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.

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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	●	5	-6	2	29	66	108	145	172	182	172	140	97	56	22	4	6	25	54	85	110	122	117	93	57
THU	2		24	0	-9	3	34	74	117	155	180	187	171	134	89	47	14	-2	3	25	57	90	114	124	116	89
FRI	3		53	20	-2	-7	8	40	81	124	159	182	185	165	125	80	38	8	-4	5	29	62	94	117	124	114
SAT	4		86	50	20	1	-1	16	48	88	127	159	177	176	153	113	70	32	6	-2	10	35	68	97	118	123
SUN	5		111	83	51	24	9	9	26	56	92	127	154	167	162	137	100	61	28	7	4	17	43	73	100	117
MON	6		121	109	84	56	33	20	21	37	62	93	122	144	153	145	121	88	54	27	11	11	25	49	77	101
TUE	7		116	120	109	88	64	44	33	33	46	67	92	115	131	136	128	106	77	49	28	16	18	32	55	80
JANUARY 2014																										
WED	8	◑	101	116	120	112	94	73	55	45	43	52	67	87	105	117	121	113	95	70	47	29	21	24	38	59
THU	9		82	103	117	123	118	103	83	65	53	49	54	65	80	95	105	109	103	87	66	46	31	24	28	41
FRI	10		62	85	106	122	129	125	110	90	71	57	50	51	60	74	87	97	101	97	83	64	44	31	25	29
SAT	11		43	65	89	112	129	137	132	115	93	72	56	47	46	55	69	83	94	99	95	82	61	42	29	23
SUN	12		29	46	70	97	121	138	144	136	116	91	68	50	40	41	52	67	84	96	101	96	79	57	38	24
MON	13		21	30	50	78	107	131	147	149	136	112	84	59	41	33	37	52	70	88	101	104	95	75	51	31
TUE	14		19	19	33	58	89	119	142	154	151	132	103	73	48	31	27	37	56	77	95	106	105	91	67	42
JANUARY 2014																										
WED	15		23	15	20	40	69	102	131	151	158	147	122	90	59	36	24	26	41	63	86	103	110	104	84	57
THU	16	○	32	16	13	25	51	83	116	143	158	157	139	108	74	45	26	20	29	49	74	96	110	112	99	74
FRI	17		46	24	12	16	35	64	97	128	151	160	151	125	91	58	33	19	21	36	59	84	104	114	109	90
SAT	18		63	37	19	13	23	47	78	111	138	155	156	139	108	74	44	24	17	26	46	71	94	111	114	103
SUN	19		80	53	31	18	19	34	61	92	122	144	154	147	123	90	58	33	19	20	35	57	82	102	114	112
MON	20		96	72	47	29	21	28	47	74	103	129	145	147	133	105	73	45	26	19	26	44	68	91	108	115
TUE	21		109	90	66	45	32	29	39	59	85	111	131	141	136	117	88	59	36	23	22	34	54	77	97	111
JANUARY 2014																										
WED	22		114	106	87	65	47	37	38	49	69	92	113	128	132	124	102	75	49	31	23	27	41	62	84	102
THU	23		113	114	105	88	69	53	45	46	56	74	94	111	122	122	112	91	66	43	29	25	31	46	67	88
FRI	24	◐	105	115	117	109	93	75	60	51	51	59	73	90	105	113	113	103	84	61	41	29	27	34	49	69
SAT	25		90	108	120	124	117	102	83	66	55	51	56	68	83	97	106	107	99	82	61	41	29	26	32	47
SUN	26		69	93	113	128	134	129	113	90	69	54	46	48	58	74	90	101	106	100	84	62	41	27	22	27
MON	27		44	68	96	121	139	148	142	123	96	70	49	37	36	48	66	86	101	108	104	88	63	39	22	14
TUE	28		20	39	69	101	131	152	162	154	130	97	65	39	24	24	38	61	85	105	115	111	92	62	34	14
JANUARY 2014																										
WED	29		5	13	37	71	109	142	166	174	163	133	94	57	27	12	14	33	60	89	112	122	116	93	59	28
THU	30		5	-3	8	37	76	117	153	177	183	166	130	87	46	15	2	9	32	64	96	120	129	120	92	54
FRI	31	●	21	-2	-7	8	41	83	126	161	183	185	163	121	76	35	6	-4	8	36	72	105	128	135	121	88
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		49	16	-5	-7	13	47	90	132	165	183	179	152	108	63	25	0	-4	13	44	80	112	133	137	119
SUN	2		84	47	16	-2	0	21	56	96	135	163	176	167	136	93	52	18	-1	1	22	54	89	118	136	135
MON	3		115	81	47	20	7	11	32	65	101	133	155	162	149	117	78	42	16	4	11	33	64	96	122	135
TUE	4		132	111	81	51	29	19	25	44	72	101	127	143	144	128	99	66	37	17	12	22	45	73	101	122
WED	5		132	127	109	83	58	40	33	38	54	76	99	118	127	125	110	85	58	36	23	22	33	54	79	103
THU	6		120	128	124	109	88	67	52	46	49	60	76	93	107	112	109	96	76	54	38	29	31	42	60	82
FRI	7	◑	103	118	126	124	112	94	75	62	55	55	61	73	86	96	100	98	88	72	55	41	35	37	46	63
FEBRUARY 2014																										
SAT	8		83	103	118	126	126	116	100	82	67	58	55	59	68	79	88	94	94	86	73	57	44	38	38	47
SUN	9		63	84	104	120	130	131	121	103	84	68	56	50	53	63	74	86	93	95	88	75	58	44	37	36
MON	10		45	63	85	108	126	136	136	124	104	82	63	49	43	48	59	74	88	97	99	92	75	56	41	32
TUE	11		32	44	65	91	115	134	144	140	123	99	74	53	39	36	45	60	79	95	104	104	93	72	50	34
WED	12		25	29	46	71	100	126	144	150	141	118	89	62	41	30	32	46	66	87	104	112	107	89	65	41
THU	13		25	20	29	51	81	112	137	152	152	135	107	76	48	30	24	33	52	76	98	113	117	105	82	54
FRI	14		31	17	18	34	61	94	125	148	157	149	124	92	60	34	21	23	39	63	89	110	121	118	99	71
FEBRUARY 2014																										
SAT	15	○	43	22	13	21	44	75	108	137	154	156	139	108	74	44	23	17	27	49	76	102	120	125	114	89
SUN	16		59	32	16	14	29	57	89	121	145	156	149	124	89	56	30	16	19	36	62	90	114	127	125	107
MON	17		78	49	26	15	21	41	71	103	131	149	152	135	105	70	41	21	15	26	49	77	103	123	131	122
TUE	18		98	68	42	24	20	31	55	84	113	136	147	141	118	86	54	30	17	19	36	62	90	114	129	130
WED	19		116	90	62	40	27	28	42	67	94	119	135	139	127	101	69	42	24	19	27	48	74	100	121	131
THU	20		128	111	85	61	42	33	37	53	75	99	119	130	128	112	86	58	36	24	24	37	58	84	107	124
FRI	21		130	125	108	85	63	47	41	46	60	79	99	114	120	116	100	76	52	34	27	30	44	65	89	110
FEBRUARY 2014																										
SAT	22		124	130	125	110	89	69	54	48	50	61	77	93	106	111	106	92	72	52	37	31	35	48	67	89
SUN	23	◐	110	124	131	129	116	97	77	60	51	50	57	70	85	97	103	102	91	74	55	40	34	36	46	64
MON	24		87	109	126	136	137	127	107	84	64	50	44	48	60	76	91	101	103	96	80	60	43	32	31	40
TUE	25		58	83	109	131	145	149	138	116	88	62	43	34	37	50	69	89	104	110	104	87	63	42	27	22
WED	26		31	52	81	112	138	156	161	148	121	87	56	32	21	26	43	68	93	111	120	113	92	63	37	18
THU	27		12	22	48	81	117	148	167	170	153	120	81	46	20	10	19	41	72	101	122	131	121	94	60	30
FRI	28		8	3	17	47	85	125	156	175	175	152	113	71	33	8	2	17	45	80	112	134	140	126	93	55
			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 2012

Bureau of Meteorology

National Tidal Centre

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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	●	22	1	-1	17	51	92	132	162	178	172	143	100	57	21	0	1	21	54	92	124	144	146	126	88
SUN	2		49	17	-1	0	23	58	99	136	163	174	162	128	85	44	12	-2	5	31	67	104	134	150	147	122
MON	3		83	46	17	2	7	32	66	104	137	159	163	145	109	69	33	9	1	15	44	80	114	141	152	144
TUE	4		116	79	45	21	11	19	42	74	107	134	148	146	125	91	56	27	10	11	29	58	91	122	143	149
WED	5		137	110	77	48	29	23	32	53	80	106	126	134	128	106	76	47	26	17	23	43	70	100	126	141
THU	6		143	130	105	77	53	39	35	44	61	83	103	116	119	110	91	66	44	30	27	36	55	80	105	125
FRI	7		136	136	123	102	79	60	49	47	53	66	82	97	105	105	97	81	62	46	37	37	47	63	85	106
MARCH 2014																										
SAT	8	◑	122	130	130	120	102	83	67	57	54	57	67	79	90	96	96	90	78	63	50	44	45	53	67	86
SUN	9		104	118	127	127	119	104	87	71	61	56	57	64	74	84	90	93	89	80	67	56	49	48	54	66
MON	10		84	102	117	126	128	122	107	89	72	60	53	53	59	70	81	90	95	93	85	71	58	50	47	51
TUE	11		63	82	101	118	130	132	125	108	88	69	54	46	46	55	69	83	95	102	100	89	73	57	46	41
WED	12		46	61	82	105	124	136	137	127	106	82	61	45	38	42	55	72	90	104	110	106	90	70	51	38
THU	13		35	43	61	87	112	132	143	141	124	99	72	49	34	31	40	59	81	101	115	118	108	87	63	42
FRI	14		29	29	43	67	95	122	141	148	140	116	86	58	36	25	28	45	68	93	114	125	123	105	79	52
MARCH 2014																										
SAT	15		31	22	28	48	76	107	133	149	149	132	103	70	42	24	20	32	54	82	108	127	133	123	98	68
SUN	16		41	23	19	32	57	89	119	142	152	144	119	85	53	28	16	21	40	68	98	123	138	136	118	87
MON	17	○	56	31	18	21	40	69	101	129	147	149	133	101	67	37	18	14	28	54	85	114	136	145	135	109
TUE	18		76	46	25	17	27	51	82	112	136	147	141	117	83	50	26	14	18	39	69	101	128	145	147	130
WED	19		100	67	40	23	21	36	62	92	119	137	141	128	99	66	38	19	15	28	53	84	114	138	149	144
THU	20		123	91	61	37	25	29	46	71	98	121	133	131	113	83	53	31	19	22	39	66	96	124	143	149
FRI	21		140	116	86	59	39	31	37	54	77	100	118	125	119	99	72	47	30	24	31	51	77	105	128	143
MARCH 2014																										
SAT	22		146	135	112	85	61	44	38	44	59	78	98	112	115	108	90	67	46	33	31	40	59	82	107	128
SUN	23		141	142	133	112	88	66	50	43	47	58	75	92	104	107	101	87	67	50	39	37	45	61	83	106
MON	24	◐	125	138	141	134	117	94	72	55	45	45	53	68	84	97	103	101	90	73	56	44	40	45	58	78
TUE	25		101	122	137	144	140	124	101	76	56	42	38	45	60	78	94	104	106	98	82	62	47	39	40	51
WED	26		71	95	120	139	149	148	132	106	77	52	34	29	36	54	76	97	111	116	109	90	66	46	33	31
THU	27		42	64	92	121	144	157	155	137	106	73	44	24	19	30	52	79	105	123	129	119	95	66	41	24
FRI	28		21	34	59	92	124	149	163	159	136	101	64	33	14	12	28	55	88	117	136	141	127	97	63	35
MARCH 2014																										
SAT	29		16	14	30	59	95	129	154	165	157	129	90	52	21	5	10	32	65	100	130	149	150	130	95	58
SUN	30		28	10	11	31	63	100	133	156	163	149	116	76	39	12	2	14	41	78	114	144	159	154	128	90
MON	31	●	52	23	8	13	36	69	104	135	154	155	135	99	61	28	7	5	23	55	93	128	154	164	153	122
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		83	48	22	11	20	44	76	108	134	147	142	118	83	48	21	8	13	37	70	106	138	159	163	147
WED	2		114	77	46	25	18	30	53	82	109	129	136	126	100	68	39	20	15	26	52	85	118	144	159	157
THU	3		137	105	73	46	30	28	40	62	86	108	121	123	110	85	58	36	24	25	41	66	96	125	146	154
FRI	4		148	127	98	70	49	38	38	50	68	88	104	112	110	96	75	54	38	32	38	54	78	104	128	143
SAT	5		147	138	118	93	69	53	45	47	56	72	88	99	103	100	88	70	54	43	42	49	64	85	107	126
SUN	6		137	138	129	112	90	71	57	51	52	60	72	85	94	97	94	84	71	58	50	50	57	70	87	107
MON	7	◑	122	131	132	124	109	90	72	59	53	53	59	70	82	90	95	93	87	75	64	56	55	59	70	86
APRIL 2014																										
TUE	8		103	118	128	129	123	108	90	72	59	51	50	57	68	80	90	97	98	92	81	68	59	55	58	67
WED	9		82	100	116	127	130	124	109	89	70	55	46	46	53	66	81	95	104	106	99	85	70	58	51	53
THU	10		63	80	100	118	130	133	125	107	84	63	47	39	40	52	69	88	104	114	114	104	86	67	52	45
FRI	11		47	60	80	103	123	135	136	124	102	76	53	37	31	38	54	76	99	116	125	121	105	82	60	44
SAT	12		37	43	60	85	110	130	141	137	119	91	63	40	27	27	40	63	89	113	130	135	125	102	74	51
SUN	13		35	31	42	65	92	118	137	143	133	108	77	48	28	19	27	48	76	105	129	143	142	123	94	64
MON	14		40	27	29	46	73	102	127	142	142	124	93	61	34	18	17	33	60	92	122	144	153	144	118	84
APRIL 2014																										
TUE	15	○	53	31	22	30	53	82	111	133	143	135	111	77	45	22	13	20	44	76	110	138	156	158	141	109
WED	16		74	44	25	21	35	60	90	117	135	139	125	95	61	33	15	13	29	58	92	125	151	164	159	135
THU	17		100	65	38	22	24	41	68	96	120	134	132	112	81	50	26	14	19	40	72	106	137	159	166	155
FRI	18		127	92	60	35	24	29	48	73	99	120	128	122	100	70	43	24	19	28	53	84	116	144	161	164
SAT	19		149	120	87	57	36	28	34	52	76	99	116	120	112	90	64	41	27	26	39	62	92	121	146	159
SUN	20		159	143	116	85	58	39	33	39	54	75	96	109	113	104	86	63	44	34	34	47	68	95	122	143
MON	21		154	153	139	114	86	61	43	36	40	53	72	91	104	108	102	87	68	51	41	41	51	69	93	118
APRIL 2014																										
TUE	22	◐	138	149	150	138	116	89	64	45	36	38	50	68	86	100	107	105	93	75	58	47	44	51	66	88
WED	23		112	132	145	149	139	118	91	65	44	33	33	45	63	84	102	112	113	103	84	65	50	43	46	60
THU	24		81	106	128	144	149	141	120	91	62	39	26	27	40	62	87	108	122	125	114	92	69	50	39	39
FRI	25		52	75	101	127	144	151	142	119	87	56	31	19	22	39	65	94	119	135	137	124	98	70	46	32
SAT	26		32	46	71	100	127	145	151	140	113	78	47	23	13	20	42	73	106	133	148	148	130	99	67	41
SUN	27		26	27	43	70	101	128	145	148	133	102	67	36	15	10	23	51	86	120	146	160	155	131	96	62
MON	28		35	21	25	44	73	103	129	143	142	122	89	55	26	10	12	32	64	100	134	158	167	156	126	90
APRIL 2014																										
TUE	29	●	56	31	20	27	48	77	106	129	139	132	108	75	43	20	10	19	44	79	115	146	166	169	152	119
WED	30		82	50	28	21	32	55	83	109	127	132	120	94	62	35	17	15	30	59	94	128	155	169	166	143
			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 2012

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		108	74	45	28	26	39	62	88	110	123	122	107	80	52	30	20	25	44	74	107	138	159	167	157
FRI	2		131	98	67	43	31	33	47	69	91	109	117	112	95	70	47	31	27	37	58	87	117	143	158	160
SAT	3		146	119	88	61	43	36	40	55	75	94	107	110	103	85	64	45	35	37	49	71	97	123	144	154
SUN	4		150	133	108	81	58	45	41	47	61	78	94	103	104	95	80	62	48	42	46	60	80	103	125	141
MON	5		146	140	123	99	76	57	47	45	52	64	80	93	100	99	92	79	64	53	50	55	67	85	105	124
TUE	6		136	139	132	115	94	73	57	48	47	53	65	79	91	98	99	92	81	69	59	56	60	70	86	104
WED	7	◑	120	131	133	126	111	91	71	56	47	46	53	65	79	92	100	102	97	87	74	64	59	61	69	84
MAY 2014																										
THU	8		101	117	128	130	123	108	88	68	52	44	43	51	65	81	95	106	109	105	93	78	65	58	58	66
FRI	9		81	99	115	127	130	122	105	83	62	46	38	39	50	67	86	104	116	119	112	97	79	63	54	53
SAT	10		62	79	98	116	128	130	121	100	75	53	38	31	36	52	74	96	116	128	130	118	97	75	58	47
SUN	11		48	59	79	101	120	131	131	117	92	65	42	28	26	37	58	85	110	131	142	138	120	94	69	49
MON	12		39	42	58	81	105	124	134	130	110	81	53	31	20	23	41	69	99	127	146	153	143	118	87	59
TUE	13		39	32	40	60	86	111	129	135	125	100	68	40	21	15	25	50	83	116	143	160	162	144	112	78
WED	14		49	30	26	39	63	91	116	131	133	118	88	55	29	13	14	32	62	98	132	158	171	166	141	105
MAY 2014																										
THU	15	○	69	40	23	24	41	67	96	119	132	129	108	76	44	21	10	17	41	75	112	145	169	177	165	135
FRI	16		97	61	33	20	24	44	71	99	120	130	122	99	66	37	17	12	24	52	87	124	155	174	178	161
SAT	17		128	90	55	30	19	26	47	74	100	119	125	115	91	60	35	19	17	33	61	96	131	159	175	174
SUN	18		155	121	84	52	29	21	29	49	75	99	116	119	109	86	58	36	24	25	42	69	101	133	158	171
MON	19		168	148	116	81	51	30	24	32	50	75	97	112	115	105	85	61	41	31	33	49	73	103	132	154
TUE	20		164	160	141	111	79	51	32	26	33	51	74	95	109	113	106	88	67	49	39	40	53	74	101	127
WED	21	◐	147	156	153	135	108	78	51	33	27	33	50	72	94	109	116	111	96	75	57	46	44	53	72	96
MAY 2014																										
THU	22		120	139	149	147	131	105	76	50	32	25	32	49	72	95	113	122	120	105	85	65	51	46	51	67
FRI	23		89	112	132	142	142	127	102	72	47	28	23	31	50	75	100	121	132	130	116	92	70	52	44	47
SAT	24		61	83	106	126	138	137	123	96	67	41	24	20	30	53	81	109	132	144	141	124	97	71	51	40
SUN	25		42	56	78	103	123	134	133	117	89	59	34	19	18	33	59	91	121	144	155	149	128	98	69	47
MON	26		35	38	53	77	102	121	131	128	109	79	50	27	15	20	39	69	103	134	156	163	153	127	94	64
TUE	27		41	31	36	54	78	103	121	128	121	99	69	41	21	15	25	49	82	117	146	165	168	152	121	87
WED	28		57	36	28	37	57	82	105	120	124	113	87	58	33	18	17	33	62	97	130	156	170	167	145	111
MAY 2014																										
THU	29	●	77	49	31	28	41	62	87	108	120	119	103	76	49	28	18	24	45	76	110	141	163	171	160	133
FRI	30		99	67	42	29	31	47	69	92	110	118	112	93	66	42	26	22	34	58	90	122	149	165	166	150
SAT	31		120	86	57	37	30	36	54	76	97	111	114	104	83	58	38	27	30	45	71	102	131	153	163	158
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		136	106	75	50	36	33	43	61	82	100	110	109	96	75	53	38	32	39	57	83	111	136	153	157
MON	2		146	122	93	66	46	36	38	50	68	87	101	108	104	90	70	52	41	39	49	68	92	117	138	150
TUE	3		149	134	110	83	59	43	38	42	55	72	89	101	105	100	86	69	54	46	47	58	76	98	119	136
WED	4		144	139	123	100	75	55	42	39	46	59	76	91	101	104	99	86	72	59	52	54	64	80	100	118
THU	5		132	137	130	114	92	69	52	41	40	48	61	78	93	103	106	101	90	76	64	58	59	67	82	99
FRI	6	◑	116	127	131	124	107	86	64	48	39	39	48	63	80	96	107	112	108	96	81	68	60	60	67	80
SAT	7		97	112	123	126	119	102	80	59	43	36	37	48	66	85	103	116	121	116	103	85	70	60	57	63
JUNE 2014																										
SUN	8		77	94	110	121	124	116	97	74	52	37	31	35	49	70	93	113	128	133	125	108	86	68	55	51
MON	9		58	73	92	109	121	123	113	92	66	44	30	25	33	52	78	104	127	142	145	133	109	84	62	47
TUE	10		44	52	70	92	111	122	123	110	85	57	35	21	20	33	59	89	119	142	156	155	137	108	78	53
WED	11		37	35	48	69	93	113	125	123	106	77	48	25	14	17	37	67	102	134	157	169	162	138	103	70
THU	12		42	28	29	45	70	96	117	127	122	100	69	38	17	9	17	43	78	115	148	171	178	166	135	96
FRI	13	○	60	32	19	24	44	71	99	120	128	119	94	60	31	11	6	20	50	88	127	159	180	183	165	130
SAT	14		89	51	24	14	22	44	74	102	122	127	116	88	54	26	9	8	26	58	97	136	167	184	183	161
JUNE 2014																										
SUN	15		122	81	44	19	12	23	46	76	104	122	125	112	83	51	25	10	13	33	65	104	141	169	183	178
MON	16		153	114	74	39	17	12	25	49	78	105	121	123	108	81	51	27	16	20	40	71	108	142	167	177
TUE	17		170	143	106	68	37	17	15	28	52	80	105	119	121	107	82	55	34	24	29	47	76	108	138	160
WED	18		167	158	133	98	64	36	19	18	31	55	82	105	119	121	108	86	62	43	34	37	53	77	106	132
THU	19		149	155	146	122	91	60	36	21	22	35	58	83	105	120	123	113	93	71	53	43	44	56	76	100
FRI	20	◐	123	138	143	135	114	85	57	35	23	24	38	60	85	108	123	128	121	102	80	62	50	48	56	72
SAT	21		93	113	127	132	125	106	80	54	34	23	26	40	63	89	113	130	136	130	112	88	68	53	48	53
JUNE 2014																										
SUN	22		67	86	105	119	124	118	100	75	50	31	23	26	42	67	95	120	138	145	138	118	93	70	53	45
MON	23		49	62	80	100	113	119	113	95	69	45	28	21	27	46	73	103	129	148	154	144	121	93	68	49
TUE	24		41	44	58	78	98	111	116	109	89	63	40	24	20	30	53	82	114	140	157	159	145	119	89	62
WED	25		43	35	41	58	79	99	112	115	104	82	55	33	20	20	35	62	94	125	150	163	161	141	111	80
THU	26		53	36	32	42	61	84	103	114	113	99	73	47	27	18	23	43	73	107	137	158	167	158	132	99
FRI	27	●	68	43	30	31	45	67	90	107	115	110	91	64	39	23	19	30	54	86	119	147	164	165	149	119
SAT	28		86	56	35	27	34	52	75	97	111	115	104	81	55	33	21	22	39	67	99	131	154	165	159	136
JUNE 2014																										
SUN	29		104	71	45	29	27	39	60	84	103	113	112	96	72	47	29	22	30	50	80	111	139	158	162	148
MON	30		121	88	59	37	27	31	47	69	91	107	113	106	88	63	42	28	27	39	63	92	121	144	157	154
			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 2012

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		135	105	74	48	32	28	37	55	77	97	109	111	100	80	58	40	31	35	50	74	102	127	145	151
WED	2		142	119	90	63	41	30	32	44	63	84	101	110	108	95	76	56	42	38	44	61	84	108	129	142
THU	3		143	129	105	78	54	37	31	36	51	70	89	103	110	106	93	75	58	47	45	53	69	90	111	128
FRI	4		136	132	117	93	68	48	35	33	41	56	75	93	106	111	107	94	78	63	53	52	60	74	92	110
SAT	5	◑	123	128	123	106	84	61	43	34	34	44	60	79	97	109	114	111	99	83	68	59	56	62	75	91
SUN	6		106	117	121	115	99	77	56	40	33	34	45	63	83	101	115	121	118	106	89	72	61	57	60	71
MON	7		86	102	112	116	110	94	72	51	36	30	33	45	65	88	108	124	132	128	114	94	74	60	52	54
JULY 2014																										
TUE	8		65	81	97	109	114	108	92	69	47	31	25	29	45	68	95	118	136	144	139	121	96	72	54	44
WED	9		45	58	76	95	109	115	109	91	65	41	25	18	25	45	73	104	131	150	158	149	126	95	66	44
THU	10		33	36	51	73	95	112	118	111	89	60	34	16	11	22	46	80	114	144	164	170	157	127	91	58
FRI	11		33	22	27	47	73	98	116	122	112	87	54	26	8	5	20	50	88	126	157	177	179	160	124	83
SAT	12	○	47	21	12	22	45	75	103	121	125	112	83	48	19	2	2	21	55	96	136	168	185	183	158	117
SUN	13		74	36	12	6	19	46	79	107	125	128	111	79	43	14	-2	2	25	61	104	144	174	188	181	152
MON	14		108	64	28	5	3	21	50	83	112	129	128	109	75	40	13	0	6	31	68	110	147	174	185	173
JULY 2014																										
TUE	15		141	97	55	22	3	5	25	55	88	115	130	128	107	73	41	16	6	14	39	74	113	146	169	175
WED	16		160	127	86	48	19	5	10	31	61	92	117	130	126	105	75	45	24	16	24	47	79	112	141	159
THU	17		161	144	113	76	43	19	9	17	38	67	95	118	129	125	106	79	53	35	28	35	54	80	108	131
FRI	18		144	144	128	100	68	40	21	15	24	44	71	98	118	128	125	110	86	63	47	39	44	58	79	101
SAT	19	◐	120	129	128	114	90	63	40	25	21	30	49	74	99	119	129	128	115	95	73	57	48	49	59	75
SUN	20		93	108	116	115	104	84	60	40	28	25	34	53	77	101	121	132	133	122	103	81	64	53	50	56
MON	21		69	84	98	106	107	98	80	58	40	29	27	36	55	79	104	125	138	140	129	108	86	66	52	47
JULY 2014																										
TUE	22		51	63	79	93	102	104	96	78	57	39	28	27	37	58	84	110	132	145	146	133	109	85	63	47
WED	23		41	46	60	77	92	103	104	95	75	53	35	25	26	39	62	91	118	140	152	149	132	106	78	55
THU	24		39	35	43	60	79	96	106	106	93	71	47	29	21	25	42	69	100	128	149	157	149	126	96	67
FRI	25		44	31	31	44	65	86	102	110	106	89	63	40	23	18	27	49	80	112	139	156	158	144	115	83
SAT	26		54	33	25	31	49	73	94	109	113	103	81	54	31	17	17	33	60	93	124	148	160	155	133	101
SUN	27	●	68	41	25	23	36	58	82	103	114	113	97	71	44	23	15	21	42	73	106	135	155	160	146	118
MON	28		84	53	30	20	26	44	68	93	110	117	109	88	60	35	19	16	29	55	87	118	144	157	153	132
JULY 2014																										
TUE	29		100	67	39	23	20	33	54	79	102	115	116	102	78	51	30	19	22	41	68	99	128	148	154	142
WED	30		115	82	52	30	20	25	42	65	89	109	118	113	94	69	45	28	23	32	53	81	110	133	147	145
THU	31		127	97	66	41	25	21	32	52	76	98	113	117	108	87	63	43	31	31	43	65	91	116	134	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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		132	110	81	53	33	23	26	41	62	85	104	116	116	104	83	62	45	37	40	54	75	97	117	130
SAT	2		130	118	95	68	45	30	25	32	49	70	91	108	117	115	102	83	64	50	44	48	61	80	99	114
SUN	3		122	119	106	83	59	40	29	28	38	55	76	96	111	118	116	104	87	69	56	50	53	64	79	96
MON	4	◑	108	113	110	97	76	55	38	30	31	41	58	79	99	114	122	121	110	93	75	61	53	54	61	75
TUE	5		89	101	107	104	93	74	53	37	29	30	40	58	80	102	119	129	130	119	101	80	63	51	48	54
WED	6		67	82	95	103	103	93	74	53	36	26	26	37	56	81	106	127	139	141	130	108	82	60	44	38
THU	7		43	58	76	93	104	107	97	76	52	32	20	19	31	54	83	113	137	152	154	140	112	81	53	33
AUGUST 2014																										
FRI	8		26	33	51	74	95	109	113	102	78	49	26	12	11	26	53	88	122	150	166	166	146	112	75	43
SAT	9		20	14	24	47	75	101	117	120	106	77	44	18	2	3	22	55	94	132	162	177	173	147	107	66
SUN	10		30	8	4	20	48	81	109	125	126	108	74	38	10	-6	-2	22	59	102	142	171	183	174	142	97
MON	11	○	54	18	-2	-1	21	53	88	117	133	131	108	70	33	4	-9	-2	26	66	109	148	175	183	168	131
TUE	12		85	42	8	-7	0	26	61	97	125	138	132	105	66	30	3	-7	3	33	72	114	150	172	176	156
WED	13		116	72	32	3	-6	6	34	69	104	130	141	131	102	65	31	7	0	13	42	78	116	146	163	161
THU	14		138	100	60	25	3	-1	15	43	78	110	132	140	128	100	66	36	17	12	25	50	82	113	137	149
AUGUST 2014																										
FRI	15		143	119	85	50	23	7	8	25	53	85	113	132	137	125	100	70	45	29	25	36	57	82	107	125
SAT	16		131	124	102	74	45	24	14	19	35	61	89	114	129	133	123	101	76	55	41	37	45	60	80	98
SUN	17	◐	111	115	108	90	67	44	29	22	28	43	66	91	112	126	130	123	105	84	65	51	46	49	60	74
MON	18		89	98	102	97	83	64	46	34	29	34	47	68	91	111	125	130	125	110	90	72	57	50	49	56
TUE	19		68	81	90	95	93	82	65	49	37	32	36	49	68	91	111	126	133	129	114	94	74	58	47	45
WED	20		51	63	76	87	94	93	84	67	50	37	31	35	48	69	92	114	130	137	133	116	93	71	53	41
THU	21		39	47	61	77	90	98	97	86	66	48	34	28	32	48	71	97	120	137	143	135	114	88	63	43
AUGUST 2014																										
FRI	22		32	33	45	63	82	97	104	101	85	63	42	27	23	30	50	77	106	129	144	146	132	106	77	51
SAT	23		32	25	31	48	70	91	105	110	102	81	55	34	20	19	32	56	87	117	139	150	145	124	94	63
SUN	24		37	22	21	34	56	81	101	113	113	98	72	45	24	14	18	37	67	99	128	147	152	139	111	78
MON	25		47	25	16	22	42	68	93	112	119	112	90	61	34	16	12	23	48	80	112	138	152	148	127	94
TUE	26	●	60	32	16	15	29	53	81	105	120	121	106	79	50	26	12	14	32	61	94	124	144	150	138	109
WED	27		75	43	20	12	19	40	67	94	115	125	119	98	68	40	20	13	22	45	75	106	131	145	143	122
THU	28		90	57	30	14	13	28	53	81	106	123	126	114	88	59	34	19	18	33	58	87	114	134	141	130
AUGUST 2014																										
FRI	29		104	71	42	21	13	20	40	66	93	115	127	124	106	79	53	33	23	27	44	69	96	118	131	130
SAT	30		114	86	56	32	18	17	30	52	78	103	120	127	120	100	74	51	35	30	37	55	78	100	117	124
SUN	31		118	98	71	46	27	19	24	40	63	87	109	123	126	116	96	73	53	40	37	45	61	81	99	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 2012

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		114	105	86	62	41	27	24	31	48	69	92	112	123	124	115	97	76	57	46	43	49	62	79	94
TUE	2	◑	103	104	96	79	59	40	30	28	36	51	72	94	112	123	126	118	102	82	63	50	45	48	58	72
WED	3		86	96	98	93	79	60	43	32	30	36	50	71	93	113	126	131	126	110	89	67	51	42	41	49
THU	4		64	79	91	97	95	83	64	46	32	27	31	45	67	92	115	132	140	136	119	94	68	47	33	30
FRI	5		39	56	75	92	102	102	90	69	46	29	20	23	38	62	92	120	141	152	147	127	96	65	38	21
SAT	6		18	29	51	76	98	111	112	98	72	44	22	10	13	31	60	95	127	152	163	156	130	93	56	26
SUN	7		8	7	24	51	82	108	122	122	104	72	39	13	0	4	27	61	100	136	161	170	159	127	84	44
SEPTEMBER 2014																										
MON	8		12	-4	1	24	57	92	119	134	130	106	69	33	5	-8	0	27	65	107	143	167	172	155	117	72
TUE	9	○	31	1	-11	1	30	67	104	131	143	135	105	64	27	0	-10	1	31	71	113	147	167	167	144	102
WED	10		57	19	-7	-11	7	40	79	115	140	149	135	101	60	24	-1	-8	7	38	77	116	146	161	155	127
THU	11		85	44	11	-8	-6	17	52	90	124	146	150	132	97	58	25	4	1	17	47	82	115	139	148	138
FRI	12		108	70	34	8	-3	5	30	64	100	129	147	147	127	93	58	30	13	12	28	54	84	110	128	132
SAT	13		119	91	58	29	11	6	18	43	74	106	131	143	140	121	91	61	37	24	25	38	59	83	103	115
SUN	14		115	101	77	51	30	18	18	31	54	81	108	128	137	133	116	90	65	46	36	36	45	61	79	94
SEPTEMBER 2014																										
MON	15		101	100	89	70	49	34	26	28	41	61	85	107	124	131	127	113	92	70	54	44	42	48	60	74
TUE	16	◐	85	91	91	82	68	52	40	34	36	46	64	85	104	119	126	124	112	94	74	59	48	44	47	57
WED	17		68	79	86	88	82	71	56	45	39	39	48	63	83	102	117	125	124	113	96	76	59	47	41	43
THU	18		53	65	77	86	90	87	75	60	47	39	38	45	61	81	101	118	127	126	115	95	74	55	41	35
FRI	19		38	50	65	81	92	97	93	79	61	45	35	33	42	60	82	105	122	131	129	114	91	67	46	32
SAT	20		28	35	51	71	89	101	105	97	79	57	39	28	28	40	61	87	112	129	137	130	110	82	55	34
SUN	21		22	23	36	57	80	100	111	111	97	74	49	30	21	24	41	67	96	121	137	139	126	99	69	41
SEPTEMBER 2014																										
MON	22		22	15	23	43	68	93	112	120	113	93	65	39	21	15	25	47	77	107	130	142	137	116	84	52
TUE	23		26	12	13	29	54	83	107	123	125	111	84	54	29	14	14	30	57	89	118	137	142	129	100	66
WED	24	●	36	14	7	17	40	69	98	121	131	126	103	72	42	20	10	18	39	69	101	126	140	136	115	82
THU	25		48	22	7	9	27	55	86	113	132	135	122	93	61	33	15	12	25	51	81	110	130	137	125	97
FRI	26		63	33	12	6	16	40	71	101	125	138	135	114	82	51	27	14	17	35	62	91	115	130	128	110
SAT	27		79	47	22	9	10	28	55	86	114	134	140	130	105	74	45	25	18	25	46	71	97	116	124	116
SUN	28		93	63	36	17	11	19	41	69	98	122	137	138	124	97	68	43	27	24	34	54	77	98	112	115
SEPTEMBER 2014																										
MON	29		103	80	53	31	18	17	30	52	79	105	126	137	134	118	92	66	44	31	30	40	58	78	95	105
TUE	30		104	92	71	48	31	22	25	38	60	84	108	126	134	131	115	92	68	48	36	35	43	57	74	89
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		98	97	86	68	49	35	28	31	43	62	85	107	124	132	130	116	95	72	52	39	35	40	52	68
THU	2	◑	83	92	94	87	72	55	40	32	33	43	60	82	104	122	132	133	121	101	76	54	38	30	33	44
FRI	3		61	78	91	97	93	80	61	44	33	30	37	53	76	101	122	136	139	129	107	79	53	32	22	23
SAT	4		36	57	78	96	105	104	89	67	45	29	23	28	45	71	100	125	142	147	136	110	77	47	22	10
SUN	5		14	31	56	84	106	118	116	98	71	43	23	13	19	39	68	101	130	149	153	139	108	71	36	10
MON	6		0	8	31	62	94	119	132	127	104	70	39	14	4	11	35	68	105	135	154	155	136	100	60	24
TUE	7		-1	-7	7	36	73	108	133	144	135	105	67	32	7	-2	8	35	72	109	139	155	152	127	87	46
OCTOBER 2014																										
WED	8	○	11	-9	-9	12	47	86	122	146	153	138	103	63	27	3	-4	10	39	76	112	139	151	143	113	72
THU	9		33	3	-11	-4	23	61	101	134	155	157	136	98	58	24	2	-1	16	45	81	113	135	142	128	96
FRI	10		57	23	-1	-8	7	37	75	113	143	159	155	130	92	54	23	6	6	24	52	83	111	128	129	112
SAT	11		80	45	17	1	2	21	52	88	121	147	157	149	122	86	52	26	13	15	33	58	84	106	117	114
SUN	12		95	66	38	17	9	15	35	65	97	126	145	151	139	113	81	52	31	21	25	41	62	83	99	105
MON	13		100	82	58	36	22	19	28	48	74	103	126	140	142	129	105	77	53	37	30	34	47	64	80	92
TUE	14		95	89	74	56	39	30	30	39	57	80	104	123	133	132	120	99	76	55	42	36	39	49	63	77
OCTOBER 2014																										
WED	15		85	88	84	73	58	45	38	39	47	62	82	102	118	126	125	114	96	75	57	45	39	41	49	61
THU	16	◐	73	82	86	84	75	63	51	44	44	50	63	80	99	113	121	121	111	94	74	57	44	37	38	46
FRI	17		59	72	83	89	89	81	69	55	47	44	48	60	77	96	111	120	120	111	93	72	53	39	32	34
SAT	18		44	59	75	89	97	97	88	72	56	45	40	44	57	75	96	113	122	122	110	90	66	46	31	25
SUN	19		30	44	63	83	99	107	105	92	72	53	39	34	39	55	76	99	117	126	123	107	83	57	35	22
MON	20		19	29	49	72	95	111	117	110	91	67	46	32	28	36	56	81	105	122	129	122	100	72	44	23
TUE	21		13	17	34	59	86	109	124	125	111	86	59	37	23	23	37	61	88	112	128	130	115	88	57	30
OCTOBER 2014																										
WED	22		12	8	20	44	73	102	124	135	129	108	78	49	27	17	22	42	69	97	119	131	126	104	72	41
THU	23		17	5	9	29	59	91	119	138	142	128	100	67	38	19	14	25	49	78	105	124	129	117	89	55
FRI	24	●	27	7	3	16	42	76	108	134	148	144	122	89	56	29	13	14	31	58	87	111	126	124	105	73
SAT	25		40	16	3	6	27	58	92	123	145	153	142	114	78	46	22	12	18	39	66	93	114	123	115	90
SUN	26		58	29	10	4	15	41	73	106	134	151	153	136	104	70	40	19	14	24	46	72	97	113	116	103
MON	27		77	47	23	9	10	26	54	86	117	141	153	149	128	96	63	36	20	18	30	51	75	96	109	108
TUE	28		93	67	42	22	14	19	37	64	94	122	142	150	143	121	90	61	36	23	22	34	53	75	93	102
OCTOBER 2014																										
WED	29		100	86	63	41	26	21	27	45	70	98	123	140	146	138	116	88	60	38	26	25	35	52	72	88
THU	30		97	95	84	65	46	32	28	34	49	72	97	120	136	141	134	115	88	62	40	27	25	33	49	68
FRI	31	◑	84	94	96	87	71	53	39	33	36	48	69	93	115	131	138	133	116	90	63	40	25	21	28	44
			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 2012

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		64	84	97	102	96	81	61	44	34	34	44	63	86	110	129	138	135	118	91	62	37	19	14	22
SUN	2		40	64	87	105	113	108	91	68	47	32	28	36	55	81	107	128	139	136	119	89	58	30	11	7
MON	3		17	40	68	96	117	127	121	100	71	46	27	21	29	49	77	105	128	140	137	117	84	50	20	2
TUE	4		1	17	44	78	109	132	140	131	105	72	42	21	14	23	45	75	105	129	140	134	110	74	39	10
WED	5		-5	-1	21	54	91	124	146	151	137	106	69	37	15	8	20	45	76	106	128	137	127	99	62	28
THU	6		2	-8	3	30	67	106	138	157	158	138	102	64	32	10	6	21	47	79	107	127	131	117	86	49
FRI	7	○	18	-2	-5	12	44	82	120	149	164	159	134	96	58	27	9	8	25	52	82	108	123	122	104	72
NOVEMBER 2014																										
SAT	8		38	12	-2	2	24	58	97	131	156	166	155	125	87	51	24	10	13	31	57	85	106	117	111	90
SUN	9		59	30	10	4	13	39	73	108	139	158	161	146	114	78	46	23	14	20	38	63	87	103	109	100
MON	10		78	50	27	13	13	27	53	85	117	142	155	153	134	103	70	42	25	20	28	46	68	87	99	100
TUE	11		90	69	46	28	20	24	40	65	94	121	140	148	142	121	92	63	41	28	26	35	52	71	86	94
WED	12		93	82	64	46	33	29	35	51	74	99	121	136	139	130	109	83	59	40	31	31	40	55	72	84
THU	13		90	88	79	64	49	39	38	44	59	79	100	119	130	130	120	100	77	56	40	33	34	43	57	71
FRI	14		83	88	88	80	68	55	46	44	50	62	80	99	115	123	123	112	94	73	53	39	33	35	43	57
NOVEMBER 2014																										
SAT	15	◐	71	83	91	91	85	74	61	51	48	52	62	78	96	111	119	118	108	90	69	50	37	30	32	42
SUN	16		57	73	88	97	99	93	80	65	53	48	50	59	75	93	108	117	116	105	87	65	45	31	26	29
MON	17		42	60	79	96	107	109	100	83	65	51	44	45	56	73	92	108	117	115	103	82	58	37	24	20
TUE	18		28	45	67	90	109	119	118	104	83	62	46	38	40	53	72	93	110	118	115	98	73	48	28	16
WED	19		16	30	53	79	104	123	131	125	105	79	56	38	31	36	52	75	97	113	120	112	90	62	36	17
THU	20		9	16	36	65	95	121	138	141	128	101	72	46	29	24	34	55	79	102	117	120	106	79	49	24
FRI	21		8	6	20	48	80	112	137	150	147	126	94	62	36	20	20	35	59	85	107	120	117	97	67	36
NOVEMBER 2014																										
SAT	22	●	13	2	7	29	62	97	128	151	159	148	120	84	51	26	14	19	38	64	91	111	120	111	87	54
SUN	23		25	5	0	13	41	77	113	142	161	163	145	112	74	41	18	10	20	42	70	96	113	117	104	76
MON	24		43	17	2	3	22	54	90	125	152	166	162	139	103	65	33	13	10	23	46	74	98	113	112	96
TUE	25		66	37	14	4	10	32	65	100	133	157	166	158	131	94	58	29	12	11	26	50	77	99	110	107
WED	26		89	61	35	16	10	19	42	73	107	137	157	163	151	123	87	53	27	13	14	29	52	77	97	106
THU	27		102	85	60	37	21	17	27	49	78	109	136	153	156	143	116	82	51	27	14	17	31	53	76	95
FRI	28		103	100	85	63	43	29	25	34	53	80	108	132	146	148	136	110	79	49	27	15	18	31	53	75
NOVEMBER 2014																										
SAT	29	◑	94	103	103	90	71	51	37	32	38	54	77	103	125	138	141	129	106	76	48	26	15	17	30	52
SUN	30		75	95	108	110	100	81	60	44	36	38	51	72	96	117	131	134	124	102	73	45	24	13	15	29
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

GOLD COAST SEAWAY

LAT 27°57'S LONG 153°25'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		52	78	101	116	120	111	91	68	49	37	36	46	65	88	110	125	129	120	99	69	41	19	9	12
TUE	2		29	55	84	110	128	133	123	100	73	50	35	31	40	59	82	105	121	126	117	94	64	35	14	5
WED	3		11	32	61	94	122	141	145	132	105	75	48	30	25	34	54	79	102	118	122	112	87	56	28	8
THU	4		2	13	38	72	107	135	153	154	136	105	72	44	25	20	31	52	78	101	116	119	106	78	47	20
FRI	5		3	2	19	48	84	120	147	162	158	135	101	66	37	19	17	30	53	80	102	115	114	98	68	37
SAT	6	○	13	1	6	28	61	98	133	157	166	157	129	93	58	30	15	17	33	58	84	104	114	109	88	57
SUN	7		29	9	3	14	40	75	112	143	162	166	150	118	82	49	24	14	20	39	64	88	105	110	101	77
DECEMBER 2014																										
MON	8		48	23	9	9	25	54	89	123	149	163	160	139	105	70	40	21	16	26	46	71	92	105	106	92
TUE	9		67	41	21	12	18	38	68	101	131	152	159	150	124	91	58	33	20	20	33	55	77	95	103	100
WED	10		83	59	37	22	19	29	51	80	110	135	150	151	137	109	77	49	30	22	26	41	62	82	96	100
THU	11		93	76	55	37	27	28	41	63	89	115	136	145	141	122	95	66	43	28	25	33	49	68	85	95
FRI	12		97	88	72	55	40	34	38	51	72	95	117	133	137	129	109	83	58	39	28	29	38	54	71	86
SAT	13		95	95	87	73	58	46	41	46	59	77	97	116	127	128	118	98	74	52	36	29	31	42	57	73
SUN	14	◐	87	95	96	89	77	63	52	48	52	63	79	96	112	121	120	109	90	68	48	35	29	32	43	59
DECEMBER 2014																										
MON	15		76	90	99	101	95	83	69	58	52	54	63	77	93	107	115	114	103	84	63	44	32	27	32	44
TUE	16		61	80	96	107	110	103	89	73	60	53	52	60	74	89	103	111	110	99	80	58	40	28	24	31
WED	17		46	66	87	106	118	120	112	94	75	59	49	48	55	70	87	101	109	108	96	75	52	33	22	20
THU	18		30	50	74	98	119	131	131	118	95	72	53	42	41	50	67	86	101	110	108	93	69	44	25	15
FRI	19		17	32	57	86	113	134	145	140	121	93	66	45	33	33	46	66	87	104	112	107	88	61	35	16
SAT	20		8	15	36	67	100	128	149	156	146	120	87	57	34	23	27	44	68	91	109	115	106	82	51	25
SUN	21		7	3	16	44	79	114	144	162	165	147	115	78	45	22	14	23	45	71	97	113	116	103	75	42
DECEMBER 2014																										
MON	22	●	16	1	2	21	54	92	128	157	172	169	145	107	68	34	13	9	22	47	76	102	117	116	98	67
TUE	23		34	9	-3	4	28	64	103	140	166	177	168	139	98	58	25	6	6	23	51	81	106	118	115	93
WED	24		60	29	6	-2	9	36	73	112	147	170	177	163	130	88	49	18	3	7	26	55	85	108	118	112
THU	25		89	57	28	8	4	17	45	80	118	150	169	171	154	119	79	42	15	3	10	30	59	88	109	117
FRI	26		109	86	57	31	14	12	26	52	85	120	147	163	162	142	108	71	37	14	6	14	35	63	90	109
SAT	27		115	108	87	61	38	23	22	34	57	87	117	141	152	149	130	98	64	35	15	9	19	39	66	91
SUN	28		109	116	110	92	69	47	34	31	41	60	85	111	131	140	136	118	90	60	34	17	13	22	42	67
DECEMBER 2014																										
MON	29	◑	92	110	119	116	101	79	58	44	38	44	59	80	102	119	127	125	109	84	57	34	18	15	25	44
TUE	30		69	94	114	125	124	111	90	68	51	43	44	55	73	93	109	117	116	103	80	54	33	19	16	26
WED	31		46	72	99	121	134	134	121	98	74	55	43	41	49	66	84	101	110	110	99	77	52	30	17	15
			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 2012

Bureau of Meteorology **National Tidal Centre**

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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