

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.

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JANUARY 2014

	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 2014																									
WED 1	●	272	252	213	170	138	126	136	158	184	210	233	246	238	207	158	105	62	41	46	75	117	163	209	250
THU 2		280	287	268	226	177	137	118	123	144	172	202	231	250	248	220	169	112	63	35	36	65	110	160	211
FRI 3		257	291	301	280	233	177	130	104	106	129	161	197	233	257	260	233	180	118	64	30	28	60	109	161
SAT 4		216	265	301	310	285	232	169	116	86	89	116	153	195	237	266	271	244	188	122	64	27	27	62	113
SUN 5		168	224	274	309	314	281	221	155	98	67	75	107	149	197	243	274	280	250	191	124	65	29	32	71
MON 6		123	179	235	283	313	310	269	203	135	78	51	65	102	150	202	249	280	284	251	190	124	67	34	44
TUE 7		86	138	194	247	290	312	299	248	180	113	58	39	61	104	155	208	253	282	283	246	186	123	70	45
JANUARY 2014																									
WED 8	●	61	104	155	209	257	293	305	280	223	156	91	43	35	64	110	162	213	255	281	277	237	179	121	75
THU 9		59	82	125	174	222	264	290	291	256	196	131	72	36	40	74	121	170	217	256	276	267	227	173	120
FRI 10		83	77	103	145	190	232	266	282	271	230	171	110	60	36	50	88	133	178	221	254	269	256	217	167
SAT 11		121	93	96	123	162	201	237	262	268	249	205	149	95	55	44	64	102	144	185	222	251	262	247	210
SUN 12		165	125	106	112	139	173	207	235	253	252	229	185	134	87	57	54	77	113	151	189	223	249	257	241
MON 13		207	166	132	117	125	149	178	206	229	242	237	213	173	127	86	62	63	86	120	156	192	224	248	256
TUE 14		241	209	170	139	125	131	151	176	201	222	232	227	205	168	125	89	68	69	90	122	158	194	227	251
JANUARY 2014																									
WED 15		259	244	212	174	143	128	131	148	171	195	216	227	224	203	168	127	91	70	70	91	124	161	199	234
THU 16	○	258	265	249	214	174	140	124	125	141	165	191	215	229	226	205	169	126	89	68	69	91	127	167	208
FRI 17		244	268	272	251	211	167	132	115	117	135	162	193	220	235	232	208	167	122	84	64	69	95	134	178
SAT 18		221	257	279	276	247	200	153	118	103	110	133	165	200	230	245	237	207	161	113	76	61	72	104	146
SUN 19		193	237	271	286	273	234	181	133	101	92	107	136	173	212	242	253	238	200	148	101	69	61	81	119
MON 20		164	212	254	283	287	261	212	157	111	85	86	110	145	187	226	253	257	233	187	133	89	64	67	96
TUE 21		138	186	232	270	289	279	240	184	129	89	73	86	119	160	204	241	262	256	223	170	117	79	64	80
JANUARY 2014																									
WED 22		117	161	209	252	282	287	262	211	152	102	70	68	93	133	177	221	253	266	250	208	153	104	73	70
THU 23		97	139	185	230	267	286	276	236	178	121	77	57	70	105	149	195	235	262	265	240	192	138	96	74
FRI 24	●	84	119	162	207	248	276	281	256	205	146	94	59	53	78	120	166	210	246	265	260	227	178	129	93
SAT 25		81	102	141	183	224	258	276	268	231	174	117	71	47	56	91	136	181	222	252	265	253	216	168	124
SUN 26		95	95	122	161	201	237	263	270	250	205	147	93	55	43	63	104	148	191	228	254	262	246	209	163
MON 27		124	103	110	141	177	212	242	260	259	233	185	127	78	47	44	70	111	154	195	230	253	260	244	208
TUE 28		165	129	112	123	152	185	216	241	254	250	222	174	119	72	45	46	73	112	154	193	228	253	261	247
JANUARY 2014																									
WED 29		213	172	137	120	129	153	183	211	234	247	244	219	175	122	76	48	47	70	106	147	188	225	253	266
THU 30		256	225	183	145	124	126	145	171	198	223	242	244	226	186	134	86	53	45	62	96	137	180	222	256
FRI 31	●	275	269	239	194	150	120	114	128	154	183	213	239	251	240	204	152	99	59	42	52	85	128	175	222
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

FEBRUARY 2014

	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 2014																									
SAT 1		262	286	283	251	200	148	109	95	107	134	168	206	240	261	257	224	170	111	63	38	45	79	124	174
SUN 2		225	269	297	294	257	199	139	93	74	86	118	158	203	245	272	273	241	183	119	65	36	43	79	127
MON 3		180	233	279	305	297	253	188	123	72	53	70	108	154	206	252	283	285	250	188	122	66	37	48	87
TUE 4		137	191	244	288	309	292	239	170	103	52	37	62	106	158	212	260	291	290	250	186	121	66	41	58
WED 5		101	152	206	257	295	306	278	218	147	81	34	30	63	112	166	221	267	294	287	242	179	116	66	50
THU 6		74	119	170	222	268	296	295	257	192	123	60	24	32	72	124	178	230	272	292	277	229	168	109	68
FRI 7	●	64	94	140	189	237	274	291	277	230	165	99	45	23	43	88	140	191	238	273	284	262	212	155	104
FEBRUARY 2014																									
SAT 8		75	81	116	160	206	246	274	279	253	201	139	81	39	33	62	108	157	203	243	270	272	244	196	145
SUN 9		103	86	101	137	178	218	250	267	260	227	175	118	69	42	49	83	127	171	210	244	262	258	227	183
MON 10		138	106	101	120	154	191	223	246	254	239	203	154	105	67	53	67	101	142	180	214	241	254	245	215
TUE 11		175	137	115	115	135	166	196	222	238	239	221	186	142	101	72	66	82	114	150	184	215	238	247	237
WED 12		210	174	141	124	126	144	169	194	215	228	226	209	178	139	104	81	77	92	120	153	185	214	236	245
THU 13		236	210	176	146	129	130	144	166	188	208	220	220	206	178	143	110	88	83	95	120	152	185	215	238
FRI 14		248	239	213	178	147	128	126	138	158	181	204	219	222	211	183	148	114	90	83	94	119	152	188	221
FEBRUARY 2014																									
SAT 15	○	246	256	245	215	176	141	120	116	128	150	177	205	225	231	220	190	151	113	87	79	92	119	156	195
SUN 16		231	257	265	248	211	166	128	106	104	119	146	180	212	236	244	229	193	148	107	81	76	93	125	165
MON 17		208	246	270	270	244	198	148	109	89	93	116	150	189	226	251	255	233	189	139	97	74	76	100	137
TUE 18		181	225	261	279	268	230	176	124	87	75	89	120	160	204	242	264	261	230	178	126	86	70	82	114
WED 19		155	201	244	275	281	256	207	148	98	67	66	92	132	177	223	258	274	261	219	163	111	77	71	94
THU 20		132	176	222	261	282	274	235	177	119	74	52	65	102	148	197	241	272	278	254	204	146	99	72	78
FRI 21		110	153	198	242	274	282	258	207	146	91	53	45	72	117	167	216	256	280	276	241	186	132	90	73
FEBRUARY 2014																									
SAT 22		91	130	174	219	257	279	272	235	176	116	68	40	47	86	135	185								

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

MARCH 2014

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 2014

SAT 1	●	266	247	209	162	123	103	106	127	156	188	219	244	252	237	199	149	101	69	60	76	109	148	191	233
SUN 2		264	276	260	218	165	118	88	84	104	136	174	214	248	267	259	223	169	115	73	56	69	102	143	190
MON 3		237	272	287	269	222	162	106	69	62	85	122	166	214	256	282	278	241	183	122	74	53	66	101	145
TUE 4		196	244	281	294	271	216	150	89	49	45	73	116	167	220	266	295	291	249	186	123	72	52	69	108
WED 5		155	207	255	289	295	263	201	132	70	32	35	71	121	175	230	277	303	293	246	181	117	69	55	79
THU 6		121	170	222	266	293	288	246	179	111	51	21	36	80	133	189	242	286	305	286	233	168	108	66	63
FRI 7		94	139	189	237	275	291	274	222	155	89	37	20	47	96	151	205	254	290	298	269	213	152	98	68

MARCH 2014

SAT 8	●	76	113	159	207	250	278	281	252	195	130	71	30	30	66	118	171	220	263	288	285	248	192	136	91
SUN 9		75	94	133	179	222	257	274	264	225	168	109	59	34	48	90	140	189	232	266	280	266	224	171	123
MON 10		90	89	115	154	195	232	257	262	242	198	144	93	55	47	71	114	161	203	239	263	267	245	203	155
TUE 11		116	97	105	134	171	207	235	250	246	219	176	127	85	61	65	93	134	175	211	240	255	252	226	187
WED 12		146	116	108	121	149	182	211	232	239	229	200	160	119	87	74	84	112	148	183	214	236	246	239	213
THU 13		178	143	121	118	133	157	185	208	224	228	216	190	155	120	95	88	98	123	154	184	212	232	240	232
FRI 14		208	175	145	126	124	136	157	181	202	217	221	212	189	158	128	106	98	106	126	153	182	210	230	238

MARCH 2014

SAT 15		231	208	177	146	126	122	131	150	173	196	214	222	217	198	168	137	113	102	107	124	150	180	210	233
SUN 16		243	236	211	176	142	119	112	121	141	166	194	218	232	230	210	178	142	114	100	103	121	149	182	215
MON 17	○	241	252	242	212	170	131	105	97	109	133	165	199	229	247	246	222	183	142	109	94	99	121	152	189
TUE 18		226	253	261	244	205	156	113	87	83	101	132	171	211	246	265	259	228	181	134	100	87	98	125	161
WED 19		202	240	265	266	239	190	135	91	68	72	100	139	184	229	264	280	267	226	172	123	90	84	103	136
THU 20		176	219	256	274	264	224	167	111	69	53	69	107	153	202	248	280	289	266	216	158	109	82	85	113
FRI 21		151	194	237	268	276	253	202	141	86	50	45	74	121	171	222	266	292	291	256	200	142	97	77	92

MARCH 2014

SAT 22		128	169	214	253	276	271	234	176	115	65	36	45	86	137	191	240	279	297	285	241	182	128	88	80
SUN 23		105	144	188	231	264	277	259	211	149	92	48	31	54	102	155	208	254	286	295	272	223	165	116	85
MON 24	●	89	121	162	204	244	269	270	242	188	126	74	39	36	69	119	171	222	262	286	286	256	204	150	107
TUE 25		88	102	138	177	217	251	267	259	223	167	109	63	38	47	87	136	185	230	264	281	273	238	187	139
WED 26		103	94	116	151	188	225	252	261	247	208	153	100	60	45	63	103	148	193	233	261	273	261	224	176
THU 27		132	103	101	124	158	192	224	247	254	239	202	150	101	66	57	76	113	154	194	230	256	265	252	217
FRI 28		171	129	103	103	124	155	187	217	240	249	238	206	159	113	79	69	85	116	152	190	224	250	261	250

MARCH 2014

SAT 29		218	173	130	103	98	115	143	174	205	232	248	245	220	178	132	96	80	87	112	145	181	217	246	261
SUN 30		255	224	179	132	98	86	98	124	157	193	227	252	259	242	203	155	112	87	85	104	135	172	212	246
MON 31	●	266	263	233	184	131	89	70	78	105	142	184	227	261	277	265	226	173	123	89	80	96	128	167	211

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

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

APRIL 2014

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 2014

TUE 1		249	273	271	239	184	124	76	53	60	92	134	183	232	273	294	283	241	183	127	87	75	93	127	169
WED 2		215	256	280	275	237	176	113	62	38	50	88	136	189	242	285	306	292	244	182	123	82	73	95	133
THU 3		178	225	264	284	272	226	161	97	47	29	50	95	147	202	254	296	311	289	236	172	114	77	76	104
FRI 4		145	192	238	272	283	261	208	142	80	36	28	60	111	165	219	268	303	308	276	218	156	102	74	84
SAT 5		118	162	209	251	277	276	243	184	121	65	31	38	79	132	185	236	279	303	296	254	195	137	92	77
SUN 6		97	136	181	225	260	275	262	220	160	102	54	35	55	102	155	206	251	285	297	276	228	171	120	87
MON 7	●	87	114	155	198	237	263	267	242	194	138	87	51	48	78	127	177	223	261	284	283	252	202	150	108

APRIL 2014

TUE 8		89	101	133	173	212	243	259	252	220	171	120	78	57	68	104	150	196	235	264	276	264	227	179	134
WED 9		103	98	118	151	188	221	244	250	234	198	152	109	78	71	90	127	170	209	241	262	263	243	205	161
THU 10		124	105	110	133	164	196	223	238	237	217	182	141	106	86	89	112	146	183	216	241	254	249	225	188
FRI 11		150	121	111	120	143	171	199	220	231	227	207	175	140	112	100	106	128	157	188	216	238	246	238	213
SAT 12		179	144	121	115	125	145	171	195	215	226	223	206	177	146	122	113	118	136	161	188	214	234	240	232
SUN 13		208	175	142	120	113	122	141	166	191	213	227	228	214	188	158	133	121	123	137	160	185	211	232	240
MON 14		233	208	173	138	113	105	112	132	159	188	216	235	241	229	202	168	139	123	121	134	156	183	212	235

APRIL 2014

TUE 15	○	246	237	209	169	129	101	91	100	124	156	191	225	250	259	247	215	174	139	118	115	129	154	184	216
WED 16		243	254	242	208	161	115	84	75	89	120	159	201	240	269	278	261	221	173	132	109	108	127	156	190
THU 17		226	253	262	243	200	146	97	66	61	83	123	168	215	258	287	293	268	220	165	122	100	105	130	163
FRI 18		201	238	264	266	238	186	127	78	49	52	85	132	182	232	275	302	300	265	210	153	110	92	106	137
SAT 19		174	215	252	272	265	226	167	108	60	37	51	94	146	199	250	290	310	298	255	195	139	98	89	111
SUN 20		147	188	230	263	276	258	210	148	90	46	32	58	107	162	216	264	299	311	289	238	178	124	90	91
MON 21		121	159	202	243	270	274	246	192	130	76	38	35	71	123	178	231	275	303	305	274	219	160	111	86

APRIL 2014

TUE 22	●	97	131	171	214	252	272	267	232	175	116	67	38	46	88	139	193	242	280	300	292	254	198	144	102
WED 23		87	106	142	182	223	255	268	257	219	162	107	65	46	63	106	155	205	249	280	291	276	234	179	130
THU 24		95</																							

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

MAY 2014

	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 2014																								
THU 1	234	263	271	249	201	140	85	49	44	71	115	165	217	265	301	310	284	232	173	123	95	98	124	160
FRI 2	202	242	268	271	243	189	127	74	41	44	79	128	180	231	278	309	310	276	220	161	113	90	101	131
SAT 3	171	214	251	272	266	230	172	112	63	39	52	95	146	198	248	290	312	301	259	200	143	102	90	108
SUN 4	144	186	228	260	272	255	211	153	97	55	43	68	116	168	218	264	297	307	284	234	177	126	94	94
MON 5	121	159	202	240	265	266	239	190	133	84	53	55	89	139	190	237	276	299	295	261	207	153	111	92
TUE 6	104	136	176	216	249	264	255	219	168	117	76	58	73	114	163	211	252	283	294	276	234	181	133	101
WED 7	97	118	152	191	227	252	258	239	199	149	105	75	71	96	138	185	227	262	283	281	253	206	157	118
MAY 2014																								
THU 8	99	106	132	167	203	233	250	247	222	180	136	100	82	90	120	161	203	239	266	276	263	228	182	138
FRI 9	109	101	117	145	179	211	234	245	235	208	168	129	102	95	111	142	179	215	245	264	265	244	206	162
SAT 10	125	105	107	126	155	186	213	233	239	227	200	164	131	111	111	130	158	191	221	246	258	252	227	189
SUN 11	148	117	103	110	131	159	188	213	231	237	226	200	167	138	122	125	142	168	196	222	243	251	242	216
MON 12	178	140	111	101	109	129	157	186	213	233	241	233	209	178	149	133	134	148	170	195	219	239	247	238
TUE 13	211	173	133	105	94	102	123	153	184	215	240	252	247	224	190	158	139	136	147	167	191	216	237	247
WED 14	238	211	169	127	95	83	90	114	148	185	222	252	268	265	240	202	164	138	131	141	162	187	215	240
MAY 2014																								
THU 15	252	243	212	166	118	83	69	78	108	147	190	232	267	287	283	253	208	163	132	123	134	158	187	218
FRI 16	246	259	248	212	159	107	69	54	68	105	151	199	245	283	303	295	259	207	156	123	114	129	157	190
SAT 17	225	255	266	251	208	150	94	55	43	64	109	159	211	259	297	315	300	256	199	145	111	106	128	160
SUN 18	196	235	264	272	250	200	138	82	44	37	67	118	171	225	273	308	320	297	246	185	132	100	101	129
MON 19	165	206	245	272	274	245	190	127	72	37	38	76	130	184	238	283	314	318	286	230	169	117	90	100
TUE 20	133	172	216	254	276	273	238	180	118	67	37	46	90	143	198	250	291	315	309	269	210	151	103	84
WED 21	101	137	179	223	259	277	269	230	171	113	66	43	61	106	158	211	259	294	310	295	248	189	133	91
MAY 2014																								
THU 22	81	105	142	185	228	260	274	263	222	166	112	70	56	80	124	173	222	265	293	300	276	226	168	116
FRI 23	82	82	108	146	188	229	258	270	257	217	164	115	80	74	100	141	186	230	266	288	286	257	205	150
SAT 24	103	77	83	111	148	189	226	254	266	254	216	168	123	93	92	117	154	194	233	264	280	273	240	189
SUN 25	136	93	73	82	111	147	186	223	252	265	255	221	176	134	108	107	129	162	197	232	259	271	262	229
MON 26	179	128	87	70	80	108	143	182	220	252	268	262	232	189	147	121	117	135	163	195	227	253	264	255
TUE 27	223	174	124	84	66	75	102	138	178	220	255	276	273	245	203	159	130	121	134	159	189	220	247	260
WED 28	253	222	173	121	80	61	69	97	135	178	223	261	286	286	258	213	167	133	120	130	153	183	216	245
MAY 2014																								
THU 29	260	253	222	172	119	76	56	64	95	137	183	230	271	297	296	266	217	167	130	115	124	149	181	217
FRI 30	246	261	253	219	168	113	70	52	64	100	145	193	241	282	305	300	265	212	160	123	109	122	150	185
SAT 31	222	251	264	251	213	158	104	64	50	69	111	159	208	255	293	310	297	255	199	148	113	106	124	156

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JUNE 2014

	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 2014																								
SUN 1	193	231	258	264	245	201	145	94	59	54	82	127	177	225	269	301	309	285	236	180	132	105	106	130
MON 2	166	206	241	263	261	233	184	129	84	58	64	99	147	197	243	282	305	300	265	212	158	117	100	111
TUE 3	141	179	219	251	265	254	217	166	115	77	62	80	121	169	217	260	292	302	284	240	185	137	105	100
WED 4	120	154	194	231	257	262	242	199	148	103	75	73	100	144	191	236	273	295	292	261	211	159	118	97
THU 5	105	132	169	207	240	258	255	226	181	133	96	79	90	124	167	212	252	281	291	275	234	182	135	104
FRI 6	96	114	146	183	218	245	256	244	211	165	123	95	90	110	147	189	230	263	283	280	252	206	156	116
SAT 7	95	100	125	158	194	226	247	251	234	198	156	120	100	105	132	168	207	242	268	278	264	228	180	134
JUNE 2014																								
SUN 8	102	92	106	134	169	202	230	247	247	227	191	152	122	111	123	151	185	219	248	267	268	246	206	159
MON 9	118	93	92	111	141	175	207	233	248	246	225	191	155	129	123	139	165	196	225	249	262	257	230	189
TUE 10	143	106	87	91	113	144	178	209	235	251	250	230	197	163	139	134	149	173	200	225	246	256	248	220
WED 11	178	133	97	80	87	110	142	177	211	240	259	260	241	209	173	147	140	152	173	198	222	242	253	245
THU 12	217	174	128	90	73	78	102	137	176	214	248	270	274	257	222	182	151	140	148	168	192	217	240	253
FRI 13	248	220	175	125	84	63	67	93	132	175	218	257	284	291	272	233	187	151	134	139	159	186	213	240
SAT 14	257	254	226	177	122	77	53	56	85	130	177	225	268	298	305	284	239	187	144	123	128	151	180	213
JUNE 2014																								
SUN 15	244	264	262	232	179	119	70	43	48	82	131	182	233	278	309	315	289	237	180	133	110	117	144	178
MON 16	215	251	272	269	235	178	116	65	37	45	85	137	191	243	288	318	319	285	228	167	118	96	109	140
TUE 17	178	221	258	279	274	236	176	113	62	36	49	94	147	201	253	297	322	316	274	212	150	102	84	102
WED 18	138	181	226	264	283	275	234	173	111	62	40	59	106	159	214	264	303	321	305	256	192	131	85	75
THU 19	99	139	185	231</																				

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

JULY 2014

	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 2014																								
TUE 1	183	220	249	261	249	213	163	113	78	66	84	123	169	216	259	291	302	283	239	185	138	108	103	123
WED 2	156	195	232	257	262	242	199	147	102	75	74	101	143	190	236	274	297	295	264	212	159	118	97	104
THU 3	132	169	209	243	262	259	229	182	131	93	76	87	121	166	212	254	286	297	280	237	183	134	100	92
FRI 4	110	144	184	222	252	264	251	214	164	119	89	83	105	144	189	233	269	291	288	258	207	153	111	88
SAT 5	93	121	158	198	234	258	262	241	199	151	111	90	96	127	167	210	250	279	289	272	230	177	127	93
SUN 6	82	99	133	172	211	242	260	257	229	186	141	109	98	114	149	188	228	261	281	279	250	201	149	105
MON 7	80	82	109	146	185	220	247	260	251	220	178	138	112	110	134	169	205	240	266	277	264	226	175	125
JULY 2014																								
TUE 8	89	74	87	118	156	193	226	251	260	247	215	175	139	119	125	151	184	217	246	265	268	247	206	154
WED 9	108	77	71	91	125	162	198	230	253	261	247	216	178	144	129	137	163	193	222	246	261	259	235	192
THU 10	142	97	70	69	91	125	163	200	232	257	265	253	223	185	152	137	144	167	194	220	242	256	253	230
FRI 11	188	137	93	66	65	86	120	160	199	235	262	274	265	235	195	159	140	144	163	188	213	236	252	253
SAT 12	233	191	140	93	63	58	77	112	154	197	237	270	286	279	248	205	163	138	135	152	177	204	231	253
SUN 13	259	242	201	147	96	60	49	66	104	149	196	241	278	298	293	260	210	162	129	121	137	164	195	228
MON 14	256	267	254	213	156	99	57	42	59	99	148	198	247	287	310	303	265	209	154	115	104	121	153	189
JULY 2014																								
TUE 15	228	261	277	265	223	162	101	56	38	57	100	151	204	255	296	318	306	261	199	140	97	87	108	144
WED 16	187	231	268	286	274	230	166	104	56	39	61	107	160	214	264	304	321	302	249	183	121	78	72	99
THU 17	140	188	236	274	292	279	232	167	105	58	44	71	119	172	226	275	310	319	290	230	163	101	61	61
FRI 18	95	140	191	240	278	295	279	230	166	106	63	55	86	134	187	239	283	311	310	271	207	141	81	48
SAT 19	58	96	144	196	243	279	294	275	224	164	108	70	71	105	152	202	250	288	306	294	248	183	119	65
SUN 20	43	61	102	151	201	246	279	289	267	217	160	110	81	89	125	169	216	258	287	296	274	223	161	101
MON 21	56	46	71	113	159	205	246	276	282	256	209	157	113	94	109	143	184	225	260	281	280	252	200	141
JULY 2014																								
TUE 22	88	54	54	83	124	167	209	246	271	273	247	203	156	120	109	126	159	195	229	257	271	263	231	181
WED 23	128	82	58	65	95	134	173	212	246	267	266	241	200	158	128	122	139	168	199	228	250	259	248	216
THU 24	169	121	82	66	75	104	140	177	214	245	265	263	239	201	162	136	131	145	170	197	223	242	248	237
FRI 25	207	164	120	86	72	82	109	143	180	216	247	266	264	241	204	166	141	134	145	167	192	216	235	242
SAT 26	232	204	164	122	89	75	84	110	145	183	220	251	270	268	245	206	167	140	131	140	161	186	213	233
SUN 27	242	233	205	165	122	89	75	84	112	149	189	227	260	278	274	246	204	162	133	123	133	155	184	213
MON 28	237	246	237	207	164	119	86	73	85	115	156	198	238	271	286	275	241	194	150	121	114	127	154	187
JULY 2014																								
TUE 29	220	244	253	239	204	157	112	81	72	89	125	168	212	253	282	290	270	227	176	133	108	106	126	158
WED 30	196	230	254	259	238	196	146	102	76	75	100	139	185	230	268	291	288	256	206	153	114	95	103	131
THU 31	168	209	243	263	260	231	183	132	93	74	84	116	159	206	249	282	294	277	233	178	128	95	87	106

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

AUGUST 2014

	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 2014																								
FRI 1	141	183	224	255	269	257	218	166	118	85	78	99	137	182	227	267	290	288	257	204	148	104	80	86
SAT 2	116	156	200	238	265	270	247	202	149	106	82	87	118	160	205	248	280	291	274	230	173	120	83	72
SUN 3	91	129	173	216	251	271	266	235	185	135	99	85	102	140	182	226	263	286	283	251	199	142	96	69
MON 4	72	103	145	189	229	259	272	259	220	171	126	97	95	122	162	203	242	272	283	267	224	168	116	77
TUE 5	62	79	117	160	202	239	263	269	249	208	160	121	101	110	143	182	220	253	274	274	247	197	141	94
WED 6	64	62	90	130	172	212	244	264	264	240	198	155	122	110	128	162	197	231	257	270	261	226	175	121
THU 7	79	58	66	99	140	180	217	246	263	260	234	195	155	126	121	142	174	206	235	256	263	249	212	161
AUGUST 2014																								
FRI 8	110	72	56	70	103	143	182	218	247	263	260	236	197	159	132	129	149	178	207	232	251	257	243	208
SAT 9	158	108	71	57	70	101	139	178	215	247	266	265	243	206	166	138	131	146	171	199	224	245	254	245
SUN 10	214	166	116	75	57	65	92	130	171	211	247	271	276	256	217	173	139	125	133	156	184	213	239	256
MON 11	254	228	182	128	83	57	57	82	120	164	209	250	280	288	269	227	176	133	111	114	137	168	202	237
TUE 12	262	268	247	200	142	90	55	50	73	114	161	210	256	290	300	279	231	173	122	92	92	118	154	195
WED 13	237	270	282	264	216	153	95	55	45	70	114	163	215	264	299	308	282	226	161	105	71	73	103	146
THU 14	193	241	278	294	276	226	159	98	55	46	74	120	171	225	273	306	310	276	213	144	85	51	59	96
AUGUST 2014																								
FRI 15	144	197	247	286	302	282	227	160	99	56	52	84	132	185	238	283	310	305	261	193	124	65	37	53
SAT 16	96	148	203	253	291	304	279	222	157	98	60	62	99	148	200	251	290	308	292	239	170	103	48	30
SUN 17	56	103	157	210	258	293	300	270	212	151	96	66	78	117	166	216	261	292	299	272	215	148	85	39
MON 18	33	67	116	168	218	261	290	291	255	200	143	95	77	97	137	183	229	267	288	284	248	190	127	71
TUE 19	38	45	83	131	179	224	262	283	276	239	187	136	98	92	116	156	198	237	266	278	264	224	168	112
WED 20	65	46	63	101	146	189	228	259	273	261	223	176	132	106	108	135	171	207	239	260	263	243	202	151
THU 21	102	67	60	81	118	158	195	229	255	263	247	211	169	133	116	123	149	180	210	235	249	247	225	186
AUGUST 2014																								
FRI 22	141	100	74	74	96	129	165	198	229	250	254	238	206	168	138	126	134	156	183	208	228	239	235	214
SAT 23	179	139	103	83	84	104	135	167	199	228	247	251	236	205	170	142	131	137	155	178	202	221	232	229
SUN 24	211	179	142	109	90	90	107	135	167	200	229	249	253	238	208	172	143	130	133	149	171	196	217	231
MON 25	231	214	184</																					

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

SEPTEMBER 2014

		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 2014																									
MON	1	97	143	192	237	270	284	269	227	171	121	88	83	110	151	194	237	270	283	267	222	163	107	66	50
TUE	2	70	113	161	209	250	276	281	257	209	155	111	87	96	130	172	213	251	275	276	246	193	134	86	54
WED	3	52	84	130	178	222	257	277	273	242	192	144	107	94	113	151	190	228	259	273	262	223	167	112	70
THU	4	49	61	100	146	190	230	260	273	262	227	180	136	107	105	132	168	204	237	260	265	246	203	147	96
FRI	5	61	51	72	113	156	197	233	258	267	253	217	172	133	111	117	145	179	211	239	257	257	234	190	137
SAT	6	90	60	56	81	120	160	198	232	255	262	248	213	171	134	116	123	150	180	210	235	251	251	230	190
SUN	7	139	94	65	62	84	119	157	194	228	253	262	250	217	175	138	117	121	142	171	199	226	245	251	237
SEPTEMBER 2014																									
MON	8	201	153	106	74	65	81	111	148	186	223	253	267	258	227	183	140	114	109	125	153	183	215	242	257
TUE	9	251	221	173	123	83	66	73	100	138	179	221	256	275	270	238	189	139	103	90	103	132	167	206	243
WED	10	267	270	244	196	139	91	64	65	91	130	175	222	262	285	282	246	190	132	87	68	80	113	155	202
THU	11	247	280	288	265	213	150	95	61	59	87	129	177	227	270	295	288	247	184	119	69	47	63	103	151
FRI	12	205	254	291	302	277	221	154	96	59	59	90	135	185	237	279	300	287	238	169	102	50	32	55	102
SAT	13	155	212	263	300	309	280	219	152	93	58	64	100	147	199	249	287	301	278	221	150	84	35	25	58
SUN	14	109	166	221	271	305	308	272	209	144	88	60	74	114	163	214	260	291	294	261	199	130	67	26	29
SEPTEMBER 2014																									
MON	15	69	123	179	232	277	304	298	256	194	132	83	67	89	132	180	229	268	289	281	239	176	111	55	26
TUE	16	42	88	141	193	241	279	297	282	235	176	121	82	79	108	151	197	240	270	280	262	214	154	96	50
WED	17	36	62	109	159	206	247	277	284	261	213	160	113	87	95	127	168	210	245	266	266	239	190	136	86
THU	18	53	54	85	130	174	215	249	270	268	239	193	146	110	97	112	145	182	217	243	256	247	217	171	123
FRI	19	83	64	74	107	147	186	220	246	259	251	220	179	139	112	110	128	158	190	218	237	243	230	200	159
SAT	20	118	88	79	93	123	158	191	220	241	249	237	208	171	137	119	120	138	165	192	214	229	231	218	191
SUN	21	155	121	97	93	106	132	163	192	218	236	241	229	202	169	139	124	125	141	164	187	208	222	225	215
SEPTEMBER 2014																									
MON	22	191	159	128	107	102	112	134	162	190	216	234	240	228	202	169	140	124	123	136	157	181	204	221	228
TUE	23	221	198	167	135	112	104	111	131	159	190	218	238	244	232	203	167	135	116	113	126	149	177	205	227
WED	24	238	232	209	174	138	112	100	107	128	159	193	225	247	252	235	201	159	123	101	99	116	144	179	214
THU	25	241	254	246	217	176	134	105	94	104	129	164	202	237	258	259	235	191	143	104	84	87	111	147	189
FRI	26	228	258	270	256	219	170	125	96	89	105	136	175	216	251	269	261	226	174	121	83	68	81	115	158
SAT	27	204	246	275	281	258	212	157	112	86	88	112	148	191	234	265	275	254	208	149	97	63	58	83	126
SUN	28	175	224	264	289	286	252	197	140	98	80	93	125	166	210	251	275	273	239	183	123	74	49	57	94
SEPTEMBER 2014																									
MON	29	144	195	243	279	296	281	237	178	124	87	80	104	143	185	230	265	279	262	216	155	98	56	41	64
TUE	30	111	163	215	259	289	295	270	218	159	110	82	87	120	161	205	246	272	274	245	190	129	78	44	43
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

OCTOBER 2014

		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 2014																									
WED	1	78	129	182	231	270	292	288	253	198	143	100	83	100	138	179	221	256	273	263	223	165	107	63	40
THU	2	53	96	147	197	242	274	288	274	233	179	130	95	90	117	155	195	233	260	267	248	202	144	92	55
FRI	3	44	69	114	162	208	248	273	279	258	214	163	120	95	101	132	169	206	239	258	258	233	185	130	84
SAT	4	55	54	85	129	173	214	248	268	268	244	199	152	115	98	111	142	176	210	238	253	250	224	178	127
SUN	5	85	61	67	98	137	177	215	245	262	260	234	191	146	112	100	114	143	175	206	232	248	246	224	182
MON	6	134	94	72	77	103	138	175	210	240	257	256	232	190	146	111	97	108	133	164	195	224	245	250	234
TUE	7	198	151	109	84	82	101	132	167	203	235	256	258	236	195	148	109	89	93	115	147	181	217	246	260
OCTOBER 2014																									
WED	8	253	221	174	127	93	82	95	122	157	196	233	259	265	246	203	150	103	75	73	94	129	169	213	251
THU	9	275	275	245	195	141	99	79	86	113	150	192	234	264	274	254	208	148	94	58	53	76	116	163	214
FRI	10	260	291	294	264	210	149	99	74	79	108	148	194	239	272	282	259	206	140	81	42	37	65	112	166
SAT	11	221	271	304	307	274	214	149	96	69	77	109	153	201	247	279	285	255	196	127	66	28	29	66	119
SUN	12	175	232	281	312	311	271	207	142	89	66	81	118	164	213	257	284	281	243	179	111	53	21	32	77
MON	13	133	190	244	289	314	304	257	192	129	81	67	90	131	179	227	266	284	271	225	159	95	43	22	45
TUE	14	96	152	206	256	294	309	288	235	172	115	76	74	104	148	195	239	270	278	254	202	139	81	39	32
OCTOBER 2014																									
WED	15	66	118	172	222	265	294	297	266	210	152	102	77	87	122	165	210	247	269	265	233	180	122	72	43
THU	16	51	90	141	190	234	269	287	278	240	186	134	95	83	103	139	181	220	249	261	248	211	159	109	70
FRI	17	55	74	115	161	205	241	268	275	256	214	164	121	94	95	120	156	193	225	246	248	229	191	144	103
SAT	18	75	73	98	137	178	214	244	261	259	233	192	148	114	99	108	135	168	199	224	238	234	213	176	137
SUN	19	104	87	93	118	153	188	219	242	251	242	215	176	138	112	106	119	144	174	200	220	229	224	203	171
MON	20	137	111	101	109	132	162	192	218	237	242	230	202	166	134	113	111	124	147	173	197	216	225	221	203
TUE	21	174	144	121	113	120	139	165	191	215	232	235	223	196	162	131	112	109	121	143	168	193	215	227	226
OCTOBER 2014																									
WED	22	211	183	153	130	120	123	139	162	188	213	231	235	222	195	159	127	106	102	113	135	163	194	220	237
THU	23	240	224	195	161	134	119	120	135	158	186	215	234	239	226	194	154	117	94	88	102	129	163	200	233
FRI	24	254	257	239	204	163	130	113	130	157	189	221	243	247	229	190	144	102	77	74	94	128	169	213	
SAT	25	250	273	274	249																				

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

NOVEMBER 2014

	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 2014																								
SAT 1	47	80	129	178	225	263	285	284	254	203	149	105	83	94	126	164	204	238	257	256	228	180	126	82
SUN 2	57	63	99	143	188	231	262	277	270	235	184	134	96	83	99	132	169	206	236	252	249	223	177	128
MON 3	88	69	80	113	153	194	231	258	269	257	221	171	123	90	82	100	131	167	202	231	249	248	226	184
TUE 4	138	101	83	93	122	157	193	227	252	261	249	213	164	118	85	77	94	123	158	193	226	249	255	238
WED 5	200	155	116	96	100	123	154	187	221	247	258	247	212	164	115	80	68	81	110	145	184	223	253	267
THU 6	256	221	174	131	104	101	118	146	179	214	243	258	250	217	166	114	73	56	66	95	134	178	224	262
FRI 7	282	276	241	191	142	107	96	109	137	171	210	243	261	256	222	168	111	65	43	51	84	128	178	230
NOVEMBER 2014																								
SAT 8	273	298	293	256	201	145	105	90	102	131	168	210	246	266	260	224	166	104	55	32	43	81	131	185
SUN 9	239	284	310	302	261	200	141	98	83	98	131	172	216	252	271	261	219	157	94	46	26	44	89	142
MON 10	198	251	295	316	301	254	190	131	89	79	100	137	181	225	260	273	255	207	143	83	38	26	54	104
TUE 11	159	214	264	302	314	290	236	173	117	81	80	108	148	194	236	265	270	243	190	127	71	35	35	72
WED 12	125	179	231	275	304	305	271	213	152	102	77	87	120	163	208	246	267	261	226	170	112	63	38	51
THU 13	94	147	199	246	283	300	288	245	186	131	90	78	98	135	179	220	252	263	247	206	151	99	61	49
FRI 14	73	119	170	217	257	285	290	265	216	161	113	84	86	113	152	193	229	252	254	230	185	134	91	64
NOVEMBER 2014																								
SAT 15	67	98	143	190	231	264	280	273	238	188	138	100	85	97	128	167	204	233	247	241	212	168	124	89
SUN 16	75	88	122	165	206	240	264	270	251	212	163	120	93	90	110	142	178	210	232	240	228	197	157	119
MON 17	94	91	110	143	181	217	244	259	255	230	188	144	109	92	98	121	153	185	212	230	233	219	189	153
TUE 18	122	105	108	129	159	192	221	243	251	240	211	170	131	102	93	103	127	157	186	211	227	230	216	189
WED 19	157	130	117	122	141	167	195	220	238	242	227	197	159	122	98	93	104	128	157	185	211	229	233	222
THU 20	197	166	140	128	131	146	169	194	217	233	236	221	190	152	116	93	88	100	124	154	185	215	237	244
FRI 21	235	209	176	147	132	132	145	166	190	214	231	235	220	188	148	110	85	79	91	118	152	188	223	250
NOVEMBER 2014																								
SAT 22	261	251	222	184	150	130	127	139	161	186	213	234	239	223	188	142	100	73	66	81	113	153	196	237
SUN 23	267	279	266	231	186	145	122	118	133	157	186	218	241	247	228	186	134	88	58	53	74	114	160	208
MON 24	252	285	295	277	233	180	135	110	109	129	157	191	226	251	254	229	181	123	73	44	43	73	120	171
TUE 25	222	268	299	305	279	227	169	122	98	103	128	161	200	237	260	259	226	171	110	59	33	40	79	131
WED 26	185	238	282	310	308	272	214	154	107	87	100	131	169	211	248	268	259	219	158	97	48	27	44	91
THU 27	146	201	252	293	314	302	257	196	136	92	80	101	137	179	223	257	272	256	208	145	86	42	28	55
FRI 28	106	161	216	264	299	311	289	237	174	117	79	77	105	145	190	233	263	271	248	197	135	80	42	37
NOVEMBER 2014																								
SAT 29	71	123	177	229	272	300	302	270	214	153	100	70	77	110	152	198	239	264	267	240	188	129	79	48
SUN 30	52	90	139	191	239	276	295	288	248	190	132	85	65	80	116	159	203	240	262	261	233	182	128	83
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

WESTERN PORT (STONY POINT)

LAT 38°22'S LONG 145°13'E

EASTERN STANDARD TIME – PREDICTED TIDE HEIGHTS IN CMS

DECEMBER 2014

	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 2014																								
MON 1	59	71	109	155	202	245	275	286	270	226	168	114	74	63	84	120	162	204	239	258	257	230	182	132
TUE 2	92	75	90	125	167	209	246	270	275	253	206	150	100	66	62	85	122	162	202	235	256	256	231	187
WED 3	141	104	91	105	137	173	211	243	263	263	239	193	139	91	61	60	84	119	158	198	233	256	261	239
THU 4	198	153	118	104	115	141	173	207	237	255	255	231	186	133	86	58	57	79	113	152	194	233	261	270
FRI 5	252	213	167	129	111	117	139	168	200	230	249	251	229	186	133	85	55	51	71	106	148	193	236	269
SAT 6	281	266	227	178	136	113	114	132	160	192	224	246	251	231	188	134	84	51	45	65	102	147	196	242
SUN 7	279	293	278	236	184	137	110	107	124	153	188	222	247	253	233	189	133	81	46	40	63	104	153	204
DECEMBER 2014																								
MON 8	252	289	302	284	238	181	132	102	99	119	151	188	225	251	256	233	186	128	75	41	39	67	113	164
TUE 9	216	263	298	306	281	229	171	121	93	95	119	154	195	232	256	257	229	177	118	68	39	43	79	128
WED 10	180	231	275	303	303	269	212	154	107	85	94	124	163	205	241	260	253	218	163	106	61	40	55	97
THU 11	148	199	247	285	304	291	248	189	134	94	82	99	134	176	218	249	260	244	202	146	94	57	48	73
FRI 12	119	169	219	262	292	297	272	221	163	113	83	83	109	148	191	229	254	256	231	184	130	85	58	61
SAT 13	95	142	191	237	273	292	283	246	191	137	95	78	90	123	164	205	238	255	247	214	165	116	80	65
SUN 14	81	119	166	212	251	279	284	262	216	161	113	83	79	101	138	179	216	243	251	235	197	149	107	80
DECEMBER 2014																								
MON 15	78	103	143	188	229	261	278	270	236	185	134	95	76	85	115	153	192	224	244	244	222	183	139	104
TUE 16	88	96	126	165	205	240	264	269	250	209	158	113	83	76	95	127	165	200	228	242	237	212	174	135
WED 17	107	100	116	146	182	217	245	261	256	228	184	136	97	76	80	104	138	173	205	229	241	233	208	172
THU 18	137	115	114	133	161	193	222	244	253	241	209	164	120	87	74	84	110	143	177	207	231	242	234	210
FRI 19	176	144	125	127	145	170	197	222	240	244	229	195	152											