

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.

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	217	224	230	231	228	220	205	186	164	142	122	105	95	92	100	114	130	147	164	178	186	189	189	192
FRI	2	199	209	223	238	247	247	238	217	189	158	126	98	76	67	74	96	122	149	173	191	198	194	185	178
SAT	3	179	188	206	230	253	266	266	250	221	185	146	108	75	54	53	75	108	143	175	198	207	201	186	169
SUN	4	161	164	181	211	244	271	284	279	253	215	174	131	89	56	43	57	92	132	171	201	215	209	191	167
MON	5	147	141	152	183	224	263	290	298	283	247	203	158	111	69	43	45	76	120	163	200	221	219	200	171
TUE	6	142	124	126	151	195	243	282	304	303	276	232	185	136	89	52	40	62	106	153	195	224	230	213	182
WED	7	147	118	107	120	161	214	262	296	309	295	257	209	159	109	65	42	52	91	140	187	223	239	228	199

JANUARY 2015

THU	8	162	125	100	100	129	181	235	278	303	303	275	229	179	128	80	48	46	78	127	176	218	242	242	217
FRI	9	181	142	108	92	106	150	205	253	285	297	282	242	194	143	94	57	45	68	114	165	209	241	250	234
SAT	10	201	163	125	98	96	125	175	225	262	282	278	248	203	155	108	68	50	63	104	154	199	235	253	246
SUN	11	218	183	146	114	99	111	149	196	234	259	265	246	208	164	120	82	60	65	97	145	190	227	251	253
MON	12	233	201	167	136	113	110	131	168	204	230	242	235	207	170	132	98	76	74	97	139	182	217	244	254
TUE	13	243	218	188	159	134	120	124	146	173	196	212	213	198	171	142	116	97	92	106	137	174	206	232	248
WED	14	247	231	208	184	160	141	132	136	149	163	174	181	177	163	146	130	119	116	125	145	171	196	217	234

JANUARY 2015

THU	15	241	237	225	209	191	171	154	143	139	138	139	142	143	142	139	137	140	148	162	177	190	202	214	
FRI	16	225	231	221	228	220	207	188	168	149	132	118	109	105	107	116	129	143	157	171	183	190	193	193	195
SAT	17	203	213	224	235	242	240	227	205	177	147	119	93	76	71	83	106	134	160	184	200	206	203	193	183
SUN	18	181	188	205	227	249	262	262	246	216	179	140	101	68	47	49	74	111	149	183	209	219	214	198	179
MON	19	166	164	177	206	240	268	283	281	257	218	174	128	82	45	28	43	82	127	170	205	225	223	206	182
TUE	20	159	146	150	175	217	259	288	301	291	258	211	162	111	62	27	24	54	102	151	194	223	230	214	188
WED	21	159	136	128	144	184	234	277	303	309	289	246	196	143	89	43	22	37	81	132	179	216	232	223	198

JANUARY 2015

THU	22	166	135	115	118	149	200	251	289	309	303	271	223	172	117	67	34	35	68	118	167	208	232	231	209
FRI	23	178	143	114	103	120	164	217	262	292	299	280	240	191	139	89	52	43	67	111	160	203	232	239	222
SAT	24	191	156	122	100	103	134	183	230	265	281	273	242	198	151	105	69	55	72	113	160	202	234	246	234
SUN	25	205	171	136	107	97	114	154	198	234	255	256	233	195	153	113	80	66	79	117	163	206	239	255	248
MON	26	221	187	152	121	103	106	132	170	203	226	233	218	186	149	115	86	74	85	120	165	207	241	262	261
TUE	27	239	206	172	140	117	110	122	147	174	194	204	198	174	143	115	93	82	92	122	164	205	238	261	267
WED	28	253	225	194	165	140	125	124	136	151	165	173	171	158	136	115	100	94	103	127	162	198	227	249	261

JANUARY 2015

THU	29	257	239	215	192	169	152	141	139	141	143	144	141	133	122	112	107	108	118	139	167	193	214	230	242
FRI	30	244	238	227	214	200	185	171	159	148	137	125	116	106	100	101	108	119	134	156	178	195	205	211	217
SAT	31	221	221	222	224	224	218	206	190	170	148	124	103	86	77	82	100	122	146	170	191	203	203	198	194

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

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	193	194	203	218	233	241	240	226	202	172	139	106	78	60	62	84	116	149	180	204	213	208	193	177
MON	2	167	165	175	199	227	251	263	259	237	204	165	125	86	56	47	66	103	144	182	212	224	217	196	171
TUE	3	149	138	144	170	209	246	272	282	268	236	194	150	104	63	41	51	88	134	178	214	233	228	205	174
WED	4	143	120	116	138	181	229	267	291	291	265	223	176	127	79	44	41	72	121	170	212	239	241	219	185
THU	5	147	113	96	107	149	203	251	286	300	286	247	199	149	97	54	37	59	106	159	206	241	253	236	201
FRI	6	161	119	89	84	116	172	228	271	297	296	266	218	167	114	65	38	48	92	147	198	239	260	252	221
SAT	7	179	135	95	75	90	140	200	249	283	294	275	232	181	128	78	44	43	79	135	189	234	263	265	239

FEBRUARY 2015

SUN	8	199	155	110	78	76	112	169	223	262	282	275	240	191	139	90	52	43	71	125	181	228	262	273	255
MON	9	217	174	129	91	75	93	141	194	237	263	266	240	196	148	102	64	49	68	117	173	222	258	276	266
TUE	10	233	191	149	109	84	85	118	165	207	237	248	234	199	155	113	79	62	73	113	167	215	252	274	273
WED	11	248	208	168	130	100	89	104	138	175	205	221	219	195	160	125	96	79	85	115	161	207	243	267	274
THU	12	257	225	189	154	124	105	105	121	146	169	186	191	180	158	134	113	101	105	127	162	198	229	253	264
FRI	13	258	237	210	182	155	133	122	121	129	139	148	153	151	142	133	126	123	129	146	171	196	216	233	244
SAT	14	245	236	222	207	190	172	155	143	133	125	119	116	113	112	116	125	136	149	168	187	202	211	215	219

FEBRUARY 2015

SUN	15	222	220	220	220	219	212	199	181	159	136	113	93	79	75	85	107	133	159	184	205	215	214	206	198
MON	16	194	193	201	216	231	240	240	226	200	167	131	95	65	46	50	78	115	153	188	216	227	222	206	187
TUE	17	172	164	170	194	225	251	266	266	244	208	165	119	75	39	27	48	91	137	181	217	235	230	211	185
WED	18	159	140	138	161	202	242	273	288	280	248	203	153	101	53	23	29	68	119	168	210	237	238	219	190
THU	19	156	127	113	126	168	218	261	290	298	277	235	186	132	78	37	26	54	104	156	203	237	246	229	199
FRI	20	162	125	98	97	130	184	236	275	296	290	257	209	158	104	57	35	50	96	149	198	236	253	242	212
SAT	21	174	132	96	80	99	147	203	248	279	285	263	221	173	122	76	49	55	95	148	198	238	261	256	228

FEBRUARY 2015

SUN	22	189	146	104	77	80	116	169	217	252	267	256	221	177	130	87	60	62	97	149	201	243	269	270	245
MON	23	206	163	119	85	74	96																		

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	221	213	207	202	197	190	181	171	157	141	124	108	95	90	98	115	136	159	183	203	212	210	203	196
MON	2	190	185	189	200	211	217	216	206	186	160	132	104	81	70	79	105	138	170	198	218	223	212	194	176
TUE	3	161	154	161	183	210	232	243	240	220	189	153	115	80	58	60	89	129	170	206	231	236	222	196	167
WED	4	141	126	130	157	194	230	256	266	252	220	180	137	93	58	48	71	116	163	206	238	248	234	206	171
THU	5	135	107	102	126	170	216	254	277	275	247	206	160	112	67	44	57	101	153	201	239	258	249	220	182
FRI	6	140	102	82	96	141	195	241	275	286	269	228	181	131	81	47	47	85	141	193	237	265	265	238	198
SAT	7	154	108	75	72	110	168	222	263	286	280	246	198	147	95	53	41	70	126	184	232	268	278	257	218

MARCH 2015

SUN	8	173	124	80	61	83	137	197	244	275	281	257	211	160	108	62	41	59	112	173	226	266	286	275	238
MON	9	192	143	94	62	65	108	168	220	257	273	260	220	170	119	73	46	54	100	162	219	262	289	287	257
TUE	10	211	162	113	73	60	87	140	193	234	257	254	224	177	129	85	55	56	93	153	212	257	287	294	271
WED	11	227	179	131	88	65	75	115	165	207	235	241	221	182	138	98	69	65	93	146	204	251	283	295	280
THU	12	242	195	148	106	77	74	97	137	177	206	220	211	182	146	112	87	80	100	143	196	242	274	291	284
FRI	13	254	212	169	129	98	84	92	117	146	172	188	189	173	148	125	107	101	115	148	190	229	258	276	277
SAT	14	258	226	191	158	129	109	104	112	125	139	151	156	150	140	130	124	124	137	162	192	219	239	252	257

MARCH 2015

SUN	15	247	228	207	186	166	148	135	128	124	121	119	119	116	116	121	130	143	159	181	203	217	224	227	227
MON	16	222	214	207	204	199	191	179	164	146	126	107	92	82	82	97	121	148	175	200	219	225	220	210	199
TUE	17	189	184	189	202	215	223	223	210	186	154	121	89	64	53	67	101	139	177	211	233	236	225	204	181
WED	18	161	149	156	180	210	235	251	250	229	193	152	108	69	43	44	77	124	170	211	240	248	234	208	176
THU	19	145	122	120	146	187	226	256	272	262	229	186	139	91	52	38	61	109	160	206	242	257	245	217	181
FRI	20	142	108	92	109	153	202	243	272	278	255	214	167	117	72	46	56	99	153	203	243	265	258	230	193
SAT	21	150	107	77	79	116	170	218	255	274	264	229	185	137	91	60	59	95	150	202	245	273	274	247	208

MARCH 2015

SUN	22	164	117	77	63	86	136	188	230	257	259	234	193	148	104	71	65	93	147	203	249	280	288	267	228
MON	23	183	134	88	61	68	108	159	203	233	244	228	192	151	110	77	68	92	143	201	250	286	300	285	248
TUE	24	202	153	106	71	64	90	135	178	211	226	217	187	148	111	80	69	89	137	197	248	287	307	299	265
WED	25	219	171	124	85	70	83	119	158	190	209	206	181	146	111	83	70	85	129	188	241	281	305	306	279
THU	26	234	187	142	102	80	83	109	143	172	192	196	178	147	115	90	76	86	123	176	229	268	294	302	285
FRI	27	246	201	159	122	96	90	105	130	155	173	181	173	150	124	103	92	96	123	167	213	250	274	285	278
SAT	28	250	213	177	144	119	107	110	124	140	153	160	159	147	131	119	113	118	137	168	202	230	248	257	256

MARCH 2015

SUN	29	240	216	190	168	148	134	129	130	134	137	139	137	133	129	129	134	143	159	181	202	217	224	226	224
MON	30	215	203	193	184	176	167	160	152	143	133	124	116	111	115	127	145	164	183	202	214	216	210	201	191
TUE	31	182	176	179	187	194	197	195	184	166	145	124	104	92	94	113	143	174	201	223	232	226	210	188	167

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

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	150	144	154	174	197	215	224	219	198	169	138	107	83	76	94	131	172	209	237	250	242	219	189	157
THU	2	129	114	123	151	186	217	240	245	229	197	161	122	87	68	77	115	163	207	243	263	258	233	199	160
FRI	3	121	95	94	122	165	207	240	258	252	223	184	142	99	68	66	98	150	201	243	271	274	251	214	173
SAT	4	128	88	72	93	139	188	230	259	264	242	203	159	114	75	60	83	135	192	240	276	289	271	234	190
SUN	5	143	95	64	69	110	165	213	249	266	255	218	174	127	84	59	70	118	180	234	275	298	291	257	211
MON	6	163	111	68	54	83	137	191	233	259	259	230	186	139	94	62	63	102	165	225	271	301	306	279	233
TUE	7	184	131	82	53	63	109	164	211	244	255	236	196	151	106	70	61	90	149	213	263	299	313	296	254

APRIL 2015

WED	8	203	151	100	62	55	86	137	186	223	242	235	203	161	118	83	67	86	137	200	254	292	312	305	269
THU	9	220	169	118	76	58	72	113	160	198	223	226	205	169	131	98	80	90	130	189	243	283	306	307	280
FRI	10	234	184	136	93	68	68	95	134	171	198	209	199	172	141	114	97	101	132	180	231	270	295	301	284
SAT	11	246	201	156	115	86	76	87	114	143	168	184	183	168	148	130	118	120	141	178	218	252	275	285	277
SUN	12	250	214	178	143	114	97	96	106	122	138	152	158	154	147	141	139	143	159	185	212	234	249	258	255
MON	13	240	218	195	172	150	133	122	117	117	119	122	126	129	134	142	153	166	182	200	216	224	226	225	221
TUE	14	213	204	196	191	184	174	163	149	134	119	108	101	100	110	131	155	180	203	221	229	226	214	200	186

APRIL 2015

WED	15	175	172	178	190	200	206	204	191	168	141	115	93	81	85	111	147	183	215	238	246	237	216	189	163
THU	16	142	133	144	169	195	218	231	228	206	174	139	106	80	73	92	134	179	218	249	262	252	227	193	156
FRI	17	123	101	105	134	173	208	235	247	235	204	168	129	95	76	84	122	173	218	254	274	269	242	205	164
SAT	18	121	87	76	98	141	184	221	245	247	224	189	150	113	87	85	115	167	218	258	284	286	261	223	179
SUN	19	132	88	62	70	108	155	197	229	243	231	199	163	126	96	88	111	161	216	262	293	302	284	244	200
MON	20	151	102	64	55	81	127	171	208	229	228	203	168	132	101	89	105	151	210	261	297	314	304	269	222
TUE	21	174	123	78	55	66	104	148	186	213	219	201	169	135	103	87	98	138	197	253	295	320	319	290	244

APRIL 2015

WED	22	195	144	97	65	62	89	130	168	197	209	198	171	138	107	86	91	125	181	240	285	316	325	304	262
THU	23	212	163	115	79	66	82	117	153	183	201	197	173	143	114	91	88	114	165	222	270	303	320	310	274
FRI	24	226	178																						

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	118	111	124	151	179	204	219	219	202	176	148	120	102	104	131	174	217	252	274	276	255	221	183	142
SAT	2	106	87	94	124	162	196	223	235	224	198	166	133	105	95	114	159	210	253	283	293	278	242	200	156
SUN	3	111	76	70	95	138	180	215	238	238	216	182	147	112	92	100	141	197	248	286	306	300	267	222	176
MON	4	127	81	57	69	111	159	200	231	243	229	196	159	122	93	90	122	179	238	283	312	318	293	248	199
TUE	5	149	97	59	53	84	133	180	217	239	236	208	171	132	99	85	105	157	221	274	310	327	314	274	223
WED	6	172	119	72	49	63	106	155	197	227	235	217	183	145	109	88	96	138	200	258	301	326	326	296	247
THU	7	194	141	91	56	53	83	129	174	208	226	220	193	158	123	98	96	127	181	240	287	317	326	307	265

MAY 2015

FRI	8	213	161	111	70	54	69	106	149	186	210	214	197	169	139	114	105	124	168	223	270	303	318	309	276
SAT	9	228	179	130	88	64	65	90	127	162	190	203	196	176	152	131	120	130	162	207	251	283	302	301	278
SUN	10	239	194	150	109	81	72	84	110	140	167	185	188	178	163	150	140	144	165	196	231	259	277	282	270
MON	11	242	206	170	135	106	90	90	103	123	144	163	173	174	170	166	163	165	176	195	215	233	245	251	247
TUE	12	231	209	185	161	137	120	111	110	117	127	140	152	161	169	176	183	190	197	206	212	214	214	213	210
WED	13	203	195	187	178	167	155	144	135	128	125	126	132	142	159	178	197	212	222	226	222	210	195	181	170
THU	14	163	163	169	177	183	184	180	169	154	139	127	122	126	143	172	201	226	244	250	241	220	193	166	141

MAY 2015

FRI	15	125	122	136	157	178	195	204	200	183	163	142	125	120	131	160	199	233	259	271	265	240	206	169	132
SAT	16	103	88	98	126	157	186	208	216	206	185	161	137	123	125	150	192	235	268	287	287	264	226	185	142
SUN	17	101	72	68	92	129	165	196	216	217	199	175	149	129	124	142	182	231	272	298	306	289	251	207	162
MON	18	115	75	55	66	101	141	177	205	216	205	182	156	132	121	133	169	221	269	304	320	312	278	233	186
TUE	19	137	91	58	54	79	119	158	190	208	206	186	159	133	116	121	152	203	258	300	326	328	304	260	211
WED	20	162	113	72	54	66	101	141	176	200	205	190	164	136	113	109	132	180	237	286	321	335	322	284	235
THU	21	185	135	90	62	62	89	127	164	192	205	196	172	144	117	104	117	156	211	265	305	329	328	300	254

MAY 2015

FRI	22	205	155	108	74	63	81	115	152	185	204	202	183	157	129	109	110	137	186	239	283	312	322	306	266
SAT	23	219	171	123	85	68	76	105	141	174	200	208	195	172	147	124	115	129	166	214	257	288	305	301	272
SUN	24	228	183	139	99	75	74	96	129	161	190	207	205	188	167	147	133	135	157	193	232	261	280	284	267
MON	25	233	193	154	117	89	80	91	118	147	175	197	206	200	186	172	159	154	162	182	209	233	249	256	250
TUE	26	229	199	168	137	111	96	97	112	135	158	179	195	202	199	193	186	181	180	185	196	208	217	222	221
WED	27	212	196	176	156	137	123	116	119	131	145	161	177	191	201	207	210	209	207	202	197	194	191	187	185
THU	28	182	179	174	168	160	152	144	139	139	142	147	158	173	192	211	225	234	235	228	213	195	178	162	151

MAY 2015

FRI	29	147	150	158	166	173	176	174	167	158	150	144	144	155	176	204	230	250	259	255	237	210	187	153	128
SAT	30	115	116	131	152	171	187	195	193	182	167	151	139	140	158	190	226	257	276	280	265	234	197	160	124
SUN	31	96	87	99	127	158	185	204	211	203	185	163	143	132	141	171	214	256	285	299	292	262	221	178	135

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

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	95	70	71	98	136	171	201	218	217	200	176	150	130	128	151	196	246	286	310	314	292	250	203	157
TUE	2	110	71	55	71	109	151	188	215	225	213	188	159	133	120	132	172	227	277	312	328	318	282	233	183
WED	3	133	85	53	51	81	126	169	204	224	221	199	170	140	118	119	148	201	258	303	330	334	310	263	211
THU	4	160	108	65	45	60	99	145	186	215	224	210	183	151	124	113	130	175	232	284	320	336	326	289	238
FRI	5	186	133	84	52	49	77	120	164	199	219	216	195	166	137	118	123	154	206	260	301	326	328	304	259
SAT	6	208	157	106	67	50	64	100	142	180	207	215	203	180	153	131	125	144	184	234	277	306	318	306	271
SUN	7	225	176	127	85	61	62	88	125	162	193	209	206	190	169	148	136	143	170	210	250	281	298	296	272

JUNE 2015

MON	8	233	190	146	105	77	69	84	114	147	179	200	206	198	183	167	154	152	165	191	223	250	269	274	262
TUE	9	234	198	162	126	97	84	89	110	137	165	190	203	204	196	186	175	169	171	183	200	219	233	241	238
WED	10	222	198	172	146	121	106	104	114	133	155	177	195	205	206	204	199	193	189	188	189	193	190	200	201
THU	11	196	185	173	159	145	133	128	130	138	151	165	182	198	210	217	221	221	216	207	195	183	173	164	159
FRI	12	157	157	158	159	158	157	155	153	153	156	161	171	186	204	222	236	244	244	235	216	192	167	144	127
SAT	13	118	119	130	144	157	168	176	177	173	168	163	164	174	192	217	243	261	269	264	244	214	180	146	115
SUN	14	94	86	96	118	142	165	183	192	190	181	170	162	164	178	205	238	268	286	289	274	243	204	164	124

JUNE 2015

MON	15	90	68	68	90	120	151	177	196	199	191	176	162	156	164	188	225	264	293	307	301	274	233	190	146
TUE	16	103	69	55	67	98	134	166	191	202	196	180	162	148	149	168	205	250	290	315	320	302	264	218	173
WED	17	126	84	57	55	81	117	154	185	203	202	185	163	142	134	145	178	226	274	310	329	323	292	247	199
THU	18	152	105	68	53	68	103	142	178	202	208	194	170	144	125	126	149	195	249	294	324	332	313	273	224
FRI	19	175	126	84	58	61	91	131	170	201	214	206	183	154	127	115	127	164	217	268	307	327	322	291	245
SAT	20	196	146	99	66	59	81	119	161	197	219	219	200	171	141	118	115	139	185	238	282	311	318	299	259
SUN	21	211	162	114	76	60	72	108	150	189	219	228	216	191	161	133	118	127	160	208	253	286	303	297	266

JUNE 2015

MON	22	222	175	128	87	64	68	97	138	178	212	232	229	210	183	156	134	128	145	182	224
-----	----	-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	97	64	53	70	106	145	180	206	217	209	190	168	149	144	160	197	245	287	314	322	306	266	218	170
THU 2	121	76	47	48	78	121	162	197	218	218	201	176	150	135	139	167	216	268	307	329	327	299	252	201
FRI 3	150	99	57	39	55	95	141	181	212	223	212	187	159	135	127	142	183	238	287	320	333	320	281	231
SAT 4	179	126	77	45	44	74	119	163	200	221	220	200	173	144	125	127	155	204	257	299	323	324	299	254
SUN 5	204	151	100	60	45	63	102	146	187	216	224	212	187	159	134	123	137	174	224	269	300	312	300	266
MON 6	220	171	121	79	56	62	94	135	176	209	225	220	201	175	149	130	130	153	194	237	270	289	288	264
TUE 7	226	182	137	96	71	70	93	131	170	204	225	228	213	191	166	145	135	143	170	206	237	258	265	252
JULY 2015																								
WED 8	222	185	148	112	87	81	98	131	167	200	225	234	226	207	186	164	148	145	156	179	203	222	233	229
THU 9	210	182	153	125	103	96	107	134	165	195	221	237	237	224	206	188	171	159	157	164	176	186	195	196
FRI 10	188	171	152	134	119	114	122	141	165	190	213	231	239	236	226	214	200	185	173	166	162	160	159	158
SAT 11	155	149	142	136	132	132	140	153	169	186	202	218	231	237	239	236	229	217	202	185	167	151	137	127
SUN 12	120	119	123	129	136	146	157	169	178	185	192	202	214	225	238	248	252	248	236	215	189	161	134	112
MON 13	95	89	96	112	131	150	168	182	189	189	186	187	194	205	224	245	263	272	267	250	220	186	150	116
TUE 14	88	71	72	91	119	146	171	190	198	194	184	175	174	182	201	230	261	283	291	281	254	217	177	135
JULY 2015																								
WED 15	97	68	58	72	103	137	169	194	205	200	185	168	157	158	173	205	245	280	302	305	285	249	206	162
THU 16	118	79	55	59	88	126	163	194	211	208	191	167	146	137	144	173	219	264	299	316	309	278	234	189
FRI 17	142	96	62	53	75	114	155	191	215	219	201	174	146	125	121	141	185	239	284	314	321	302	261	213
SAT 18	164	116	73	52	64	101	145	187	218	229	217	189	156	125	108	115	151	206	259	299	319	314	281	234
SUN 19	184	133	87	56	56	88	134	179	216	237	233	208	174	138	109	101	123	172	229	276	306	313	292	250
MON 20	200	149	100	63	53	77	121	168	210	240	246	227	195	158	123	102	107	143	197	247	283	301	292	259
TUE 21	212	162	113	73	54	69	110	158	201	236	252	242	214	180	144	115	105	124	168	217	256	280	282	259
JULY 2015																								
WED 22	219	172	127	86	62	67	102	148	192	229	252	252	230	199	166	135	115	118	146	188	225	252	262	251
THU 23	220	179	139	102	77	74	99	141	183	219	246	255	243	216	187	158	134	124	135	164	194	219	234	233
FRI 24	214	183	150	119	96	89	105	138	176	209	236	251	249	231	207	182	159	142	138	149	168	185	198	204
SAT 25	197	178	156	135	118	111	120	142	171	198	222	240	246	239	224	207	188	170	156	150	152	157	162	167
SUN 26	168	162	154	145	138	135	141	155	172	189	205	222	233	237	235	229	219	204	186	169	155	144	136	132
MON 27	131	133	138	144	150	155	164	173	182	187	192	201	212	223	232	240	244	238	224	202	177	152	128	109
TUE 28	99	98	109	128	148	165	181	192	196	193	187	184	188	199	217	238	256	266	262	243	212	177	142	108
JULY 2015																								
WED 29	82	69	76	101	132	161	187	204	209	202	189	174	168	173	191	221	254	278	289	281	253	214	171	128
THU 30	87	57	49	69	107	146	181	208	219	212	195	173	156	150	161	193	236	275	301	308	292	253	207	158
FRI 31	109	66	39	44	79	124	166	201	222	221	203	178	152	135	135	159	206	257	296	318	317	289	242	192
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	139	88	47	33	56	101	148	190	220	229	214	188	157	130	117	129	169	225	276	310	324	311	272	222
SUN 2	169	114	66	38	45	83	131	177	213	232	225	201	169	136	112	108	135	188	244	288	314	315	289	244
MON 3	193	139	88	52	46	74	120	167	207	233	235	215	184	150	118	101	112	153	208	256	289	302	289	253
TUE 4	206	157	107	69	56	75	116	162	203	233	242	228	199	166	132	106	103	128	175	222	258	278	275	249
WED 5	208	164	120	84	68	81	119	163	203	235	250	240	214	182	148	119	106	116	150	191	226	248	253	235
THU 6	201	163	126	94	79	89	122	166	205	238	256	253	229	198	167	137	117	116	135	166	195	216	225	216
FRI 7	189	157	127	101	88	97	126	166	205	236	258	261	244	216	187	160	137	128	133	150	170	185	194	191
AUGUST 2015																								
SAT 8	174	149	126	109	99	106	131	165	200	228	250	259	252	231	208	185	165	150	145	149	155	160	163	161
SUN 9	152	137	124	115	112	120	140	167	194	215	233	244	245	236	223	209	195	182	171	163	156	148	140	133
MON 10	125	118	116	118	124	136	154	175	192	204	213	221	225	225	224	225	222	216	206	191	174	153	133	115
TUE 11	101	94	100	113	130	148	169	187	197	198	196	196	198	201	210	225	238	244	240	227	203	174	143	113
WED 12	89	75	79	100	128	155	180	199	205	199	187	175	170	171	184	209	237	259	268	261	237	203	166	127
THU 13	92	67	63	84	118	154	185	208	215	206	186	164	148	143	153	183	223	259	282	287	270	235	193	150
FRI 14	107	70	54	69	105	146	184	213	225	215	191	163	136	121	123	152	198	245	282	301	295	264	221	175
AUGUST 2015																								
SAT 15	127	83	54	57	91	136	179	214	234	228	203	170	136	109	99	119	167	223	270	301	309	288	246	198
SUN 16	148	99	60	50	77	123	171	212	239	242	220	185	146	110	87	93	133	193	248	289	310	302	267	218
MON 17	167	115	70	48	64	109	160	205	240	253	239	204	164	123	89	78	104	160	221	269	299	304	279	233
TUE 18	182	130	81	51	56	95	148	196	236	259	254	225	185	142	102	77	85	130	191	244	280	295	282	243
WED 19	194	143	94	58	53	84	136	187	229	258	264	242	204	163	121	88	80	108	162	216	256	278	276	246
THU 20	201	153	107	70	57	79	127	179	222	254	268	254	220	180	141	105	86	97	137	187	228	254	261	242
FRI 21	204	160	119	84	68	81	122	173	216	249	267	261	233	196	159	125	100	98	121	160	198	225	238	230
AUGUST 2015																								
SAT 22	202	165	130	100	84	91	122	167	209	240	261	263	244	211	178	147	121	109	116	140	168	191	207	207
SUN 23	192	166	140	118	104	107	130	165	200	228	249	257	247	224	198	172	149	132	127	134	147	160	170	175
MON 24	170	157	144	133	126	129	145	169	194	214	230	240	239	228	213	198	182	166						

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	172	120	75	52	65	107	158	204	239	254	242	210	172	130	93	73	88	134	192	241	273	284	267	228	
WED 2	182	134	91	65	71	107	157	204	240	261	256	227	189	148	108	80	78	110	161	209	244	260	252	222	
THU 3	180	138	100	75	78	110	159	206	243	266	267	243	205	165	126	94	82	99	138	181	215	235	233	209	
FRI 4	172	136	103	81	83	112	159	207	244	270	276	256	220	180	143	111	93	99	126	161	191	210	213	195	
SAT 5	163	131	104	85	86	112	157	204	241	267	277	266	234	196	161	131	110	108	123	148	170	186	191	181	
SUN 6	156	129	107	93	94	115	153	195	230	254	268	264	242	210	180	154	134	126	131	143	156	164	167	161	
MON 7	146	127	113	106	108	125	155	188	216	235	246	248	236	215	195	178	163	154	151	152	152	150	146	139	

SEPTEMBER 2015																									
TUE 8	129	120	117	119	127	142	166	189	205	214	219	220	214	205	198	195	191	187	182	174	163	149	133	119	
WED 9	108	104	112	126	143	162	183	199	204	201	195	189	183	180	186	198	210	217	217	207	187	162	135	110	
THU 10	91	84	97	122	150	177	200	214	212	199	180	163	152	148	160	186	214	236	246	241	220	188	152	116	
FRI 11	86	70	78	109	147	183	212	228	225	206	178	150	128	118	129	161	202	239	263	269	252	217	176	133	
SAT 12	93	65	64	92	136	180	216	238	239	217	185	150	117	96	99	132	181	228	266	285	278	245	202	155	
SUN 13	109	70	56	77	122	171	213	243	251	233	198	159	119	86	76	101	153	209	256	287	293	268	224	176	
MON 14	127	81	55	64	107	160	207	243	261	250	216	175	131	90	65	75	122	184	238	277	295	283	243	194	

SEPTEMBER 2015																									
TUE 15	144	94	59	56	91	146	198	240	266	265	236	194	150	103	67	59	93	155	214	260	287	287	256	208	
WED 16	158	107	66	52	78	131	187	233	265	276	256	215	170	123	80	57	73	125	187	238	271	281	262	219	
THU 17	169	120	76	55	70	118	176	225	261	279	270	234	189	143	98	66	65	102	160	212	250	268	259	224	
FRI 18	177	131	89	63	69	109	166	217	255	278	277	248	204	160	117	81	67	88	135	186	225	248	249	223	
SAT 19	182	140	102	75	75	106	158	210	249	273	279	258	218	174	133	97	77	84	116	160	198	223	231	217	
SUN 20	184	148	115	92	87	109	153	202	240	266	275	262	229	189	151	117	94	90	107	138	169	193	206	201	
MON 21	181	153	129	110	105	120	153	194	228	252	264	259	236	203	171	142	119	108	112	126	145	161	173	174	

SEPTEMBER 2015																									
TUE 22	165	151	138	129	128	139	162	190	215	232	243	244	231	210	189	170	153	140	134	133	135	137	139	140	
WED 23	137	136	138	142	149	162	179	196	208	214	216	216	210	202	196	192	188	182	172	161	147	131	117	108	
THU 24	103	107	122	142	162	182	199	210	211	204	194	185	178	177	185	199	212	219	217	203	179	149	119	93	
FRI 25	76	75	95	127	161	192	216	227	222	205	183	162	146	142	156	185	215	240	253	247	221	184	142	102	
SAT 26	69	54	67	105	149	189	222	240	236	214	184	152	124	109	119	154	199	238	267	277	260	222	176	128	
SUN 27	83	53	51	84	133	181	220	246	248	226	193	155	117	89	85	116	168	219	260	285	283	252	207	157	
MON 28	108	68	51	72	120	172	216	248	259	241	206	166	123	84	65	81	130	188	238	274	287	269	228	181	

SEPTEMBER 2015																									
TUE 29	131	87	62	70	112	166	214	250	267	258	224	182	138	93	60	58	95	153	208	250	273	269	237	194	
WED 30	147	104	75	74	108	161	212	251	275	273	244	202	157	110	70	53	72	121	176	220	249	255	234	196	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	154	113	84	79	106	157	210	252	279	285	263	222	177	131	88	61	65	100	149	193	224	236	223	191	
FRI 2	153	117	89	82	105	153	206	250	280	291	276	238	194	150	108	77	70	92	132	172	202	217	209	183	
SAT 3	149	117	91	83	102	146	200	245	276	292	284	251	207	165	125	93	81	93	123	157	184	200	199	177	
SUN 4	146	117	95	86	100	139	190	235	266	284	284	259	218	177	141	111	95	99	119	147	170	184	187	173	
MON 5	147	122	105	96	105	135	178	220	250	267	271	256	225	188	157	131	113	111	122	140	157	167	171	165	
TUE 6	149	131	119	114	120	141	173	205	229	242	247	239	219	194	171	152	139	133	135	142	149	152	152	149	
WED 7	142	135	133	135	143	159	180	199	211	216	215	210	199	186	177	171	166	163	160	157	151	144	136	128	

OCTOBER 2015																									
THU 8	124	127	138	152	167	183	198	206	204	196	186	176	167	163	168	178	187	193	193	184	169	150	130	113	
FRI 9	105	110	130	157	183	205	220	222	211	190	167	147	133	132	146	170	195	215	224	218	197	169	138	110	
SAT 10	92	91	113	150	187	218	238	242	225	197	164	132	108	100	115	149	188	221	244	247	227	195	158	120	
SUN 11	90	78	95	135	181	220	248	258	243	211	172	131	96	76	85	122	169	214	248	264	253	220	180	137	
MON 12	98	74	81	118	170	216	251	269	261	229	188	143	99	66	61	92	145	197	240	268	269	241	200	156	
TUE 13	111	78	72	102	155	208	249	276	277	250	207	161	113	70	49	66	117	175	224	260	273	256	216	171	
WED 14	125	85	67	87	138	196	243	277	289	271	229	182	134	85	50	50	90	149	204	245	268	262	229	184	

OCTOBER 2015																									
THU 15	137	94	68	76	120	181	234	272	294	287	252	204	156	106	63	45	69	123	180	226	255	261	237	195	
FRI 16	149	105	74	71	105	164	221	264	291	296	270	224	175	127	81	52	58	99	155	203	237	251	238	202	
SAT 17	159	118	84	74	97	149	208	254	285	296	281	241	192	144	99	65	58	84	131	179	216	236	233	206	
SUN 18	168	130	98	83	97	140	196	244	276	291	284	252	205	159	116	81	65	77	112	155	191	215	220	204	
MON 19	174	142	115	98	105	137	185	231	264	282	281	257	217	173	133	100	79	79	101	134	165	189	201	194	
TUE 20	175	151	131	118	120	142	178	217	247	265	269	254	224	187	153	124	101	94	101	120	142	160	173	175	

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	142	114	95	98	127	177	229	270	296	303	284	244	198	154	113	83	74	87	119	152	180	197	195	175
MON 2	148	122	103	99	119	161	211	252	278	291	282	251	207	165	128	97	83	90	114	144	169	187	193	180
TUE 3	158	135	118	110	121	151	192	230	255	269	269	248	212	175	142	114	97	97	112	135	157	174	184	182
WED 4	168	151	139	132	135	153	180	209	230	240	243	233	209	181	155	134	118	112	117	131	146	158	168	172
THU 5	170	164	160	158	161	169	183	196	206	210	209	204	192	177	164	153	144	138	136	138	143	146	149	153
FRI 6	158	165	173	181	188	195	199	198	193	186	176	168	162	159	160	164	167	168	166	160	152	144	137	134
SAT 7	139	153	174	194	211	221	223	214	196	174	153	136	127	129	142	161	179	192	197	190	174	156	137	123

NOVEMBER 2015																								
SUN 8	121	134	162	195	223	242	247	236	210	179	145	116	97	96	114	145	176	203	219	219	202	177	149	124
MON 9	110	116	145	186	224	252	266	259	232	194	153	112	80	68	83	119	161	199	227	238	226	199	167	133
TUE 10	108	104	127	171	218	255	278	279	255	215	170	124	81	54	57	91	139	185	222	245	242	218	184	147
WED 11	113	98	111	153	206	251	283	294	279	239	192	145	96	56	42	65	113	165	209	240	249	231	197	159
THU 12	121	96	98	134	189	242	281	302	298	266	217	168	118	70	41	47	87	142	190	228	248	240	209	170
FRI 13	131	99	90	115	168	226	272	302	310	289	243	192	142	92	52	40	66	117	169	211	239	242	219	181
SAT 14	142	106	88	101	146	206	258	294	312	303	266	215	165	115	70	45	54	94	145	191	224	237	224	192

NOVEMBER 2015																								
SUN 15	155	119	94	96	129	184	240	281	305	307	281	235	184	135	89	57	52	78	123	168	205	225	223	200
MON 16	167	134	107	100	122	167	221	264	292	301	286	248	199	152	107	72	58	70	105	147	183	209	216	202
TUE 17	177	149	125	113	123	157	202	245	274	288	282	253	211	167	126	90	70	71	94	128	162	188	202	199
WED 18	183	162	143	131	133	154	188	223	251	266	268	250	217	180	145	113	90	83	93	116	142	166	183	189
THU 19	183	172	161	153	152	162	181	204	223	236	241	233	214	188	162	139	118	107	106	115	130	146	160	171
FRI 20	176	176	176	176	176	180	186	193	199	202	204	201	193	182	171	161	150	141	134	132	132	135	141	149
SAT 21	160	172	183	194	201	205	204	197	187	176	166	160	156	157	162	168	173	174	170	162	152	142	134	133

NOVEMBER 2015																								
SUN 22	140	158	181	203	220	230	229	215	193	167	143	123	114	117	134	156	177	193	201	196	181	162	143	130
MON 23	128	142	171	203	231	249	253	240	211	176	139	106	83	77	95	127	161	191	214	220	209	187	161	139
TUE 24	127	132	158	197	234	260	272	265	236	196	153	110	73	52	58	90	132	173	206	226	224	205	179	151
WED 25	132	129	148	188	231	266	286	286	262	222	176	129	83	49	38	59	101	146	187	216	226	213	189	160
THU 26	136	127	139	175	223	265	293	302	287	249	203	155	106	63	37	42	76	122	165	200	218	214	192	164
FRI 27	138	123	129	159	207	256	292	311	306	276	230	181	133	86	50	39	61	102	145	183	207	211	194	167
SAT 28	138	117	117	140	186	238	282	309	316	296	255	206	158	110	70	48	56	89	131	170	198	207	196	171

NOVEMBER 2015																								
SUN 29	142	116	107	122	162	214	262	297	314	306	273	226	178	131	89	62	59	83	121	160	191	206	201	179
MON 30	151	123	105	110	140	188	238	277	301	304	281	239	193	147	105	74	65	80	114	151	184	206	208	191
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

PORT PIRIE

LAT 33°10'S LONG 138°01'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	165	137	115	108	126	164	211	252	279	291	280	246	202	159	118	86	71	79	107	143	176	202	212	203
WED 2	181	156	133	119	124	149	187	225	252	268	268	245	208	168	131	99	80	81	101	134	165	192	209	210
THU 3	197	177	157	142	136	146	169	199	223	238	243	233	207	175	144	117	97	91	102	126	153	177	197	207
FRI 4	205	194	181	169	160	159	166	180	195	205	210	208	195	175	155	136	121	113	114	127	146	163	179	193
SAT 5	201	203	200	195	189	183	178	175	176	174	173	169	163	156	150	144	141	139	141	148	156	164	174	174
SUN 6	187	199	209	215	216	212	201	187	172	158	145	137	135	138	144	153	160	166	168	166	163	159	156	158
MON 7	168	185	206	224	236	238	229	209	183	156	130	110	101	105	121	142	163	181	192	193	185	173	158	149

DECEMBER 2015																								
TUE 8	151	167	194	223	246	259	256	237	205	170	133	100	78	74	91	121	153	183	205	213	206	190	168	148
WED 9	139	149	176	213	247	270	278	266	233	193	151	108	72	54	62	93	134	173	205	223	222	205	181	153
THU 10	134	133	156	196	239	273	292	290	263	221	175	129	83	50	43	66	110	155	194	223	231	217	191	161
FRI 11	133	122	135	174	223	267	296	307	291	252	203	155	106	62	37	46	84	133	178	214	232	226	202	170
SAT 12	137	116	118	148	199	251	290	312	310	281	233	182	132	83	46	36	62	109	158	199	227	231	212	181
SUN 13	146	117	108	126	171	227	275	306	317	301	260	209	158	107	63	39	47	86	136	181	215	230	221	194
MON 14	160	127	107	113	147	199	252	291	312	309	279	232	181	130	82	50	44	69	114	161	200	223	225	205

DECEMBER 2015																								
TUE 15	175	142	117	110	130	173	225	268	296	304	286	247	199	150	103	65	49	62	98	142	183	212	222	212
WED 16	188	159	133	118	125	154	199	242	273	288	282	253	211	166	121	83	61	63	90	129	167	199	216	215
THU 17	198	175	152	133	130	145	176	213	243	263	265	248	216	177	138	103	79	73	89	120	154	185	207	215
FRI 18	206	190	171	154	144	146	162	186	211	229	237	231	210	182	152	124	101	92	99	120	146	173	195	209
SAT 19	210	202	190	177	166	159	160	169	180	191	198	199	191	175	158	141	127	118	119	130	147	164	182	198
SUN 20	207	209	206	201	193	183	174	167	163	159	158	157	156	153	150	148	146	145	147	151	158	165	173	184
MON 21	196	207	215	220	220	213	201	183	164	145	129	118	114	117	126	138	151	163	172	176	177			