

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
FRI	1	163	133	105	78	54	41	52	89	139	190	231	253	245	213	174	138	107	79	60	64	89	127	164	185
SAT	2	180	154	125	97	70	50	45	67	108	157	205	240	252	235	199	163	129	99	73	61	71	99	136	169
SUN	3	183	173	145	117	91	66	51	55	84	126	173	214	240	243	219	184	151	118	90	69	64	79	109	144
MON	4	171	180	165	138	113	88	67	58	69	101	141	183	217	236	231	203	171	140	110	85	68	70	88	118
TUE	5	150	173	178	162	138	115	92	75	70	83	114	150	187	214	228	218	190	160	132	106	82	69	75	96
WED	6	126	155	175	181	166	145	122	101	86	81	93	119	152	185	208	219	207	181	153	126	102	79	68	76
THU	7	99	129	157	180	188	177	157	133	113	96	88	94	116	147	177	199	210	199	174	147	121	97	73	63
FRI	8	72	97	130	160	188	200	193	172	145	123	102	89	89	107	137	166	190	202	193	169	140	114	88	64
SAT	9	55	65	94	131	167	201	217	211	187	156	130	106	87	80	96	125	155	183	197	190	165	134	107	80
SUN	10	58	48	59	92	134	178	216	235	230	201	165	135	107	83	72	85	114	148	179	194	189	162	129	101
MON	11	75	54	43	55	93	141	191	231	252	245	210	171	137	107	79	64	76	107	144	178	195	189	160	127
TUE	12	98	72	51	39	54	96	150	203	244	265	252	213	172	136	104	74	58	71	103	144	179	198	188	157
WED	13	124	95	69	47	36	55	102	159	212	253	269	250	207	166	131	99	68	54	69	104	146	182	198	183
THU	14	150	118	90	64	42	36	61	111	169	219	256	264	237	195	156	124	92	62	53	72	107	149	183	193
FRI	15	173	140	110	84	59	40	41	74	125	179	225	253	251	218	179	145	115	84	58	57	78	114	153	182
SAT	16	185	160	130	103	79	57	44	55	92	141	190	227	244	231	198	164	133	105	76	58	64	88	123	157
SUN	17	179	174	149	123	99	77	59	54	74	113	158	198	225	229	209	178	148	119	92	68	61	74	100	133
MON	18	161	175	165	142	119	97	77	65	70	95	131	169	200	214	208	185	159	131	104	80	65	67	84	112
TUE	19	142	163	170	158	138	117	95	79	74	85	111	142	173	193	197	184	163	140	113	89	70	64	74	94
WED	20	122	147	163	165	154	137	115	95	83	83	97	120	147	170	181	178	164	145	123	98	77	65	66	80
THU	21	102	129	150	163	164	155	138	117	98	88	90	104	124	146	162	168	163	150	133	112	89	71	62	68
FRI	22	85	108	134	155	167	169	160	142	121	104	93	94	106	124	142	156	161	156	144	127	106	85	67	62
SAT	23	70	88	113	140	163	177	179	169	148	127	108	95	94	103	120	138	152	159	156	144	124	103	82	65
SUN	24	61	69	90	119	150	176	191	193	178	154	130	108	93	88	95	114	134	152	162	160	145	123	101	79
MON	25	63	58	67	92	126	162	191	207	205	184	156	129	105	86	77	85	107	133	155	168	165	145	121	98
TUE	26	75	58	52	64	95	136	177	208	223	215	188	156	126	99	76	65	76	103	135	162	176	169	145	119
WED	27	94	70	52	46	63	101	148	193	226	238	223	190	154	121	91	66	56	72	105	143	173	185	172	144
THU	28	116	89	63	44	42	67	112	165	212	244	250	226	189	150	115	84	58	53	75	113	155	185	191	172
FRI	29	141	112	82	56	39	44	78	129	185	232	259	255	223	183	143	108	77	54	55	83	126	169	195	194
SAT	30	168	136	105	74	50	39	54	95	149	204	247	264	249	213	172	133	99	69	52	62	95	141	181	200
SUN	31	190	159	128	97	68	47	69	115	169	219	252	258	233	195	157	119	88	62	55	73	110	155	189	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON	1	199	181	150	121	90	64	49	56	88	134	185	226	248	242	211	175	140	105	77	59	63	88	126	167
TUE	2	193	196	173	144	116	87	65	57	72	107	150	194	226	238	222	189	157	124	93	69	60	73	103	141
WED	3	176	196	193	170	143	116	90	73	70	89	121	160	197	220	224	203	172	143	112	86	66	65	84	115
THU	4	151	181	199	195	173	148	122	100	85	83	100	128	162	192	210	209	187	159	131	105	81	65	68	89
FRI	5	121	156	184	202	200	182	158	133	112	97	93	103	126	156	180	196	195	176	150	124	100	78	64	68
SAT	6	89	122	156	186	208	210	196	171	145	124	105	95	98	116	141	164	181	184	169	146	120	98	77	63
SUN	7	65	84	118	153	188	215	222	211	185	157	132	109	91	86	100	124	149	171	179	169	146	120	99	77
MON	8	61	59	76	111	151	192	224	237	226	196	165	136	108	84	73	85	109	140	168	182	176	151	124	101
TUE	9	78	58	51	68	106	152	198	235	251	238	203	168	137	105	75	61	73	102	139	173	191	184	155	127
WED	10	102	76	53	43	62	105	157	207	246	261	242	203	166	133	99	66	52	68	103	145	183	200	187	155
THU	11	126	98	70	46	37	61	110	166	218	255	263	235	194	157	123	89	57	48	70	109	154	191	203	182
FRI	12	149	119	90	63	39	37	69	122	179	228	257	252	218	178	142	111	77	50	51	78	119	164	196	198
SAT	13	170	138	109	82	56	38	47	86	139	192	233	249	232	195	159	126	96	65	48	59	90	132	173	196
SUN	14	187	157	127	101	76	53	44	65	108	157	203	232	232	206	172	139	110	81	57	53	73	107	147	181
MON	15	193	175	146	120	95	72	55	59	88	130	174	208	222	210	181	151	121	93	68	54	64	91	126	163
TUE	16	187	187	165	138	114	90	70	62	77	111	149	184	206	206	185	158	130	103	77	59	59	79	110	145
WED	17	174	187	178	156	131	108	86	71	73	96	128	160	186	195	184	161	136	111	85	64	56	69	95	127
THU	18	158	179	182	169	149	126	103	85	77	87	111	138	164	179	178	162	140	119	95	73	58	61	80	108
FRI	19	138	164	179	178	164	146	124	104	89	86	98	119	141	160	168	162	146	127	107	86	68	60	68	89
SAT	20	116	144	167	179	177	166	148	128	109	96	93	102	119	138	151	157	152	140	124	104	86	71	65	74
SUN	21	95	121	148	171	184	184	175	156	135	116	101	95	99	113	129	143	151	151	143	127	108	91	76	69
MON	22	76	95	122	151	177	193	197	187	166	143	120	101	90	89	101	119	138	153	159	153	134	114	95	78
TUE	23	69	72	90	120	155	186	207	213	201	175	147	120	96	79	75	88	112	139	160	171	163	140	117	95
WED	24	75	62	63	84	120	161	199	224	230	212	180	147	116	88	66	61	79	111	145	173	183	170	143	117
THU	25	91	67	52	54	80	124	172	215	242	244	219	181	144	110	79	54	52	77	117	158	187	193	173	143
FRI	26	113	84	5																					

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

MARCH – 2021

LAT 27° 17' S

LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	199	165	132	98	69	49	49	79	128	184	232	256	249	216	178	138	101	70	50	55	87	135	184	215	
TUE	2	219	193	159	126	93	66	51	60	96	145	197	234	246	227	192	156	118	84	58	49	68	106	155	198	
WED	3	221	215	186	153	121	90	67	59	77	114	160	203	230	230	203	169	135	100	70	52	56	85	126	172	
THU	4	207	223	212	182	151	120	93	75	73	94	128	168	202	218	210	181	149	117	87	64	54	69	101	142	
FRI	5	182	212	223	210	183	154	125	103	88	89	106	134	166	191	201	190	163	135	107	83	66	63	80	111	
SAT	6	●	149	184	211	222	211	189	162	136	116	101	98	107	128	153	172	181	173	153	130	107	88	74	71	85
SUN	7	111	146	179	206	221	216	198	172	148	127	108	97	98	112	133	152	166	166	153	133	113	96	81	74	
MON	8	81	103	136	170	202	222	224	209	183	157	133	108	88	82	93	114	138	161	169	161	142	122	104	85	
TUE	9	71	71	91	125	163	201	227	234	219	190	161	133	103	76	66	77	102	135	166	181	174	151	129	107	
WED	10	83	64	59	80	118	162	205	236	244	224	191	159	128	95	64	53	70	102	143	179	195	183	157	131	
THU	11	106	79	56	50	75	118	168	215	245	248	221	185	152	119	84	53	47	71	111	156	193	205	186	155	
FRI	12	128	100	72	49	47	78	127	180	225	249	241	208	171	138	106	71	45	49	79	124	172	204	206	180	
SAT	13	●	148	119	91	64	44	52	89	141	192	231	243	223	188	152	120	89	58	42	57	94	142	186	209	199
SUN	14	168	138	109	82	57	46	64	106	157	203	230	226	198	164	131	101	72	48	47	73	114	161	199	208	
MON	15	187	155	127	100	74	53	55	84	126	173	209	221	204	173	142	111	83	58	47	62	95	138	181	207	
TUE	16	202	174	144	117	92	68	56	71	106	147	186	209	205	179	149	121	93	67	50	55	83	121	163	197	
WED	17	208	192	162	134	109	85	66	66	92	128	164	192	201	184	155	128	102	76	55	51	71	107	146	182	
THU	18	205	203	180	151	126	103	81	70	82	112	144	172	189	184	161	133	109	85	63	51	61	91	128	164	
FRI	19	193	205	194	169	143	119	98	81	79	97	124	151	171	177	163	139	116	95	74	57	56	76	109	143	
SAT	20	175	197	200	185	162	138	117	98	86	88	106	128	149	162	161	147	127	108	89	72	62	68	91	121	
SUN	21	152	179	196	196	182	162	140	120	102	91	94	107	124	141	151	151	141	127	109	93	79	72	79	99	
MON	22	○	125	154	179	196	198	187	168	146	126	107	94	92	100	115	131	143	150	147	136	119	102	89	80	83
TUE	23	99	123	152	179	200	207	199	180	156	132	109	91	83	88	103	123	143	158	160	149	129	111	95	81	
WED	24	79	91	117	150	183	209	221	215	192	163	134	106	84	71	74	94	121	150	171	176	160	136	114	93	
THU	25	75	69	80	110	150	190	222	237	228	199	164	131	99	73	57	63	90	127	163	187	189	167	138	112	
FRI	26	86	66	58	72	108	155	201	237	250	235	199	161	124	91	63	47	59	95	139	180	203	198	170	137	
SAT	27	108	80	59	51	69	112	164	215	249	256	233	194	154	116	83	55	44	65	108	158	200	218	205	171	
SUN	28	137	105	77	55	49	73	121	176	227	256	254	223	184	144	106	74	49	47	78	127	180	218	229	208	
MON	29	○	171	136	103	75	53	51	82	132	189	235	255	243	208	169	129	93	64	45	56	95	149	201	234	236
TUE	30	208	170	134	100	72	52	58	94	145	199	237	246	224	187	150	110	77	52	45	69	115	171	219	244	
WED	31	237	203	166	129	96	69	55	69	108	158	206	233	230	201	164	127	90	61	44	51	87	138	191	232	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

APRIL – 2021

LAT 27° 17' S

LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	248	233	197	160	125	95	71	64	84	122	167	205	221	209	176	141	106	75	52	45	66	108	158	205	
FRI	2	237	246	226	192	157	124	98	79	78	98	131	169	196	203	186	154	124	94	69	55	58	85	125	171	
SAT	3	211	236	240	220	190	158	130	107	91	91	106	131	160	179	183	167	142	117	94	76	68	75	99	133	
SUN	4	●	172	206	228	232	216	192	164	139	118	102	96	102	120	143	160	166	158	141	122	104	90	82	85	101
MON	5	129	163	194	218	226	216	196	171	147	125	104	90	89	103	123	144	159	159	149	133	117	103	90	85	
TUE	6	93	117	149	181	210	223	219	201	175	151	124	98	78	73	87	110	138	162	169	162	144	127	109	90	
WED	7	78	81	105	138	174	207	225	223	203	175	148	118	88	64	60	77	106	143	173	184	174	153	132	109	
THU	8	86	70	72	98	134	175	210	229	224	199	169	140	109	77	53	53	77	114	157	189	197	181	156	132	
FRI	9	106	81	64	68	97	138	181	216	230	218	189	157	128	97	65	45	54	86	130	174	204	205	182	154	
SAT	10	127	100	75	59	69	103	147	190	220	225	204	173	142	112	83	54	43	63	102	150	193	214	204	176	
SUN	11	146	118	92	68	57	75	113	158	198	218	211	184	154	123	94	67	46	49	79	123	172	208	217	196	
MON	12	●	165	135	107	81	60	60	86	127	170	203	210	191	162	133	104	76	53	44	63	101	149	194	219	212
TUE	13	183	152	123	96	71	58	70	103	144	183	204	196	169	141	113	85	60	45	53	86	129	175	212	222	
WED	14	201	169	139	113	87	65	64	88	124	161	191	198	178	148	120	95	69	49	47	73	114	158	199	223	
THU	15	218	189	156	129	105	81	66	77	107	142	173	191	184	157	127	103	79	57	47	61	98	141	183	215	
FRI	16	226	208	176	146	122	99	78	73	92	123	153	176	182	165	137	111	89	68	52	54	82	123	163	199	
SAT	17	221	220	196	165	138	115	94	78	82	103	130	154	170	167	147	122	100	81	64	57	70	103	141	176	
SUN	18	205	219	210	185	157	133	112	92	82	89	108	130	150	160	154	137	117	98	81	69	68	86	117	150	
MON	19	180	204	214	204	181	156	132	112	93	84	90	106	125	142	152	150	137	121	104	89	79	80	96	122	
TUE	20	●	151	180	203	213	205	185	160	136	115	95	84	87	99	118	137	150	154	147	132	114	99	88	85	97
WED	21	120	149	179	204	217	212	193	167	142	117	93	80	79	91	113	135	156	166	161	143	123	106	91	84	
THU	22	91	113	146	179	208	226	223	203	173	144	115	88	71	68	83	110	140	168	181	174	152	128	108	88	
FRI	23	78	82	106	143	181	215	235	231	207	173	141	109	81	62	59	79	113	151	183	197	186	158	130	106	
SAT	24	83	70	73	100	141	184	222	241	235	205	168	134	101	73	5										

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 MAY – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SAT	1	254	256	230	194	158	128	101	80	78	96	127	160	183	185	166	137	111	86	67	59	70	101	144	189	
SUN	2	225	246	245	221	190	159	131	106	88	85	98	123	150	168	171	156	134	113	93	79	74	85	110	146	
MON	3	185	215	234	233	214	188	160	135	111	93	86	93	114	137	156	163	155	139	121	105	93	86	91	110	
TUE	4	●	140	174	203	222	224	210	187	161	137	112	91	79	83	102	125	148	162	160	148	132	116	102	91	90
WED	5		103	131	163	191	213	217	206	183	158	133	106	82	68	72	92	119	149	168	170	159	141	124	105	90
THU	6		84	96	123	154	185	207	212	200	176	150	124	96	71	58	66	90	123	157	180	183	168	147	126	104
FRI	7		86	79	92	119	151	183	204	207	192	166	139	112	85	61	52	66	96	136	173	195	194	174	149	125
SAT	8		101	83	76	90	120	154	185	203	201	181	153	126	99	74	54	52	75	112	155	192	209	199	173	145
SUN	9		119	96	77	73	92	124	160	188	200	190	166	139	112	86	63	49	58	90	133	177	209	215	195	166
MON	10		137	111	87	70	73	97	132	168	191	194	176	150	123	96	72	53	49	70	110	157	198	220	213	185
TUE	11		155	126	99	76	65	77	107	143	176	192	183	158	132	106	80	57	45	56	89	135	181	215	224	205
WED	12	●	173	143	115	88	67	66	87	121	156	183	188	168	140	115	89	65	47	47	73	115	162	205	229	223
THU	13		194	161	132	105	80	64	74	102	136	168	186	179	151	123	99	75	54	44	59	98	144	189	224	235
FRI	14		216	182	149	123	98	75	67	86	116	149	175	183	165	135	109	87	66	49	52	81	125	170	210	234
SAT	15		232	205	170	140	116	92	73	74	97	127	156	175	173	151	123	99	79	61	53	67	104	147	188	220
SUN	16		235	223	192	159	132	109	87	73	81	104	132	157	169	162	139	115	94	76	61	62	85	123	161	197
MON	17		222	229	212	181	152	127	104	83	75	86	107	133	154	163	154	134	113	94	77	67	73	99	133	168
TUE	18		199	221	223	204	176	149	124	100	82	77	88	107	132	151	160	153	136	117	98	83	75	83	107	138
WED	19		171	200	219	221	202	175	148	123	100	81	77	87	107	131	151	162	158	143	124	105	91	83	88	110
THU	20	●	140	173	201	220	222	204	177	149	124	98	79	74	84	106	131	154	170	168	154	133	113	98	86	89
FRI	21		107	138	172	201	222	225	206	178	148	122	95	74	69	79	105	133	162	181	182	166	141	119	100	85
SAT	22		84	100	132	168	199	223	226	206	175	145	117	88	68	62	76	106	140	175	197	198	177	148	123	100
SUN	23		82	76	90	125	163	199	224	225	204	170	139	109	80	60	55	75	112	154	194	217	215	189	154	125
MON	24		99	78	68	82	119	161	200	225	224	198	162	130	99	71	52	51	79	124	173	216	238	232	199	160
TUE	25		127	98	74	62	78	117	162	203	225	219	189	152	119	87	61	45	52	89	141	196	238	256	244	206
WED	26	○	165	129	98	72	61	79	119	165	204	221	210	176	139	106	76	53	42	58	103	161	216	254	268	250
THU	27		208	165	129	98	72	62	82	121	166	201	213	196	160	126	94	67	47	43	68	118	177	229	263	271
FRI	28		247	204	163	128	98	72	64	84	121	163	193	200	180	146	115	86	62	46	49	81	133	188	234	263
SAT	29		266	237	196	158	127	97	72	68	87	121	159	184	188	167	136	108	83	63	51	60	95	143	193	233
SUN	30		257	254	225	189	155	126	97	74	72	89	121	153	175	178	158	131	107	85	68	60	73	106	150	194
MON	31		228	247	241	214	182	152	124	97	77	75	91	119	148	168	170	153	132	110	91	76	71	85	114	153

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 JUNE – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
 TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
TUE	1		191	220	235	227	204	176	148	121	96	78	76	91	117	143	162	165	153	135	115	98	85	82	93	118	
WED	2	●	153	185	209	220	212	193	167	140	115	91	76	73	88	112	138	159	164	157	141	122	105	93	88	95	
THU	3		117	148	175	197	206	199	181	156	130	106	84	69	68	85	110	137	161	170	164	148	128	111	96	89	
FRI	4		95	115	142	166	186	193	187	168	143	119	95	74	62	65	85	113	144	170	181	174	154	133	112	96	
SAT	5		88	92	112	137	161	180	185	177	157	132	107	83	66	57	66	91	123	158	185	193	181	157	133	110	
SUN	6		93	84	90	110	136	161	178	181	168	145	121	96	74	59	56	73	103	141	176	200	202	183	155	129	
MON	7		105	88	80	89	112	140	164	178	176	158	134	109	85	66	54	58	83	120	161	194	211	204	178	148	
TUE	8		122	98	81	76	90	117	146	169	179	169	146	122	97	74	56	50	63	97	140	181	210	217	200	170	
WED	9		140	113	89	73	73	93	123	153	174	176	158	132	109	84	62	48	50	75	116	162	201	223	219	192	
THU	10	●	160	131	104	80	66	74	100	132	161	177	170	146	120	96	73	53	44	57	93	140	185	220	232	216	
FRI	11		184	151	122	96	72	64	79	109	142	162	169	178	163	135	110	87	64	48	48	74	117	164	207	234	235
SAT	12		210	174	142	115	89	68	67	88	120	152	175	176	154	126	102	79	59	48	59	94	140	186	223	241	
SUN	13		231	200	164	134	107	82	66	72	97	130	160	177	170	145	118	95	73	56	53	74	114	159	201	231	
MON	14		240	222	188	154	126	100	77	67	78	105	137	164	174	162	137	112	90	69	56	62	90	131	172	210	
TUE	15		233	233	209	176	146	118	92	73	69	84	111	142	165	170	155	131	109	87	68	60	73	105	143	182	
WED	16		214	231	225	198	167	139	111	87	71	73	90	117	145	165	168	152	130	109	88	72	69	85	116	152	
THU	17		187	215	227	217	190	161	133	107	83	71	76	95	122	148	166	169	155	135	114	94	81	78	93	122	
FRI	18	●	157	189	213	223	211	184	156	129	104	81	70	77	98	126	152	171	177	164	144	122	103	89	84	96	
SAT	19		121	155	186	209	219	206	180	151	126	101	77	67	75	99	129	156	180	189	178	156	131	111	93	84	
SUN	20		91	114	149	179	204	215	203	176	147	121	94	70	61	70	98	132	165	194	205	195	169	140	116	94	
MON	21		80	82	105	140	172	200	212	200	172	140	112	85	62	53	65	98	138	179	212	225	213	182	148	119	
TUE	22		94	76	73	96	132	168	198	209	197	166	132	103	75	54	46	62	102	149	197	232	245	230	193	155	
WED	23		123	95	72	67	90	126	165	197	207	192	158	124	95	68	49	42	64	109	164	214	249	261	241	200	
THU	24		159	125	95	70	64	86	123	164	195	203	186	150	117	89	64	45	42	69	119	177	227	261	270	245	
FRI	25	○	201	160	125	95	68	62	83	120	162	191	198	178	143	112	84	61	43	44	76	129	186	234	265	269	
SAT	26		240	196	156	123	9																				

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2021

LAT 27° 17' S **LONG 153° 02' E**
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	166	194	209	207	190	166	138	112	87	70	67	79	104	131	155	167	162	147	127	106	90	82	88	106	
FRI	2	●	134	163	183	192	187	171	149	123	98	77	66	67	82	107	134	156	168	165	151	130	109	94	87	92
SAT	3		108	132	155	170	177	171	156	134	110	87	69	62	67	86	112	139	162	174	172	156	133	112	96	89
SUN	4		92	107	128	148	162	167	161	146	123	100	78	63	59	69	91	119	149	172	184	180	160	135	113	96
MON	5		88	91	106	126	145	159	164	157	138	115	92	71	59	58	72	99	131	162	186	196	185	161	135	111
TUE	6		94	85	88	104	126	147	161	164	153	131	108	85	65	55	58	76	109	145	178	200	204	187	159	132
WED	7		108	89	78	83	103	128	150	164	164	147	123	100	77	60	51	57	83	121	162	194	213	209	185	154
THU	8		126	102	81	70	79	103	131	154	167	162	140	115	92	70	53	47	59	93	137	179	211	223	211	181
FRI	9		148	119	93	71	63	77	105	137	162	171	159	134	109	85	63	47	45	67	108	155	198	226	231	209
SAT	10	●	175	141	112	85	63	60	80	113	146	171	175	156	128	103	79	56	43	49	80	127	176	217	239	234
SUN	11		204	168	134	104	77	58	62	87	124	159	179	176	151	123	97	71	51	43	59	98	147	195	232	246
MON	12		230	195	159	125	97	71	57	68	98	136	169	183	172	144	116	89	64	47	48	75	118	167	211	240
TUE	13		243	219	183	148	116	88	65	59	77	110	148	175	182	163	134	108	82	59	48	59	93	137	183	221
WED	14		240	232	202	168	135	105	78	61	65	87	121	156	177	177	154	127	102	77	58	54	73	110	152	194
THU	15		224	234	217	185	154	123	94	71	61	73	98	132	162	178	173	149	125	101	78	64	65	89	124	163
FRI	16		198	221	223	202	171	142	114	88	68	65	81	108	141	167	180	174	152	129	106	86	74	77	99	131
SAT	17	●	167	196	214	213	190	161	134	108	84	66	67	86	116	147	172	186	181	161	139	115	96	83	84	102
SUN	18		131	164	190	206	204	182	154	127	103	79	63	66	87	119	151	177	195	193	176	151	126	106	89	86
MON	19		97	124	155	180	198	196	176	148	121	97	73	58	62	84	119	153	186	208	209	193	164	136	113	92
TUE	20		82	88	113	143	170	190	172	143	115	91	66	52	55	79	117	157	196	222	227	210	177	145	118	
WED	21		93	76	77	100	131	161	184	188	171	140	111	86	63	48	49	74	117	164	208	238	245	225	187	152
THU	22		121	93	70	67	89	121	156	183	189	172	139	110	84	61	44	44	72	119	173	220	252	260	235	193
FRI	23		155	122	91	64	59	81	117	156	185	193	173	139	110	83	59	40	40	71	124	181	229	262	266	235
SAT	24	○	192	152	119	87	58	54	78	117	159	189	195	171	137	107	80	55	36	39	75	131	188	236	265	261
SUN	25		226	183	145	113	80	53	53	80	121	163	192	192	164	131	102	74	50	33	44	85	141	195	239	260
MON	26		247	209	169	135	105	72	50	56	85	126	166	190	183	153	123	96	70	47	37	56	100	153	202	238
TUE	27		248	226	190	154	123	94	64	50	63	93	133	169	186	172	144	117	92	68	49	48	75	118	166	206
WED	28		231	229	203	171	139	110	81	57	55	73	105	142	172	180	163	138	114	90	69	56	65	95	135	175
THU	29		205	217	206	180	152	123	95	69	55	62	85	118	151	173	174	157	135	112	89	72	67	82	111	146
FRI	30		177	196	198	182	159	133	105	79	61	58	72	98	129	156	172	169	154	134	110	89	76	78	95	120
SAT	31	●	149	171	181	176	160	139	115	89	68	57	62	81	108	136	159	170	167	153	133	110	91	82	86	102

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2021

LAT 27° 17' S **LONG 153° 02' E**
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	123	146	161	165	158	144	124	101	78	61	57	67	87	114	141	161	170	168	155	134	113	96	87	91	
MON	2	103	122	139	150	153	147	135	115	94	73	59	58	70	92	119	145	166	176	175	161	138	117	99	90	
TUE	3	90	101	117	133	144	149	145	132	112	91	72	59	59	72	95	124	153	175	187	185	167	143	120	101	
WED	4	88	86	95	111	129	144	151	148	132	110	90	71	58	58	72	98	132	164	188	201	194	171	144	119	
THU	5	97	81	76	86	107	129	148	158	152	132	109	88	68	55	54	70	102	141	177	203	214	201	172	142	
FRI	6	114	90	70	65	79	105	133	156	166	155	131	106	83	63	49	49	70	109	154	193	219	224	203	170	
SAT	7	137	107	80	58	56	76	109	142	167	173	155	128	102	77	55	42	46	75	121	170	211	235	231	202	
SUN	8	●	165	130	99	70	50	53	81	119	156	179	178	153	124	96	70	48	37	49	87	138	190	230	246	231
MON	9	197	158	122	90	62	47	58	92	134	171	188	178	148	118	89	62	43	38	61	106	159	210	243	248	
TUE	10	224	186	147	112	81	56	48	68	106	150	183	192	173	141	111	82	57	41	46	78	127	180	224	247	
WED	11	240	207	170	133	99	71	51	54	81	123	165	191	190	164	133	104	76	54	45	60	98	147	195	230	
THU	12	241	221	186	152	117	85	60	50	65	97	139	176	194	185	156	127	99	73	55	53	77	117	162	203	
FRI	13	227	226	199	166	134	101	73	54	55	78	114	154	184	195	180	152	125	98	75	61	66	93	130	171	
SAT	14	204	219	209	179	149	119	89	65	53	64	92	128	165	190	197	180	155	129	102	82	72	80	104	137	
SUN	15	172	198	207	193	164	136	108	83	62	56	72	101	138	171	194	201	186	163	137	113	94	84	89	108	
MON	16	●	136	166	186	193	180	154	128	103	80	62	59	75	104	140	172	197	207	197	176	149	126	106	92	90
TUE	17	102	126	151	170	180	171	149	124	101	81	63	59	72	101	137	171	201	215	211	191	163	138	114	94	
WED	18	84	89	109	133	155	170	167	150	125	103	82	64	56	65	92	130	169	205	226	227	206	175	146	118	
THU	19	92	73	73	91	118	147	168	172	156	130	106	84	63	50	54	83	125	171	212	239	242	218	182	149	
FRI	20	118	87	61	58	79	111	147	175	182	165	135	110	84	60	43	45	76	124	176	222	251	252	222	183	
SAT	21	147	114	79	51	49	74	113	156	186	192	170	137	109	81	55	35	39	75	129	185	232	260	253	217	
SUN	22	○	175	139	106	70	44	47	77	122	167	196	196	167	133	103	75	48	30	40	82	139	196	240	258	241
MON	23	201	161	126	95	60	40	51	86	132	176	200	190	157	125	95	68	43	31	50	97	153	205	240	245	
TUE	24	219	180	143	111	81	50	40	59	97	144	183	197	178	146	116	89	63	42	39	68	115	167	210	233	
WED	25	224	193	158	124	95	66	44	46	73	112	156	188	191	166	136	110	84	61	45	55	89	133	178	210	
THU	26	218	199	167	136	106	78	53	44	59	91	131	169	190	183	157	130	105								

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	93	105	119	130	136	136	128	112	95	79	67	65	75	95	121	149	172	184	185	173	153	130	109	91	
THU	2	82	83	94	110	127	139	145	137	120	101	84	69	64	71	92	121	154	181	198	200	184	158	132	106	
FRI	3	84	71	70	84	107	131	150	158	147	125	104	83	65	57	64	88	124	162	194	214	213	190	159	128	
SAT	4	99	74	57	58	79	111	142	165	170	152	126	101	77	57	48	56	87	130	175	211	230	221	191	155	
SUN	5	121	90	62	45	52	82	121	157	179	177	152	123	95	69	48	39	54	93	142	192	228	241	223	187	
MON	6	149	112	80	52	39	54	92	136	174	191	180	149	118	89	62	42	37	60	106	160	210	242	244	217	
TUE	7	●	178	139	103	71	45	40	65	108	155	190	200	179	145	114	84	58	40	42	73	123	179	225	248	238
WED	8	204	165	126	91	62	41	47	80	128	175	204	203	175	141	110	80	55	41	52	90	142	195	233	243	
THU	9	221	185	148	110	77	51	41	60	100	149	192	212	202	169	136	105	76	54	46	66	108	158	205	232	
FRI	10	229	199	163	127	92	62	43	47	76	121	169	205	216	197	163	131	100	73	55	55	82	124	170	208	
SAT	11	223	209	174	140	107	75	51	41	58	95	141	185	212	216	192	160	129	99	76	62	70	98	136	176	
SUN	12	203	208	186	153	122	91	64	47	48	74	113	157	194	215	214	190	160	131	104	85	75	85	108	140	
MON	13	172	190	189	167	137	110	84	63	52	61	88	124	163	195	214	213	193	167	139	116	98	89	93	108	
TUE	14	☉	133	157	171	171	154	130	107	87	71	62	71	93	125	160	190	211	214	200	177	152	130	110	95	90
WED	15	97	117	137	153	159	150	133	113	96	81	70	72	87	116	150	182	209	218	210	190	164	140	115	92	
THU	16	78	79	96	118	141	157	157	143	124	106	88	71	65	74	102	139	177	210	226	222	199	170	142	112	
FRI	17	83	62	61	80	108	141	165	170	156	133	112	89	67	53	60	91	132	177	215	236	231	204	171	139	
SAT	18	106	72	48	49	73	110	151	179	185	165	138	113	86	60	43	51	86	134	183	224	244	233	200	164	
SUN	19	131	97	61	38	45	77	121	166	194	194	168	137	109	80	53	37	50	90	142	194	232	244	225	188	
MON	20	151	118	85	50	33	49	88	137	182	205	195	163	131	102	74	48	36	56	101	154	203	234	234	206	
TUE	21	○	169	133	101	70	40	35	60	104	155	195	208	187	154	122	93	67	44	40	69	115	167	209	227	213
WED	22	181	146	112	83	54	35	43	77	124	172	204	203	175	142	113	85	60	43	52	86	132	178	209	211	
THU	23	187	155	123	92	65	42	37	60	99	146	188	207	193	161	131	104	78	55	49	69	106	148	185	202	
FRI	24	190	161	131	102	74	50	38	50	83	125	168	200	204	181	149	122	97	73	55	61	90	125	161	186	
SAT	25	189	167	137	110	84	60	42	44	70	108	149	185	204	196	168	139	115	92	70	62	78	108	139	166	
SUN	26	178	169	143	117	93	70	50	43	59	93	130	167	193	200	184	157	132	110	89	73	74	93	119	143	
MON	27	161	163	147	123	101	80	61	48	53	77	110	144	175	193	191	173	150	128	108	89	78	84	101	121	
TUE	28	138	148	145	129	111	93	75	61	55	66	91	121	150	175	188	184	168	148	128	109	92	83	87	100	
WED	29	☾	114	128	135	133	123	110	95	80	68	65	77	98	123	150	173	185	183	170	153	133	113	94	84	84
THU	30	92	105	118	129	133	130	119	104	90	78	73	80	97	121	148	173	188	190	180	161	139	116	93	79	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2021

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E
TIME ZONE -1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	74	81	96	114	132	144	144	132	115	98	83	73	75	91	117	148	177	198	204	193	169	142	114	88	
SAT	2	69	62	70	91	118	144	161	160	143	121	100	79	66	66	83	114	152	187	212	218	202	172	140	108	
SUN	3	79	57	50	63	93	128	160	177	171	147	120	95	71	56	56	77	116	160	200	226	228	204	169	134	
MON	4	99	69	46	41	63	101	143	178	191	177	146	117	89	64	48	49	77	122	171	214	237	230	199	161	
TUE	5	124	90	60	38	41	72	117	163	196	202	180	145	114	84	60	43	49	83	132	184	225	240	224	188	
WED	6	●	151	113	80	51	35	49	88	139	186	214	211	181	145	112	82	57	42	54	93	145	197	231	237	211
THU	7	174	137	100	69	44	38	63	109	163	208	228	216	181	144	110	80	56	44	63	106	158	206	231	225	
FRI	8	193	155	119	84	56	37	45	81	133	187	225	237	216	178	141	107	78	54	50	76	120	170	209	223	
SAT	9	206	170	134	99	67	43	36	58	103	156	205	236	238	211	172	136	103	77	57	61	90	132	176	205	
SUN	10	208	183	146	113	81	54	38	43	76	124	175	217	238	234	203	167	133	104	80	67	75	102	138	174	
MON	11	192	187	160	127	98	71	51	44	59	96	140	185	219	235	227	198	166	135	110	90	79	86	106	136	
TUE	12	162	174	168	144	118	95	74	61	59	77	108	146	185	213	227	220	197	170	143	121	101	89	89	101	
WED	13	●	124	145	157	155	140	121	102	87	76	74	85	108	141	175	202	219	217	201	177	152	130	107	89	81
THU	14	87	106	127	145	152	145	132	116	102	89	80	82	98	128	161	192	214	218	206	183	158	133	103	81	
FRI	15	66	71	90	115	143	159	158	146	129	112	93	77	72	85	115	150	185	212	220	209	184	157	129	98	
SAT	16	68	51	58	81	114	150	172	174	158	137	115	91	69	61	74	107	145	185	214	223	209	180	150	119	
SUN	17	87	56	40	52	82	124	164	188	187	165	139	114	86	63	53	70	106	148	190	217	222	201	169	138	
MON	18	107	75	45	35	55	94	141	182	203	194	166	137	109	81	58	51	72	111	156	196	218	214	187	154	
TUE	19	123	93	62	37	37	67	112	162	200	212	193	161	130	102	75	53	52	79	121	166	200	212	198	167	
WED	20	135	104	76	49	33	47	85	135	183	213	213	185	151	120	92	66	49	57	90	133	175	201	200	176	
THU	21	○	145	114	84	58	38	37	64	109	160	202	219	204	171	138	108	81	57	50	69	105	147	182	195	181
FRI	22	152	122	93	66	44	35	51	89	137	184	215	217	190	155	125	98	72	54	58	86	122	159	185	184	
SAT	23	159	129	102	75	52	37	43	74	118	164	203	221	207	175	142	115	90	67	58	74	105	138	167	180	
SUN	24	167	137	109	85	62	44	40	61	101	145	186	214	218	194	161	132	109	86	67	68	90	119	147	166	
MON	25	167	147	118	94	73	55	44	53	85	126	166	199	216	208	180	150	125	104	83	71	78	100	125	147	
TUE	26	158	151	129	105	85	68	54	52	72	106	143	177	202	210	195	169	143	121	100	82	75	85	103	124	
WED	27	140	146	137	119	101	84	69	60	65	88	119	150													

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND

LAT 27° 17' S

LONG 153° 02' E

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

TIME ZONE -1000

NOVEMBER – 2021

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	63	52	60	86	119	153	178	183	165	138	114	90	71	65	77	110	149	187	217	224	207	174	141	109	
TUE	2	77	54	44	58	91	132	172	197	197	172	140	113	86	65	56	71	108	151	194	223	226	202	166	133	
WED	3	99	68	46	40	62	104	152	194	216	210	178	143	112	83	60	50	69	109	157	201	226	223	193	156	
THU	4	122	88	59	39	41	75	124	177	218	235	220	183	145	111	81	57	48	72	115	164	207	226	214	179	
FRI	5	●	143	109	76	50	35	50	92	147	202	239	249	226	185	145	110	80	56	52	79	123	172	209	199	
SAT	6	●	162	127	93	63	41	36	63	113	171	222	253	255	225	183	143	109	80	57	58	87	131	176	205	206
SUN	7		180	143	109	78	52	37	43	80	133	189	234	258	253	219	177	139	108	81	62	67	95	135	173	194
MON	8		188	160	125	96	68	48	40	57	98	150	200	237	255	244	210	172	138	110	84	69	75	99	134	165
TUE	9		179	171	144	116	90	68	54	52	74	113	159	202	233	246	234	203	169	139	114	90	76	80	99	128
WED	10		153	166	159	138	115	94	77	66	68	87	120	160	197	223	235	224	198	170	143	118	95	80	79	94
THU	11	●	119	142	156	155	140	123	105	90	80	79	93	119	154	186	212	224	216	195	170	145	120	96	78	73
FRI	12		86	109	133	152	157	149	134	117	102	89	83	90	112	144	174	201	215	210	192	167	142	117	90	69
SAT	13		63	76	100	129	155	165	160	145	127	110	92	81	83	104	134	165	193	207	204	186	161	135	107	79
SUN	14		57	53	70	98	133	164	178	173	155	134	112	90	76	76	97	127	160	189	202	198	177	150	123	94
MON	15		66	47	48	70	105	146	179	193	184	160	135	110	87	71	72	95	126	160	187	198	190	165	137	109
TUE	16		81	55	40	50	80	121	166	198	207	189	160	132	105	81	66	70	96	129	164	188	194	179	151	123
WED	17		95	69	47	39	59	97	144	187	214	213	186	154	125	98	74	61	71	101	137	170	188	185	163	135
THU	18		107	80	56	40	44	74	120	168	206	222	209	177	144	114	87	65	58	76	109	146	175	185	172	145
FRI	19	○	117	90	64	45	38	55	95	144	190	220	222	197	163	131	102	76	58	61	87	121	156	178	177	154
SAT	20		126	100	74	51	37	44	75	121	170	209	227	215	183	149	119	92	68	57	71	100	134	164	177	164
SUN	21		136	108	84	61	42	39	60	101	149	193	223	228	204	169	137	110	86	65	63	84	114	145	168	170
MON	22		149	120	94	73	53	42	51	84	129	174	211	230	221	191	156	128	104	81	65	72	96	125	151	166
TUE	23		159	134	108	85	66	51	49	70	109	152	191	220	228	209	177	145	120	98	76	68	80	104	131	153
WED	24		160	148	124	101	81	64	54	61	89	128	166	200	220	219	196	164	137	113	91	73	71	85	108	132
THU	25		150	153	139	118	99	81	66	61	74	105	139	173	202	216	209	184	156	131	107	85	71	73	88	110
FRI	26		133	148	150	137	119	101	83	71	69	85	114	145	176	201	212	203	179	152	127	103	82	70	74	89
SAT	27	●	111	133	149	152	141	124	106	90	78	76	92	118	148	178	201	211	201	178	151	126	102	79	68	73
SUN	28		89	112	135	153	159	150	134	114	98	85	81	93	118	149	179	202	213	203	179	151	125	100	75	64
MON	29		69	88	114	140	163	172	164	145	123	105	88	80	89	113	146	177	202	214	204	179	149	122	95	69
TUE	30		58	63	86	117	149	177	189	180	156	130	108	87	75	80	104	140	173	203	215	204	176	144	116	87
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

DEEP WATER BEND PINE RIVER – QUEENSLAND

LAT 27° 17' S

LONG 153° 02' E

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

TIME ZONE -1000

DECEMBER – 2021

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
WED	1	62	50	58	88	125	164	197	209	196	166	136	109	84	68	69	95	134	172	204	216	202	171	137	107	
THU	2	77	53	43	56	94	139	186	219	229	212	175	140	109	82	62	62	90	131	173	206	215	197	162	128	
FRI	3	97	67	46	39	60	106	159	209	242	248	224	183	144	110	81	59	60	90	132	176	207	211	189	151	
SAT	4	●	117	86	59	40	39	70	122	180	230	259	261	230	187	146	111	81	59	62	91	134	177	203	203	176
SUN	5		139	107	77	52	37	44	82	138	197	243	269	265	230	186	145	112	82	61	65	93	134	174	196	191
MON	6		162	128	98	71	49	39	53	96	152	207	248	270	260	223	180	143	112	82	62	67	94	133	168	186
TUE	7		179	151	120	93	68	50	44	64	108	161	211	247	263	249	212	174	140	111	82	64	70	95	131	162
WED	8		178	170	143	117	92	70	55	54	77	119	167	210	241	252	235	201	167	137	109	81	67	73	97	130
THU	9		158	172	163	140	118	95	76	64	66	89	127	170	206	232	238	220	191	161	133	106	81	69	76	98
FRI	10		128	154	167	160	142	122	101	85	74	78	98	131	169	199	220	223	206	181	153	127	101	79	69	75
SAT	11	●	97	125	150	164	161	147	128	109	94	84	86	102	131	163	189	206	207	192	169	143	118	93	73	64
SUN	12		72	95	122	149	166	167	155	136	117	101	89	88	101	127	154	177	192	192	179	157	131	107	82	63
MON	13		57	69	94	124	155	175	178	165	143	123	103	89	86	97	121	145	168	182	181	168	144	120	94	70
TUE	14		55	53	71	100	134	168	189	191	173	147	124	102	86	81	93	116	141	164	177	175	158	133	108	83
WED	15		61	50	54	78	112	151	185	204	199	175	147	121	98	81	77	91	116	142	165	175	169	148	123	97
THU	16		73	55	47	58	89	130	170	202	215	201	171	142	115	92	75	74	92	119	147	168	174	162	137	111
FRI	17		86	64	49	46	66	105	149	189	215	218	196	164	134	107	83	68	72	95	125	152	171	170	151	125
SAT	18		99	75	55	43	49	79	123	169	206	224	216	187	154	124	98	74	63	74	101	132	159	172	162	138
SUN	19	○	112	87	64	46	41	58	97	145	189	221	229	210	177	144	115	88	66	61	79	109	141	165	171	153
MON	20		126	101	77	56	42	47	75	120	168	209	232	228	200	165	133	106	80	62	65	89	120	151	170	167
TUE	21		144	116	92	69	51	44	60	98	145	190	224	237	222	188	153	124	98	74	62	72	100	132	160	172
WED	22		161	134	108	85	64	50	52	79	120	166	206	233	234	210	175	142	115	90	69	65	81	111	142	165
THU	23		169	152	125	101	79	60	52	65	98	140	182	216	233	224	194	161	132	105	81	66	70	90	120	149
FRI	24		167	164	143	118	96	74	59	58	79	115	155	193	220	228	210	179	149	121	95	74	65	76	98	127
SAT	25		153	166	159	137	115	94	74	63	68	94	129	166	199	219	220	198	167							