

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

JANUARY 2019

		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	78	97	123	154	184	206	215	208	184	150	115	94	92	104	123	143	160	174	180	173	149	116	84	64	
WE	02	63	77	101	131	165	197	220	229	220	192	151	110	85	85	99	119	139	157	172	177	167	141	107	75	
TH	03	58	62	83	110	143	179	210	233	240	225	190	142	97	75	80	97	119	140	159	173	176	161	132	97	
FR	04	67	55	68	93	123	158	192	222	242	243	221	178	125	82	68	79	99	123	145	163	175	174	154	122	
SA	05	87	61	59	78	105	136	171	203	231	247	240	209	159	105	69	66	82	105	130	151	169	178	171	145	
SU	06	●	112	79	61	68	90	117	149	183	213	237	246	229	190	136	86	63	68	88	113	138	159	175	180	165
MO	07	135	101	74	65	79	102	129	162	194	221	240	239	212	167	114	74	63	75	96	122	147	167	180	178	
TU	08	157	124	92	72	73	90	113	142	174	204	227	237	225	191	143	96	69	68	84	107	133	156	173	181	
WE	09	172	145	113	86	75	82	101	125	155	186	212	228	229	207	168	123	86	70	76	94	118	142	163	177	
TH	10	178	162	133	103	84	80	91	111	137	168	197	217	225	216	188	148	108	82	75	85	104	128	150	168	
FR	11	177	172	152	124	98	85	87	99	121	149	179	204	218	217	200	169	131	99	81	79	92	113	135	156	
SA	12	171	176	167	146	119	98	90	92	106	130	159	187	208	215	207	186	155	120	93	80	82	97	119	140	
SU	13	160	174	176	165	145	120	102	95	97	111	137	166	191	207	208	197	175	145	112	88	77	81	99	122	
MO	14	●	144	165	178	179	168	149	126	108	99	98	113	140	168	190	203	201	189	168	137	105	82	72	78	100
TU	15	125	149	171	185	185	176	158	135	115	100	96	112	140	165	186	197	195	184	163	131	99	76	65	75	
WE	16	101	129	155	179	192	194	187	169	144	119	97	91	109	137	161	180	191	190	180	159	126	94	69	59	
TH	17	74	105	134	161	186	201	205	200	181	152	119	90	84	105	132	154	174	185	186	179	157	123	88	61	
FR	18	53	76	110	139	168	194	210	217	213	191	156	115	80	77	101	127	148	169	181	185	179	156	119	82	
SA	19	53	50	80	115	143	174	201	220	231	226	198	155	104	68	72	99	122	144	166	180	187	182	155	115	
SU	20	74	44	50	85	118	147	181	210	232	245	234	199	146	88	57	70	97	118	143	166	183	192	184	151	
MO	21	○	108	63	38	53	90	121	153	190	221	246	255	236	191	130	71	51	71	97	119	145	170	189	198	183
TU	22	145	97	52	34	57	94	126	162	201	233	257	259	229	176	110	58	50	75	100	123	152	177	197	201	
WE	23	179	136	86	44	36	64	100	133	173	212	243	261	252	213	155	91	51	55	81	105	131	160	185	202	
TH	24	200	171	126	78	43	44	74	108	143	184	220	246	254	235	192	134	79	52	63	89	112	138	166	190	
FR	25	203	195	164	121	78	51	57	86	118	153	190	220	238	238	213	170	118	74	58	74	97	118	143	169	
SA	26	191	201	190	161	124	87	66	73	98	126	158	189	211	222	216	191	153	110	76	68	83	102	121	145	
SU	27	169	189	199	190	166	135	103	84	89	107	130	156	179	195	202	195	174	143	108	81	76	88	103	121	
MO	28	●	144	168	189	201	196	178	151	120	100	99	110	127	148	166	178	184	180	164	138	108	85	80	88	101
TU	29	119	144	170	193	207	207	192	166	133	108	101	106	120	137	153	165	174	173	160	137	108	87	80	86	
WE	30	99	120	147	175	201	217	219	204	175	138	108	95	99	112	129	145	160	170	171	158	135	107	85	77	
TH	31	84	100	124	154	184	211	227	228	210	175	133	99	86	91	107	126	145	161	172	172	157	131	102	80	

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

FEBRUARY 2019

		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	75	85	105	133	164	194	220	235	231	208	167	119	86	77	88	107	129	149	166	176	173	154	126	96	
SA	02	76	75	90	113	142	174	203	227	238	229	199	151	102	74	73	89	111	135	156	173	182	173	150	120	
SU	03	90	73	79	97	122	152	183	210	232	239	222	184	132	85	66	74	93	118	143	164	181	186	172	145	
MO	04	112	83	74	85	104	130	161	191	217	237	236	210	165	111	73	65	78	99	126	151	172	188	188	168	
TU	05	●	136	102	78	76	91	111	139	171	200	225	239	228	193	142	93	66	69	85	108	135	160	181	193	186
WE	06	159	124	92	76	81	98	120	150	183	211	232	236	214	171	120	79	66	75	94	118	146	170	188	194	
TH	07	178	146	110	83	76	87	106	132	165	197	222	234	226	193	146	99	71	70	84	105	130	157	180	193	
FR	08	190	166	131	98	79	80	95	118	148	182	211	228	229	208	168	121	84	69	76	95	118	144	169	187	
SA	09	193	181	152	117	90	79	87	106	133	166	197	219	226	215	185	143	101	74	71	84	106	131	156	178	
SU	10	191	190	171	141	109	88	85	96	119	149	181	206	219	216	196	163	122	87	71	75	92	117	142	166	
MO	11	185	193	185	164	136	108	93	93	105	129	159	188	206	212	201	178	145	109	81	72	79	99	125	150	
TU	12	172	188	193	183	163	138	115	102	100	111	135	163	186	199	200	187	165	135	103	80	74	81	102	128	
WE	13	●	153	175	190	194	186	170	148	126	111	104	111	133	158	177	188	188	177	159	133	103	83	75	80	101
TH	14	129	154	176	193	199	194	183	162	138	116	101	105	126	149	166	178	181	174	160	136	107	84	72	75	
FR	15	98	127	153	178	198	207	208	198	176	146	115	92	94	116	138	156	171	178	176	166	141	110	83	65	
SA	16	68	94	125	153	181	205	218	223	214	187	148	106	78	84	108	129	150	169	180	183	173	145	111	77	
SU	17	54	61	92	124	154	187	213	231	240	226	191	142	91	64	77	103	125	149	171	185	191	179	147	107	
MO	18	66	43	57	92	124	158	195	224	246	253	232	188	128	73	55	75	101	125	152	176	193	199	182	144	
TU	19	98	53	35	57	94	128	166	205	236	258	259	228	174	108	57	52	78	104	129	159	184	203	205	181	
WE	20	○	137	86	41	32	61	98	134	176	215	246	264	255	214	153	87	47	55	84	110	137	168	193	211	207
TH	21	176	128	75	36	37	69	106	144	187	224	251	261	240	192	129	70	46	63	92	118	147	177	202	215	
FR	22	205	169	120	69	39	48	81	116	155	195	227	247	246	216	166	108	61	51	74	102	127	156	184	207	
SA	23	216	200	163	117	72	50	63	94	127	164	197	222	233	223	190	143	94	61	62	86	110	134	162	189	
SU	24	209	213	195	161	120	82	66	79	106	135	166	192	208	212	198	166	127	89	67	74	96	117	139	166	
MO	25	190	208	210	194	165	129	96	82	93																

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

MARCH 2019

		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	105	122	145	170	194	212	218	209	185	147	110	89	89	100	118	137	154	168	175	168	151	127	104	91	
SA	02	93	104	123	149	175	198	216	221	209	179	137	98	80	83	99	120	142	162	177	182	173	152	125	99	
SU	03	87	91	105	126	153	180	203	221	223	205	169	122	84	72	82	101	125	150	171	186	189	175	150	119	
MO	04	92	82	90	106	130	159	186	210	226	223	198	154	105	72	69	84	105	133	159	181	195	194	174	144	
TU	05	109	83	79	91	109	136	167	194	219	231	220	185	136	87	65	71	88	112	142	169	190	203	195	169	
WE	06	133	97	76	79	94	115	145	178	206	228	233	210	167	114	72	63	76	95	122	152	179	200	207	191	
TH	07	●	158	118	84	72	82	99	125	159	191	218	234	226	192	142	91	63	66	84	106	135	165	190	208	206
FR	08	181	142	101	74	73	89	110	141	176	206	226	231	209	166	114	72	60	75	96	120	150	179	201	211	
SA	09	198	165	123	87	71	79	100	126	160	193	217	227	217	183	135	88	60	64	86	111	138	168	193	208	
SU	10	207	185	147	107	79	74	91	115	145	179	205	219	217	194	154	107	70	58	74	101	128	156	182	202	
MO	11	210	199	170	133	98	80	84	104	131	162	190	208	212	198	168	128	87	62	64	86	115	143	169	192	
TU	12	206	206	189	160	126	99	87	95	115	142	170	192	201	197	178	148	112	80	65	74	97	125	152	176	
WE	13	195	205	201	183	158	129	107	98	104	121	145	168	183	188	182	163	137	108	83	73	83	103	128	154	
TH	14	●	176	193	202	199	185	165	140	119	107	106	118	139	158	170	175	171	158	138	113	91	82	86	101	124
FR	15	149	171	191	202	203	195	179	155	129	109	100	108	127	144	158	167	169	162	147	123	100	86	82	92	
SA	16	116	142	167	191	207	213	210	195	167	134	103	86	94	114	133	151	167	174	172	159	133	105	83	71	
SU	17	80	107	136	165	194	215	226	227	209	174	130	89	71	83	106	127	151	171	183	184	169	138	104	73	
MO	18	56	70	102	134	168	201	225	240	240	216	172	118	72	58	78	103	128	156	179	193	194	175	139	98	
TU	19	59	44	65	101	136	174	209	235	251	246	214	161	100	55	53	79	106	133	164	188	203	202	178	136	
WE	20	89	47	39	67	104	141	181	216	243	256	243	202	143	80	44	55	85	112	141	172	197	213	208	177	
TH	21	○	131	78	39	40	73	110	148	189	222	246	254	231	182	119	62	41	62	93	120	151	182	207	221	210
FR	22	174	124	70	38	48	82	118	156	194	224	243	242	210	157	97	51	45	73	102	130	162	192	217	226	
SA	23	208	169	117	67	44	60	93	127	164	197	221	233	221	184	132	79	48	55	84	112	140	172	202	224	
SU	24	227	204	163	113	69	55	73	103	135	168	195	213	216	197	158	112	71	53	68	97	123	151	181	208	
MO	25	226	223	198	158	113	76	67	85	113	141	169	189	199	196	173	138	101	71	65	83	108	132	159	187	
TU	26	210	222	216	191	156	116	85	79	96	119	143	165	178	184	177	156	127	99	79	78	96	118	139	164	
WE	27	188	207	215	208	186	155	120	92	89	103	121	141	158	168	171	165	147	126	105	90	91	106	123	142	
TH	28	●	164	185	201	208	202	183	156	123	97	93	104	120	137	151	160	165	161	148	131	113	100	111	124	
FR	29	141	162	181	195	203	199	183	156	123	98	93	102	116	132	148	159	167	166	155	139	120	105	102	109	
SA	30	121	138	159	178	193	202	200	183	154	119	93	88	97	112	131	149	164	175	175	163	145	123	104	99	
SU	31	104	116	135	158	178	195	206	202	183	149	110	84	81	93	111	134	156	174	186	184	169	146	120	97	

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

APRIL 2019

		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	91	98	113	135	160	182	201	212	204	179	139	97	74	76	91	113	141	165	185	196	191	171	143	110	
TU	02	87	83	94	111	138	166	190	210	218	204	170	124	81	65	75	94	119	150	176	197	206	195	169	134	
WE	03	97	76	78	93	114	145	175	200	220	221	198	155	104	66	62	78	100	129	161	188	208	213	195	161	
TH	04	120	82	68	78	96	122	156	187	211	226	217	182	132	82	56	65	86	110	142	174	200	217	214	188	
FR	05	●	147	102	70	67	83	105	135	170	198	219	224	203	158	105	62	54	74	98	124	157	188	211	222	210
SA	06	175	129	85	64	72	93	118	152	184	207	220	212	178	128	79	51	60	88	114	143	175	202	220	222	
SU	07	198	157	110	73	65	83	107	135	168	195	210	211	190	148	99	59	50	74	105	133	162	191	213	223	
MO	08	214	182	138	95	69	73	96	122	151	180	198	204	194	163	119	76	51	59	91	123	151	179	204	219	
TU	09	220	201	166	124	88	73	85	109	135	162	184	194	192	173	139	99	65	55	73	107	138	165	190	209	
WE	10	219	213	189	155	118	89	82	95	118	142	164	180	184	177	156	124	91	67	66	88	118	146	171	193	
TH	11	209	214	206	183	153	121	97	91	101	120	140	158	169	172	165	147	121	95	77	78	97	121	145	169	
FR	12	190	205	211	203	185	160	130	106	96	100	113	131	147	158	164	161	149	129	106	89	87	97	115	137	
SA	13	●	161	184	202	210	207	195	171	141	112	94	91	101	119	135	151	163	166	159	142	118	98	88	89	103
SU	14	127	154	180	202	215	217	208	183	147	111	85	77	89	109	129	150	168	176	172	154	127	101	81	75	
MO	15	90	118	148	179	206	222	228	218	189	147	103	70	63	81	104	129	156	177	188	185	164	132	99	71	
TU	16	63	82	114	148	182	210	229	236	223	188	139	88	54	55	79	105	134	165	188	200	195	171	134	93	
WE	17	60	54	80	115	150	185	214	233	238	220	179	124	70	43	54	83	111	143	174	198	211	204	175	134	
TH	18	86	51	53	83	118	153	188	215	233	235	210	163	105	54	38	60	91	120	153	185	209	221	211	177	
FR	19	○	130	78	47	57	89	122	157	189	214	229	224	192	141	84	42	41	70	100	130	165	196	221	231	215
SA	20	176	124	72	48	64	95	127	160	189	210	221	208	170	118	66	38	50	81	111	142	177	209	232	237	
SU	21	213	170	116	67	53	72	101	132	163	188	206	209	187	146	98	56	43	63	94	123	156	190	220	239	
MO	22	235	206	160	107	66	59	80	109	138	166	186	198	193	165	125	84	55	53	78	108	137	169	201	226	
TU	23	238	226	193	148	100	68	68	90	117	144	167	182	187	175	146	110	79	62	69	94	121	149	179	206	
WE	24	225	228	211	178	137	96	73	78	100	124	148	166	175	175	160	133	105	84	75	85	109	133	157	183	
TH	25	204	216	214	195	165	130	97	80	87																

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

MAY 2019

		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	78	84	100	123	152	178	197	210	204	178	137	92	63	64	82	106	136	167	191	206	206	185	153	114	
TH	02	79	69	81	101	129	161	187	206	215	200	165	117	72	52	65	89	116	149	181	203	217	210	182	143	
FR	03	98	66	65	84	108	139	171	194	211	212	188	144	93	54	50	74	101	130	164	194	215	223	209	174	
SA	04	129	82	59	69	92	117	149	179	199	210	201	167	119	70	45	58	89	116	146	180	206	224	226	203	
SU	05	●	161	111	69	59	78	102	128	159	184	199	203	183	142	93	45	73	107	134	164	194	216	229	222	
MO	06	191	144	95	62	65	89	113	139	167	185	195	189	161	117	72	45	55	92	124	150	180	206	224	230	
TU	07	213	175	127	82	61	74	99	123	148	171	183	187	173	139	96	60	48	71	109	139	165	192	214	227	
WE	08	225	201	160	114	76	66	84	108	130	153	170	178	176	157	122	85	58	58	86	122	149	174	200	218	
TH	09	226	217	189	149	107	77	73	91	112	132	152	166	172	166	146	114	83	64	70	98	127	153	178	201	
FR	10	218	222	210	182	146	107	82	79	93	111	129	147	160	166	161	142	116	89	75	81	102	126	150	176	
SA	11	199	215	218	206	182	148	112	87	81	90	105	122	140	154	164	162	147	124	100	85	86	100	120	144	
SU	12	●	171	195	211	216	207	186	154	117	89	78	82	96	114	134	153	167	169	158	137	111	92	86	92	110
MO	13	137	165	191	209	217	211	192	158	118	86	69	71	87	108	132	156	174	180	171	149	121	96	82	83	
TU	14	102	131	160	188	208	218	215	194	157	114	76	57	62	83	108	136	164	185	193	185	161	129	97	75	
WE	15	75	97	127	158	186	207	217	214	191	150	104	63	46	58	83	112	144	175	197	206	197	171	134	95	
TH	16	68	70	95	126	156	184	204	214	209	182	138	89	50	40	60	89	120	154	186	209	219	209	178	136	
FR	17	89	62	69	96	125	155	180	199	208	200	168	122	72	39	41	68	99	131	167	199	223	232	217	181	
SA	18	131	81	59	71	98	125	153	177	194	201	187	151	103	57	34	48	79	110	144	180	212	236	241	219	
SU	19	○	177	121	72	57	74	100	127	154	175	191	193	171	132	86	47	37	60	92	123	158	194	226	246	243
MO	20	213	164	107	64	58	78	104	131	156	176	187	182	154	113	72	44	47	74	106	137	173	207	235	248	
TU	21	235	198	146	92	60	62	85	111	138	161	177	182	169	137	99	65	50	62	90	120	152	186	216	237	
WE	22	240	218	177	127	81	60	70	94	120	146	165	176	174	155	122	90	67	61	78	106	134	165	195	218	
TH	23	230	223	196	156	112	77	66	80	105	130	151	166	172	165	143	114	89	75	76	94	119	145	172	197	
FR	24	212	216	204	176	140	105	79	75	91	114	135	153	164	165	156	135	112	95	87	90	106	128	151	174	
SA	25	193	202	201	187	162	133	104	83	83	99	118	136	152	160	161	153	135	117	105	97	98	112	131	151	
SU	26	171	186	192	190	178	157	131	105	86	87	101	117	134	150	159	162	156	141	126	112	102	100	111	128	
MO	27	●	147	167	180	187	177	157	131	103	84	85	98	113	132	151	163	168	164	150	133	116	100	95	106	
TU	28	122	143	165	180	188	190	180	157	127	95	76	78	93	111	134	157	173	180	176	159	137	113	92	86	
WE	29	99	118	142	167	184	194	196	181	152	116	81	64	71	91	114	142	168	186	193	186	164	136	105	80	
TH	30	78	95	118	145	172	189	199	198	177	141	100	64	54	70	95	123	155	182	199	205	193	166	131	93	
FR	31	68	73	95	121	150	177	193	201	194	165	124	80	50	51	77	105	136	169	194	210	213	196	163	121	

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ● First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

JUNE 2019

		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	79	61	74	99	125	155	179	193	198	185	150	105	62	42	58	90	119	150	182	205	219	218	195	156	
SU	02	109	68	59	80	105	130	159	179	190	192	171	132	86	49	43	72	106	133	163	193	213	226	220	190	
MO	03	●	146	94	59	62	87	110	135	160	177	186	183	156	114	70	42	52	88	120	146	176	202	222	231	218
TU	04	181	131	80	55	68	93	114	138	161	175	183	173	140	98	58	43	65	103	131	157	187	211	229	232	
WE	05	210	168	115	68	55	74	98	118	142	162	175	179	162	126	85	52	49	78	114	140	167	196	220	234	
TH	06	229	200	153	101	62	58	80	101	122	145	163	175	174	152	115	77	52	57	88	120	146	175	204	225	
FR	07	234	221	187	140	91	60	63	84	104	125	147	164	174	169	145	109	76	57	66	95	123	150	181	208	
SA	08	226	229	212	177	131	87	63	68	86	105	125	146	163	172	165	142	110	80	65	75	98	124	152	183	
SU	09	208	223	222	203	170	127	87	67	70	85	102	123	144	162	172	166	145	117	90	76	81	99	122	151	
MO	10	●	180	203	215	214	197	166	126	89	69	69	81	98	119	142	162	174	172	155	130	103	86	85	97	118
TU	11	146	173	195	207	206	192	164	125	89	67	64	74	93	116	142	166	182	183	169	145	116	94	85	92	
WE	12	113	140	165	185	198	200	188	161	122	85	61	56	68	90	117	147	175	193	197	186	160	128	99	82	
TH	13	87	107	133	157	177	190	193	182	154	115	77	52	50	67	93	123	156	187	207	213	201	173	134	97	
FR	14	76	82	103	127	150	170	183	187	175	144	104	66	43	47	71	100	133	169	200	222	228	213	179	133	
SA	15	89	69	78	99	122	145	165	178	181	165	132	92	54	38	51	80	111	146	182	214	236	239	218	177	
SU	16	123	77	63	76	98	121	144	162	175	175	154	119	79	46	40	61	91	124	160	196	227	246	242	213	
MO	17	○	165	107	65	60	77	100	124	146	163	174	169	143	106	67	43	47	74	105	138	174	208	236	249	236
TU	18	199	144	88	57	60	81	105	130	151	167	174	161	130	93	60	46	60	88	118	152	187	218	241	244	
WE	19	221	177	121	73	54	65	88	114	138	158	171	171	151	118	84	59	55	74	101	132	165	197	223	238	
TH	20	230	199	152	101	65	58	74	98	124	147	164	172	165	139	107	79	63	67	88	115	144	176	203	222	
FR	21	227	210	175	130	88	64	66	85	110	134	154	166	169	155	128	100	79	71	79	100	126	155	183	205	
SA	22	216	212	189	154	115	84	69	75	96	118	140	156	165	163	147	121	98	84	81	90	110	136	162	187	
SU	23	202	206	196	173	140	108	84	74	83	103	123	142	156	162	158	142	119	101	91	88	97	117	141	166	
MO	24	187	197	196	185	162	133	105	84	77	87	105	124	142	156	162	157	143	123	107	96	92	100	119	143	
TU	25	●	166	185	193	190	179	156	128	101	81	75	87	105	124	144	159	165								

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

JULY 2019

		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	93	61	66	92	115	138	160	173	179	173	145	106	67	41	50	85	115	141	172	197	215	225	213	179
TU	02	131	80	54	68	93	114	137	158	171	179	169	138	96	57	38	58	95	122	149	180	206	225	232	213
WE	03	172	116	65	50	70	94	114	138	159	174	180	165	129	85	47	39	66	101	127	157	190	216	236	236
TH	04	207	158	98	53	50	73	95	117	142	163	179	181	159	118	74	41	42	73	106	133	167	201	227	242
FR	05	232	195	140	81	46	52	77	99	122	148	169	183	179	150	108	65	38	47	80	111	142	178	211	235
SA	06	241	222	178	122	69	45	58	82	104	128	154	174	185	174	142	100	61	42	56	86	117	151	187	217
SU	07	234	232	206	161	108	63	49	64	86	108	133	157	176	183	169	137	99	65	52	66	94	123	157	190
MO	08	214	225	217	189	147	99	63	55	70	89	110	134	157	175	180	167	140	107	78	66	78	100	127	158
TU	09	185	203	210	200	174	137	96	67	61	72	88	108	132	155	175	182	173	151	122	95	82	86	102	125
WE	10	151	173	188	193	185	164	132	96	69	63	70	85	105	130	156	178	189	185	168	141	112	93	90	99
TH	11	118	140	159	172	179	175	157	128	95	69	61	66	81	104	131	161	187	201	201	186	157	123	97	86
FR	12	92	109	129	146	161	170	168	152	124	91	66	55	62	81	107	138	171	199	216	217	200	167	126	92
SA	13	77	84	101	120	139	155	165	164	147	118	85	59	51	62	85	115	149	183	212	229	228	206	166	118
SU	14	80	68	78	97	117	137	153	164	161	142	111	78	53	50	68	94	126	161	195	223	238	232	203	156
MO	15	102	67	62	76	97	119	139	156	165	159	135	103	70	49	54	77	105	138	173	205	231	241	228	191
TU	16	137	84	56	60	79	102	125	145	161	168	156	128	94	63	50	63	88	116	149	183	213	235	238	215
WE	17	171	114	67	52	63	85	109	133	153	168	169	150	119	85	60	56	73	98	127	160	192	219	235	228
TH	18	197	147	93	57	53	70	93	119	142	161	172	167	142	109	78	60	63	83	108	139	171	200	223	230
FR	19	213	174	123	77	55	60	79	103	129	151	168	173	160	131	99	73	63	72	93	119	151	182	207	223
SA	20	219	192	150	103	68	57	68	89	114	138	159	171	170	150	119	90	72	69	81	103	132	164	192	211
SU	21	217	203	171	128	89	66	63	77	99	123	146	163	171	163	139	110	86	74	76	90	115	145	176	199
MO	22	210	206	185	150	112	81	66	70	86	108	131	152	166	168	155	131	104	86	79	83	100	126	156	183
TU	23	201	204	193	168	134	100	76	68	74	93	115	137	156	167	165	151	128	105	90	84	89	108	135	163
WE	24	186	198	195	180	154	121	92	73	67	77	98	120	142	160	169	166	152	130	109	95	88	92	112	140
TH	25	165	184	191	185	169	144	113	86	69	65	78	101	124	147	166	174	170	158	138	116	100	89	92	113
FR	26	139	162	179	183	177	162	137	106	80	64	62	78	104	129	153	172	180	178	167	147	124	102	86	89
SA	27	111	136	156	172	176	171	158	133	102	75	58	58	79	108	133	159	179	188	189	179	157	129	100	79
SU	28	83	106	130	150	166	171	168	157	131	99	70	51	55	82	112	138	165	186	197	200	190	165	130	92
MO	29	69	77	102	123	144	161	168	169	158	130	96	64	44	54	86	115	142	171	193	207	213	200	169	126
TU	30	80	58	73	98	118	141	159	169	173	160	129	91	55	37	55	89	117	146	177	202	220	226	207	167
WE	31	114	64	50	71	95	116	140	161	174	179	161	125	82	43	32	57	92	119	152	186	213	234	235	207

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

AUGUST 2019

		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	157	96	50	47	72	95	118	144	166	182	184	160	118	70	32	29	61	94	124	162	198	227	245	236
FR	02	198	140	76	39	48	75	98	123	151	175	190	185	153	106	56	24	31	65	99	134	175	211	238	248
SA	03	228	180	117	58	35	53	80	104	132	160	183	195	182	143	94	46	22	38	73	107	146	187	221	242
SU	04	241	210	157	96	47	38	61	87	112	141	168	189	194	175	134	86	44	30	50	84	118	157	195	222
MO	05	234	223	187	135	80	44	45	70	95	119	147	172	190	191	168	130	88	53	44	65	95	128	163	194
TU	06	212	217	200	163	117	73	48	56	78	100	123	149	173	188	188	167	135	98	69	62	79	104	131	160
WE	07	183	195	194	177	146	108	73	56	65	83	101	123	148	172	188	189	173	147	115	87	79	88	106	127
TH	08	150	166	174	174	160	136	105	76	64	70	84	100	122	148	172	190	195	185	163	132	102	88	90	101
FR	09	118	135	149	158	160	152	132	106	81	68	71	82	98	122	149	176	197	205	199	177	144	109	88	84
SA	10	92	107	123	137	149	155	150	132	107	83	69	69	80	98	125	154	183	206	216	209	185	146	106	80
SU	11	74	83	99	117	134	149	156	151	133	107	82	66	67	80	102	131	162	191	213	223	213	183	139	94
MO	12	68	66	79	98	118	137	153	160	153	132	104	78	63	67	84	109	138	169	198	219	225	210	174	124
TU	13	79	58	63	80	102	125	145	161	166	154	129	99	72	61	70	90	116	146	176	203	223	201	158	
WE	14	104	64	53	64	85	110	134	154	169	170	152	124	92	66	61	75	96	123	154	183	209	224	217	186
TH	15	137	85	53	53	69	92	119	143	163	176	171	148	116	83	62	64	80	102	132	163	192	215	224	207
FR	16	168	115	69	49	57	76	101	128	153	172	181	169	140	105	74	61	68	86	111	143	175	202	220	218
SA	17	191	145	93	58	51	64	85	111	139	162	180	181	161	127	92	67	62	74	94	123	158	188	211	220
SU	18	206	169	120	75	53	56	72	95	123	150	172	183	175	148	113	81	64	66	82	107	140	174	200	215
MO	19	211	186	143	96	62	53	64	83	108	136	161	178	182	165	134	99	74	66	74	95	124	158	187	206
TU	20	210	194	161	117	77	56	57	74	96	123	149	170	181	176	153	121	91	73	72	85	109	140	172	195
WE	21	204	196	172	136	95	65	56	64	85	110	135	159	176	180	168	144	114	89	78	80	96	122	152	178
TH	22	194	194	179	151	116	82	61	59	72	95	121	145	165	178	177	163	141	115	94	86	88	103	129	156
FR	23	176	185	180	162	136	105	77	62	64	78	101	127	149	168	179	177	164	145	122	103	93	92	105	130
SA	24	152	167	173	167	152	130	103	78	66	66	79	103	128	150	170	180	179	171	155	133	112	96	89	101
SU	25	123	142	156	163	160	149	132	106	82	68	64	76	101	127	150	171	184	187	183	169	145	118	92	80
MO	26	91	113																						

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

SEPTEMBER 2019

		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	209	153	87	37	31	60	89	115	147	175	197	202	180	135	82	33	17	41	78	115	157	196	224	238
MO	02	226	184	127	67	31	39	70	98	125	156	183	202	202	174	129	78	36	29	55	90	126	165	197	217
TU	03	222	201	157	104	55	35	51	81	106	134	163	189	204	198	169	127	81	47	46	70	101	133	165	189
WE	04	202	199	174	134	89	53	45	64	90	113	140	167	191	203	195	168	132	91	63	62	82	107	134	158
TH	05	175	182	175	152	119	85	59	57	76	97	118	142	168	190	200	194	172	140	104	78	75	89	107	128
FR	06	146	157	162	157	139	114	88	69	69	84	100	119	142	167	188	199	196	178	150	115	88	81	89	102
SA	07	118	133	144	151	149	136	117	95	78	77	87	100	118	141	166	187	200	199	184	156	119	90	80	83
SU	08	94	110	125	138	148	149	140	122	101	85	80	86	98	117	141	165	187	201	202	187	157	117	86	73
MO	09	76	89	106	124	140	153	156	146	128	105	86	79	84	96	117	142	167	189	204	204	186	151	108	75
TU	10	65	71	88	108	129	148	162	164	152	130	104	83	75	81	96	119	145	170	193	207	203	180	140	94
WE	11	64	58	70	91	115	139	159	172	171	154	129	99	76	70	79	97	122	150	176	198	210	201	170	125
TH	12	78	54	57	73	97	124	149	170	181	175	153	123	90	68	67	80	100	128	157	184	205	212	195	156
FR	13	106	63	49	59	79	105	134	160	180	188	176	148	112	78	61	67	82	106	138	168	194	213	211	183
SA	14	136	85	51	48	64	86	115	145	171	190	192	172	137	98	67	59	69	88	117	151	180	205	216	202
SU	15	163	112	65	45	53	72	96	127	157	182	197	190	161	122	83	59	61	76	99	132	166	193	211	210
MO	16	183	137	86	50	45	62	84	111	143	171	192	198	181	146	104	70	58	68	88	116	151	181	202	209
TU	17	194	156	106	63	43	53	75	100	129	159	184	198	193	166	127	89	64	63	79	103	135	167	191	202
WE	18	195	168	125	79	49	46	65	91	119	148	174	193	197	182	150	112	79	65	73	93	120	151	178	192
TH	19	191	174	140	98	61	45	55	80	108	136	163	184	195	191	169	137	103	79	73	84	106	133	160	178
FR	20	184	175	152	118	82	56	51	68	94	122	148	171	187	192	183	160	132	104	86	83	93	114	138	159
SA	21	170	171	158	136	107	78	60	62	78	102	128	152	172	185	188	178	160	136	112	95	90	96	113	134
SU	22	150	158	158	148	131	108	84	70	70	82	102	126	149	168	182	187	180	167	147	123	103	90	90	104
MO	23	123	138	148	152	148	136	117	95	79	73	77	94	119	142	164	182	191	190	182	161	133	105	82	78
TU	24	92	111	128	144	154	155	148	129	104	82	67	65	82	110	136	163	187	200	205	197	173	137	98	68
WE	25	64	82	103	124	146	161	167	161	139	108	78	54	50	72	104	134	167	195	212	220	210	178	133	84
TH	26	51	53	77	101	127	153	171	179	172	145	107	69	38	38	67	102	137	174	204	224	232	215	175	120
FR	27	65	36	49	77	104	133	162	181	190	179	146	102	56	25	33	68	106	144	183	213	233	236	211	162
SA	28	100	45	29	52	83	111	142	171	191	199	182	144	94	44	18	36	74	112	152	190	218	236	232	198
SU	29	142	78	31	29	60	90	119	152	181	201	206	184	140	86	36	20	44	82	119	159	194	220	232	218
MO	30	176	117	57	24	37	70	100	130	163	191	211	211	182	135	80	34	27	55	91	127	164	195	215	220

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

OCTOBER 2019

		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	196	150	93	43	27	49	82	110	141	173	201	218	211	179	130	77	39	39	67	99	133	166	190	204
WE	02	200	171	125	76	39	36	63	93	120	151	183	208	220	208	173	127	78	48	52	78	106	136	163	181
TH	03	188	178	147	107	68	44	50	77	104	130	160	189	210	217	201	168	125	82	58	65	86	111	136	156
FR	04	168	171	158	130	98	70	56	66	90	113	137	164	189	206	209	193	164	126	88	68	74	92	112	132
SA	05	147	156	157	145	123	100	79	70	81	100	118	139	164	184	198	200	187	162	128	93	76	80	93	109
SU	06	126	139	147	150	142	126	108	91	83	90	104	118	138	159	177	190	193	183	161	129	96	79	80	91
MO	07	105	122	135	146	152	147	134	118	100	91	93	102	115	134	154	171	185	190	182	161	128	94	76	77
TU	08	87	103	121	138	152	160	156	143	125	105	91	90	97	110	130	150	169	185	191	182	158	122	87	70
WE	09	71	84	103	125	145	162	171	166	150	128	103	85	83	91	106	129	151	172	189	195	182	153	112	76
TH	10	61	67	83	107	133	156	175	182	174	153	125	94	76	75	86	106	132	157	180	197	199	179	142	97
FR	11	62	54	66	86	114	144	169	187	192	177	150	115	81	66	70	86	110	140	166	190	205	199	170	126
SA	12	78	50	52	69	93	125	156	181	198	198	176	142	101	68	60	70	89	118	150	177	200	208	192	154
SU	13	103	58	43	55	77	104	138	169	193	207	199	170	129	85	58	59	75	98	131	163	188	205	204	176
MO	14	129	78	44	44	65	89	119	153	183	205	212	194	157	111	70	55	65	84	111	145	174	195	204	189
TU	15	151	101	56	38	54	80	106	137	170	196	212	209	182	139	93	61	58	75	98	127	159	182	195	192
WE	16	166	121	74	42	43	70	98	126	157	186	206	214	199	164	119	78	59	67	88	113	142	169	184	187
TH	17	173	138	93	54	39	56	89	118	146	174	198	211	208	184	146	104	71	63	79	102	127	153	172	179
FR	18	173	150	113	74	47	47	74	107	135	161	186	203	209	198	169	132	95	72	72	90	112	135	156	168
SA	19	168	157	131	97	66	51	61	89	120	146	170	190	203	203	187	160	127	96	79	81	96	116	136	151
SU	20	159	158	145	122	94	70	62	74	98	124	148	170	189	199	197	183	159	130	103	86	85	95	112	129
MO	21	142	150	151	142	124	101	81	73	81	98	119	142	165	184	196	196	186	167	139	111	90	82	87	102
TU	22	119	134	146	152	148	135	114	92	80	79	88	108	133	159	181	197	201	196	178	149	115	87	71	75
WE	23	91	111	130	148	159	159	148	126	100	80	70	75	97	126	155	182	202	210	207	189	154	113	76	57
TH	24	63	84	107	132	156	170	173	161	135	103	75	57	62	89	122	155	187	209	219	216	193	152	103	61
FR	25	42	56	82	109	139	166	182	186	171	141	103	67	45	54	87	123	159	191	213	224	219	189	142	88
SA	26	44	33	56	86	115	148	176	193	197	180	145	101	58	37	54	90	126	162	193	214	224	214	178	125</

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

NOVEMBER 2019

		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	177	158	124	87	56	46	63	93	121	151	183	210	227	225	201	160	113	71	57	70	94	118	141	158	
SA	02	167	164	144	114	85	64	61	80	106	131	158	186	207	217	210	184	148	107	74	66	80	101	123	142	
SU	03	154	159	154	136	112	91	77	78	94	116	137	160	182	197	202	193	171	141	106	79	74	88	106	123	
MO	04	●	140	150	154	150	136	118	102	90	90	103	119	136	156	174	185	189	182	164	138	107	83	80	91	106
TU	05		122	137	148	155	153	142	128	113	99	96	104	116	132	150	166	177	183	179	163	138	106	83	80	89
WE	06		102	120	137	152	162	162	153	138	120	102	95	99	110	126	145	162	175	184	181	164	136	102	78	74
TH	07		84	99	120	142	161	173	174	163	144	120	97	87	91	103	123	145	165	181	190	185	163	128	91	67
FR	08		66	79	99	126	152	173	187	185	169	145	113	86	76	84	100	124	151	172	189	197	185	155	114	74
SA	09		55	61	80	105	136	165	187	199	194	172	140	102	73	68	81	102	130	159	181	197	199	179	141	95
SU	10		57	48	63	86	116	150	179	201	210	198	169	129	87	62	66	83	108	139	168	188	201	195	165	120
MO	11		73	44	48	72	98	131	165	193	212	216	197	160	114	72	57	69	90	117	148	174	191	198	182	144
TU	12	○	97	54	40	59	87	114	148	180	205	221	217	190	147	98	62	59	77	99	127	156	177	190	189	163
WE	13		120	74	43	46	76	105	132	165	194	215	225	212	177	130	82	57	66	87	109	136	161	177	184	174
TH	14		141	97	57	41	61	96	123	150	180	205	221	223	201	160	111	71	59	75	97	119	144	164	174	175
FR	15		156	119	78	49	49	79	113	139	166	193	213	223	215	186	143	97	66	65	85	106	127	149	164	170
SA	16		164	139	103	68	50	62	95	126	151	177	201	217	220	205	171	129	88	67	72	92	112	132	150	161
SU	17		164	154	127	94	66	57	75	106	133	158	183	204	216	214	195	162	122	87	71	78	95	114	132	148
MO	18		158	160	148	123	95	72	67	84	109	134	159	184	204	214	209	189	158	122	89	75	80	93	111	129
TU	19		144	156	159	148	127	101	81	75	86	106	130	156	182	202	212	207	190	161	125	93	76	76	87	104
WE	20	●	123	141	156	162	155	137	112	90	80	84	99	123	151	179	200	211	209	193	165	128	93	71	67	78
TH	21		97	119	142	161	171	166	149	123	98	82	78	90	116	147	176	199	211	211	197	167	126	88	61	55
FR	22		70	93	119	146	170	182	180	163	135	105	80	70	83	112	144	174	197	210	211	197	164	120	78	49
SA	23		46	67	94	123	155	181	195	194	176	145	109	76	63	79	110	141	171	194	207	208	192	155	109	64
SU	24		37	42	69	100	132	166	193	209	209	189	153	110	71	59	79	109	139	167	189	201	202	182	142	94
MO	25		50	30	45	77	109	143	178	206	224	223	199	158	106	64	57	80	108	136	163	182	194	193	168	126
TU	26		78	38	30	55	88	120	156	191	220	238	233	203	155	98	58	58	81	108	134	159	177	188	182	153
WE	27	●	110	64	33	37	67	100	133	169	204	234	248	236	199	144	85	53	60	83	109	135	158	175	183	171
TH	28		137	95	54	34	49	81	113	146	183	217	243	250	229	185	127	73	51	64	88	114	139	160	175	177
FR	29		158	123	83	51	43	64	95	126	160	195	225	245	242	213	165	109	65	54	71	96	121	145	164	174
SA	30		169	145	111	77	55	56	80	109	139	171	202	226	236	224	191	145	96	64	62	81	106	130	151	165

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide (Predictions - secondary port quality) © The State of Queensland(DTMR) 2018
 Moon Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter Constants: C013003A.97

TIN CAN BAY SNAPPER CREEK

LAT 25° 54' S LONG 153° 00' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

DECEMBER 2019

		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	170	160	134	104	79	66	72	95	122	149	178	203	219	220	203	169	129	90	68	73	93	116	137	154	
MO	02	164	164	152	128	104	87	79	87	107	131	155	179	198	206	202	184	155	121	91	75	83	102	121	139	
TU	03	153	161	160	148	128	110	97	90	97	115	134	156	176	189	194	189	173	148	119	93	81	89	105	121	
WE	04	●	138	152	159	160	150	135	119	106	97	101	116	133	153	171	182	186	183	169	146	119	93	82	89	102
TH	05		118	137	153	163	166	158	144	128	110	98	99	112	129	150	168	180	186	184	169	144	114	87	76	83
FR	06		98	117	140	159	172	177	169	152	132	108	92	93	107	126	149	170	183	190	187	168	138	104	75	67
SA	07		78	96	120	148	171	186	190	179	158	130	101	83	86	103	126	152	174	187	194	187	162	126	88	61
SU	08		60	78	101	130	161	185	199	201	186	159	124	90	73	83	103	128	157	178	191	195	182	150	110	71
MO	09		50	60	84	111	144	176	198	211	210	189	155	114	77	68	83	106	133	160	180	191	191	171	134	92
TU	10		56	47	68	97	126	159	189	209	221	214	187	148	101	67	67	88	110	137	162	178	188	184	158	118
WE	11		76	47	53	83	113	140	172	199	218	227	215	181	135	87	61	71	93	114	140	162	176	184	174	143
TH	12	○	102	63	46	66	100	126	153	184	208	225	230	210	171	120	74	60	77	99	119	143	162	175	179	164
FR	13		128	87	55	52	81	114	138	165	194	216	231	229	201	156	103	65	63	84	103	124	146	164	175	175
SA	14		153	115	76	52	61	94	124	147	176	203	224	234	223	188	138	88	60	68	89	108	129	151	167	176
SU	15		170	142	104	69	53	70	103	131	156	186	213	230	233	213	173	123	78	60	73	94	113	135	156	171
MO	16		176	164	133	96	66	58	78	109	136	164	195	219	232	228	201	159	111	73	63	77	97	117	139	158
TU	17		172	175	159	128	94	68	65	84	112	139	170	200	222	230	219	191	150	105	73	67	80	98	118	139
WE	18		159	173	174	158	129	98	76	73	89	113	141	172	200	219	223	211	183	145	103	74	68	78	95	116
TH	19	●	138	159	174	176	162	138	109	87	81	91	112	140	170	196	212	215	203	178	142	102	75	66	74	90
FR	20		112	136	160	178	183	173	152	124	100	88	92	109	136	164	187	202	206	197	174	139	100	72	61	67
SA	21		86	110	137	165	186	195	189	169	140	111	92	88	104	130	156	177	192	197	190	169	134	95	65	53
SU	22		62	84	112	143	174	198	210	207	186	154	118	90	83	99	123	147	168	183	189	184	162	126	87	57
MO	23		46	61	88	118	153	186	213	227	224	200	162	118	83	76	94	117	139	160	175	183	177	153	117	78
TU	24		48	44	66	96	129	165	200	227	242	236	207	162	109	73	71	90	112	135	155	170	179	171	144	107
WE	25		68	43	48	76	107	141	178	213	240	253	241	205	151	94	64	69	89	111	134	155				