	170	157	151	156	170	188	206	221	227	223	207	182	154	127	109	104	112	130
TUE	5	153	179	200	213	213	203	187	172	162	161	171	187	205	220	229	228	216	192	162	131	105	91	91	105
WED	6	128	156	184	206	217	214	201	185	173	168	173	186	203	219	230	233	225	205	176	142	111	87	77	83
THU	7	102	130	162	191	211	218	212	197	183	175	175	184	199	216	229	236	232	218	194	161	125	95	75	70

MAY 2015

FRI	8	81	105	136	168	196	213	216	208	193	182	179	183	194	210	224	234	236	228	209	181	147	112	84	68
SAT	9	68	83	110	142	173	198	212	212	203	190	183	183	190	202	216	228	235	233	221	200	170	135	102	78
SUN	10	66	70	88	116	148	177	199	209	208	199	189	185	187	194	205	218	228	232	228	214	191	160	126	96
MON	11	76	68	74	94	122	153	180	199	207	205	197	190	187	188	194	204	215	224	228	224	208	184	153	122
TUE	12	95	77	72	79	100	128	158	183	200	206	204	197	191	187	185	188	196	207	217	223	219	204	180	151
WED	13	122	99	83	78	86	106	134	163	187	202	208	206	199	190	182	177	176	182	194	208	216	214	201	180
THU	14	154	129	108	93	88	95	114	141	170	192	207	212	208	198	185	173	163	159	164	178	195	207	209	201

MAY 2015

FRI	15	184	162	140	120	107	101	108	126	153	179	200	213	216	208	193	175	157	143	137	144	160	181	198	206
SAT	16	203	192	173	153	136	123	118	125	143	167	191	210	219	218	205	183	159	137	120	114	123	143	168	190
SUN	17	204	208	201	186	168	152	141	137	145	163	185	205	220	225	217	197	170	140	114	96	92	103	127	157
MON	18	185	205	214	211	198	181	167	158	157	166	183	203	220	229	228	214	188	154	120	92	74	72	87	116
TUE	19	151	184	209	221	219	207	191	179	173	174	185	201	219	231	235	229	209	178	140	103	74	58	59	79
WED	20	111	149	185	213	226	224	212	198	188	184	188	199	215	230	238	237	226	202	168	127	90	61	49	54
THU	21	77	113	153	189	216	227	224	212	200	192	191	197	209	224	235	239	235	221	195	159	118	81	56	47

MAY 2015

FRI	22	57	84	120	159	193	216	225	220	210	199	194	194	201	213	226	235	236	230	214	186	150	111	78	57
SAT	23	53	67	95	131	167	197	215	220	214	205	197	192	194	201	212	223	230	230	222	205	177	142	106	78
SUN	24	62	63	80	109	143	175	199	213	214	208	200	193	190	191	197	207	217	222	221	212	194	166	134	104
MON	25	81	71	76	95	123	154	181	200	210	210	204	196	190	186	186	190	198	207	212	210	201	183	157	128
TUE	26	103	86	81	90	109	136	163	186	201	208	207	201	193	186	180	178	181	187	196	200	198	189	172	149
WED	27	125	105	93	93	103	122	147	171	190	202	208	205	198	189	179	171	168	169	175	183	188	186	178	163
THU	28	144	125	109	102	104	116	135	157	178	194	205	208	203	193	180	168	159	154	156	163	172	177	171	171

MAY 2015

FRI	29	159	143	128	116	112	117	130	147	168	186	200	207	207	198	183	167	152	142	138	142	150	161	169	172
SAT	30	169	160	147	134	125	123	130	143	161	179	195	206	209	203	189	169	149	131	121	120	127	139	153	165
SUN	31	172	172	165	154	143	136	136	144	158	174	190	204	210	209	196	176	151	127	109	101	103	113	130	149

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

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	166	176	179	173	162	153	147	148	158	172	187	201	211	213	204	186	159	131	105	87	82	88	104	126
TUE	2	150	170	184	186	180	170	161	157	161	171	185	199	210	215	211	197	172	142	111	85	69	67	78	99
WED	3	126	155	178	191	193	185	175	168	166	172	183	196	209	217	217	207	187	158	125	93	68	56	58	74
THU	4	100	132	162	186	198	196	187	177	172	173	181	193	205	216	220	215	202	177	145	109	78	55	48	55
FRI	5	76	106	140	171	193	201	197	186	177	174	178	187	200	212	219	220	212	195	167	133	97	66	48	45
SAT	6	57	82	114	149	178	197	202	194	183	176	175	181	191	204	215	220	218	208	187	158	121	87	59	45
SUN	7	46	63	91	124	158	184	199	199	191	180	174	175	182	193	205	215	219	215	202	179	148	112	80	56

JUNE 2015

MON	8	46	51	72	102	135	166	188	198	197	187	177	172	173	179	190	203	213	216	211	196	171	140	106	76
TUE	9	57	51	60	83	114	146	174	192	198	194	184	175	169	168	172	183	196	207	211	206	190	165	134	103
WED	10	78	62	59	71	96	127	158	182	196	199	194	182	171	161	157	160	170	184	197	203	199	184	161	133
THU	11	106	85	73	72	86	111	141	169	190	201	202	193	179	164	150	142	142	152	168	183	192	191	180	161
FRI	12	138	115	98	89	91	105	129	157	181	199	206	204	192	173	153	135	123	121	130	148	167	180	184	178
SAT	13	165	147	129	117	111	113	126	148	173	194	207	211	205	188	164	139	117	102	98	108	127	150	168	179
SUN	14	180	172	159	146	137	133	136	148	167	188	205	215	215	203	180	152	123	99	81	77	87	110	137	161

JUNE 2015

MON	15	177	184	181	172	163	157	155	158	169	185	203	216	221	216	199	171	139	107	80	62	59	71	98	129
TUE	16	158	179	191	191	184	177	173	172	176	185	200	215	224	225	215	193	162	127	92	64	47	46	62	92
WED	17	127	160	185	198	198	193	186	183	187	196	210	223	228	225	212	188	155	117	81	53	39	41	61	
THU	18	94	132	166	191	203	203	197	190	186	187	191	201	215	226	229	224	209	183	148	109	73	47	36	43
FRI	19	67	103	140	174	197	206	204	196	189	185	186	192	203	216	225	226	220	203	177	141	102	68	46	40
SAT	20	52	80	116	152	182	200	206	201	192	185	181	182	189	201	214	221	221	213	196	168	132	96	65	49
SUN	21	50	66	96	131	163	188	201	202	196	187	179	176	178	186	198	210	216	214	204	185	156	122	90	65

JUNE 2015

MON	22	55	62	83	114	146	174	193	201	198	190	181	173	170	173	181	193	204	208	205	193	171	143	112	85
TUE	23	67	65	77	101	131	160	183	196	199	194	185	175	167	164	167	175	186	195	198	193	179	157	131	105

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	140	160	171	173	168	163	161	165	173	183	195	205	211	208	197	176	147	115	85	61	50	51	65	89
THU 2	118	146	168	180	180	175	169	168	172	180	190	201	210	213	207	193	169	138	104	73	50	41	45	64
FRI 3	92	124	154	176	186	184	177	172	171	176	184	195	206	213	214	206	189	163	129	94	62	42	36	45
SAT 4	68	99	133	163	183	190	185	176	170	170	177	186	198	209	216	215	205	186	157	121	84	54	38	36
SUN 5	50	77	110	144	172	188	190	182	172	166	167	175	187	200	211	217	215	203	181	149	112	76	50	37
MON 6	41	60	89	123	155	180	191	189	178	167	161	162	171	184	200	212	217	213	199	175	141	104	71	49
TUE 7	42	51	74	105	138	167	186	192	186	173	161	154	155	164	179	196	208	214	209	193	167	134	99	71
JULY 2015																								
WED 8	53	51	66	92	124	154	179	192	193	183	168	153	144	144	152	169	187	201	207	202	185	160	129	99
THU 9	76	64	67	85	113	144	171	190	198	194	180	161	144	132	129	137	153	172	188	195	192	178	156	130
FRI 10	106	88	82	89	108	136	163	186	200	203	195	177	154	133	118	112	117	133	153	171	181	181	172	156
SAT 11	136	118	107	105	114	133	157	181	199	209	207	195	173	146	121	103	94	97	111	131	152	167	173	170
SUN 12	160	146	135	130	131	139	156	176	196	210	215	210	193	167	137	110	89	76	77	90	112	135	155	167
MON 13	171	166	159	153	152	154	162	175	192	208	218	219	210	190	161	129	100	76	61	60	73	97	124	149
TUE 14	166	174	174	171	169	170	172	178	188	203	216	223	221	209	186	155	122	91	66	50	48	63	90	121
JULY 2015																								
WED 15	148	169	180	182	181	180	180	182	187	196	209	221	226	221	207	183	152	117	84	58	43	43	61	91
THU 16	124	154	175	186	188	186	184	183	184	189	198	212	223	226	221	206	181	148	112	78	52	40	44	66
FRI 17	99	133	162	183	192	192	187	182	180	181	186	198	212	222	225	219	203	178	144	106	72	49	42	52
SAT 18	78	112	145	172	189	194	191	184	177	174	176	183	197	211	220	222	215	198	171	136	98	67	50	49
SUN 19	65	94	127	158	182	194	194	187	178	170	167	170	180	196	210	218	218	208	189	159	124	90	64	54
MON 20	61	82	113	144	171	189	195	190	181	170	162	160	166	179	195	208	213	210	197	175	144	112	82	64
TUE 21	62	76	102	132	161	182	193	193	185	173	162	155	155	163	177	193	204	206	199	183	158	129	101	78
JULY 2015																								
WED 22	69	74	94	122	151	175	190	195	190	178	165	154	148	150	160	174	188	196	196	185	167	143	118	95
THU 23	81	79	91	114	141	167	186	195	194	184	170	156	144	140	143	154	167	179	185	182	171	153	132	112
FRI 24	96	90	95	112	135	159	180	193	196	191	178	161	145	134	130	135	145	156	166	171	168	158	144	127
SAT 25	113	104	104	115	134	155	175	190	198	196	186	170	150	132	121	118	123	132	143	152	158	157	150	140
SUN 26	129	120	117	123	136	154	172	188	198	201	194	180	160	138	118	107	103	108	116	128	140	148	150	149
MON 27	143	136	131	133	141	155	170	185	198	204	203	192	175	151	126	105	92	87	91	100	115	130	143	150
TUE 28	153	151	146	144	148	156	169	182	195	205	209	204	190	169	143	116	93	78	72	75	86	104	125	142
JULY 2015																								
WED 29	155	161	160	157	156	160	168	178	189	200	209	211	204	188	165	137	108	83	65	58	62	76	99	124
THU 30	146	162	169	170	167	165	168	174	183	194	204	212	213	204	187	163	133	102	74	55	48	54	72	99
FRI 31	127	152	170	177	176	172	169	171	177	186	197	208	215	215	206	188	161	129	96	66	47	42	51	73
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	103	134	161	177	183	179	172	168	170	177	187	199	211	219	218	208	188	160	124	88	59	42	41	55
SUN 2	80	112	144	170	184	185	177	168	163	165	173	186	201	215	222	221	210	188	156	117	81	54	42	46
MON 3	64	93	126	157	179	188	185	172	160	154	157	168	184	202	217	225	224	210	185	150	110	76	53	46
TUE 4	56	79	110	142	170	188	191	181	165	150	143	146	160	179	200	216	225	222	206	179	143	105	75	58
WED 5	58	74	100	131	160	183	194	191	176	155	138	130	134	149	172	194	211	220	216	199	171	137	104	80
THU 6	70	76	97	125	154	179	195	199	190	170	146	126	116	120	136	160	183	201	210	206	190	165	136	110
FRI 7	92	89	100	123	150	176	196	206	203	188	163	136	114	102	105	121	144	167	186	196	194	182	162	139
AUGUST 2015																								
SAT 8	121	110	112	126	149	174	195	209	213	205	186	157	127	103	90	91	104	125	148	168	181	183	176	162
SUN 9	147	136	132	137	151	171	192	209	219	219	206	183	152	121	96	81	78	88	106	129	151	167	175	173
MON 10	166	158	154	154	160	171	187	204	218	224	221	206	181	149	118	93	75	68	73	90	114	138	158	170
TUE 11	174	173	170	169	172	176	185	197	211	222	221	205	179	148	118	91	71	61	63	80	105	131	154	154
WED 12	170	178	179	179	180	182	185	190	200	213	224	227	220	204	179	149	118	90	68	56	59	76	104	132
THU 13	157	174	183	185	185	184	184	185	189	199	213	224	226	220	204	180	150	117	87	65	54	59	80	110
FRI 14	139	164	181	188	189	186	182	180	180	185	197	212	223	225	220	204	180	148	113	83	62	56	66	91
AUGUST 2015																								
SAT 15	121	150	174	188	192	189	182	175	171	172	180	195	211	222	225	219	202	176	142	107	77	62	62	78
SUN 16	105	136	164	184	194	193	186	175	166	162	166	177	194	211	221	223	215	196	167	132	98	73	65	72
MON 17	94	123	153	177	192	196	190	178	166	156	154	162	177	195	211	219	218	206	184	153	119	90	73	73
TUE 18	88	114	143	170	189	197	194	182	168	154	147	148	160	178	197	211	216	210	193	168	137	108	86	78
WED 19	86	107	135	163	185	196	197	187	172	156	143	138	144	160	179	197	208	209	198	178	151	124	102	88
THU 20	89	105	130	157	181	196	200	193	178	159	142	131	130	140	158	178	194	201	198	184	163	139	117	102
FRI 21	98	106	127	152	176	194	202	199	187	167	146	129	120	123	136	154	172	186	190	184	170	151	132	118
AUGUST 2015																								
SAT 22	110	114	128	149	172	191	203	204	195	178	155	133	117	110	115	129	146	163	174	178	172	160	146	133
SUN 23	124	124	133	150	170	188	202	208	203	189	169	144	121	105	101	107	121	136	151	162	166	163	155	146
MON 24	138	136	140	152	169	186	200	209	211	201	184	160	134	111	96	92	98	109	124	139	152	159	159	156
TUE 25																								

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	100	130	159	183	195	193	179	160	144	136	140	156	178	202	222	234	233	217	189	152	116	87	73	77
WED 2	95	122	150	177	196	201	192	171	146	127	119	125	144	171	198	220	233	232	214	185	149	117	95	88
THU 3	98	120	147	173	195	207	204	187	160	132	110	102	110	133	162	191	214	227	225	208	180	149	123	108
FRI 4	108	123	147	173	195	210	215	205	182	150	118	96	88	97	122	152	181	204	216	214	199	176	152	134
SAT 5	127	132	149	173	195	212	222	220	204	176	141	108	85	78	87	111	140	167	190	203	203	192	175	159
SUN 6	149	147	155	173	194	212	224	229	222	202	171	135	102	80	73	81	101	127	153	175	190	193	188	177
MON 7	168	164	165	174	189	207	221	230	232	222	200	168	133	102	81	72	76	92	115	140	163	179	187	186
SEPTEMBER 2015																								
TUE 8	182	178	177	180	187	198	211	223	231	231	220	198	167	135	107	86	75	74	86	106	131	155	174	185
WED 9	188	187	186	186	188	192	199	209	221	229	228	217	197	169	140	113	91	77	74	83	103	129	154	174
THU 10	186	191	192	191	190	189	189	194	204	217	225	225	215	197	172	145	118	95	79	75	84	106	133	158
FRI 11	179	191	195	194	191	187	183	182	186	199	212	221	222	215	198	175	147	119	94	80	78	91	115	142
SAT 12	167	187	197	199	194	186	178	173	172	179	194	209	218	221	215	199	174	145	115	92	81	84	102	128
SUN 13	156	180	196	202	199	190	178	167	161	163	174	191	207	218	221	214	196	170	138	109	90	85	95	117
MON 14	145	171	192	204	204	195	181	165	154	150	157	172	191	208	218	220	209	189	160	129	104	91	94	111
SEPTEMBER 2015																								
TUE 15	136	163	187	202	207	200	185	167	151	141	142	153	172	193	210	218	216	201	177	149	121	102	98	109
WED 16	131	158	182	200	208	204	190	171	151	135	129	136	153	175	197	212	216	208	190	164	138	117	107	112
THU 17	129	154	179	199	210	209	197	176	153	132	120	119	132	154	178	199	211	210	198	177	153	133	119	118
FRI 18	130	152	176	198	212	214	205	185	160	134	115	107	112	130	154	179	198	206	202	187	167	147	133	128
SAT 19	134	151	173	195	211	218	213	197	172	143	118	101	97	108	129	154	177	193	198	191	177	160	147	140
SUN 20	142	153	172	192	209	219	220	208	186	158	129	104	91	91	105	127	150	171	185	189	182	171	159	151
MON 21	150	157	171	189	205	218	223	218	201	176	146	118	95	85	88	103	124	145	164	177	181	177	169	162
SEPTEMBER 2015																								
TUE 22	159	162	171	185	200	213	222	223	214	194	167	138	110	91	82	86	100	118	139	158	172	177	176	172
WED 23	168	168	172	181	193	206	216	223	222	211	189	162	133	108	90	81	83	94	111	132	153	169	177	179
THU 24	178	176	175	178	185	195	206	215	222	221	209	187	161	134	110	91	80	79	88	105	129	152	171	181
FRI 25	185	184	182	180	180	184	192	202	213	221	220	209	189	164	138	114	93	78	75	84	103	129	155	175
SAT 26	188	192	190	185	179	176	178	185	196	209	219	221	212	195	171	145	118	94	77	74	84	106	134	161
SUN 27	183	195	197	192	182	173	166	167	175	189	205	218	223	218	202	179	151	122	96	79	78	91	115	144
MON 28	172	192	202	200	189	174	160	151	152	163	181	202	219	228	225	211	186	156	124	99	85	89	106	132
SEPTEMBER 2015																								
TUE 29	160	186	203	208	199	181	159	141	132	135	150	173	198	220	233	233	218	191	159	128	105	98	106	127
WED 30	153	179	201	213	210	194	168	141	120	111	117	137	165	195	221	237	238	222	194	161	134	117	115	129
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	152	177	199	216	221	210	186	154	122	99	91	100	125	158	191	220	237	237	221	194	165	143	133	137
FRI 2	154	178	200	218	227	225	207	177	139	104	81	75	88	116	152	187	215	232	232	217	194	171	156	152
SAT 3	160	179	201	220	231	235	226	202	167	127	91	69	65	81	111	147	181	208	224	224	212	194	178	169
SUN 4	170	180	199	219	233	240	238	224	197	159	118	85	65	63	80	109	142	174	199	214	215	207	195	185
MON 5	181	184	195	212	228	238	242	238	221	191	153	115	85	68	68	83	109	138	167	191	205	209	204	197
TUE 6	192	191	194	203	216	229	237	240	234	216	187	152	118	91	77	76	87	109	136	162	185	200	205	204
WED 7	200	197	196	198	203	212	223	231	234	228	211	185	153	124	101	88	85	93	111	136	161	183	198	205
OCTOBER 2015																								
THU 8	206	203	200	197	195	197	203	214	223	226	221	207	184	157	132	111	98	92	98	115	139	164	186	201
FRI 9	208	208	204	199	193	188	187	192	203	214	218	215	204	184	161	138	118	104	98	105	122	147	171	192
SAT 10	207	213	210	203	193	183	176	175	182	194	206	212	211	202	186	165	142	121	107	104	113	133	159	183
SUN 11	202	214	216	209	197	182	170	162	163	173	187	201	209	210	203	187	165	141	121	110	112	125	148	173
MON 12	196	212	219	215	203	185	167	154	149	153	166	184	199	210	212	203	186	163	139	121	115	123	141	165
TUE 13	189	209	220	220	209	191	169	149	137	136	146	163	184	202	212	213	202	183	159	137	124	125	139	160
WED 14	184	205	219	223	214	196	173	149	130	122	127	142	164	188	206	215	212	198	177	155	138	132	140	159
OCTOBER 2015																								
THU 15	181	203	219	225	220	203	179	151	127	111	109	121	143	169	194	211	216	209	192	171	153	143	145	159
FRI 16	180	202	219	228	226	212	188	158	129	106	96	101	119	146	175	199	214	215	204	185	167	156	153	161
SAT 17	178	200	218	231	232	222	201	171	138	109	89	85	97	121	151	180	203	213	210	197	180	167	162	165
SUN 18	178	196	215	230	236	231	214	187	154	120	93	79	80	98	125	155	183	202	209	204	192	171	171	171
MON 19	179	193	210	226	235	236	226	204	174	139	107	83	74	81	101	129	158	183	199	204	199	189	180	177
TUE 20	180	190	204	219	231	236	233	218	193	161	127	98	80	75	84	106	132	159	182	196	200	196	189	184
WED 21	184	188	198	210	223	231	234	228	211	184	152	120	95	80	78	88	108	133	159	181	195	199	197	192
OCTOBER 2015																								
THU 22	189	189	192	200	210	221	229	231	224	205	178	147	119	97	84	81	91	110	134	160	182	196	201	201
FRI 23	197	193	191	191	196	204	214	223	227	220	201	176	148	123	103	89	85	93	111	136	163	186	201	207
SAT 24	206	201	194	188	185	186	194	205	216	222	217	202	179	154	131	111	96	90	96	115	141	169	193	208
SUN 25	214	210	201	190	180	172	172	180	194	208	217	216	206	187	164	141	120	104	98	105	125	152	180	203
MON 26	216	219	211	196	179	164	154	154	164	181														

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	208	225	242	253	255	248	229	196	154	111	76	57	57	78	112	151	188	218	235	235	226	213	204	202
MON	2	207	218	234	248	255	254	245	223	188	146	106	75	60	65	86	120	156	189	215	229	230	222	213	208
TUE	3	207	212	222	235	247	252	250	239	216	181	142	106	81	70	77	98	129	161	191	213	225	226	220	214
WED	4	209	208	211	218	229	239	244	242	230	207	176	141	111	91	84	91	111	138	167	193	212	223	224	220
THU	5	214	209	206	206	210	219	228	233	231	220	200	172	143	119	103	99	105	122	147	173	197	215	224	226
FRI	6	221	214	206	200	196	198	205	215	221	219	210	193	170	147	127	115	111	117	133	157	181	203	220	228
SAT	7	228	221	211	200	190	184	185	192	202	208	208	202	189	171	152	135	125	122	129	145	168	192	212	226

NOVEMBER 2015

SUN	8	232	229	218	203	189	177	170	171	179	190	198	201	199	189	174	157	142	132	132	141	159	182	204	222
MON	9	233	235	225	209	191	173	160	154	158	168	182	193	200	200	192	178	162	147	140	143	155	174	197	217
TUE	10	232	238	232	217	196	173	153	141	139	146	160	178	193	203	204	196	182	166	153	149	156	171	192	213
WED	11	230	239	237	225	203	177	151	131	122	125	138	157	179	198	209	210	201	186	170	161	161	172	189	209
THU	12	228	239	241	232	212	184	155	128	110	106	115	134	159	186	206	217	215	203	188	175	170	175	189	208
FRI	13	226	240	245	239	222	195	163	131	106	93	95	111	136	166	195	215	222	217	203	189	181	181	190	206
SAT	14	224	239	248	246	233	209	177	142	110	88	80	90	112	143	176	204	221	224	216	201	190	187	192	204

NOVEMBER 2015

SUN	15	221	237	248	251	243	224	195	159	123	93	75	75	91	119	153	186	211	224	223	213	200	193	193	202
MON	16	216	231	245	252	250	237	213	181	143	107	81	70	76	97	128	162	193	215	224	220	209	200	196	200
TUE	17	210	224	238	248	251	245	228	201	167	129	97	76	71	82	107	138	171	199	217	222	217	208	201	200
WED	18	205	215	228	240	248	248	239	219	189	154	119	92	76	76	91	117	148	178	203	217	220	216	208	203
THU	19	203	207	215	227	238	244	243	232	209	179	145	114	92	81	84	100	126	157	185	207	219	221	217	210
FRI	20	205	202	204	210	220	231	238	237	225	202	172	142	115	97	89	93	110	136	165	193	213	224	225	220
SAT	21	211	203	197	195	199	209	221	229	229	218	197	171	144	122	107	100	104	120	146	175	202	221	230	230

NOVEMBER 2015

SUN	22	222	210	197	187	181	183	193	206	218	221	213	197	176	153	134	121	114	118	134	160	188	213	231	238
MON	23	234	221	204	186	171	162	162	173	190	205	213	212	202	186	167	150	138	132	136	153	177	204	227	241
TUE	24	243	235	215	192	169	150	139	140	152	173	193	208	214	211	199	183	168	157	153	158	175	198	222	241
WED	25	250	247	231	205	176	148	126	114	117	133	158	185	208	221	223	214	199	185	176	174	182	198	220	241
THU	26	254	256	247	225	193	158	126	103	92	97	118	149	182	211	230	235	226	212	199	192	193	203	220	240
FRI	27	256	264	260	245	217	180	141	106	82	73	82	109	145	184	217	238	244	236	221	210	206	210	221	238
SAT	28	255	267	269	262	242	210	169	126	91	67	62	76	108	148	190	224	245	249	240	227	218	216	222	233

NOVEMBER 2015

SUN	29	249	264	272	271	260	238	203	160	116	81	61	60	79	115	157	197	229	247	249	240	229	222	222	228
MON	30	239	254	267	272	269	256	232	196	152	110	78	63	67	91	127	168	205	233	246	246	237	228	223	223
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

CENTRE ISLAND

LAT 15°45'S LONG 136°49'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	229	240	254	264	268	264	250	224	187	146	107	81	72	81	108	144	181	213	235	244	242	234	226	221
WED	2	220	225	235	248	258	261	256	240	214	178	141	108	88	85	99	126	160	193	219	237	243	239	232	224
THU	3	218	216	219	227	239	248	250	244	228	202	170	138	113	100	102	118	144	175	203	226	239	243	239	230
FRI	4	221	213	209	210	216	226	235	236	230	214	191	164	138	120	113	119	136	161	188	213	232	243	245	239
SAT	5	228	216	206	200	199	204	212	220	221	215	202	182	161	143	131	128	136	153	176	201	223	238	247	246
SUN	6	237	224	209	196	188	186	190	197	204	206	203	193	179	163	150	142	143	153	170	191	214	232	245	250
MON	7	245	232	214	196	182	173	170	175	183	191	196	196	191	181	170	160	155	159	170	186	207	227	242	251

DECEMBER 2015

TUE	8	251	241	222	200	179	163	154	154	160	171	182	192	197	195	188	179	171	169	174	186	203	222	239	251
WED	9	255	248	231	207	181	158	142	135	137	147	163	180	194	203	204	198	190	183	182	189	202	219	236	250
THU	10	257	255	242	219	190	161	136	120	116	122	138	160	183	203	214	215	208	200	194	195	203	217	233	248
FRI	11	259	260	251	232	204	171	140	115	101	101	113	136	164	192	214	224	223	215	207	203	206	216	231	246
SAT	12	258	263	259	245	220	188	153	120	97	87	92	111	140	173	203	224	232	228	219	211	210	216	228	242
SUN	13	255	264	265	256	237	208	172	135	104	84	79	91	116	150	185	215	232	236	229	219	213	215	223	236
MON	14	250	262	267	264	251	228	196	158	120	91	76	78	97	127	163	197	224	237	236	227	218	214	218	228

DECEMBER 2015

TUE	15	242	255	265	268	261	245	218	183	144	108	84	75	84	107	141	177	209	230	238	234	224	216	215	220
WED	16	231	244	257	265	266	256	237	207	170	132	100	81	79	94	122	156	190	218	235	238	232	222	215	214
THU	17	219	230	243	256	263	262	250	227	195	158	123	97	84	88	108	138	172	203	226	238	238	231	220	213
FRI	18	211	215	225	239	251	258	255	241	216	184	149	119	99	93	101	124	155	188	216	234	242	240	231	219
SAT	19	209	204	206	214	228	242	249	246	231	207	177	147	123	108	106	118	142	173	203	228	243	248	243	230
SUN	20	215	201	193	191	199	213	228	237	235	222	201	176	152	134	124	125	138	162	191	219	241	253	254	245
MON	21	228	207	189	177	172	178	192	209	221	223	216	201	182	164	151	146	148	161	183	210	236	253	261	258

DECEMBER 2015

TUE	22	244	221	196	174	158	150	155	169	188	204	213	213	207	194	182	173	170	174	186	206	230	251	265	268
WED	23	260	240	212	182	156	137	128	131</																