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.

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		143	148	139	115	83	59	52	62	81	97	102	95	82	70	66	72	84	96	104	107	109	113	124	139
FRI	2		153	158	149	126	92	58	41	45	66	91	107	109	98	82	69	65	70	79	88	97	105	116	131	148
SAT	3		162	167	158	136	103	67	40	33	49	78	104	118	115	99	80	66	61	63	71	82	96	113	133	154
SUN	4		170	175	166	145	114	78	47	32	38	62	93	118	127	118	99	77	61	52	53	63	80	103	130	156
MON	5	○	176	182	173	151	122	88	57	37	34	50	78	109	131	134	119	96	71	51	41	45	62	89	121	154
TUE	6		179	189	179	157	127	96	67	46	37	44	65	95	124	140	137	118	90	61	38	30	42	70	107	146
WED	7		177	192	186	163	132	101	74	53	44	45	58	82	111	136	146	137	112	79	47	26	27	50	89	132
JANUARY 2015																										
THU	8		170	192	191	169	137	105	78	59	50	49	57	72	97	125	145	148	131	101	64	33	21	34	69	114
FRI	9		157	186	192	174	142	109	81	63	54	54	59	69	86	111	136	149	144	121	86	50	27	27	53	95
SAT	10		140	175	188	176	147	113	85	66	57	57	62	70	80	99	123	142	147	135	107	71	42	31	45	79
SUN	11		121	158	178	175	150	117	88	68	59	60	65	72	79	91	110	131	143	140	122	93	63	45	47	70
MON	12		105	139	162	166	150	121	93	72	62	61	67	74	80	88	100	117	133	138	130	111	85	66	60	71
TUE	13	◐	94	122	143	152	144	122	97	77	66	63	68	75	82	87	95	106	120	129	130	121	105	89	80	83
WED	14		94	110	125	133	130	117	99	83	72	68	70	77	83	88	92	98	107	116	122	123	119	111	105	103
JANUARY 2015																										
THU	15		105	108	112	113	111	105	95	85	78	75	75	79	85	88	91	93	96	101	108	115	123	128	130	129
FRI	16		126	119	110	100	91	85	82	82	82	82	82	84	87	90	92	91	89	88	90	100	115	133	148	156
SAT	17		153	141	121	98	78	66	63	69	79	86	90	91	92	93	93	92	87	79	74	79	97	124	154	175
SUN	18		181	169	144	110	78	54	45	51	67	83	95	100	100	98	96	93	87	76	64	61	74	104	144	181
MON	19		201	197	171	133	91	55	34	33	49	72	93	105	109	106	101	96	89	76	61	49	53	78	121	169
TUE	20	●	206	216	197	159	113	69	37	25	34	57	83	104	115	116	109	101	92	79	62	46	40	56	93	145
WED	21		193	220	214	182	136	88	49	27	26	43	71	97	116	124	120	109	98	84	66	48	38	43	69	115
JANUARY 2015																										
THU	22		167	207	217	195	154	108	66	37	28	36	59	87	111	127	129	120	106	90	72	54	42	41	57	91
FRI	23		138	181	204	196	164	122	80	49	35	37	53	77	104	126	135	131	116	98	78	60	49	47	57	79
SAT	24		114	153	180	184	164	128	90	59	42	41	52	71	96	121	137	139	127	107	86	67	56	56	65	80
SUN	25		103	130	154	164	154	128	95	66	47	43	52	68	89	114	135	144	137	118	96	75	63	63	74	89
MON	26		104	120	134	142	138	121	96	71	52	45	50	64	83	105	128	143	143	129	106	84	71	70	82	100
TUE	27	◑	114	121	124	123	119	109	94	75	58	49	49	59	75	95	117	136	143	135	116	95	80	78	89	108
WED	28		124	129	123	113	102	93	86	78	67	58	54	57	67	83	103	122	135	135	122	105	91	87	97	115
JANUARY 2015																										
THU	29		132	139	131	111	91	77	73	74	75	72	67	64	65	74	88	106	120	127	122	110	99	97	106	123
FRI	30		140	147	140	118	88	65	57	63	75	83	84	80	74	71	77	89	102	111	113	109	104	104	115	132
SAT	31		148	155	149	127	94	61	45	48	66	86	98	100	92	81	74	77	84	92	98	101	103	109	121	140
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		156	162	156	135	103	66	39	35	52	79	104	116	114	100	84	73	71	74	79	86	95	108	125	146
MON	2		163	170	163	143	111	74	42	28	38	65	98	124	132	122	102	82	66	59	60	68	82	101	124	150
TUE	3		170	177	169	149	119	83	49	29	29	51	85	120	142	143	125	100	74	54	44	48	64	89	118	149
WED	4	○	174	184	176	154	124	90	57	34	28	41	71	108	141	155	147	122	91	61	38	31	44	71	107	143
THU	5		174	189	182	159	129	95	63	40	31	38	60	94	130	157	161	144	113	77	44	24	27	52	90	133
FRI	6		169	190	188	165	133	99	68	45	35	39	55	82	116	149	166	159	135	98	59	28	18	35	72	117
SAT	7		159	187	190	170	137	102	71	49	39	41	54	75	103	136	161	166	151	120	80	42	20	25	55	99
FEBRUARY 2015																										
SUN	8		144	178	189	174	141	105	73	51	41	44	56	73	94	122	150	164	159	137	102	63	33	25	44	82
MON	9		126	164	182	175	145	108	76	53	43	46	58	73	91	112	136	156	160	146	120	84	52	36	42	70
TUE	10		109	146	170	171	148	113	79	55	44	46	59	74	90	106	124	143	153	149	131	104	75	54	51	67
WED	11		95	128	152	160	146	117	85	59	46	47	59	75	90	103	115	129	141	143	136	119	97	77	69	75
THU	12	◐	91	113	133	143	137	117	90	66	52	49	59	75	90	101	110	118	126	131	131	126	115	102	94	93
FRI	13		98	106	116	122	120	109	90	72	60	56	62	76	90	100	106	109	111	115	118	122	124	122	120	118
SAT	14		116	113	110	105	100	92	82	73	67	65	69	79	92	100	104	103	100	97	99	107	120	133	143	147
FEBRUARY 2015																										
SUN	15		143	133	117	99	83	72	66	65	68	73	79	87	96	103	105	101	93	83	78	85	103	128	153	170
MON	16		172	160	136	108	79	57	47	49	61	74	87	98	105	108	108	103	91	75	62	61	77	109	147	180
TUE	17		195	188	162	127	88	55	34	32	47	68	89	107	116	118	114	107	94	75	55	43	51	81	125	171
WED	18		203	208	187	150	106	64	33	22	32	57	85	110	126	130	124	114	100	80	57	37	34	54	95	148
THU	19	●	193	214	203	170	125	79	41	21	23	45	77	107	131	141	136	123	107	88	64	42	29	37	68	117
FRI	20		169	204	207	182	140	93	52	27	22	38	68	102	131	148	148	134	116	96	73	51	36	35	53	91
SAT	21		139	181	198	184	147	103	61	33	25	36	61	95	127	150	156	146	126	104	82	61	48	44	53	77
FEBRUARY 2015																										
SUN	22		115	154	179	176	148	108	67	37	26	35	58	88	121	148	161	155	136	113	90	70	58	56	63	78
MON	23		102	132	156	161	143	110	72	41	26	32	54	83	114	142	161	161	146	122	97	77	66	67	76	89
TUE	24		103	120	136	143	133	109	76	46	28	29	48	75	105	133	155	162	152	130	105	84	72	74	86	101
WED	25		112	119	125	127	120	104	81	55	35	30	42	66	94	121	144	157	154	136	113	92	79	80	93	110
THU	26	◑	124	127	122	116	107	95	81	65	49	41	44	60	82	106	128	144	148	138	119	99	87	86	98	116
FRI	27		132	136	127	111	95	83	75	70	64	58	58	63	76	93	111	127	135	132	120	105	94	94	105	122
SAT	28		137	143	135	114	89	70	64	67	73	77	79	79	80	86	96	108	116	119	115	106	100	101	112	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

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		143	148	142	121	90	62	50	55	71	88	99	102	98	91	89	92	97	101	102	101	101	106	119	136
MON	2		150	154	147	127	96	62	41	41	60	87	111	123	121	108	94	84	81	81	84	89	97	108	124	143
TUE	3		157	161	153	133	102	67	39	30	45	77	112	137	144	132	110	88	72	64	65	72	86	104	125	148
WED	4		164	168	159	139	108	73	42	26	33	62	102	139	159	155	133	104	76	55	47	53	70	94	122	149
THU	5		169	175	165	144	114	79	47	27	28	49	88	131	164	172	156	126	91	59	38	35	51	79	113	146
FRI	6	○	171	180	170	148	118	84	52	30	27	42	75	118	159	181	175	149	112	73	40	25	33	61	99	137
SAT	7		169	184	176	152	122	88	57	34	28	40	66	104	146	178	185	167	134	93	53	25	22	44	82	124
MARCH 2015																										
SUN	8		162	183	180	157	124	90	60	38	31	40	62	94	132	168	186	179	153	115	73	37	21	32	65	108
MON	9		149	177	182	161	127	92	61	40	33	42	62	88	120	154	178	183	165	134	94	56	30	29	52	91
TUE	10		133	166	179	165	132	95	63	41	34	43	63	87	113	140	165	177	170	147	114	77	48	36	47	77
WED	11		115	151	170	165	137	100	66	42	34	43	64	87	109	131	151	165	166	153	129	99	70	53	53	70
THU	12		100	132	155	159	140	106	71	46	35	43	63	87	108	124	139	151	155	150	137	116	93	75	69	75
FRI	13		92	115	136	145	135	109	79	53	40	44	62	86	107	120	129	136	140	140	136	127	113	100	92	90
SAT	14	◐	95	105	117	125	122	106	83	62	49	49	64	86	106	118	122	122	122	122	124	127	126	123	118	114
MARCH 2015																										
SUN	15		110	107	107	106	103	94	80	67	59	60	71	89	107	117	118	113	105	101	104	114	126	137	143	142
MON	16		135	123	109	96	85	75	68	65	65	71	82	98	112	119	118	109	94	82	79	90	111	136	156	166
TUE	17		162	147	124	99	76	59	52	54	63	77	94	110	121	126	122	111	91	71	59	63	85	119	154	179
WED	18		185	171	146	113	80	53	38	39	54	77	101	122	134	136	130	117	96	70	48	42	57	91	134	174
THU	19		195	190	166	131	92	56	33	28	43	70	101	129	147	150	141	126	105	78	51	33	36	62	106	153
FRI	20	●	189	198	180	146	105	65	35	24	34	62	97	131	155	163	153	136	115	89	61	39	30	43	78	125
SAT	21		169	192	185	156	116	74	40	24	29	54	91	129	159	172	166	147	124	100	74	51	38	39	61	99
MARCH 2015																										
SUN	22		143	175	181	159	122	80	44	25	27	49	84	123	157	177	176	157	133	109	85	65	53	49	58	83
MON	23		119	153	169	157	125	85	48	24	24	44	78	116	152	177	181	166	141	115	93	76	66	64	69	81
TUE	24		105	132	152	150	127	91	53	26	19	37	70	108	144	172	182	173	148	122	98	82	75	77	84	91
WED	25		102	119	135	140	126	97	62	32	19	30	59	97	133	162	178	175	154	128	104	87	80	85	95	104
THU	26		110	115	123	127	120	101	74	45	27	29	51	84	119	148	168	171	157	133	109	92	84	89	101	113
FRI	27	◑	120	119	117	115	110	99	83	62	44	39	50	74	104	131	151	160	154	136	115	98	90	92	104	118
SAT	28		127	127	118	108	99	91	84	75	65	59	62	74	94	115	133	143	144	134	118	104	96	98	109	122
MARCH 2015																										
SUN	29		131	133	123	106	89	79	76	78	80	81	83	87	94	104	115	124	127	124	115	107	102	105	115	127
MON	30		135	136	128	109	85	68	63	71	85	98	107	110	108	104	104	106	107	107	106	105	106	112	122	134
TUE	31		141	141	132	113	87	62	51	57	78	104	124	134	130	118	104	94	89	88	91	96	104	115	128	141
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		148	147	136	118	91	63	44	44	65	98	131	153	155	140	117	94	78	70	72	82	96	113	131	147
THU	2		155	153	142	122	95	66	42	36	51	85	127	162	175	165	138	107	77	58	54	64	83	106	130	150
FRI	3		161	159	147	127	100	70	44	32	41	71	116	160	187	186	162	127	89	58	42	46	66	94	124	149
SAT	4	○	165	165	151	131	105	75	48	33	37	61	101	149	188	200	184	150	109	68	40	33	48	78	113	144
SUN	5		165	169	156	134	107	78	51	35	36	54	89	135	179	204	199	171	131	87	49	30	35	61	97	134
MON	6		161	172	161	137	109	80	54	37	37	52	82	121	165	198	206	186	151	109	67	38	31	47	81	119
TUE	7		152	170	166	142	111	82	55	39	38	53	79	112	150	184	202	194	167	130	89	54	37	41	66	102
APRIL 2015																										
WED	8		138	163	167	148	116	84	57	40	39	53	78	107	138	169	190	192	175	146	111	76	52	46	59	87
THU	9		121	150	162	152	123	89	59	41	38	53	78	105	130	154	174	182	174	155	128	98	73	60	62	78
FRI	10		104	132	151	150	128	96	66	44	39	52	77	104	126	144	157	165	164	155	139	118	96	80	75	79
SAT	11		93	114	133	140	129	103	74	52	43	52	76	103	123	136	143	147	148	145	140	131	118	104	95	91
SUN	12	◐	93	101	114	123	120	105	82	63	52	57	77	102	122	132	133	130	127	127	130	133	133	127	120	112
MON	13		104	99	101	104	105	98	85	72	65	68	84	105	123	130	127	117	107	104	110	123	136	143	143	136
TUE	14		123	109	98	91	87	83	79	75	75	82	96	114	128	134	127	111	93	81	84	100	124	145	158	158
APRIL 2015																										
WED	15		146	127	106	88	75	68	66	71	80	93	110	127	139	141	133	114	89	68	60	72	99	131	158	171
THU	16		165	146	121	95	73	57	53	60	76	98	121	142	153	153	143	123	95	67	48	49	71	106	143	170
FRI	17		176	162	136	107	78	55	44	49	68	96	126	152	167	167	154	134	107	76	50	38	49	79	119	155
SAT	18		175	171	148	117	85	57	41	41	59	90	125	157	178	180	166	145	120	90	62	43	40	58	93	132
SUN	19	●	163	171	155	126	92	60	39	36	51	82	121	157	183	190	178	155	130	104	78	57	47	52	75	109
MON	20		143	163	157	132	98	64	38	31	44	73	113	153	183	196	187	164	138	113	91	73	62	60	69	92
TUE	21		123	148	154	137	106	70	40	26	35	64	103	144	179	197	193	171	143	118	99	85	77	74	77	87
APRIL 2015																										
WED	22		108	132	146	139	115	80	46	25	27	52	91	133	170	193	195	177	149	122	102	91	87	87	89	92
THU	23		102	119	134	137	122	94	60	33	25	42	77	119	157	184	192	180	154	127	105	93	91	95	100	103
FRI	24		104	111	122	128	124	106	78	48	33	39	65	103	140	169	183	178	157	132	110	96	93	98	106	111
SAT	25		111	110	113	118	118	110	93	70	50	46	62	90	123	151	168	171	157	135	115	102	97	100	108	115
SUN	26	◑	117	113	108	107	108	106	100	88	73	65	70	86	110	133	149	156	150	136	119	108	103	105	112	118
MON	27		120	117	109	100	96	96	97	97	94	89	90	95	106	119	131	137	136	130	120	112	109	112	117	122
TUE	28		123	120	112	99	87	83	86	95	104	110	114	115	115	115	117	118	118	116	114	113	114	118	124	128
APRIL 2015																										
WED	29		128	123	114	100	84	73	72	84	103	122	136	140	135	124	112	104	99	98	102	108	115	123	131	135
THU	30		134	128	118	103	85	68	61	70	93	123	149	162	159	143	121	99	85	80	84	96	110	124	135	141
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		140	133	122	107	87	68	55	58	80	114	152	178	183	167	139	107	80	66	66	80	100	120	136	146
SAT	2		146	138	126	111	91	70	53	51	67	101	145	183	200	191	162	125	88	61	52	62	85	111	133	148
SUN	3		151	143	130	114	94	72	54	47	58	87	131	178	208	210	186	147	104	67	46	47	67	97	125	146
MON	4	○	155	149	133	116	97	75	56	47	53	76	116	164	205	220	205	170	127	83	51	41	52	80	112	139
TUE	5		155	154	139	119	98	77	58	48	52	70	104	148	192	219	216	189	149	105	67	45	45	65	96	127
WED	6		150	157	146	124	100	78	60	49	52	68	96	133	174	207	217	201	167	127	88	59	48	56	80	111
THU	7		138	154	151	131	105	81	61	50	52	67	92	122	157	188	206	202	179	146	110	79	61	58	71	94
MAY 2015																										
FRI	8		122	144	150	138	113	86	64	50	52	67	90	117	144	169	188	192	181	158	130	102	80	69	71	83
SAT	9		105	128	142	140	121	95	70	54	52	66	90	114	135	154	168	175	172	160	143	122	102	87	80	82
SUN	10		93	111	128	135	125	104	80	62	56	67	89	113	131	143	150	153	154	151	146	135	122	108	97	89
MON	11	◐	89	97	111	122	122	110	91	74	65	72	91	113	130	137	136	133	131	133	137	140	136	128	117	104
TUE	12		94	91	96	106	112	109	99	86	79	82	98	117	132	137	130	118	109	109	118	131	141	142	136	122
WED	13		107	94	89	91	97	100	99	95	93	97	110	126	139	141	131	113	94	86	92	111	132	147	149	140
THU	14		122	104	90	83	83	87	91	96	102	111	125	140	150	150	139	116	90	71	68	85	112	138	153	152
MAY 2015																										
FRI	15		138	117	97	83	75	74	79	90	103	120	138	155	163	162	150	127	97	69	55	61	86	118	145	156
SAT	16		149	130	107	87	72	65	67	79	98	122	146	167	177	175	162	140	110	79	55	49	64	94	127	150
SUN	17		154	140	117	93	73	60	58	68	89	118	147	174	188	187	173	152	124	94	67	52	54	74	105	135
MON	18	●	151	147	127	101	76	57	50	57	78	109	144	175	195	197	182	160	135	108	83	64	57	65	87	116
TUE	19		141	148	136	112	84	59	44	46	65	97	135	171	196	203	190	167	142	118	96	80	70	68	79	100
WED	20		126	143	143	124	96	66	43	37	52	83	122	162	192	205	196	172	146	123	104	91	83	79	80	91
THU	21		112	133	143	135	111	80	50	34	40	67	107	149	184	202	199	178	150	125	107	97	93	90	89	91
MAY 2015																										
FRI	22		102	120	136	139	126	98	65	41	35	54	90	132	170	195	198	182	155	129	109	99	97	98	98	96
SAT	23		98	110	126	136	133	116	86	57	41	48	76	115	152	181	192	183	159	133	113	101	98	100	103	102
SUN	24		100	103	114	127	132	126	106	79	57	53	69	100	134	163	179	178	161	138	118	105	100	102	105	106
MON	25		104	102	105	115	124	126	118	101	80	69	73	92	119	144	161	166	158	140	123	111	105	105	107	108
TUE	26	◑	107	103	101	104	111	118	120	115	103	93	90	96	111	128	142	149	147	137	126	117	112	110	111	111
WED	27		109	105	101	98	99	105	113	118	119	116	113	113	115	120	126	130	130	127	123	119	117	117	117	115
THU	28		112	107	102	96	92	93	100	112	124	133	137	136	131	124	118	114	111	111	114	117	121	123	123	121
MAY 2015																										
FRI	29		116	111	104	96	88	83	87	100	120	141	156	161	154	139	121	105	95	93	99	109	119	126	129	127
SAT	30		121	114	107	98	88	79	76	86	108	138	166	181	179	162	136	108	86	77	80	95	112	126	133	133
SUN	31		127	118	110	101	89	77	70	74	93	127	165	193	201	187	158	122	89	68	64	77	99	120	134	138
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		133	123	113	103	91	78	67	65	80	111	154	194	215	209	182	143	102	70	55	61	82	108	130	140
TUE	2		139	129	116	105	93	79	67	61	69	95	136	183	217	225	204	167	123	83	57	52	66	92	118	137
WED	3	○	143	137	122	108	95	81	68	60	64	83	118	164	207	228	220	189	147	103	69	52	56	76	103	127
THU	4		141	142	130	113	97	82	69	61	62	76	104	143	187	218	225	204	168	127	89	64	56	65	87	112
FRI	5		133	143	138	122	103	85	70	61	62	73	95	127	164	198	216	209	183	147	111	82	66	64	76	96
SAT	6		119	136	140	131	112	91	74	63	63	73	92	116	145	175	196	200	186	161	131	103	82	72	73	84
SUN	7		104	124	137	136	122	101	81	66	64	74	92	112	133	154	172	181	178	164	144	121	100	86	79	80
JUNE 2015																										
MON	8		91	109	127	135	129	112	91	74	68	76	94	113	129	141	151	158	160	157	147	133	116	101	90	83
TUE	9		85	96	114	128	131	121	104	86	77	81	97	116	129	135	136	136	137	139	141	137	128	116	102	91
WED	10	◐	85	88	100	116	126	125	115	100	90	91	104	121	134	137	130	120	114	116	124	132	134	127	116	101
THU	11		89	85	89	102	115	121	119	112	105	106	115	130	142	144	133	115	99	93	101	116	130	134	127	114
FRI	12		98	86	84	89	100	111	116	117	117	120	130	142	152	154	142	120	94	78	78	94	116	131	135	126
SAT	13		109	93	83	82	87	97	106	114	121	130	143	156	165	165	154	132	101	75	63	72	95	120	135	135
SUN	14		122	103	87	78	77	83	92	105	118	134	151	167	177	177	166	145	115	84	61	58	75	102	126	138
JUNE 2015																										
MON	15		133	116	96	80	72	71	78	91	109	131	154	174	187	186	176	156	129	98	71	57	62	83	111	133
TUE	16	●	139	129	109	88	71	63	64	75	96	123	151	176	193	194	183	164	139	112	86	66	61	72	95	121
WED	17		139	140	125	102	79	60	53	60	80	109	143	174	195	201	189	168	145	121	98	79	69	69	83	106
THU	18		130	144	139	120	93	67	49	46	62	93	130	166	193	204	195	173	148	125	105	89	79	75	79	95
FRI	19		118	139	147	137	112	82	55	41	47	74	113	153	186	203	199	178	151	127	108	95	87	83	82	89
SAT	20		106	128	146	147	132	102	69	45	40	58	94	136	174	197	200	183	156	130	109	97	91	89	87	88
SUN	21		97	116	137	149	144	123	91	60	43	50	78	118	157	186	196	186	161	134	112	98	93	92	92	91
JUNE 2015																										
MON	22		94	105	125	142	148	138	113	81	57	52	68	101	138	170	187	184	164	139	117	102	94	93	94	94
TUE	23		95	99	112	130	142	142	129	104	78	65	69	91	122	151	171	175	164	142	122	107	98	95	95	96
WED	24	◑	96	98	104	117	131	138	135	121	102	86	82	91	111	134	152	160	156	143	126	112	103	98	97	98
THU	25		98	98	101	107	118	128	133	130	121	110	103	103	111	123	135	142	142	136	126	116	109	103	101	100
FRI	26		100	99	100	101	106	114	123	130	132	131	127	124	122	121	123	124	124	123	121	117	114	110	106	104
SAT	27		102	101	100	99	99	102	109	121	134	144	149	148	142	132	121	111	106	106	109	113	116	116	113	109
SUN	28		106	103	101	98	95	92	95	107	126	148	165	172	167	152	130	109	94	88	92	102	113	119	120	115
JUNE 2015																										
MON	29		110	106	103	99	93	86	83	91	111	140	171	190	192	177	150	119	92	75	74	85	103	117	124	123
TUE	30		117	110	105	100	93	84	76	77	93	124	163	197	212	203	175	138	101	74	62	68	86	108	123	128
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		125	116	108	102	94	84	73	67	76	103	145	189	219	222	200	163	121	83	60	56	69	92	115	128
THU	2	○	132	125	115	105	96	85	73	64	65	85	122	170	211	231	220	187	144	102	69	54	57	76	100	122
FRI	3		133	134	124	111	100	87	74	63	61	72	101	145	191	223	228	205	167	124	87	62	55	64	85	109
SAT	4		128	137	134	121	106	91	77	65	61	67	87	122	164	202	220	212	182	144	106	77	62	61	74	95
SUN	5		118	134	140	132	116	98	81	68	64	68	82	107	140	175	200	204	187	157	123	94	73	66	70	84
MON	6		105	127	140	140	127	108	88	73	67	72	85	102	125	151	174	186	180	161	134	107	86	74	72	79
TUE	7		94	116	135	143	136	119	98	81	73	77	90	106	120	136	150	161	163	154	137	116	97	82	76	78
JULY 2015																										
WED	8		87	104	125	140	142	130	110	92	81	83	96	112	124	131	135	138	141	139	133	121	105	91	82	79
THU	9	◐	83	95	113	132	141	137	122	105	92	92	104	120	132	135	130	123	119	119	121	119	111	100	89	82
FRI	10		80	87	101	119	133	137	129	116	105	104	113	129	142	144	135	118	104	98	102	110	113	109	99	89
SAT	11		82	82	90	104	119	129	129	123	116	116	125	139	152	155	145	123	99	83	82	94	107	114	111	101
SUN	12		89	82	82	91	103	114	121	122	122	126	136	150	162	165	156	135	105	78	67	75	94	111	119	115
MON	13		103	89	81	81	88	97	106	114	121	130	143	159	171	175	167	147	117	84	63	60	77	101	120	127
TUE	14		120	104	88	78	76	81	89	100	113	129	147	165	179	182	175	156	129	97	68	55	63	85	112	131
JULY 2015																										
WED	15		134	122	103	84	72	67	71	83	100	122	145	168	185	189	180	163	138	108	79	59	57	72	99	126
THU	16	●	142	140	123	99	77	61	56	64	83	109	139	167	188	195	185	167	143	116	89	68	59	64	85	114
FRI	17		140	151	142	120	92	66	49	48	64	93	128	162	188	199	191	171	146	120	96	76	65	64	76	100
SAT	18		129	152	156	140	112	80	52	39	46	73	111	151	183	200	196	176	149	122	100	82	71	68	74	90
SUN	19		116	144	160	156	134	100	66	41	36	56	93	135	173	196	199	181	153	125	101	84	75	72	75	85
MON	20		104	131	154	162	150	122	86	53	37	45	75	117	158	188	197	185	158	128	103	86	77	75	78	85
TUE	21		97	118	142	159	158	139	108	73	48	44	64	100	140	173	190	185	161	132	107	88	78	76	80	86
JULY 2015																										
WED	22		94	108	129	149	156	148	126	96	68	54	62	88	123	156	177	179	163	136	111	91	80	77	81	88
THU	23		95	104	117	135	148	149	137	115	90	73	70	85	110	138	159	168	160	139	115	96	83	79	82	89
FRI	24	◑	96	102	111	123	135	142	139	128	111	95	88	92	106	124	141	151	149	137	118	101	88	82	84	90
SAT	25		96	102	107	113	122	129	133	133	127	118	111	110	112	118	126	132	133	128	117	105	95	88	87	91
SUN	26		97	102	105	107	110	115	121	128	134	137	136	133	129	124	119	116	114	112	110	105	100	95	93	95
MON	27		99	103	104	104	102	101	105	115	131	146	156	159	153	141	124	109	98	93	94	98	101	102	101	101
TUE	28		102	104	105	102	97	90	88	97	117	143	167	181	180	166	141	115	92	78	75	83	94	104	109	110
JULY 2015																										
WED	29		109	108	106	103	95	84	75	77	96	127	164	193	204	193	166	132	98	72	61	65	80	98	111	118
THU	30		119	115	110	105	95	82	68	62	73	104	147	189	216	216	193	156	115	79	56	51	63	85	106	122
FRI	31	○	128	126	118	109	98	83	66	54	56	79	121	170	211	227	214	180	137	95	62	46	50	69	95	118
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		133	136	128	116	103	87	69	54	48	61	94	142	191	222	224	198	157	114	76	51	45	57	82	109
SUN	2		131	143	140	127	110	93	74	58	49	54	76	115	162	202	218	205	172	131	91	62	49	53	71	98
MON	3		125	143	148	138	120	100	81	65	56	57	69	96	135	174	199	199	176	141	104	73	56	54	66	88
TUE	4		115	139	152	148	131	110	89	72	64	65	74	91	117	147	173	182	170	144	111	82	62	58	66	83
WED	5		106	132	150	154	141	120	98	80	71	74	84	98	112	130	148	159	156	139	114	88	68	60	65	79
THU	6		99	122	144	154	148	130	108	89	79	82	94	109	119	126	132	138	137	129	113	92	73	63	64	75
FRI	7	◐	92	112	133	149	150	137	117	98	88	90	103	119	130	132	127	123	118	114	107	96	81	70	66	72
AUGUST 2015																										
SAT	8		84	101	120	137	145	139	124	108	97	98	110	128	141	143	132	117	104	97	95	95	90	82	76	75
SUN	9		80	91	105	121	132	133	125	114	106	107	118	135	149	153	143	121	97	83	80	86	93	94	91	86
MON	10		83	85	93	104	114	120	119	114	111	114	126	143	157	161	153	131	101	75	66	72	87	101	107	105
TUE	11		97	89	86	90	96	102	106	109	111	119	133	150	164	168	161	141	110	78	57	58	75	98	116	123
WED	12		117	103	89	82	80	83	89	96	106	119	137	156	170	175	167	148	120	86	58	48	60	87	115	134
THU	13		137	125	104	84	72	67	69	79	95	115	137	160	176	180	172	154	127	95	65	47	50	72	105	136
FRI	14		151	146	125	98	74	57	52	60	79	105	133	160	180	186	177	157	132	102	72	51	47	61	91	127
AUGUST 2015																										
SAT	15	●	155	163	148	119	87	58	42	42	60	90	124	157	182	191	182	161	135	106	78	57	48	56	79	113
SUN	16		148	169	166	142	107	71	42	31	42	72	110	148	179	193	187	165	137	109	82	61	52	55	71	100
MON	17		135	165	175	160	129	91	54	30	30	54	93	135	171	192	191	170	141	111	85	65	55	57	69	91
TUE	18		121	154	174	171	148	113	73	40	27	41	75	118	158	185	191	174	144	113	86	66	57	59	70	87
WED	19		110	139	164	172	159	132	95	59	36	37	62	101	142	174	187	176	149	117	89	68	59	61	72	87
THU	20		105	127	151	165	162	144	115	81	54	44	57	87	125	158	177	175	152	120	91	70	59	62	73	88
FRI	21		103	119	137	153	157	148	128	101	75	60	62	81	110	140	162	167	152	124	96	73	61	62	73	89
AUGUST 2015																										
SAT	22		103	115	127	139	146	144	134	117	97	81	77	84	102	124	144	153	147	126	101	79	65	63	73	89
SUN	23	◑	103	113	120	127	132	134	132	126	116	104	98	98	104	114	126	134	134	123	104	85	72	68	75	89
MON	24		103	112	116	117	117	119	122	125	127	126	123	120	117	115	115	116	115	110	101	89	80	76	80	91
TUE	25		103	111	113	109	104	101	105	115	128	140	147	147	140	128	115	105	97	92	89	86	85	85	89	97
WED	26		106	112	112	106	95	85	84	95	117	142	163	172	168	152	129	105	86	74	71	75	82	91	99	107
THU	27		113	116	114	105	91	74	65	71	94	128	164	188	193	179	152	119	88	64	54	57	71	89	105	118
FRI	28		124	124	119	108	91	71	53	50	67	103	148	188	209	203	177	140	101	67	46	42	56	80	104	124
AUGUST 2015																										
SAT	29		136	136	127	114	96	74	51	38	45	75	121	171	207	216	197	161	119	79	48	35	43	66	97	125
SUN	30	○	144	149	139	123	104	81	56	38	34	52	91	142	189	214	207	177	136	94	58	37	37	55	86	119
MON	31		146	158	152	134	112	89	66	46	36	43	69	112	160	196	204	184	148	106	68	43	37	50	77	111
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		142	162	162	146	122	99	76	57	47	47	61	91	131	169	188	180	151	114	76	49	39	48	71	103
WED	2		136	160	167	156	132	107	85	68	59	60	68	85	111	142	165	168	148	117	81	53	41	47	68	96
THU	3		127	154	168	162	141	115	92	76	70	74	82	92	106	124	142	149	140	116	85	57	42	44	63	90
FRI	4		119	146	163	164	147	122	99	83	78	84	96	107	113	118	126	131	127	112	89	64	46	44	58	82
SAT	5	◐	109	134	154	160	149	128	105	88	83	90	105	119	126	124	120	117	112	104	91	74	57	50	56	74
SUN	6		98	121	139	149	146	130	110	95	89	95	111	127	137	135	123	109	99	92	87	81	71	64	64	73
MON	7		89	107	123	133	135	126	112	100	95	100	115	133	144	144	131	110	91	79	77	80	83	82	82	84
SEPTEMBER 2015																										
TUE	8		88	97	107	115	118	116	109	101	100	106	121	138	149	150	140	117	90	70	64	72	85	96	103	103
WED	9		100	96	96	98	99	99	98	98	101	111	127	143	154	155	145	125	95	67	53	58	77	100	118	126
THU	10		121	108	95	86	81	80	83	89	99	113	131	149	160	160	150	130	102	70	48	45	63	94	124	143
FRI	11		145	130	107	85	70	62	64	74	90	111	133	153	166	166	155	135	107	76	50	39	50	80	118	150
SAT	12		164	154	128	96	68	50	46	56	77	103	131	155	171	171	159	139	112	82	54	38	42	66	105	146
SUN	13	●	173	174	151	116	79	48	33	38	60	91	124	154	173	177	164	142	116	87	59	41	39	56	91	134
MON	14		171	186	172	139	98	59	31	24	42	74	112	147	172	180	169	146	119	90	63	44	40	52	80	119
SEPTEMBER 2015																										
TUE	15		161	188	186	160	121	77	40	21	28	57	97	136	167	181	173	150	121	93	66	47	42	52	74	107
WED	16		146	179	190	174	141	99	58	28	23	43	80	121	156	177	175	154	124	94	68	50	44	53	73	99
THU	17		132	165	185	180	155	119	79	45	28	36	66	105	142	168	174	158	127	96	70	51	45	54	73	97
FRI	18		123	151	173	177	162	134	100	66	43	40	58	90	126	155	168	159	132	100	72	52	46	55	74	97
SAT	19		118	139	158	167	160	141	115	87	63	53	60	81	110	138	156	156	136	105	76	54	46	54	74	96
SUN	20		116	132	144	152	151	141	125	105	85	73	71	80	98	121	140	146	135	110	82	60	49	54	73	96
MON	21	◑	115	127	133	137	137	133	126	117	106	96	91	91	96	107	120	129	127	111	89	68	56	58	73	95
SEPTEMBER 2015																										
TUE	22		113	123	125	123	120	118	118	121	121	119	115	111	106	104	106	110	110	103	90	76	66	66	78	96
WED	23		113	121	120	112	102	98	101	113	127	137	140	136	126	113	101	94	90	87	83	78	75	78	87	102
THU	24		116	122	118	105	88	77	78	93	118	142	159	162	152	132	110	90	76	68	67	71	77	87	100	114
FRI	25		124	127	120	104	81	61	54	67	96	132	164	180	177	157	129	99	73	56	50	57	71	90	109	127
SAT	26		136	136	127	109	83	56	38	41	67	108	151	183	193	179	150	115	81	53	39	42	59	85	113	137
SUN	27		151	149	137	118	91	60	35	26	41	77	125	169	195	192	168	132	94	60	37	32	47	76	110	141
MON	28	○	161	164	150	128	102	71	43	25	27	52	94	142	180	193	177	145	107	70	42	30	39	66	103	139
SEPTEMBER 2015																										
TUE	29		166	175	163	140	113	84	57	36	29	40	70	113	154	180	177	151	116	78	47	31	36	58	94	133
WED	30		165	181	174	150	122	95	70	52	42	44	60	90	127	157	167	151	120	84	51	32	33	53	86	125
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		160	181	180	159	130	103	81	66	59	60	66	82	107	134	150	145	122	89	56	33	30	48	79	116
FRI	2		151	176	181	165	136	108	87	75	72	76	82	88	99	116	132	135	121	94	63	37	28	41	71	106
SAT	3		141	167	177	166	141	112	91	79	79	88	97	102	104	108	117	121	116	98	73	46	32	38	62	95
SUN	4		128	154	168	164	143	116	94	82	83	93	107	115	115	110	109	109	106	98	83	61	45	42	57	84
MON	5	◐	114	139	154	156	141	118	98	86	85	96	111	123	126	118	108	100	95	92	87	76	63	57	63	79
TUE	6		102	123	136	141	134	117	100	90	89	99	113	126	131	126	112	96	85	81	82	83	82	79	80	86
WED	7		97	109	119	122	119	110	99	93	94	103	117	129	134	131	118	98	79	69	71	80	91	99	104	105
OCTOBER 2015																										
THU	8		105	104	105	104	101	96	93	92	98	108	123	134	138	134	122	103	79	61	57	69	89	109	124	130
FRI	9		125	113	100	90	82	78	79	86	97	112	128	140	144	138	126	107	83	60	48	54	77	108	136	151
SAT	10		149	132	108	85	68	60	62	74	92	112	131	145	150	144	130	111	87	62	44	43	62	97	136	164
SUN	11		172	157	127	93	64	46	44	58	80	107	131	149	155	149	135	115	91	65	45	38	50	82	126	166
MON	12		187	180	151	112	71	41	30	40	65	96	126	149	159	154	139	119	95	70	47	37	43	69	111	158
TUE	13	●	192	197	174	134	89	48	24	25	48	82	117	145	160	159	143	122	99	74	51	38	41	61	97	143
WED	14		185	204	191	156	111	65	30	18	33	65	103	137	158	162	148	125	101	77	54	40	41	57	87	128
OCTOBER 2015																										
THU	15		172	201	201	174	132	86	45	22	25	50	87	124	151	162	152	129	103	79	57	42	42	56	82	116
FRI	16		156	189	200	183	149	107	66	36	27	41	72	108	139	157	155	134	106	80	58	44	43	56	80	109
SAT	17		142	172	190	184	159	124	87	56	39	41	62	93	124	147	153	139	112	84	60	45	43	57	80	106
SUN	18		132	157	174	176	161	135	106	77	57	52	60	80	107	132	145	140	119	90	64	47	43	56	79	104
MON	19		127	145	157	161	154	138	118	97	79	69	69	77	93	113	130	134	122	98	72	53	46	56	78	103
TUE	20		123	136	142	144	139	132	123	113	101	91	86	83	87	97	111	121	118	102	81	62	53	58	78	102
WED	21	◑	121	130	130	126	120	117	117	119	118	114	108	100	92	89	94	102	105	99	87	73	64	67	82	104
OCTOBER 2015																										
THU	22		121	127	122	110	99	95	101	114	127	133	132	122	108	93	85	84	87	88	85	79	76	80	93	110
FRI	23		125	128	119	101	82	71	77	96	121	142	151	146	129	107	88	75	70	71	74	78	84	93	107	123
SAT	24		133	135	123	100	73	53	50	69	101	135	158	164	151	127	100	78	62	56	59	69	83	101	120	138
SUN	25		147	146	132	107	75	45	31	41	72	113	150	170	166	145	117	88	64	49	46	55	76	101	127	151
MON	26		162	159	145	119	86	51	26	23	45	84	127	160	171	158	131	100	71	49	39	44	64	95	128	157
TUE	27	○	175	174	158	132	100	65	36	21	28	58	99	139	163	162	140	110	79	53	37	37	54	85	123	158
WED	28		182	185	170	144	113	81	52	33	29	44	75	113	144	156	144	118	87	57	37	33	46	75	114	153
OCTOBER 2015																										
THU	29		182	192	179	153	123	94	69	51	43	46	63	91	122	142	142	123	94	63	38	29	39	66	104	144
FRI	30		177	193	185	159	129	102	80	67	61	60	65	80	103	125	135	125	101	71	42	27	31	56	92	133
SAT	31		168	189	186	164	132	105	86	76	75	77	79	82	93	109	123	124	109	82	52	30	27	46	80	120
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		156	180	183	166	136	107	87	80	82	89	93	93	92	99	110	117	112	95	68	41	30	39	68	105
MON	2		141	167	176	164	138	110	89	80	83	93	102	104	99	96	100	107	109	102	84	60	42	42	60	92
TUE	3	◐	125	151	164	159	138	112	92	82	84	94	105	111	108	99	95	96	100	101	95	80	63	56	63	84
WED	4		110	133	146	147	134	113	95	86	87	96	106	113	112	105	94	88	89	93	96	94	85	78	78	87
THU	5		102	118	128	130	123	110	97	91	92	100	109	115	114	108	97	85	79	81	88	96	100	101	102	103
FRI	6		105	110	113	111	106	99	93	92	97	105	114	119	117	110	99	86	73	69	74	88	104	117	125	127
SAT	7		122	113	104	96	87	83	83	89	99	110	120	125	122	113	102	88	73	61	61	74	97	122	142	151
NOVEMBER 2015																										
SUN	8		146	130	108	88	72	65	68	79	96	112	125	131	128	118	105	91	74	59	52	60	83	116	149	170
MON	9		170	153	124	91	64	49	50	65	87	109	127	136	133	123	110	95	77	60	49	50	68	103	144	178
TUE	10		190	178	147	106	68	41	34	48	73	102	125	138	139	128	114	99	81	63	49	45	57	87	131	175
WED	11		201	198	170	128	82	44	26	32	57	90	119	138	143	133	118	102	85	66	50	43	50	74	115	163
THU	12	●	201	211	191	151	103	57	27	23	42	74	108	133	144	139	122	104	87	69	53	44	47	66	101	147
FRI	13		190	213	205	171	125	77	39	23	31	59	93	123	141	143	129	108	89	71	55	45	46	62	90	130
SAT	14		173	204	209	185	145	99	58	33	30	47	77	109	133	142	135	115	93	74	56	46	47	60	84	117
NOVEMBER 2015																										
SUN	15		155	187	201	190	158	119	80	51	38	44	64	92	119	136	137	123	100	78	59	47	47	60	82	109
MON	16		139	168	185	184	164	134	101	72	55	51	59	78	102	123	133	127	108	85	64	49	47	59	81	105
TUE	17		129	151	166	169	159	140	116	93	75	65	64	71	86	105	122	126	115	95	73	55	50	59	80	103
WED	18		123	137	146	149	145	136	123	109	96	85	77	74	77	88	105	116	116	103	84	66	57	63	81	103
THU	19	◑	120	129	131	128	124	121	120	118	113	105	95	85	77	77	87	100	108	105	93	79	69	71	86	106
FRI	20		121	126	121	110	101	99	106	116	122	123	115	102	86	76	75	83	93	99	97	90	84	85	96	113
SAT	21		126	129	118	99	81	74	81	100	120	132	132	120	102	83	72	70	77	85	91	94	95	100	111	125
NOVEMBER 2015																										
SUN	22		136	137	124	99	71	53	54	75	104	129	141	136	118	96	77	66	64	70	79	89	99	111	126	141
MON	23		150	149	135	108	73	44	34	47	78	113	138	145	132	110	87	69	59	58	65	79	96	115	136	155
TUE	24		165	163	149	122	86	50	27	28	52	88	123	142	140	122	98	75	60	52	54	65	86	112	139	164
WED	25		178	176	162	136	102	66	36	23	34	64	100	129	140	130	108	84	63	49	45	53	74	103	135	165
THU	26	○	185	187	172	148	117	83	53	33	31	48	78	110	132	134	118	94	69	49	39	43	61	90	126	161
FRI	27		186	193	180	155	126	96	70	51	42	46	64	91	117	130	125	105	79	54	37	34	48	76	114	153
SAT	28		182	195	185	159	130	104	82	67	58	56	62	78	101	121	127	116	93	65	40	29	36	62	99	140
NOVEMBER 2015																										
SUN	29		174	192	187	163	133	105	87	76	72	70	70	75	89	108	122	123	108	81	52	31	29	48	84	125
MON	30		162	185	186	166	135	106	87	79	78	81	81	80	84	97	113	123	119	99	70	42	30	39	69	108
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

THEVENARD

LAT 32°09'S LONG 133°39'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		146	174	181	167	138	109	88	78	79	85	89	88	85	89	102	116	121	113	91	62	41	39	59	92
WED	2		129	158	171	164	140	113	91	79	79	85	92	93	89	87	92	105	116	118	107	85	62	51	58	82
THU	3	◐	113	140	155	155	139	115	95	84	81	86	92	95	93	88	86	93	105	113	113	103	86	72	70	81
FRI	4		102	123	137	140	131	115	98	89	86	89	94	96	94	90	85	85	92	102	110	111	105	97	92	93
SAT	5		101	112	120	122	117	107	98	92	92	95	98	99	96	91	86	81	81	88	98	108	115	117	116	115
SUN	6		113	111	109	105	99	93	91	92	96	101	104	104	100	94	87	81	76	76	83	97	113	128	138	140
MON	7		135	123	108	94	82	76	78	85	96	105	110	110	105	98	90	82	75	69	70	82	103	128	151	162
DECEMBER 2015																										
TUE	8		160	144	120	93	71	60	61	73	90	106	115	116	110	102	94	85	76	67	62	68	87	119	153	177
WED	9		183	169	140	103	70	48	45	58	80	102	117	121	116	107	97	88	78	67	58	58	72	103	144	181
THU	10		199	192	164	123	80	47	33	41	65	92	114	124	123	112	101	91	81	68	57	52	60	86	128	173
FRI	11	●	205	210	187	146	98	56	31	29	49	78	106	124	128	119	106	94	83	70	58	50	52	72	109	156
SAT	12		199	217	205	169	121	74	39	26	36	62	93	117	129	126	113	99	86	72	59	49	49	62	92	136
SUN	13		182	212	213	186	143	96	55	32	31	49	77	105	124	130	122	106	90	75	61	50	48	57	81	117
MON	14		160	196	210	195	160	117	76	47	36	42	62	89	113	127	128	116	98	80	64	52	49	56	75	103
DECEMBER 2015																										
TUE	15		139	173	194	192	169	134	97	67	49	45	55	74	97	118	128	124	109	89	70	55	50	57	73	96
WED	16		123	151	172	178	166	142	113	86	66	56	56	64	82	103	120	126	118	100	79	61	54	59	75	95
THU	17		115	134	149	156	153	140	122	101	83	71	64	63	71	87	107	122	123	111	92	72	61	63	78	97
FRI	18		113	124	130	133	131	127	120	110	98	86	76	69	67	75	92	110	121	118	104	86	73	72	84	101
SAT	19	◑	116	122	119	113	107	106	108	110	107	100	90	79	70	69	78	95	111	117	112	99	88	85	94	110
SUN	20		123	127	118	102	87	81	87	98	108	110	103	91	78	69	70	80	96	108	111	107	101	100	108	122
MON	21		134	137	125	102	76	60	61	77	98	112	114	104	89	75	67	70	80	93	102	107	108	112	122	136
DECEMBER 2015																										
TUE	22		147	150	138	112	78	50	41	53	78	103	117	115	102	84	71	66	69	78	88	98	107	118	133	149
WED	23		161	163	152	127	91	55	32	33	55	86	111	121	114	96	79	66	62	65	73	84	99	116	137	157
THU	24		171	174	164	141	108	70	38	26	38	66	97	118	122	110	90	72	60	56	59	69	86	109	134	160
FRI	25	○	178	182	173	152	121	86	54	33	31	50	79	108	124	122	105	84	65	51	47	53	70	96	127	157
SAT	26		180	188	178	157	130	99	69	47	37	43	65	93	118	128	120	100	76	54	40	39	53	80	115	150
SUN	27		178	191	183	161	133	105	80	60	49	47	58	80	106	127	131	118	94	66	42	31	38	63	99	139
MON	28		172	190	186	164	134	106	84	69	60	56	60	72	94	118	134	132	114	84	53	31	27	46	81	123
DECEMBER 2015																										
TUE	29		162	186	187	168	137	107	84	71	66	65	66	71	84	106	128	138	130	106	72	41	26	35	65	106
WED	30		147	177	185	171	141	110	85	70	67	68	71	74	80	95	117	134	138	124	95	60	36	32	53	89
THU	31		130	163	178	170	145	114	88	71	66	69	74	77	80	87	104	124	136	133	114	84	55	41	49	77
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© Commonwealth of Australia 2013

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**