

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**JANUARY 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MO	01	130	76	49	72	141	224	313	393	427	407	358	294	221	150	92	75	110	170	239	309	348	338	299	246
TU	02	182	118	63	44	81	156	244	338	412	433	407	355	287	210	135	78	72	114	177	249	317	345	329	290
WE	03	236	171	106	55	49	98	177	267	360	422	430	399	344	272	193	118	71	77	125	190	263	322	338	319
TH	04	280	223	159	96	55	64	121	200	290	374	420	419	385	325	251	173	104	72	91	142	207	276	322	330
FR	05	310	268	211	148	93	66	88	147	224	308	379	411	403	363	300	226	154	98	81	108	161	224	284	318
SA	06	321	300	257	201	144	100	86	114	171	243	318	375	395	381	337	273	204	141	99	95	126	178	236	286
SU	07	312	314	292	250	198	150	116	110	138	190	255	318	362	376	357	311	250	188	136	106	108	140	190	241
MO	08	283	306	308	288	250	205	165	137	132	155	200	256	310	346	355	334	290	234	180	137	113	117	149	194
TU	09	240	278	303	308	292	259	219	183	156	146	163	202	250	296	328	336	317	277	226	178	139	116	122	152
WE	10	194	237	276	305	316	304	274	236	199	167	152	163	195	238	282	313	324	308	270	222	176	137	115	121
TH	11	151	192	237	281	315	331	320	289	250	207	169	149	155	184	227	271	306	319	303	265	218	170	131	111
FR	12	119	150	194	244	293	333	348	334	300	255	207	163	139	145	175	220	268	306	318	300	259	210	161	122
SA	13	105	117	153	203	258	314	353	362	342	302	252	198	151	127	136	171	221	273	311	319	295	250	198	148
SU	14	111	99	118	163	219	281	338	371	370	342	296	240	182	134	115	133	175	230	286	319	316	286	238	182
MO	15	133	100	96	127	180	242	309	361	381	369	334	282	222	162	117	109	137	186	248	301	323	311	275	222
TU	16	164	117	90	99	143	204	272	337	377	382	361	319	262	198	138	104	110	149	206	270	315	323	302	260
WE	17	203	145	101	85	111	166	233	304	361	384	376	347	297	235	169	117	98	121	170	233	293	323	318	290
TH	18	242	180	124	88	90	132	196	266	334	376	382	363	325	268	203	141	102	104	140	196	261	311	324	309
FR	19	274	219	157	106	85	106	161	229	300	358	381	372	344	296	234	170	119	99	119	165	226	286	320	320
SA	20	297	254	195	136	96	94	132	193	263	329	371	377	356	317	262	200	143	107	107	140	192	254	303	322
SU	21	312	281	232	173	123	98	113	161	224	291	347	373	365	335	287	229	171	125	107	122	161	217	274	311
MO	22	318	302	265	214	160	121	111	137	187	248	310	353	365	349	311	259	203	153	119	114	136	179	234	284
TU	23	311	314	294	255	205	159	129	129	157	204	262	316	347	351	331	290	238	187	145	120	121	144	188	243
WE	24	287	310	313	294	255	210	168	144	145	168	209	262	308	334	336	316	277	228	182	144	123	122	145	189
TH	25	242	285	311	319	304	268	224	185	159	154	168	202	250	292	318	325	310	274	228	183	145	121	116	138
FR	26	183	237	284	319	336	325	289	244	201	168	152	156	185	231	273	304	320	311	278	233	187	144	114	105
SA	27	125	173	232	287	335	361	351	312	263	213	170	142	137	163	209	256	296	323	319	285	239	189	140	103
SU	28	89	110	165	231	298	358	389	375	332	277	219	166	126	115	142	192	245	297	332	327	292	243	187	132
MO	29	89	72	99	161	236	315	385	413	393	345	284	218	155	106	94	127	182	243	306	342	333	295	243	182
TU	30	122	74	59	94	165	247	337	409	428	401	350	283	210	138	86	80	121	181	252	319	349	334	295	240
WE	31	174	110	60	52	99	176	266	361	425	433	400	344	272	194	118	70	76	126	191	268	332	352	332	290

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**FEBRUARY 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
TH	01	231	163	97	51	57	114	195	290	381	431	428	390	329	252	171	97	62	84	140	211	288	341	350	326
FR	02	281	218	149	85	52	73	137	221	315	394	427	414	370	303	224	144	82	66	102	163	236	306	345	345
SA	03	317	267	202	135	81	64	98	166	248	335	397	414	392	341	269	192	121	77	81	126	190	261	318	343
SU	04	337	304	250	187	128	88	87	128	195	273	346	390	394	364	306	234	164	108	84	103	153	216	278	322
MO	05	337	325	289	236	179	132	106	115	157	219	288	345	374	368	331	272	205	147	108	99	126	177	235	286
TU	06	319	328	314	278	230	182	146	130	140	179	233	290	334	352	340	301	245	188	142	116	116	145	194	244
WE	07	285	312	320	307	275	234	195	166	151	158	190	235	281	315	328	315	280	230	182	146	126	129	158	201
TH	08	243	280	306	316	308	282	247	213	184	164	165	190	227	265	296	309	300	270	227	185	153	133	135	161
FR	09	200	239	275	305	321	318	296	263	228	193	167	162	180	213	250	282	299	295	269	230	189	155	134	135
SA	10	159	195	235	276	313	334	333	310	275	234	192	159	150	167	200	240	278	300	299	273	232	189	151	128
SU	11	129	153	192	238	286	329	352	347	320	279	230	181	144	135	155	193	241	285	310	306	276	231	182	141
MO	12	117	120	150	196	249	306	350	367	355	321	273	217	162	126	123	150	197	253	301	322	310	274	223	170
TU	13	126	105	115	154	208	270	331	369	375	355	313	257	195	139	108	117	156	212	275	320	330	309	266	209
WE	14	152	109	94	116	166	229	298	356	382	375	346	296	233	168	115	97	121	172	237	301	335	332	303	252
TH	15	189	131	93	90	127	188	258	329	376	385	367	328	270	203	137	95	97	137	197	268	325	343	328	290
FR	16	232	166	110	82	97	149	217	292	357	386	379	350	302	238	168	110	86	109	161	229	299	341	343	318
SA	17	271	207	142	93	82	116	180	252	326	377	386	365	325	268	200	135	91	91	132	193	264	325	348	336
SU	18	301	247	180	120	86	95	145	214	287	353	384	375	343	293	230	165	110	87	109	161	227	295	340	346
MO	19	324	281	221	157	108	92	119	177	246	316	367	378	356	314	257	194	136	98	97	133	190	257	316	344
TU	20	339	309	260	200	144	108	109	147	205	272	332	366	363	332	283	225	168	121	100	114	156	215	278	325
WE	21	341	330	296	245	190	144	121	131	170	224	284	332	352	342	308	258	203	154	120	110	130	173	229	286
TH	22	323	336	324	291	243	194	156	140	150	182	229	280	318	332	321	289	243	196	155	127	121	139	178	231
FR	23	282	317	332	327	298	254	210	175	157	159	180	219	263	296	310	306	281	243	201	164	136	126	137	172
SA	24	223	273	311	336	339	316	276	232																

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**MARCH 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
TH	01	169	105	61	65	119	197	289	379	428	422	381	319	244	164	93	61	85	143	215	296	353	364	339	291
FR	02	226	155	89	53	72	135	219	315	397	429	411	364	295	216	136	73	60	100	165	244	321	365	363	332
SA	03	278	209	138	78	56	91	161	247	340	405	418	391	336	262	182	109	64	73	126	197	276	341	367	356
SU	04	318	258	189	123	75	73	119	192	278	358	402	399	362	299	223	149	90	69	98	160	233	304	352	363
MO	05	343	298	236	171	115	86	100	152	224	302	364	387	372	326	258	186	124	85	87	131	195	264	321	352
TU	06	352	326	277	217	161	120	107	130	183	249	314	357	365	340	288	222	159	113	95	113	163	225	284	327
WE	07	345	338	308	260	207	162	135	132	157	205	262	312	339	337	307	256	198	147	118	114	140	189	244	291
TH	08	322	333	324	295	253	209	175	155	153	175	216	261	298	317	311	282	237	188	150	131	134	159	203	250
FR	09	287	312	322	315	292	257	221	193	172	165	181	213	249	279	296	292	269	232	192	161	146	146	168	206
SA	10	245	277	303	317	316	299	269	237	207	180	166	175	201	233	263	283	286	270	239	203	172	153	148	166
SU	11	199	235	269	300	321	326	312	283	248	211	175	156	161	186	220	255	283	293	281	250	212	176	150	141
MO	12	157	189	227	268	308	335	341	325	292	250	203	160	139	146	175	216	261	296	308	294	259	213	170	138
TU	13	128	145	181	227	278	325	353	355	332	291	239	184	139	120	135	173	225	280	318	325	303	259	206	156
WE	14	121	113	137	182	238	298	348	370	361	329	279	219	159	114	105	133	183	246	307	339	336	304	251	190
TH	15	137	103	102	138	194	259	326	370	378	357	316	257	191	130	93	100	143	205	277	335	355	338	296	235
FR	16	170	115	87	100	150	215	288	354	384	376	344	293	228	159	101	80	107	164	236	311	358	361	332	281
SA	17	214	147	96	79	111	172	245	321	376	387	364	322	263	194	126	80	81	127	195	273	342	370	357	319
SU	18	260	189	124	82	84	132	202	278	350	386	378	343	293	228	158	98	71	96	157	231	309	363	372	346
MO	19	299	234	163	105	79	101	161	234	309	368	383	359	316	258	191	126	81	79	123	192	268	338	373	366
TU	20	331	276	208	143	97	89	128	192	263	331	371	368	334	283	222	159	105	80	100	155	226	299	354	372
WE	21	354	313	253	188	132	101	110	155	218	284	339	361	345	305	251	192	138	99	93	126	185	253	317	358
TH	22	364	341	297	238	180	135	117	134	177	233	290	331	340	319	279	227	175	132	107	113	149	204	266	321
FR	23	351	354	332	289	235	185	149	137	152	187	234	282	311	315	297	262	217	175	140	123	130	161	209	265
SA	24	312	340	346	330	293	246	202	169	154	158	183	222	261	287	294	285	259	224	188	157	138	138	159	201
SU	25	251	297	330	347	339	308	266	223	186	160	152	166	199	236	265	284	288	272	242	207	173	145	134	146
MO	26	182	232	282	327	357	358	330	288	240	193	154	134	142	174	214	253	287	304	294	265	226	182	143	120
TU	27	125	160	215	275	333	375	379	350	303	247	189	138	110	117	154	202	255	304	328	318	284	237	182	133
WE	28	101	103	143	205	277	349	396	396	361	307	242	174	116	86	99	145	204	271	330	352	336	295	238	175
TH	29	117	82	88	137	208	290	370	412	402	360	298	226	152	91	68	94	150	220	297	355	368	343	295	231
FR	30	162	101	67	84	143	222	312	389	416	395	345	277	200	126	70	62	104	169	248	327	374	374	341	286
SA	31	216	146	86	63	95	161	245	336	399	409	377	320	247	170	100	58	72	127	200	283	353	382	370	329

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**APRIL 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SU	01	268	197	128	77	72	116	188	274	355	398	390	349	285	211	138	80	61	96	162	238	316	369	381	358
MO	02	310	244	176	114	79	92	146	220	301	365	385	364	314	246	174	111	72	79	131	202	277	341	374	371
TU	03	339	285	220	158	109	92	120	178	249	319	361	363	332	276	207	143	95	80	109	170	241	307	354	369
WE	04	355	317	260	199	147	115	114	149	206	271	324	347	337	298	240	176	124	96	102	143	206	271	324	354
TH	05	357	336	294	240	188	148	130	138	174	226	279	316	326	309	268	213	158	121	110	129	174	233	288	327
FR	06	345	341	318	278	230	188	160	148	157	189	234	275	300	304	285	247	199	156	131	130	152	194	246	290
SA	07	318	331	327	306	271	231	197	174	162	167	193	230	262	283	286	271	240	201	166	148	148	166	202	246
SU	08	281	306	320	319	303	275	241	210	184	166	165	187	218	248	270	279	270	246	212	181	161	156	167	198
MO	09	235	268	296	316	321	310	285	251	217	183	158	155	175	206	239	269	285	283	261	227	191	165	152	159
TU	10	187	223	260	295	322	331	321	293	255	213	170	141	139	162	199	242	281	303	301	276	236	193	158	139
WE	11	144	174	215	260	305	337	346	330	295	249	197	148	120	124	156	203	257	305	327	319	285	236	184	142
TH	12	121	130	167	217	272	325	356	356	331	287	231	172	122	99	115	160	219	284	334	349	329	285	226	167
FR	13	123	103	121	169	229	293	349	372	358	322	269	206	143	95	84	117	176	246	318	362	363	330	276	210
SA	14	148	103	91	122	181	249	319	370	377	350	305	244	176	113	73	80	131	202	281	351	381	365	323	261
SU	15	190	127	86	87	133	201	275	345	382	371	333	280	214	145	86	62	91	157	235	318	378	389	360	309
MO	16	240	168	107	76	94	153	225	301	363	380	354	309	251	182	116	68	65	115	190	273	351	394	386	348
TU	17	290	218	147	93	77	111	177	250	323	369	367	331	281	219	152	93	62	83	147	226	308	374	397	376
WE	18	331	268	197	131	89	89	135	201	272	335	362	345	304	250	188	128	82	72	112	181	259	334	384	391
TH	19	363	313	248	180	124	95	110	159	221	285	333	344	320	277	223	166	116	85	94	142	210	283	347	381
FR	20	379	348	297	234	174	128	111	131	176	231	286	319	320	296	255	206	157	118	101	118	166	227	292	345
SA	21	370	366	336	287	230	179	141	129	146	182	230	274	298	298	279	244	203	163	133	122	138	177	230	287
SU	22	332	356	356	331	288	238	192	157	142	149	177	217	254	277	284	274	249	215	181	153	138	145	174	220
MO	23	271	315	344	353	336	299	253	207	168	143	140	161	196	233	262	281	284	267	238	203	170	145	140	160
TU	24	200	251	300	340	359	349	314	267	21															

**KINGFISHER BAY JETTY**

LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**MAY 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TU	01	296	231	166	112	89	113	169	239	310	353	352	319	264	197	135	88	72	104	168	241	313	366	383	368	
WE	02	328	270	207	148	107	103	138	196	263	319	342	328	288	230	166	113	83	91	139	208	278	338	372	373	
TH	03	349	304	244	186	138	113	123	163	221	279	319	325	303	259	200	142	103	93	119	175	243	305	350	367	
FR	04	358	328	279	223	172	137	126	143	185	238	285	309	306	280	234	179	131	106	113	149	205	267	319	349	
SA	05	355	341	307	260	210	168	144	141	160	199	246	281	295	288	261	217	170	133	121	136	173	225	279	319	
SU	06	339	341	324	291	249	206	173	155	151	169	205	244	271	283	276	251	213	173	145	139	154	187	233	278	
MO	07	310	326	328	313	284	246	209	179	160	153	169	202	236	262	276	273	253	220	185	159	152	161	189	230	
TU	08	●	269	299	318	322	310	284	249	212	181	156	146	162	195	229	259	279	282	265	234	198	170	156	158	182
WE	09	●	221	259	292	317	325	315	288	251	210	172	141	132	152	188	228	267	295	300	283	248	206	170	149	147
TH	10	●	171	211	254	294	325	335	322	290	247	199	153	120	115	142	187	238	287	319	323	299	256	206	162	134
FR	11	●	132	159	205	256	304	340	347	326	286	234	179	128	97	101	140	196	258	316	348	343	308	255	197	147
SA	12	●	117	117	152	207	265	321	357	354	322	274	215	154	102	77	94	148	215	287	349	373	354	309	247	183
SU	13	●	130	99	106	152	215	280	340	368	352	310	255	191	127	78	64	99	166	243	322	380	388	356	302	235
MO	14	●	167	112	85	103	159	227	298	356	370	340	292	232	165	103	60	62	115	192	276	357	402	393	352	292
TU	15	●	220	151	96	77	108	172	243	315	363	360	322	270	208	141	82	51	73	141	223	310	384	411	390	342
WE	16	●	277	203	135	85	78	121	187	259	327	359	342	300	247	184	120	69	54	96	171	255	340	401	410	381
TH	17	●	329	260	187	121	81	89	139	204	273	330	345	321	278	224	163	105	66	70	125	201	283	360	404	402
FR	18	●	368	313	243	173	114	87	105	156	217	281	324	327	300	258	205	148	99	75	95	153	226	303	367	397
SA	19	●	389	353	296	230	166	116	100	122	169	226	280	310	307	283	243	194	145	106	94	120	174	241	309	362
SU	20	●	384	375	339	284	223	166	125	114	134	175	225	270	293	292	272	238	195	153	122	115	138	184	243	303
MO	21	●	348	369	362	329	279	223	172	135	123	137	172	216	255	279	285	273	245	208	171	143	132	146	183	234
TU	22	●	288	332	356	354	326	280	229	179	140	122	130	161	203	242	272	288	286	264	230	193	159	140	144	172
WE	23	●	219	271	318	349	353	329	285	233	181	136	112	117	147	190	235	276	304	308	288	252	210	167	138	133
TH	24	●	157	203	258	311	349	357	333	287	232	174	124	97	103	137	185	239	292	328	334	310	269	218	166	129
FR	25	●	119	143	192	252	312	354	361	332	281	221	158	107	82	93	134	191	255	317	354	354	323	275	216	159
SA	26	●	117	107	136	189	255	319	360	359	322	266	202	138	90	71	93	144	209	281	345	375	364	326	270	207
SU	27	●	147	106	101	137	196	265	329	361	347	304	244	178	118	76	70	105	166	237	312	369	384	363	318	258
MO	28	●	193	134	97	103	147	209	280	337	353	328	279	217	154	101	69	80	130	197	271	342	383	383	353	302
TU	29	●	240	176	120	94	113	163	228	295	338	338	305	252	190	131	87	72	102	162	233	306	365	387	374	336
WE	30	○	281	218	157	109	98	129	183	249	307	332	318	280	224	163	112	80	85	132	199	270	336	376	381	359
TH	31	○	315	256	195	139	104	110	149	206	268	312	320	298	255	197	140	97	83	108	166	235	303	356	378	370

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**JUNE 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FR	01	340	290	230	172	126	109	127	172	229	282	310	306	278	230	172	121	92	96	137	200	268	327	364	371	
SA	02	354	317	264	206	155	122	120	146	193	247	288	302	291	259	209	154	112	98	118	167	229	292	339	361	
SU	03	358	335	293	240	187	146	127	133	163	211	258	287	293	277	242	194	145	114	114	143	191	250	305	340	
MO	04	352	343	315	271	221	176	145	135	145	176	222	261	282	284	267	232	187	147	126	133	162	208	262	307	
TU	05	333	340	328	297	256	211	172	147	139	150	183	225	258	277	280	263	231	191	156	140	148	173	215	264	
WE	06	303	325	330	317	287	247	205	170	146	137	149	183	223	256	278	283	269	239	201	168	152	154	174	214	
TH	07	●	259	295	318	326	313	283	244	202	164	138	127	142	179	222	259	287	297	284	253	213	176	154	150	167
FR	08	●	206	251	290	317	328	315	283	240	194	152	122	111	132	176	225	271	307	320	304	267	221	178	149	139
SA	09	●	155	196	245	288	323	336	319	281	234	182	135	101	95	124	178	236	292	335	345	321	277	223	173	137
SU	10	●	123	142	188	242	292	333	344	320	276	222	165	114	81	81	123	187	255	321	366	368	333	280	220	163
MO	11	●	122	106	130	183	242	300	344	349	316	266	207	146	94	63	74	129	203	280	353	393	382	339	279	212
TU	12	●	151	105	91	123	182	246	310	352	345	305	252	191	128	76	51	76	144	225	310	384	411	388	338	274
WE	13	●	203	138	89	82	122	186	254	320	352	335	292	237	174	111	61	47	89	165	251	340	406	418	387	333
TH	14	●	265	191	123	77	80	128	193	265	326	345	321	277	222	158	97	52	53	109	190	278	365	417	416	380
FR	15	●	324	252	176	108	71	87	139	205	275	327	333	306	263	206	144	86	52	70	133	214	302	380	417	408
SA	16	●	369	309	235	161	99	74	99	153	218	283	321	320	293	249	192	133	83	63	93	158	236	318	384	409
SU	17	●	395	353	290	218	148	96	85	114	166	228	284	312	307	282	238	184	130	90	83	117	178	251	325	378
MO	18	●	395	379	334	272	204	142	101	97	127	177	233	280	301	298	275	234	184	138	106	105	137	191	257	321
TU	19	●	365	378	361	316	257	195	141	108	106	135	181	232	272	293	294	275	238	195	154	127	124	149	195	254
WE	20	●	310	349	361	345	302	247	191	143	112	110	136	179	225	265	291	298	284	252	213	174	145	135	152	191
TH	21	●	243	295	333	348	333	294	243	190	142	111	107	132	173	219	262	296	311	302	272	233	191	155	138	147
FR	22	●	181	230	281	321	339	327	289	239	186	137	104	101	126	168	218	268	310	330	322	290	248	200	157	133
SA	23	●	138	170	219	272	3																			

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**JULY 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SU	01	346	302	244	182	131	105	114	152	207	263	299	304	285	246	191	135	97	92	125	182	248	312	355	368
MO	02	355	323	272	213	157	119	110	131	175	230	278	300	296	271	227	172	124	99	110	152	210	274	328	357
TU	03	357	336	296	243	187	141	118	121	149	195	248	284	296	287	258	212	162	122	111	132	176	232	291	334
WE	04	350	343	315	270	219	170	134	121	131	162	210	256	284	292	280	249	205	161	131	129	152	193	246	298
TH	05	330	340	328	296	251	203	160	132	124	136	170	217	259	283	292	280	249	208	169	144	143	162	200	249
FR	06	294	322	329	316	283	240	195	155	130	121	134	171	218	259	286	298	289	259	219	181	156	150	163	196
SA	07	243	285	312	322	310	278	235	190	151	123	112	127	167	217	262	297	315	307	276	234	192	161	147	154
SU	08	185	231	273	304	320	312	279	234	187	143	111	99	116	162	218	271	316	340	331	295	247	198	159	137
MO	09	138	168	216	263	302	325	316	280	233	181	132	96	83	105	160	224	287	343	369	353	310	256	200	152
TU	10	121	118	152	204	256	305	332	320	280	229	173	119	80	68	98	162	235	310	373	394	369	320	260	196
WE	11	141	102	100	139	196	256	312	339	320	277	223	163	106	64	56	98	171	252	336	400	411	378	325	258
TH	12	189	125	83	86	132	194	261	321	341	316	272	216	152	93	50	51	105	185	273	363	419	418	380	323
FR	13	251	176	107	67	81	134	200	273	329	338	310	265	206	140	79	41	56	120	204	297	384	427	417	376
SA	14	314	238	159	89	60	86	143	213	286	332	332	303	256	194	127	68	41	71	141	226	320	397	425	408
SU	15	363	296	217	138	76	62	98	158	230	298	331	325	295	245	181	116	65	53	93	164	249	337	399	415
MO	16	393	342	271	193	119	72	74	116	178	247	304	327	318	285	233	171	112	72	73	118	187	268	345	392
TU	17	399	371	315	244	170	108	77	90	135	196	259	304	320	310	276	224	167	118	90	99	142	206	279	343
WE	18	377	377	344	286	219	155	106	87	106	152	209	263	300	313	303	270	223	174	133	113	122	160	217	279
TH	19	331	357	352	318	263	202	148	110	98	119	162	214	261	294	308	301	273	231	189	154	134	139	170	218
FR	20	270	314	336	330	297	248	194	148	115	106	126	166	213	256	290	309	307	283	247	208	173	148	146	170
SA	21	210	256	295	317	314	285	240	192	149	118	109	128	165	209	253	292	317	320	299	264	225	184	153	144
SU	22	161	197	241	281	306	306	280	237	191	148	116	108	126	163	209	257	302	332	336	314	277	232	185	148
MO	23	135	150	185	230	274	303	304	278	235	187	142	111	104	124	164	214	268	319	350	350	323	281	231	178
TU	24	137	122	139	178	228	276	306	304	274	228	178	133	103	99	126	172	228	288	341	365	357	324	276	220
WE	25	163	121	111	135	180	235	286	312	303	267	218	165	120	94	98	134	187	249	314	361	374	356	317	263
TH	26	202	143	105	105	138	191	252	300	315	297	257	203	148	106	86	102	149	210	278	340	374	374	348	302
FR	27	242	178	121	93	108	151	211	273	312	314	289	242	184	129	91	83	115	172	239	308	361	378	367	332
SA	28	279	214	149	101	91	120	173	238	295	318	309	276	223	162	109	80	90	136	201	272	337	373	374	352
SU	29	309	248	182	122	89	99	141	202	267	310	319	300	259	200	138	92	79	107	165	234	305	357	375	363
MO	30	330	278	213	149	102	90	117	169	233	291	318	313	286	237	175	118	84	90	134	198	269	332	367	367
TU	31	344	301	242	178	122	94	102	142	200	262	306	318	303	267	213	152	105	89	112	165	231	298	349	365

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ● First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**AUGUST 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
WE	01	352	318	267	206	148	107	98	122	168	228	282	312	312	290	247	192	138	104	105	140	195	259	318	352
TH	02	355	331	288	234	177	129	104	110	141	191	248	293	311	304	277	232	180	136	115	127	164	216	275	323
FR	03	345	338	308	261	208	159	122	109	122	156	207	259	295	307	299	270	227	181	145	132	145	179	226	279
SA	04	316	330	320	289	243	195	152	123	115	128	162	212	261	293	307	301	274	234	192	160	147	155	181	223
SU	05	269	301	314	306	278	237	193	154	126	116	126	160	210	257	292	314	314	290	251	209	175	155	153	171
MO	06	208	251	283	301	301	278	240	197	157	126	110	116	150	202	254	298	330	337	313	272	226	184	154	141
TU	07	151	186	230	267	296	305	286	248	204	158	120	97	101	137	194	254	311	355	364	337	291	238	187	145
WE	08	121	127	165	213	259	300	316	297	256	208	156	110	81	83	125	191	261	331	383	389	356	304	244	183
TH	09	129	97	105	148	202	260	312	328	305	262	208	150	97	63	68	119	193	274	356	408	406	367	310	242
FR	10	172	109	74	89	140	202	271	327	337	310	264	205	140	81	46	60	122	203	294	381	424	413	369	306
SA	11	231	154	86	58	84	142	213	289	340	342	311	261	196	127	65	36	63	133	220	318	400	430	410	361
SU	12	292	212	130	66	52	91	156	233	309	348	341	307	252	183	112	53	37	78	153	244	341	410	424	397
MO	13	342	267	185	105	54	59	109	179	258	324	350	337	298	239	168	99	51	51	102	179	270	358	408	410
TU	14	375	313	235	155	85	54	77	134	206	281	333	346	328	285	222	154	94	61	75	131	207	292	364	396
WE	15	387	344	277	201	129	77	66	102	163	233	296	334	339	316	269	208	148	100	82	105	160	231	304	358
TH	16	376	357	308	241	172	114	81	87	128	188	251	302	328	328	302	256	202	152	117	109	133	182	245	304
FR	17	342	349	325	275	214	156	113	94	108	151	206	259	298	319	317	293	252	206	167	140	133	153	194	245
SA	18	291	319	322	297	252	199	153	121	110	126	165	213	256	290	310	311	292	258	220	186	160	148	161	194
SU	19	234	272	296	299	279	242	197	159	132	122	136	170	211	249	283	306	313	300	272	238	203	171	153	158
MO	20	183	218	253	279	287	274	242	203	166	138	126	137	167	204	243	281	311	324	315	287	251	211	171	146
TU	21	146	168	203	241	273	288	279	248	209	170	137	123	132	160	199	244	289	325	340	328	298	256	207	160
WE	22	131	130	155	195	241	280	298	287	253	209	165	129	113	123	156	201	253	306	344	354	337	299	249	193
TH	23	142	113	118	150	198	253	295	309	292	253	202	153	116	101	118	158	212	273	329	362	362	336	290	233
FR	24	171	119	97	113	156	214	275	314	318															

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**SEPTEMBER 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SA	01	340	318	276	223	170	125	100	105	138	190	249	300	326	325	302	260	209	162	132	129	152	193	244	293	
SU	02	320	319	295	254	206	160	126	110	120	152	200	255	298	320	321	300	261	216	175	150	146	161	194	237	
MO	03	●	277	298	299	280	245	204	165	135	121	127	153	198	249	290	315	324	310	276	234	195	166	153	157	180
TU	04	218	254	277	286	277	250	214	178	146	126	123	142	184	235	281	317	338	331	299	256	213	175	149	140	
WE	05	157	193	231	262	285	287	266	231	191	152	121	109	123	166	222	277	328	361	357	323	276	224	174	134	
TH	06	116	130	169	215	259	296	306	285	247	200	151	110	89	101	149	213	282	348	387	380	342	288	225	164	
FR	07	113	89	107	154	209	269	317	327	302	258	203	143	93	67	83	139	213	296	373	409	395	350	288	217	
SA	08	145	87	66	94	150	217	290	339	343	312	262	198	131	75	48	74	141	224	317	395	421	398	346	277	
SU	09	199	121	63	53	95	160	238	315	357	351	315	258	187	116	58	40	79	153	244	341	409	421	388	330	
MO	10	●	255	173	95	46	55	109	182	266	339	367	352	309	246	172	100	47	45	96	175	270	361	412	408	368
TU	11	303	224	142	71	42	71	135	214	296	355	368	345	296	228	155	88	49	63	123	204	296	373	402	385	
WE	12	337	266	187	112	58	53	99	169	248	321	361	361	331	277	208	140	84	63	92	155	234	315	371	382	
TH	13	355	299	227	153	92	60	77	134	205	278	334	358	348	312	255	191	132	92	88	124	185	257	323	358	
FR	14	355	319	260	191	129	86	77	109	168	236	296	336	347	332	292	238	182	136	111	116	152	208	268	316	
SA	15	336	324	285	228	167	120	95	102	139	196	254	301	328	333	315	277	230	184	151	133	139	171	218	265	
SU	16	299	310	295	258	208	160	126	114	126	162	212	259	294	316	319	304	272	233	197	169	152	153	177	214	
MO	17	●	251	278	287	275	245	205	166	141	132	142	173	215	252	283	304	312	302	278	245	213	183	160	154	171
TU	18	201	233	260	273	269	247	213	179	155	142	147	172	207	241	273	300	314	311	291	259	224	187	156	145	
WE	19	157	185	219	252	273	277	259	226	191	160	141	141	162	195	232	271	305	326	325	303	268	225	179	141	
TH	20	128	142	174	216	258	287	293	273	236	194	155	130	128	150	186	231	279	321	342	337	309	266	214	160	
FR	21	121	111	132	174	226	277	308	309	283	237	186	141	114	114	142	187	241	298	342	356	342	305	253	192	
SA	22	135	99	100	133	186	249	304	329	320	283	229	170	122	97	104	143	199	262	324	360	361	336	290	229	
SU	23	164	108	82	98	146	210	280	331	343	322	275	212	150	102	83	105	156	220	291	349	369	356	320	265	
MO	24	199	132	83	74	110	170	244	314	351	347	314	258	190	127	84	79	117	179	250	321	365	367	341	296	
TU	25	○	233	164	101	67	81	133	203	281	342	360	341	299	235	165	106	74	88	140	209	283	346	370	354	317
WE	26	264	197	130	77	65	102	166	242	316	360	359	328	277	209	141	90	75	108	170	242	313	359	362	332	
TH	27	287	227	161	101	66	79	133	204	280	343	365	349	309	251	183	121	84	90	136	202	272	332	358	343	
FR	28	304	252	190	129	83	72	106	169	241	311	356	361	334	287	226	162	111	91	113	165	229	293	338	345	
SA	29	318	273	218	160	110	81	90	137	202	271	330	357	350	318	267	207	151	113	108	138	188	246	300	329	
SU	30	323	291	245	192	143	105	93	115	164	225	288	334	350	339	305	254	200	153	126	128	156	199	249	292	

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ● First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**OCTOBER 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MO	01	309	299	269	227	181	141	115	111	135	179	234	289	326	340	331	300	255	207	167	144	143	161	196	239	
TU	02	●	272	286	280	258	223	186	153	131	126	143	179	228	277	313	333	332	308	267	224	185	158	146	153	180
WE	03	217	249	268	273	262	236	204	171	145	132	138	166	211	260	302	333	343	326	288	244	200	161	137	134	
TH	04	156	193	230	260	280	280	259	226	188	152	126	121	144	189	244	298	343	363	348	309	259	204	154	117	
FR	05	108	131	174	220	267	301	307	285	246	198	149	112	98	120	171	235	303	361	385	366	321	263	198	136	
SA	06	92	83	113	165	225	286	329	333	305	258	199	140	93	76	103	163	237	318	382	401	374	322	254	181	
SU	07	113	67	66	108	170	243	315	356	351	315	259	192	126	74	61	97	166	249	338	398	404	368	309	235	
MO	08	157	88	48	62	117	189	271	344	374	359	315	252	179	110	60	57	105	180	270	357	404	395	350	284	
TU	09	●	207	129	65	41	73	140	219	304	367	381	356	305	237	164	96	54	67	125	204	294	370	396	373	322
WE	10	251	174	102	51	49	100	173	256	334	378	377	344	288	218	147	86	60	88	152	231	315	371	377	344	
TH	11	287	214	142	81	51	73	136	213	291	354	379	365	325	265	196	132	85	78	117	181	257	326	360	351	
FR	12	310	248	178	115	71	66	108	176	251	319	362	370	348	302	241	178	125	94	102	146	208	275	326	341	
SA	13	321	275	213	150	101	78	94	145	213	280	333	358	355	327	279	221	168	128	112	128	171	227	281	314	
SU	14	317	292	245	187	134	101	97	125	179	241	296	333	346	337	307	261	211	168	140	131	148	187	234	275	
MO	15	296	293	267	224	174	134	115	121	152	201	254	297	323	331	321	293	253	211	177	154	146	159	192	230	
TU	16	261	278	275	253	217	177	146	134	141	168	210	254	287	309	319	311	289	255	219	188	164	150	159	186	
WE	17	●	218	247	266	268	253	224	189	162	149	150	171	206	243	274	299	313	311	293	263	229	195	163	144	150
TH	18	174	206	239	264	274	265	239	205	174	154	148	163	195	230	265	297	317	319	303	271	232	190	151	129	
FR	19	136	163	201	242	276	292	284	255	215	176	147	136	150	183	222	265	305	329	331	310	272	224	174	130	
SA	20	111	124	160	207	259	300	315	301	264	215	168	133	121	138	176	224	276	322	344	338	308	262	206	149	
SU	21	106	94	119	166	226	286	328	335	311	263	205	152	115	106	131	179	236	296	342	355	337	297	242	179	
MO	22	121	83	85	125	185	255	320	353	346	310	253	189	133	97	97	134	191	256	320	358	356	325	277	215	
TU	23	149	93	67	87	143	213	290	351	369	347	301	237	169	114	84	96	146	211	282	342	364	345	305	250	
WE	24	184	119	71	62	103	171	249	327	374	373	340	285	216	149	96	78	107	167	236	307	356	358	326	280	
TH	25	○	220	153	93	58	72																			

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**NOVEMBER 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TH	01	●	218	249	268	272	260	234	201	169	144	135	148	183	232	282	322	347	346	318	274	226	179	140	121	128
FR	02		159	199	237	269	287	283	260	225	186	150	129	132	162	212	267	318	354	359	332	286	232	176	128	101
SA	03		107	140	187	237	284	313	312	286	244	194	147	115	112	142	197	260	322	367	372	341	289	227	162	108
SU	04		79	88	130	187	250	310	343	338	304	254	194	137	98	94	129	191	263	334	380	378	339	280	211	142
MO	05		86	61	80	133	200	275	340	368	354	312	253	186	124	83	83	127	195	274	348	386	372	325	261	188
TU	06		119	66	52	86	150	225	306	368	383	358	309	244	174	111	73	84	136	209	291	359	380	354	301	234
WE	07		161	96	53	56	107	178	259	338	385	385	352	297	229	160	99	72	96	154	228	308	361	364	329	272
TH	08	●	203	135	79	52	76	139	214	295	362	390	377	337	278	210	144	92	80	115	177	251	320	353	341	299
FR	09		239	172	112	69	64	108	177	253	326	375	385	362	316	254	190	130	92	96	140	202	270	323	337	315
SA	10		268	207	145	95	71	89	145	217	288	348	377	372	342	291	230	171	122	100	117	164	224	283	318	317
SU	11		289	239	179	125	89	85	120	183	252	314	356	369	356	320	267	209	157	122	114	139	186	241	286	306
MO	12		297	265	215	159	115	96	109	153	214	276	326	354	356	337	298	246	194	153	130	130	156	201	248	281
TU	13		292	279	246	199	151	118	112	134	178	235	288	326	343	341	319	280	233	189	157	140	142	167	208	247
WE	14		272	280	267	236	194	154	131	132	154	194	244	288	317	331	327	306	271	229	191	163	145	146	170	207
TH	15		240	264	273	264	238	201	166	147	147	163	198	242	279	306	321	319	300	268	230	194	164	143	142	166
FR	16	●	201	235	262	276	271	249	214	180	159	152	162	193	233	269	299	317	318	301	270	230	191	156	132	133
SA	17		159	196	235	270	289	288	265	228	189	161	147	154	184	224	264	299	321	323	304	269	225	179	139	115
SU	18		121	154	198	246	289	312	308	280	236	190	154	135	142	175	219	265	307	332	330	305	263	211	159	116
MO	19		96	112	155	209	267	316	338	325	288	235	182	141	121	131	170	222	275	321	344	333	298	248	191	135
TU	20		93	81	110	165	230	297	347	359	335	287	227	169	125	106	124	172	230	289	338	351	327	284	228	166
WE	21		110	72	74	119	186	260	332	375	371	335	280	214	153	109	95	124	180	243	307	350	348	314	265	205
TH	22		142	87	59	77	138	213	294	364	392	374	329	268	199	137	94	89	130	192	259	323	353	336	295	243
FR	23	○	181	119	69	55	93	165	246	329	389	399	369	318	253	182	120	83	92	142	207	276	332	346	319	275
SA	24		220	158	99	59	63	118	196	279	358	402	397	359	304	235	165	106	80	103	158	223	289	333	332	299
SU	25		254	198	138	86	59	83	148	227	308	377	404	388	347	287	217	150	98	86	119	174	237	296	325	314
MO	26		280	234	179	124	81	71	109	177	253	329	384	398	376	331	269	202	140	99	99	135	187	246	295	312
TU	27		297	264	219	167	119	88	91	134	199	270	338	380	386	363	316	255	192	138	107	112	146	195	248	286
WE	28		297	284	254	212	166	126	103	113	153	210	275	334	368	374	351	305	247	190	142	117	121	150	195	241
TH	29		274	285	278	254	217	177	142	123	129	161	211	269	321	354	362	343	300	247	193	148	121	121	145	186
FR	30	●	230	263	282	283	266	234	196	161	138	136	158	201	255	306	342	356	341	301	250	197	149	118	112	134

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2015  
 Moon Symbols ● New Moon ● First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C100074.01

**KINGFISHER BAY JETTY**

**LAT 25° 23' S LONG 153° 01' E**

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

**DECEMBER 2018**

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SA	01		174	219	258	288	299	288	257	218	178	146	133	147	186	239	292	335	355	343	304	252	196	143	106	98
SU	02		121	164	214	264	305	324	313	280	236	187	145	123	132	171	226	284	334	358	345	303	248	186	129	91
MO	03		84	111	161	220	280	331	351	335	297	245	188	138	112	119	161	220	284	339	361	342	295	235	170	113
TU	04		76	75	111	169	236	305	358	371	348	303	244	182	129	100	112	159	221	290	344	358	330	279	216	151
WE	05		97	66	76	123	188	261	334	379	381	350	299	236	172	117	93	113	164	230	300	346	347	311	257	193
TH	06		132	84	64	88	146	216	293	360	390	380	342	287	223	158	107	92	122	177	244	309	341	329	289	232
FR	07	●	170	115	75	71	112	177	249	324	378	391	370	327	269	205	142	99	98	137	195	261	315	331	309	265
SA	08		207	148	100	74	89	143	212	284	350	385	383	355	306	246	183	127	97	111	156	216	278	316	316	288
SU	09		241	182	128	90	82	115	178	247	315	366	383	370	335	282	221	161	116	103	129	178	237	289	311	302
MO	10		269	217	160	112	88	99	146	212	279	338	371	375	354	312	255	196	144	113	116	149	200	255	293	303
TU	11		287	250	196	142	105	96	123	176	241	304	349	368	361	333	286	230	176	135	119	131	168	219	266	292
WE	12		294	273	233	181	133	108	113	148	202	264	317	349	358	345	311	263	210	164	135	128	145	184	232	270
TH	13		288	285	262	221	173	134	120	134	169	221	277	320	343	345	327	291	245	197	159	138	135	155	195	237
FR	14		268	283	280	257	218	176	144	136	150	183	231	280	315	333	332	312	277	233	190	158	139	137	159	198
SA	15	●	238	267	283	281	260	225	186	158	150	159	188	232	276	307	324	323	303	268	227	186	154	133	132	157
SU	16		198	237	270	290	291	271	237	198	168	155	160	186	228	269	301	320	320	299	264	221	179	143	121	123
MO	17		153	197	242	281	307	309	287	249	206	172	152	153	178	220	263	298	322	322	299	260	213	167	127	105
TU	18		112	149	201	253	302	332	331	303	258	209	168	142	140	167	213	260	302	329	327	297	253	201	150	109
WE	19		89	103	151	212	274	330	359	350	313	261	205	158	128	126	158	209	261	310	338	328	291	242	186	132
TH	20		90	74	101	160	229	301	361	383	362	317	258	197	145	111	112	152	208	267	320	344	324	282	229	170
FR	21		114	73	66	106	176	253	332	390	399	367	316	252	186	129	95	103	151	212	276	330	343	315	270	215
SA	22		154	98	60	65	120	197	280	362	410	405	367	310	242	172	112	82	102	156	220	287	335	337	304	258
SU	23	○	201	139	83	53	73	140	222	309	387	420	404	361	300	228	156	96	76	107	165	232	299	335	326	292
MO	24		245	186	124	72	54	91	164																	