

2018 Queensland

Tide Predictions Blue Book Gold Coast – Sunshine Coast

Gold Coast Seaway
Southport
Brisbane Bar
Deep Water Bend Pine River
Tangalooma (South Jetty)
Mooloolaba
Noosa Head

Produced by:
Maritime Safety Queensland
Department of Transport and Main Roads

AUSTRALIA, EAST COAST – GOLD COAST SEAWAY

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0040 -0.03		16 0111 0.17		1 0208 -0.04		16 0205 0.15		1 0110 0.05		16 0111 0.23		1 0233 0.12		16 0206 0.20	
0730 1.80		0803 1.60		0855 1.89		0847 1.63		0751 1.82		0744 1.58		0851 1.59		0821 1.53	
MO 1353 0.10		TU 1427 0.24		TH 1519 0.02		FR 1505 0.18		TH 1412 0.06		FR 1358 0.19		SU 1457 0.11		MO 1424 0.10	
1943 1.23		2005 1.12		2116 1.30		● 2056 1.26		2014 1.37		1959 1.33		2118 1.56		● 2048 1.63	
2 0128 -0.06		17 0145 0.16		2 0257 -0.03		17 0239 0.14		2 0158 0.01		17 0147 0.18		2 0317 0.17		17 0250 0.18	
0820 1.87		0837 1.62		0942 1.85		0920 1.62		0836 1.81		0818 1.60		0928 1.49		0900 1.48	
TU 1446 0.04		WE 1501 0.22		FR 1604 0.03		SA 1537 0.16		FR 1453 0.04		SA 1429 0.15		MO 1530 0.15		TU 1500 0.10	
○ 2036 1.23		● 2041 1.13		2204 1.30		2131 1.28		○ 2058 1.42		● 2034 1.40		2157 1.56		2129 1.68	
3 0217 -0.06		18 0220 0.15		3 0346 0.04		18 0316 0.15		3 0246 0.02		18 0224 0.16		3 0401 0.24		18 0336 0.20	
0909 1.90		0910 1.62		1026 1.76		0953 1.59		0918 1.75		0851 1.59		1004 1.38		0940 1.41	
WE 1537 0.01		TH 1535 0.20		SA 1648 0.07		SU 1611 0.16		SA 1533 0.06		SU 1502 0.13		TU 1601 0.22		WE 1538 0.14	
2129 1.22		2116 1.14		2251 1.29		2209 1.30		2141 1.44		2110 1.46		2235 1.53		2212 1.70	
4 0307 -0.02		19 0254 0.16		4 0435 0.14		19 0355 0.19		4 0331 0.08		19 0302 0.16		4 0445 0.33		19 0427 0.24	
0959 1.87		0944 1.61		1109 1.62		1027 1.54		0958 1.64		0926 1.56		1040 1.26		1025 1.32	
TH 1628 0.03		FR 1609 0.20		SU 1730 0.14		MO 1645 0.17		SU 1611 0.10		MO 1535 0.12		WE 1630 0.29		TH 1619 0.20	
2222 1.19		2152 1.14		2341 1.26		2250 1.31		2224 1.43		2148 1.50		2313 1.48		2259 1.68	
5 0359 0.05		20 0330 0.18		5 0525 0.26		20 0437 0.25		5 0417 0.17		20 0345 0.19		5 0531 0.42		20 0523 0.30	
1049 1.79		1018 1.58		1151 1.46		1103 1.46		1037 1.51		1002 1.49		1117 1.15		1115 1.21	
FR 1719 0.07		SA 1644 0.20		MO 1812 0.21		TU 1721 0.20		MO 1647 0.17		TU 1610 0.14		TH 1701 0.37		FR 1705 0.29	
2317 1.16		2232 1.14		1853 0.28		2334 1.31		2306 1.40		2229 1.51		2355 1.43		2353 1.63	
6 0452 0.15		21 0408 0.23		6 0633 1.22		21 0526 0.33		6 0503 0.29		21 0430 0.25		6 0623 0.49		21 0628 0.36	
1137 1.67		1054 1.53		0619 0.39		1143 1.36		1114 1.36		1041 1.40		1201 1.06		1217 1.11	
SA 1809 0.13		SU 1720 0.22		TU 1233 1.30		WE 1801 0.24		TU 1721 0.25		WE 1647 0.19		FR 1739 0.45		SA 1800 0.38	
		2314 1.14		1853 0.28				2351 1.35		2314 1.51					
7 0014 1.13		22 0450 0.29		7 0133 1.20		22 0027 1.31		7 0553 0.41		22 0522 0.32		7 0044 1.37		22 0057 1.58	
0548 0.27		1131 1.46		0723 0.51		0624 0.42		1152 1.22		1124 1.28		0726 0.54		0743 0.40	
SU 1226 1.52		MO 1800 0.23		WE 1320 1.15		TH 1230 1.24		WE 1754 0.33		TH 1728 0.26		SA 1259 0.99		SU 1339 1.05	
1859 0.19				1939 0.35		1849 0.29						1829 0.53		1911 0.45	
8 0117 1.12		23 0002 1.14		8 0241 1.21		23 0132 1.32		8 0040 1.31		23 0005 1.48		8 0146 1.33		23 0209 1.54	
0650 0.38		0539 0.36		0840 0.57		0737 0.48		0650 0.51		0623 0.40		0841 0.55		0902 0.38	
MO 1316 1.37		TU 1211 1.38		TH 1418 1.04		FR 1333 1.14		TH 1235 1.09		FR 1217 1.17		SU 1416 0.96		MO 1505 1.07	
1950 0.24		1843 0.25		● 2034 0.39		● 1949 0.32		1833 0.41		1818 0.34		● 1939 0.58		● 2033 0.48	
9 0224 1.14		24 0100 1.15		9 0351 1.25		24 0248 1.36		9 0139 1.27		24 0109 1.46		9 0258 1.31		24 0323 1.53	
0759 0.47		0638 0.44		1006 0.58		0907 0.49		0802 0.58		0739 0.46		0952 0.52		1010 0.33	
TU 1409 1.23		WE 1259 1.29		FR 1532 0.99		SA 1458 1.07		FR 1333 1.00		SA 1330 1.07		MO 1540 0.98		TU 1620 1.15	
● 2042 0.27		1931 0.26		2138 0.40		2101 0.33		● 1925 0.48		1923 0.40		2109 0.59		2152 0.44	
10 0333 1.19		25 0209 1.20		10 0451 1.32		25 0404 1.45		10 0250 1.26		25 0226 1.46		10 0406 1.34		25 0430 1.55	
0917 0.52		0750 0.49		1117 0.52		1035 0.43		0927 0.58		0908 0.45		1049 0.46		1106 0.27	
WE 1509 1.13		TH 1359 1.21		SA 1644 0.98		SU 1623 1.07		SA 1453 0.95		SU 1502 1.03		TU 1647 1.06		WE 1721 1.26	
2135 0.28		● 2028 0.25		2239 0.38		2216 0.29		2039 0.51		● 2044 0.43		2224 0.54		2301 0.38	
11 0435 1.27		26 0320 1.28		11 0543 1.40		26 0512 1.57		11 0402 1.30		26 0344 1.50		11 0503 1.39		26 0528 1.56	
1036 0.52		0916 0.49		1210 0.45		1144 0.32		1041 0.54		1028 0.39		1134 0.38		1153 0.21	
TH 1613 1.07		FR 1514 1.15		SU 1743 1.02		MO 1736 1.13		SU 1617 0.97		MO 1626 1.08		WE 1737 1.15		TH 1812 1.38	
2227 0.28		2131 0.23		2332 0.34		2322 0.21		2200 0.50		2205 0.39		2320 0.46		2358 0.31	
12 0527 1.36		27 0428 1.41		12 0626 1.47		27 0611 1.68		12 0501 1.36		27 0454 1.57		12 0549 1.45		27 0618 1.56	
1141 0.47		1039 0.43		1252 0.37		1240 0.21		1136 0.46		1130 0.29		1212 0.31		1234 0.17	
FR 1712 1.04		SA 1630 1.13		MO 1831 1.07		TU 1836 1.22		MO 1721 1.03		TU 1734 1.18		TH 1819 1.25		FR 1857 1.48	
2314 0.25		2234 0.18						2303 0.45		2313 0.30					
13 0612 1.44		28 0529 1.55		13 0016 0.28		28 0019 0.12		13 0551 1.43		28 0553 1.64		13 0005 0.38		28 0049 0.26	
1231 0.41		1151 0.32		0705 1.53		0704 1.77		1219 0.38		1221 0.20		0630 1.50		0702 1.53	
SA 1803 1.05		SU 1739 1.15		TU 1329 0.30		WE 1328 0.12		TU 1809 1.11		WE 1828 1.30		FR 1246 0.24		SA 1311 0.14	
2357 0.23		2332 0.11		1911 1.13		1928 1.30		2353 0.37				1856 1.36		1939 1.56	
14 0652 1.51		29 0625 1.69		14 0054 0.23		29 0010 0.21		14 0633 1.49		29 0010 0.21		14 0045 0.30		29 0136 0.23	
1314 0.34		1251 0.21		0741 1.58		0644 1.69		1256 0.31		0644 1.69		0708 1.53		0742 1.49	
SU 1848 1.07		MO 1840 1.19		WE 1403 0.25		1947 1.18		WE 1849 1.19		TH 1304 0.14		SA 1318 0.17		SU 1346 0.14	
				1947 1.18				1915 1.40		1915 1.40		1932 1.46		2017 1.62	
15 0035 0.20		30 0027 0.04		15 0130 0.18		30 0101 0.14		15 0033 0.30		30 0101 0.14		15 0125 0.24		30 0220 0.24	
0728 1.56		0718 1.81		0815 1.62		0730 1.70		0710 1.55		0730 1.70		0744 1.54		0820 1.42	
MO 1352 0.29		TU 1344 0.11		TH 1434 0.21		FR 1344 0.10		TH 1328 0.25		FR 1344 0.10		SU 1351 0.12		MO 1418 0.16	
1928 1.10		1935 1.24		2022 1.22		1958 1.48		1925 1.26		1958 1.48		2010 1.55		○ 2054 1.64	
		31 0118 -0.02								31 0147 0.11					
		0808 1.88								0811 1.66					
		WE 1432 0.04								SA 1421 0.09					
		○ 2027 1.28								○ 2039 1.53					

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – GOLD COAST SEAWAY

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0303	0.26	16 0239	0.20	1 0409	0.34	16 0417	0.15	1 0423	0.31	16 0451	0.08	1 0503	0.24	16 0551	0.15
0857	1.35	0837	1.39	0945	1.15	1007	1.23	1002	1.12	1050	1.24	1058	1.16	1212	1.28
TU 1449	0.20	WE 1429	0.08	FR 1519	0.31	SA 1545	0.14	SU 1536	0.30	MO 1628	0.13	WE 1635	0.30	TH 1802	0.32
2130	1.65	2112	1.82	2216	1.63	2238	1.87	2230	1.59	2313	1.77	2313	1.45		
2 0345	0.30	17 0329	0.19	2 0449	0.37	17 0513	0.17	2 0501	0.32	17 0543	0.13	2 0541	0.25	17 0016	1.31
0933	1.27	0924	1.33	1025	1.11	1106	1.19	1043	1.10	1147	1.22	1143	1.16	0635	0.22
WE 1519	0.25	TH 1512	0.12	SA 1556	0.36	SU 1640	0.22	MO 1615	0.34	TU 1724	0.23	TH 1720	0.37	FR 1312	1.25
2206	1.62	2158	1.84	2254	1.58	2332	1.79	2307	1.54			2351	1.37	1906	0.44
3 0428	0.35	18 0424	0.21	3 0532	0.39	18 0611	0.20	3 0541	0.34	18 0002	1.63	3 0620	0.27	18 0106	1.15
1011	1.19	1015	1.25	1109	1.07	1209	1.16	1128	1.09	0633	0.18	1236	1.17	0721	0.29
TH 1549	0.32	FR 1559	0.19	SU 1636	0.42	MO 1740	0.31	TU 1657	0.40	WE 1247	1.21	FR 1814	0.44	SA 1417	1.25
2242	1.58	2249	1.81	2335	1.52			2347	1.47	1825	0.35			2024	0.51
4 0510	0.40	19 0522	0.25	4 0617	0.42	19 0028	1.69	4 0624	0.35	19 0053	1.47	4 0035	1.28	19 0206	1.03
1049	1.12	1113	1.17	1159	1.04	0709	0.24	1219	1.08	0724	0.23	0705	0.28	0815	0.34
FR 1623	0.39	SA 1651	0.28	MO 1722	0.49	TU 1316	1.16	WE 1746	0.46	TH 1351	1.22	SA 1337	1.20	SU 1526	1.28
2320	1.52	2344	1.74			1846	0.39			1932	0.45	1921	0.50	2150	0.52
5 0558	0.45	20 0626	0.29	5 0021	1.46	20 0125	1.57	5 0030	1.41	20 0147	1.32	5 0130	1.19	20 0318	0.96
1134	1.05	1221	1.11	0709	0.43	0806	0.26	0709	0.35	0815	0.27	0756	0.28	0916	0.36
SA 1702	0.46	SU 1751	0.37	TU 1258	1.03	WE 1425	1.19	TH 1318	1.10	FR 1500	1.26	SU 1446	1.27	MO 1630	1.33
				1818	0.54	1957	0.46	1843	0.52	2048	0.52	2042	0.51	2301	0.47
6 0005	1.46	21 0045	1.66	6 0113	1.40	21 0224	1.45	6 0119	1.34	21 0246	1.19	6 0241	1.12	21 0429	0.95
0652	0.49	0734	0.31	0803	0.42	0901	0.27	0758	0.34	0907	0.30	0856	0.26	1018	0.35
SU 1229	1.01	MO 1336	1.09	WE 1405	1.05	TH 1533	1.26	FR 1422	1.15	SA 1606	1.32	MO 1554	1.37	TU 1724	1.39
1751	0.53	1902	0.44	1923	0.58	2112	0.50	1951	0.55	2209	0.53	2208	0.46	2354	0.40
7 0058	1.40	22 0151	1.59	7 0210	1.36	22 0325	1.35	7 0216	1.28	22 0350	1.11	7 0356	1.10	22 0527	0.99
0754	0.50	0840	0.31	0856	0.39	0953	0.27	0848	0.31	1000	0.30	0959	0.22	1113	0.31
MO 1338	0.99	TU 1451	1.13	TH 1512	1.12	FR 1635	1.35	SA 1527	1.24	SU 1703	1.40	TU 1657	1.50	WE 1809	1.45
1854	0.59	2019	0.48	2038	0.59	2226	0.50	2109	0.55	2319	0.49	2321	0.36		
8 0201	1.36	23 0257	1.53	8 0309	1.34	23 0423	1.28	8 0318	1.25	23 0451	1.07	8 0506	1.12	23 0036	0.32
0858	0.48	0940	0.29	0945	0.34	1041	0.26	0940	0.26	1051	0.29	1100	0.15	0616	1.04
TU 1453	1.01	WE 1601	1.22	FR 1611	1.22	SA 1729	1.44	SU 1627	1.37	MO 1753	1.47	WE 1755	1.64	TH 1159	0.26
2013	0.62	2135	0.47	2150	0.56	2332	0.47	2225	0.50			1849	1.51		
9 0305	1.35	24 0400	1.48	9 0406	1.34	24 0517	1.23	9 0421	1.23	24 0014	0.43	9 0021	0.24	24 0113	0.26
0954	0.44	1033	0.26	1030	0.28	1124	0.25	1032	0.20	0544	1.07	0609	1.16	0656	1.09
WE 1602	1.09	TH 1701	1.33	SA 1703	1.35	SU 1817	1.53	MO 1722	1.51	TU 1136	0.27	TH 1156	0.08	FR 1239	0.21
2133	0.59	2244	0.44	2254	0.49			2332	0.40	1836	1.53	1848	1.77	1925	1.55
10 0405	1.37	25 0457	1.44	10 0459	1.34	25 0026	0.42	10 0522	1.23	25 0059	0.37	10 0115	0.13	25 0146	0.21
1041	0.37	1119	0.23	1113	0.21	0605	1.20	1122	0.14	0631	1.08	0705	1.21	0732	1.14
TH 1656	1.19	FR 1753	1.44	SU 1751	1.50	MO 1204	0.23	TU 1813	1.66	WE 1218	0.24	FR 1250	0.00	SA 1316	0.17
2237	0.53	2344	0.40	2351	0.40	1857	1.59			1914	1.58	1939	1.85	1958	1.57
11 0458	1.40	26 0548	1.40	11 0551	1.35	26 0113	0.38	11 0031	0.30	26 0137	0.31	11 0203	0.04	26 0217	0.17
1122	0.30	1200	0.20	1155	0.14	0650	1.18	0619	1.24	0713	1.11	0758	1.26	0806	1.18
FR 1742	1.31	SA 1838	1.53	MO 1837	1.64	TU 1240	0.22	WE 1212	0.08	TH 1256	0.22	SA 1341	-0.05	SU 1351	0.13
2330	0.45					1935	1.64	1904	1.78	1949	1.61	2028	1.89	2031	1.57
12 0544	1.43	27 0037	0.36	12 0045	0.32	27 0155	0.34	12 0126	0.20	27 0213	0.27	12 0251	-0.00	27 0248	0.14
1200	0.22	0633	1.36	0640	1.35	0730	1.17	0714	1.25	0751	1.13	0848	1.30	0841	1.21
SA 1824	1.44	SU 1236	0.19	TU 1238	0.09	WE 1316	0.22	TH 1302	0.03	FR 1332	0.20	SU 1432	-0.06	MO 1425	0.12
		1918	1.60	1922	1.76	2010	1.66	1954	1.88	2024	1.63	2115	1.87	2102	1.56
13 0017	0.37	28 0124	0.33	13 0136	0.24	28 0234	0.32	13 0218	0.12	28 0247	0.24	13 0337	-0.01	28 0319	0.13
0628	1.45	0713	1.32	0730	1.34	0808	1.16	0808	1.26	0827	1.15	0938	1.32	0916	1.24
SU 1236	0.16	MO 1311	0.19	WE 1321	0.06	TH 1349	0.23	FR 1351	0.00	SA 1407	0.18	MO 1521	-0.02	TU 1501	0.14
1904	1.57	1956	1.65	2008	1.85	2045	1.67	2043	1.93	2057	1.63	2201	1.79	2135	1.52
14 0104	0.29	29 0208	0.32	14 0229	0.18	29 0310	0.30	14 0309	0.08	29 0320	0.23	14 0422	0.02	29 0350	0.13
0710	1.45	0752	1.27	0820	1.31	0846	1.15	0902	1.27	0902	1.16	1028	1.32	0952	1.26
MO 1311	0.10	TU 1343	0.20	TH 1406	0.06	FR 1424	0.24	SA 1442	0.01	SU 1442	0.19	TU 1613	0.07	WE 1538	0.17
1945	1.68	2032	1.68	2057	1.91	2119	1.66	2133	1.93	2130	1.61	2246	1.66	2207	1.46
15 0150	0.23	30 0249	0.32	15 0322	0.15	30 0347	0.30	15 0401	0.06	30 0353	0.22	15 0506	0.07	30 0423	0.14
0753	1.44	0830	1.23	0912	1.28	0924	1.14	0955	1.26	0939	1.16	1119	1.30	1032	1.27
TU 1349	0.08	WE 1414	0.23	FR 1455	0.08	SA 1459	0.26	SU 1534	0.05	MO 1518	0.21	WE 1706	0.18	TH 1619	0.23
2027	1.77	2106	1.68	2147	1.91	2154	1.63	2223	1.87	2204	1.57	2330	1.49	2242	1.38
		31 0329	0.32											31 0458	0.17
		0907	1.19											1114	1.27
		TH 1446	0.26											FR 1704	0.30
		2140	1.66											2319	1.28

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – GOLD COAST SEAWAY

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' E

2018

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0536 0.20		16 0025 1.02		1 0546 0.25		16 0050 0.87		1 0227 0.94		16 0242 0.89		1 0326 1.09		16 0253 1.00	
1202 1.27		0621 0.32		1237 1.38		0617 0.42		0754 0.36		0758 0.51		0855 0.37		0815 0.53	
SA 1758 0.38		SU 1326 1.26		MO 1905 0.37		TU 1334 1.26		TH 1443 1.43		FR 1444 1.23		SA 1522 1.39		SU 1443 1.21	
		1955 0.47				2032 0.42		☉ 2136 0.22		☉ 2138 0.31		2202 0.14		2126 0.27	
2 0002 1.18		17 0126 0.91		2 0053 0.97		17 0210 0.84		2 0345 1.02		17 0350 0.97		2 0430 1.21		17 0356 1.10	
0620 0.24		0714 0.39		0647 0.31		0729 0.48		0914 0.34		0918 0.50		1009 0.35		0931 0.52	
SU 1302 1.28		MO 1434 1.24		TU 1349 1.37		WE 1441 1.23		FR 1552 1.44		SA 1545 1.23		SU 1624 1.34		MO 1542 1.19	
1906 0.44		☉ 2118 0.48		☉ 2032 0.37		☉ 2140 0.39		2234 0.15		2226 0.26		2251 0.11		2213 0.22	
3 0102 1.07		18 0247 0.87		3 0225 0.93		18 0333 0.88		3 0449 1.14		18 0444 1.08		3 0525 1.33		18 0449 1.22	
0715 0.28		0826 0.43		0805 0.34		0856 0.48		1025 0.27		1023 0.44		1116 0.31		1039 0.47	
MO 1413 1.31		TU 1543 1.26		WE 1505 1.40		TH 1548 1.24		SA 1654 1.46		SU 1639 1.25		MO 1720 1.30		TU 1638 1.18	
☉ 2032 0.46		2229 0.43		2154 0.30		2236 0.33		2323 0.07		2308 0.19		2335 0.08		2256 0.16	
4 0223 1.00		19 0406 0.89		4 0351 0.97		19 0437 0.96		4 0543 1.27		19 0529 1.20		4 0614 1.45		19 0536 1.36	
0824 0.29		0943 0.42		0927 0.30		1009 0.43		1127 0.20		1117 0.38		1214 0.26		1137 0.39	
TU 1528 1.38		WE 1643 1.30		TH 1616 1.47		FR 1645 1.28		SU 1748 1.47		MO 1727 1.27		TU 1809 1.26		WE 1731 1.19	
2202 0.40		2322 0.36		2258 0.20		2320 0.26				2343 0.12				2337 0.10	
5 0349 1.00		20 0508 0.96		5 0500 1.07		20 0524 1.06		5 0007 0.02		20 0609 1.32		5 0015 0.06		20 0620 1.50	
0939 0.26		1046 0.37		1037 0.22		1105 0.36		0630 1.39		1205 0.30		0658 1.54		1230 0.30	
WE 1637 1.49		TH 1734 1.36		FR 1719 1.55		SA 1733 1.33		MO 1221 0.14		TU 1810 1.28		WE 1306 0.22		TH 1821 1.19	
2313 0.28				2351 0.10		2357 0.18		1835 1.44				1854 1.21			
6 0503 1.06		21 0004 0.28		6 0556 1.19		21 0605 1.16		6 0045 -0.02		21 0018 0.06		6 0052 0.05		21 0017 0.04	
1047 0.18		0554 1.04		1138 0.12		1151 0.29		0713 1.49		0648 1.44		0738 1.60		0704 1.63	
TH 1738 1.61		FR 1136 0.30		SA 1812 1.61		SU 1814 1.37		TU 1312 0.10		WE 1250 0.23		TH 1353 0.20		FR 1321 0.21	
		1816 1.42						1918 1.40		1852 1.29		1937 1.17		1909 1.20	
7 0010 0.16		22 0040 0.21		7 0035 0.01		22 0029 0.12		7 0122 -0.02		22 0052 0.01		7 0125 0.07		22 0059 -0.00	
0604 1.14		0634 1.12		0645 1.31		0641 1.26		0755 1.56		0727 1.55		0817 1.63		0749 1.74	
FR 1146 0.08		SA 1219 0.23		SU 1231 0.04		MO 1232 0.22		WE 1400 0.09		TH 1334 0.17		FR 1437 0.19		SA 1410 0.13	
1832 1.71		1853 1.46		1900 1.63		1850 1.39		1959 1.33		1932 1.28		☉ 2016 1.13		1958 1.20	
8 0058 0.05		23 0111 0.15		8 0116 -0.04		23 0100 0.06		8 0156 -0.00		23 0127 -0.02		8 0158 0.09		23 0143 -0.02	
0657 1.24		0709 1.19		0730 1.40		0716 1.35		0835 1.59		0807 1.65		0853 1.64		0834 1.81	
SA 1240 -0.00		SU 1256 0.17		MO 1321 -0.01		TU 1311 0.16		TH 1446 0.11		FR 1420 0.12		SA 1519 0.19		SU 1500 0.08	
1922 1.77		1928 1.49		1944 1.60		1925 1.39		☉ 2039 1.25		☉ 2015 1.25		2055 1.09		☉ 2047 1.18	
9 0143 -0.02		24 0141 0.10		9 0154 -0.06		24 0130 0.02		9 0229 0.04		24 0204 -0.02		9 0231 0.13		24 0229 -0.02	
0746 1.32		0743 1.25		0813 1.47		0751 1.44		0914 1.60		0848 1.71		0929 1.62		0922 1.84	
SU 1331 -0.06		MO 1332 0.12		TU 1409 -0.01		WE 1350 0.12		FR 1531 0.15		SA 1508 0.10		SU 1559 0.21		MO 1551 0.06	
2008 1.78		2000 1.49		☉ 2026 1.53		2001 1.38		2117 1.16		2059 1.20		2133 1.05		2138 1.16	
10 0225 -0.06		25 0210 0.07		10 0232 -0.05		25 0202 -0.00		10 0300 0.10		25 0245 0.01		10 0305 0.18		25 0317 0.02	
0832 1.38		0817 1.31		0855 1.51		0829 1.51		0952 1.57		0933 1.73		1005 1.58		1011 1.83	
MO 1420 -0.07		TU 1408 0.10		WE 1456 0.03		TH 1432 0.10		SA 1616 0.20		SU 1559 0.10		MO 1638 0.24		TU 1644 0.06	
☉ 2052 1.73		☉ 2032 1.48		2105 1.43		☉ 2038 1.34		2155 1.07		2146 1.14		2212 1.01		2233 1.13	
11 0306 -0.05		26 0241 0.05		11 0307 0.00		26 0235 0.00		11 0332 0.17		26 0328 0.06		11 0340 0.24		26 0409 0.08	
0917 1.41		0852 1.36		0938 1.52		0907 1.56		1030 1.52		1021 1.72		1042 1.52		1102 1.77	
TU 1508 -0.03		WE 1445 0.10		TH 1543 0.10		FR 1515 0.11		SU 1701 0.26		MO 1654 0.13		TU 1718 0.26		WE 1737 0.09	
2134 1.63		2105 1.44		2145 1.30		2116 1.27		2236 1.00		2239 1.07		2254 0.98		2332 1.10	
12 0346 -0.01		27 0312 0.05		12 0341 0.07		27 0311 0.03		12 0406 0.25		27 0418 0.14		12 0420 0.30		27 0506 0.17	
1003 1.42		0928 1.40		1019 1.49		0948 1.59		1109 1.46		1113 1.67		1121 1.46		1155 1.67	
WE 1557 0.06		TH 1525 0.13		FR 1631 0.19		SA 1603 0.14		MO 1748 0.31		TU 1753 0.16		WE 1801 0.29		TH 1833 0.12	
2215 1.48		2139 1.37		2223 1.17		2157 1.19		2320 0.93		2342 1.01		2341 0.95			
13 0425 0.06		28 0345 0.07		13 0413 0.16		28 0349 0.09		13 0446 0.33		28 0515 0.23		13 0505 0.37		28 0037 1.09	
1049 1.40		1008 1.42		1101 1.44		1033 1.58		1153 1.38		1210 1.60		1204 1.39		0609 0.27	
TH 1647 0.18		FR 1609 0.18		SA 1720 0.28		SU 1656 0.19		TU 1840 0.35		WE 1857 0.19		TH 1848 0.32		FR 1250 1.55	
2256 1.32		2216 1.28		2303 1.04		2244 1.09							1929 0.16		
14 0503 0.14		29 0420 0.11		14 0446 0.25		29 0432 0.16		14 0016 0.88		29 0056 0.98		14 0038 0.93		29 0147 1.10	
1136 1.36		1051 1.42		1145 1.38		1123 1.54		0535 0.41		0622 0.31		0558 0.44		0718 0.36	
FR 1740 0.30		SA 1657 0.24		SU 1815 0.36		MO 1755 0.24		WE 1243 1.32		TH 1313 1.52		FR 1252 1.32		SA 1347 1.42	
2338 1.16		2256 1.18		2350 0.94		2341 0.99		1939 0.37		2002 0.19		1940 0.32		☉ 2025 0.18	
15 0540 0.23		30 0458 0.17		15 0525 0.34		30 0524 0.25		15 0125 0.87		30 0213 1.01		15 0144 0.94		30 0258 1.16	
1228 1.31		1139 1.41		1235 1.31		1222 1.49		0639 0.48		0738 0.36		0702 0.50		0833 0.42	
SA 1840 0.41		SU 1754 0.31		MO 1919 0.41		TU 1906 0.28		TH 1342 1.26		FR 1417 1.45		SA 1345 1.26		SU 1448 1.30	
		2346 1.06						2041 0.35		☉ 2105 0.18		☉ 2034 0.31		2121 0.19	
				31 0059 0.93										31 0406 1.25	
				0632 0.33										0952 0.44	
				WE 1331 1.45										MO 1551 1.21	
				2024 0.27										2214 0.19	

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ☽ Full Moon ☾ Last Quarter

GOLD COAST SEAWAY LAT 27° 57' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 153° 25' E
JANUARY – 2018 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	1	-2	14	46	86	126	159	177	177	155	117	77	41	17	10	21	45	75	102	119	123	109	78	43	
TUE	2	○	14	-4	-3	18	54	96	138	170	186	182	156	114	71	34	10	4	18	44	76	103	120	122	105	73
WED	3		38	10	-5	-1	24	62	105	146	176	190	182	151	108	64	28	6	3	19	46	78	104	120	119	101
THU	4		68	34	9	-2	6	32	70	112	150	177	187	176	142	99	57	24	5	5	23	50	80	105	118	116
FRI	5		96	65	35	13	5	15	41	76	116	150	173	179	164	130	90	52	23	8	11	29	55	83	105	115
SAT	6		112	92	65	38	20	15	25	50	82	116	146	163	165	149	117	80	47	23	13	18	36	60	85	104
SUN	7		113	109	92	68	45	31	27	36	57	85	114	138	151	149	132	104	72	44	25	19	25	42	65	86
MON	8		103	111	109	95	74	55	42	38	46	63	86	109	127	136	133	117	92	65	42	28	24	31	47	68
TUE	9	●	88	104	113	112	100	82	65	52	47	52	65	83	102	117	123	119	105	83	60	41	30	28	35	51
WED	10		71	91	107	117	118	108	91	73	59	53	54	64	79	95	107	113	109	97	77	56	40	30	29	38
THU	11		54	75	96	114	125	126	115	97	77	62	53	52	60	74	89	101	106	104	92	73	53	37	29	29
FRI	12		39	58	81	104	123	134	134	120	99	78	60	49	48	56	70	86	98	104	101	88	68	48	33	26
SAT	13		29	42	65	90	115	134	143	139	122	97	73	53	42	42	53	69	87	100	105	100	85	63	42	28
SUN	14		23	29	48	74	102	127	145	151	141	118	90	64	44	35	38	52	72	91	104	107	98	79	55	35
MON	15		22	21	33	57	86	116	140	154	154	137	109	79	52	34	29	37	56	78	97	108	108	94	71	46
TUE	16		26	18	22	40	68	100	130	151	160	152	129	97	65	40	26	27	41	63	86	104	112	106	87	60
WED	17	●	36	20	16	27	51	82	114	142	159	161	145	116	82	52	30	22	29	48	72	95	110	113	100	76
THU	18		49	27	16	18	36	64	96	127	151	162	156	134	101	67	39	23	22	35	57	82	103	114	110	92
FRI	19		65	40	22	16	25	48	78	110	138	156	160	147	119	85	53	30	20	26	43	67	91	109	114	105
SAT	20		83	56	33	20	20	35	60	91	120	144	157	154	133	102	70	42	25	21	32	53	77	99	112	112
SUN	21		99	74	50	31	23	46	73	102	128	147	153	143	118	87	57	34	22	25	40	62	85	104	113	
MON	22		110	93	70	48	33	29	38	57	83	109	131	144	144	130	103	73	47	29	23	30	47	69	91	107
TUE	23		113	108	91	70	50	39	37	47	66	89	112	130	138	134	117	91	64	41	28	25	34	52	75	95
WED	24		110	115	110	94	74	56	45	44	53	70	90	110	124	129	124	107	82	57	38	27	27	37	56	78
THU	25	●	99	113	119	116	101	82	64	52	49	55	69	87	104	116	121	116	101	78	54	36	27	27	38	57
FRI	26		81	103	119	128	126	112	92	71	56	50	52	62	78	95	108	114	112	98	77	53	35	25	24	36
SAT	27		57	83	108	128	140	139	125	101	77	57	45	44	52	68	87	102	111	111	99	78	53	32	20	19
SUN	28		32	56	86	116	140	154	153	137	109	79	54	37	33	41	59	80	100	112	114	102	79	51	28	13
MON	29		13	28	56	91	125	153	168	166	146	112	77	47	27	21	31	52	78	101	116	118	105	78	47	21
TUE	30		6	7	26	59	98	136	165	180	175	150	111	72	38	16	12	25	50	80	105	121	123	106	75	41
WED	31	○	14	-1	3	27	64	106	146	175	188	179	148	105	63	28	8	7	24	52	85	111	126	125	104	70
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

GOLD COAST SEAWAY LAT 27° 57' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 153° 25' E
FEBRUARY – 2018 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		35	8	-4	4	31	70	114	153	180	189	175	140	95	53	20	3	7	28	59	91	117	130	125	100
FRI	2		64	31	6	-3	9	39	79	121	157	180	184	165	127	84	44	15	3	11	35	67	98	121	130	122
SAT	3		95	60	29	9	4	19	49	87	125	156	174	172	149	111	71	36	13	8	20	45	75	103	123	128
SUN	4		117	90	59	32	17	15	31	59	93	125	150	162	155	130	95	60	32	16	16	31	56	83	107	122
MON	5		125	112	88	61	39	28	29	44	68	97	123	141	146	135	111	80	52	31	22	26	42	65	89	109
TUE	6		121	121	109	89	66	49	40	42	55	75	97	116	128	128	117	95	70	47	33	29	35	51	72	92
WED	7		109	119	119	110	93	74	59	51	52	62	77	94	108	115	113	102	84	64	46	36	35	42	57	76
THU	8	●	94	110	119	120	113	98	81	67	59	58	63	75	88	99	104	103	94	79	62	48	40	39	46	60
FRI	9		78	96	111	122	125	119	105	87	72	62	58	60	70	81	92	98	98	91	78	62	49	41	41	47
SAT	10		61	80	99	116	128	132	125	109	89	72	59	53	55	64	77	89	96	98	92	79	62	48	40	38
SUN	11		46	62	83	105	124	137	139	129	110	87	67	52	45	48	60	76	90	100	102	94	78	60	44	35
MON	12		35	45	65	89	114	134	146	145	130	106	80	57	42	37	45	60	79	96	106	106	95	75	54	37
TUE	13		29	31	46	71	99	125	145	153	147	126	97	68	45	32	32	45	65	87	104	113	108	91	67	44
WED	14		28	23	31	52	80	111	137	155	158	143	116	84	54	33	25	32	50	75	98	113	117	107	84	57
THU	15		34	20	20	35	62	93	125	149	161	156	134	102	68	40	24	22	36	60	86	109	121	119	101	73
FRI	16	●	45	24	15	22	44	74	108	137	157	163	149	120	85	52	28	18	25	45	72	99	119	125	116	91
SAT	17		61	34	18	15	29	56	89	121	147	161	158	136	102	67	38	20	18	32	57	85	110	126	126	110
SUN	18		81	51	28	16	20	40	69	102	131	152	159	148	119	84	52	27	16	22	42	69	98	120	130	124
MON	19		102	72	45	25	19	29	52	82	112	137	152	151	133	102	68	40	22	18	30	53	81	108	126	131
TUE	20		120	96	67	43	28	26	39	63	91	118	137	146	139	117	85	56	33	21	23	39	64	91	115	129
WED	21		130	117	93	67	46	35	36	49	71	96	118	132	135	125	102	74	48	30	24	30	48	72	98	119
THU	22		130	129	117	94	71	52	43	44	56	74	95	113	123	123	112	92	67	46	32	29	37	54	77	101
FRI	23	●	120	131	131	120	101	79	61	50	49	57	71	88	103	112	113	104	87	66	47	36	33	40	56	78
SAT	24		101	121	133	136	128	110	88	69	55	50	53	63	78	93	103	107	102	89	69	51	38	33	38	53
SUN	25		75	100	122	138	145	139	122	98	74	55	45	44	53	68	85	99	106	105	94	74	54	38	30	32
MON	26		47	71	100	127	147	156	152	132	104	75	51	36	33	42	60	81	100	111	112	101	78	53	33	22
TUE	27		24	41	69	102	133	157	168	162	139	105	71	42	25	22	34	56	83	105	11					

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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	17	5	12	37	73	114	150	174	181	167	132	91	51	21	7	13	35	66	99	124	137	131	106	70	
FRI	2	○	36	10	1	12	41	80	121	156	177	179	158	120	77	39	13	4	17	44	77	110	133	142	131	101
SAT	3		63	30	8	3	19	50	89	127	158	174	170	143	103	63	29	9	8	26	56	90	119	139	143	126
SUN	4		94	58	28	10	10	29	60	97	131	155	164	153	123	85	50	23	11	17	39	69	101	127	141	139
MON	5		119	87	55	31	18	22	42	71	103	130	148	150	134	103	70	41	22	18	29	53	82	110	131	140
TUE	6		133	112	83	56	37	29	36	54	79	105	126	136	132	113	86	58	37	26	28	43	66	92	115	131
WED	7		135	127	107	82	60	45	41	48	64	84	104	118	122	114	97	74	52	38	33	40	55	76	99	117
THU	8		128	130	121	104	84	66	54	51	57	69	85	99	108	109	101	86	67	51	42	42	49	64	82	101
FRI	9	●	117	125	127	119	105	88	72	61	58	61	69	81	92	99	99	93	81	67	55	48	49	55	68	84
SAT	10		101	115	124	126	121	108	92	76	65	59	59	66	76	86	93	95	91	82	70	59	53	52	57	67
SUN	11		83	100	115	125	130	125	113	95	77	64	55	54	60	71	82	92	96	95	87	74	62	53	50	54
MON	12		65	81	100	118	131	136	130	115	94	74	58	48	47	55	69	84	96	102	101	91	75	60	49	45
TUE	13		49	62	82	104	124	138	143	134	114	89	66	48	39	41	53	71	90	104	111	107	92	72	54	41
WED	14		37	44	62	86	112	134	147	148	134	108	80	54	37	31	39	56	79	100	114	118	109	89	65	44
THU	15		32	31	44	67	95	123	145	155	149	127	97	66	41	26	27	41	65	91	113	125	124	107	80	54
FRI	16		33	23	28	48	76	107	135	154	158	144	115	81	50	27	19	28	50	78	105	126	133	124	100	69
SAT	17	●	42	23	19	31	56	88	120	146	159	155	133	98	63	34	17	18	35	62	93	120	137	138	121	90
SUN	18		58	31	17	19	38	68	101	131	153	159	147	117	80	47	22	13	22	46	77	109	134	145	139	114
MON	19		80	48	25	16	24	48	80	112	139	154	153	132	98	63	33	15	14	31	59	93	123	144	149	136
TUE	20		106	72	42	23	19	33	58	89	119	140	149	141	116	81	49	26	15	21	43	73	106	133	149	149
WED	21		131	100	67	41	27	27	42	67	95	120	136	139	126	100	68	41	24	20	31	55	86	116	139	150
THU	22		146	126	96	67	45	33	35	50	72	96	116	127	126	112	87	61	39	27	28	42	66	94	121	140
FRI	23		148	143	124	97	71	51	41	43	54	72	92	108	116	114	102	81	59	42	34	37	50	71	97	121
SAT	24		138	146	142	126	102	78	59	48	47	54	68	84	98	106	106	97	81	63	49	41	42	53	72	95
SUN	25	●	118	135	145	144	131	110	86	66	51	46	49	60	75	89	100	104	99	87	70	55	45	43	50	67
MON	26		89	113	134	147	149	139	119	93	69	50	40	40	50	67	85	99	108	107	96	77	59	45	39	43
TUE	27		59	83	110	135	151	157	148	125	95	67	44	31	31	43	63	86	105	116	117	104	82	58	40	30
WED	28		34	52	79	111	139	158	164	153	126	93	60	35	21	24	40	65	92	115	128	127	110	82	54	32
THU	29		21	27	48	79	114	144	164	168	153	121	84	49	24	14	21	43	73	103	127	139	134	111	78	47
FRI	30		23	14	24	49	84	120	150	167	167	146	110	71	37	15	10	25	52	85	117	139	148	137	107	72
SAT	31	○	39	17	12	26	55	91	126	153	166	159	132	94	56	26	10	13	34	65	100	130	149	152	134	101
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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		64	34	15	14	33	63	98	130	153	159	145	114	77	43	19	11	22	48	81	114	141	155	151	127
MON	2		92	58	31	18	22	43	73	105	132	147	147	127	95	61	33	18	18	35	64	96	126	148	156	145
TUE	3		118	85	54	32	24	32	54	81	108	129	138	131	108	78	49	29	22	29	51	79	109	135	150	151
WED	4		136	109	79	53	37	33	44	63	87	109	123	126	114	91	65	43	31	43	66	93	119	139	148	
THU	5		144	127	102	75	54	43	43	53	71	90	107	115	113	99	79	58	43	37	42	57	78	102	124	138
FRI	6		143	136	119	97	75	58	50	51	60	74	90	102	106	102	90	73	57	47	46	53	67	86	106	124
SAT	7		135	137	130	114	95	76	62	55	55	62	74	86	96	99	95	86	73	61	54	54	60	73	89	106
SUN	8	●	121	130	132	126	113	96	78	64	57	56	61	71	82	91	95	94	87	77	66	60	59	63	73	87
MON	9		103	118	128	131	127	115	97	79	64	55	52	57	67	79	90	97	98	93	82	71	62	59	61	70
TUE	10		83	100	117	129	134	130	117	98	77	60	49	46	52	64	80	94	103	105	99	87	72	61	55	55
WED	11		64	81	100	119	133	139	134	117	94	71	52	40	39	49	66	85	102	113	114	105	87	69	54	47
THU	12		49	61	81	104	125	140	144	135	113	86	60	40	31	35	51	73	96	115	125	122	106	83	61	45
FRI	13		38	43	61	85	112	134	148	148	131	103	73	46	28	24	35	58	85	111	129	136	126	103	75	51
SAT	14		34	30	42	65	93	121	143	153	146	122	89	57	31	18	22	41	70	101	127	143	144	127	96	65
SUN	15		39	25	27	44	72	103	131	149	153	139	108	72	41	19	13	25	52	86	118	143	155	148	123	87
MON	16	●	54	30	20	27	50	81	112	138	152	149	127	92	56	27	11	13	34	66	103	135	157	163	148	116
TUE	17		79	46	24	18	31	57	88	118	140	149	139	112	75	43	19	10	20	47	82	118	148	166	165	145
WED	18		109	72	42	23	21	37	63	93	120	137	140	126	97	63	35	17	15	31	60	96	130	157	169	164
THU	19		139	103	69	41	26	27	43	67	94	117	130	129	113	85	56	33	21	24	43	72	106	137	160	168
FRI	20		159	134	101	69	44	31	33	47	68	92	111	120	117	102	78	54	36	29	35	54	81	111	139	158
SAT	21		163	154	131	101	72	50	38	38	49	67	87	103	110	108	96	77	57	43	38	44	60	84	111	136
SUN	22		153	158	151	131	104	77	56	43	40	47	62	80	95	104	105	97	82	64	51	45	49	62	82	107
MON	23	●	130	147	154	149	133	108	82	59	44	38	43	57	74	90	102	107	103	90	73	58	49	49	58	76
TUE	24		100	124	142	152	151	136	111	84	59	41	34	38	51	70	90	106	114	112	99	80	62	49	44	52
WED	25		69	94	120	141	153	153	138	112	82	55	35	27	32	49	72	96	115	126	124	108	84	61	44	38
THU	26		44	63	90	118	141	155	154	137	108	75	47	27	21	30	51	79	106	127	138	133	112	84	57	38
FRI	27		31	39	61	90	120	143	155	152	131</															

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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	90	58	35	26	34	55	82	108	128	135	125	101	71	43	25	20	31	56	88	120	147	162	162	145	
WED	2	114	81	52	35	31	42	63	88	111	124	125	111	86	58	37	26	29	46	72	103	132	153	162	155	
THU	3	133	103	73	49	37	37	50	71	93	111	119	114	98	74	51	36	32	40	60	87	115	139	155	157	
FRI	4	146	122	94	67	48	40	44	57	76	95	108	112	104	87	66	49	39	41	53	73	98	122	142	152	
SAT	5	150	135	112	87	64	50	45	50	63	79	94	104	105	96	81	64	51	46	50	63	82	104	125	140	
SUN	6	146	142	127	105	83	64	52	49	54	65	79	92	100	100	92	79	66	56	53	59	70	87	106	124	
MON	7	136	140	135	121	102	81	64	53	50	54	65	78	90	97	98	93	82	71	62	59	63	73	88	104	
TUE	8	●	120	132	136	131	119	100	80	63	52	48	53	63	77	90	99	101	97	88	76	66	62	63	72	85
WED	9		101	118	130	135	131	118	98	77	59	47	44	49	62	78	93	104	109	105	93	79	67	60	60	67
THU	10		81	99	117	131	137	132	117	94	71	52	40	38	46	63	83	101	115	119	113	98	79	64	55	54
FRI	11		62	79	100	120	134	140	133	113	87	61	41	31	32	46	68	93	114	128	131	120	98	75	57	46
SAT	12		46	58	79	103	125	139	142	131	106	76	49	29	22	30	51	79	107	130	143	141	123	95	68	48
SUN	13		37	40	57	82	108	130	143	143	125	95	62	35	18	17	33	61	94	124	147	157	148	123	90	60
MON	14		38	29	36	58	86	114	135	145	139	115	81	48	23	11	17	40	74	111	142	163	167	152	119	82
TUE	15	●	51	29	23	35	60	90	118	137	144	132	103	67	36	14	8	22	52	89	127	157	175	174	152	114
WED	16		76	44	24	21	36	63	93	119	136	138	122	91	56	28	11	31	64	103	140	169	182	175	148	
THU	17		109	70	39	21	22	38	65	94	118	132	120	112	81	49	25	13	18	42	76	114	150	175	184	173
FRI	18		143	104	67	38	23	24	41	65	92	114	125	121	103	74	47	27	19	28	52	85	121	153	175	180
SAT	19		168	138	101	66	40	26	28	42	65	89	108	117	113	97	72	49	33	28	38	60	90	123	152	170
SUN	20		174	161	133	100	68	43	30	31	43	63	85	102	111	109	95	75	55	41	37	45	65	91	121	146
MON	21		163	166	155	130	99	70	47	33	33	43	61	81	98	108	109	99	81	63	50	44	50	65	89	115
TUE	22	●	139	154	159	149	127	99	71	48	34	32	42	59	79	97	109	113	106	90	71	56	48	51	63	84
WED	23		109	131	147	153	145	125	97	69	46	32	30	40	58	80	101	116	122	116	99	78	61	49	49	59
THU	24		78	102	125	142	148	141	121	92	65	42	28	28	40	60	85	109	126	133	126	106	82	61	47	45
FRI	25		54	74	98	122	138	144	136	114	85	57	35	24	26	42	67	95	120	138	144	133	110	83	59	44
SAT	26		40	51	71	97	120	136	140	129	105	75	47	28	20	28	49	77	108	133	150	152	137	109	80	54
SUN	27		39	37	50	72	98	120	134	134	120	93	63	37	22	20	34	60	92	122	147	160	156	135	104	73
MON	28		48	35	36	52	76	101	121	131	127	108	79	51	29	19	25	45	75	107	137	158	165	155	128	95
TUE	29		65	42	32	38	57	81	105	122	127	118	95	66	40	24	21	33	59	91	123	149	165	166	148	118
WED	30	○	85	56	37	32	42	63	87	109	121	121	107	81	54	33	23	27	46	74	106	136	158	168	161	138
THU	31		105	74	48	34	48	70	93	111	119	114	96	70	46	30	27	37	59	89	120	146	163	165	152	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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	125	93	64	43	34	39	55	76	97	111	115	105	85	61	42	32	34	49	73	102	129	151	162	159	
SAT	2	140	112	82	57	41	37	45	61	82	100	110	109	97	77	56	41	36	43	61	85	111	135	152	158	
SUN	3	149	128	101	74	53	41	41	51	67	85	100	107	103	90	72	55	44	43	53	71	93	117	137	150	
MON	4	151	139	118	92	68	51	42	44	55	71	87	100	104	99	86	71	57	49	50	61	78	98	119	136	
TUE	5	145	143	130	109	86	64	49	43	46	57	73	88	99	103	98	87	73	61	55	56	66	82	100	119	
WED	6	133	140	137	123	103	81	61	47	42	47	58	74	89	100	105	101	91	77	65	59	60	68	82	99	
THU	7	●	117	130	136	132	119	98	76	56	44	39	45	58	76	93	105	111	108	97	82	69	61	60	66	80
FRI	8		97	115	128	134	130	115	93	69	50	37	35	43	59	80	100	115	122	118	105	86	69	59	56	62
SAT	9		76	95	113	127	134	129	112	86	61	41	29	29	42	63	88	111	128	135	129	111	87	67	53	49
SUN	10		56	72	93	114	129	134	127	107	78	51	31	21	25	43	71	100	126	144	149	139	114	85	61	45
MON	11		41	49	69	93	115	130	135	124	100	68	40	21	14	24	49	82	115	143	160	162	145	115	81	54
TUE	12		36	32	44	67	93	117	132	134	120	91	58	30	12	10	26	57	94	131	159	175	172	149	112	75
WED	13		45	27	25	40	65	94	118	132	132	114	82	48	22	7	10	32	67	107	145	173	185	177	149	108
THU	14	●	69	38	20	21	38	65	94	118	130	127	107	74	41	17	6	13	40	77	119	156	182	191	179	146
FRI	15		104	64	33	16	19	37	64	94	116	127	122	101	68	37	15	8	20	48	86	127	162	185	191	175
SAT	16		141	99	60	30	16	19	38	65	93	114	123	117	95	65	37	19	14	28	56	92	131	163	184	186
SUN	17		169	134	94	57	30	17	22	40	66	92	111	119	113	93	65	41	25	22	36	62	96	131	160	177
MON	18		177	159	126	89	56	31	21	25	42	66	90	108	116	111	93	69	47	34	31	43	66	97	128	153
TUE	19		167	166	149	119	85	55	33	24	29	45	67	90	107	115	112	97	76	56	43	40	49	68	95	122
WED	20	●	144	155	154	138	111	81	54	34	26	31	47	68	90	108	118	117	104	84	65	51	46	52	68	91
THU	21		114	134	144	143	128	104	76	51	34	27	33	49	71	93	112	124	124	113	93	73	57	50	53	66
FRI	22		86	107	125	134	133	120	97	70	47	32	27	34	52	75	99	120	132	133	121	100	78	60	51	51
SAT	23		62	81	101	118	127	126	112	89	63	42	29	27	36	57	82	108	130	142	142	128	104	79	59	48
SUN	24		48	59	78	98	114	123	120	105	81	56	36	26	27	41	64	93	120	141	152	148	130	103	76	55
MON	25		44	44	57	77	98	113	120	115	97	72	48	30	23	29	48	75	105	132	152	159	150	126	97	69
TUE	26		48	38	42	58	79	100	114	118	109	88	62	40	25	23	35	58	89	119	145	161	162	147	118	87
WED	27		59	40	34	43	62	84	104	115	115	102	78	52	32	23	26									

GOLD COAST SEAWAY

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

JULY – 2018

LAT 27° 57' S

LONG 153° 25' 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	129	98	67	44	32	33	47	67	89	106	112	106	89	65	45	32	31	42	65	92	120	144	157	157	
MON	2	142	115	85	58	39	32	38	54	74	94	107	110	100	81	60	43	35	38	53	75	102	126	145	154	
TUE	3	148	129	101	74	51	37	34	43	60	80	97	107	107	96	77	58	45	40	46	62	84	108	129	144	
WED	4	147	138	116	90	65	46	36	37	48	65	84	100	108	106	94	76	60	49	46	54	69	90	111	129	
THU	5	139	139	127	106	81	58	42	35	39	51	69	88	102	109	107	96	79	64	54	52	59	73	92	111	
FRI	6	●	126	133	132	119	97	73	52	38	34	39	53	73	92	106	114	113	102	85	69	58	55	61	73	91
SAT	7		108	122	128	126	112	91	67	47	34	31	38	55	76	97	114	123	122	111	92	74	61	55	58	69
SUN	8		86	104	117	124	122	108	86	61	41	29	27	36	56	81	106	125	136	135	121	99	76	59	50	51
MON	9		62	80	99	114	122	120	106	82	55	34	22	22	35	59	89	117	138	150	148	130	103	76	54	42
TUE	10		42	54	73	95	113	122	120	104	77	49	27	15	17	35	64	98	130	154	165	160	138	104	72	47
WED	11		32	32	46	68	93	113	123	120	102	73	42	19	8	14	36	70	108	143	168	178	169	141	103	66
THU	12		37	22	23	40	65	93	114	125	121	100	67	35	12	3	12	39	78	119	155	180	188	175	141	99
FRI	13	●	59	28	13	17	36	65	94	116	126	120	96	62	30	7	1	14	45	85	128	164	188	192	174	137
SAT	14		92	51	21	8	14	36	66	96	118	127	118	92	57	26	5	2	18	51	92	134	169	190	191	169
SUN	15		129	85	45	17	6	16	39	70	99	119	126	116	88	55	26	8	7	25	57	97	137	169	186	183
MON	16		158	119	77	40	16	9	20	43	73	100	119	124	113	86	55	29	15	15	33	64	101	136	164	176
TUE	17		170	145	107	69	37	17	13	25	49	77	102	118	122	111	86	59	37	24	26	43	70	102	132	154
WED	18		163	154	129	96	63	36	20	19	32	54	80	103	117	121	111	90	66	46	36	37	51	73	100	125
THU	19		142	147	138	115	86	58	36	24	25	38	59	83	104	118	122	114	96	75	57	46	46	56	74	95
FRI	20	●	115	128	131	123	103	78	54	36	28	30	43	63	86	106	120	126	120	104	84	66	55	52	58	72
SAT	21		89	106	116	119	111	94	72	51	36	30	34	47	67	90	110	126	132	127	112	91	72	59	53	56
SUN	22		67	83	98	108	111	104	89	67	48	35	30	35	50	72	95	117	133	140	134	117	94	73	57	50
MON	23		52	63	78	94	104	107	100	84	63	45	33	29	36	54	78	103	126	142	147	138	117	92	69	52
TUE	24		43	47	60	77	93	104	106	98	80	58	40	29	28	38	59	86	114	136	151	152	138	113	85	60
WED	25		43	37	44	60	80	97	107	107	96	75	52	34	25	27	43	68	97	125	147	158	153	133	104	74
THU	26		49	34	32	44	64	85	102	111	107	91	67	44	27	22	29	50	79	110	137	156	161	150	123	91
FRI	27		61	38	27	32	48	71	93	108	113	104	83	57	35	22	21	35	60	92	123	148	162	160	141	110
SAT	28	○	76	48	29	25	35	56	80	101	113	113	98	73	47	27	19	24	44	73	105	134	155	163	153	127
SUN	29		94	62	36	24	26	42	65	90	108	116	109	89	62	38	22	19	31	56	86	117	143	159	159	141
MON	30		111	78	48	28	22	31	51	76	98	113	115	103	79	53	32	21	24	42	68	99	127	148	157	150
TUE	31		126	94	63	38	24	25	39	61	85	105	115	112	95	70	47	30	25	33	53	81	109	133	149	151

GOLD COAST SEAWAY

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

AUGUST – 2018

LAT 27° 57' S

LONG 153° 25' 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	137	110	79	51	32	24	30	47	70	93	110	116	109	89	65	45	32	31	43	65	91	116	135	145	
THU	2	140	122	94	66	42	28	26	36	56	78	99	113	115	106	86	64	47	38	40	53	73	97	118	132	
FRI	3	137	128	108	81	56	37	27	29	42	62	85	104	115	116	106	87	67	52	45	47	60	78	98	116	
SAT	4	126	127	117	97	72	49	34	28	32	47	67	89	108	118	119	110	92	73	58	50	52	62	77	95	
SUN	5	●	110	118	118	108	90	67	46	32	28	34	49	70	93	112	124	126	118	101	80	64	54	52	58	71
MON	6		87	102	111	112	104	87	65	44	31	26	32	49	72	97	118	133	137	130	111	88	67	53	47	50
TUE	7		62	79	95	106	110	104	87	64	42	28	22	28	47	73	101	127	144	150	142	121	92	67	47	37
WED	8		39	51	70	90	105	112	106	89	64	39	22	16	23	44	75	108	137	158	164	154	128	94	62	38
THU	9		25	27	43	65	89	108	116	111	91	62	34	14	8	17	43	78	116	149	170	176	162	130	91	54
FRI	10		27	14	18	37	64	92	113	121	114	91	58	27	6	0	14	44	83	125	159	181	184	165	127	84
SAT	11	●	44	16	5	13	36	68	98	119	127	117	88	52	21	0	-4	14	48	90	133	167	187	186	161	119
SUN	12		74	34	7	0	13	40	73	104	125	130	116	84	47	16	-3	-3	18	54	97	139	170	186	180	151
MON	13		107	63	26	3	0	18	47	81	110	129	131	114	80	44	15	-1	2	25	61	103	141	168	179	168
TUE	14		135	93	52	20	3	6	26	55	88	115	130	129	110	77	45	19	7	13	36	69	106	138	160	165
WED	15		150	117	79	44	18	7	14	35	64	94	117	130	126	106	77	49	27	19	25	46	75	106	132	147
THU	16		147	130	100	67	39	20	15	25	46	72	98	118	127	123	105	80	56	38	32	38	55	78	102	122
FRI	17		131	128	111	86	59	37	24	23	34	54	78	101	118	125	121	106	85	64	50	44	48	60	78	96
SAT	18	●	110	115	111	97	76	54	38	30	31	42	60	82	102	117	125	122	110	92	73	59	52	53	61	74
SUN	19		88	99	103	100	88	71	53	40	34	36	47	64	84	103	118	127	126	115	98	79	64	55	52	57
MON	20		68	81	91	96	94	85	70	54	42	36	38	48	65	86	106	122	131	131	120	101	81	64	52	47
TUE	21		52	63	76	88	95	94	86	71	54	42	35	37	48	67	89	111	128	138	137	123	101	78	58	44
WED	22		40	46	60	76	90	98	97	87	70	52	38	32	35	48	70	95	119	137	145	140	122	95	69	48
THU	23		35	34	44	62	81	96	104	101	87	66	46	32	26	32	50	76	104	129	146	150	139	115	85	57
FRI	24		36	26	30	46	68	89	104	109	102	83	58	37	24	22	33	56	86	116	140	153	152	133	104	71
SAT	25		43	25	21	32	53	78	99	112	113	99	74	48	27	17	21	38	66	98	128	149	157	148	122	88
SUN	26	○	55	30	18	21	38	64	90	109	118	112	91	63	37	19	14	24	48	79	112	139	155	155	137	106
MON	27		71	40	20	15	26	49	76	101	118	120	107	81												

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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	125	110	84	57	35	23	21	33	54	79	103	121	127	122	104	80	58	43	38	44	59	78	97	112	
SUN	2	118	113	97	74	51	34	25	27	40	60	84	107	122	128	123	106	85	64	50	44	48	59	75	91	
MON	3	●	103	107	103	90	71	51	35	28	31	43	63	86	108	124	131	128	113	93	72	56	47	46	54	67
TUE	4		81	93	99	98	89	72	53	38	30	31	42	61	85	108	127	137	136	124	102	78	58	45	40	44
WED	5		56	72	87	97	100	93	77	57	39	28	27	37	57	83	110	132	146	148	135	111	82	57	37	29
THU	6		32	46	65	85	100	106	100	83	59	37	22	19	29	51	82	114	141	157	160	145	115	81	50	27
FRI	7		16	21	39	64	89	107	114	108	86	57	31	13	9	21	48	83	120	150	168	169	149	114	75	39
SAT	8		14	6	15	38	68	96	116	124	114	87	53	23	4	1	17	48	88	128	159	176	173	147	106	64
SUN	9		27	3	-1	14	42	76	107	127	131	116	84	47	16	-3	-4	17	53	95	135	164	178	169	137	94
MON	10	●	51	16	-4	-2	19	51	87	117	135	136	115	79	41	10	-6	-2	23	60	102	139	165	173	158	122
TUE	11		78	38	8	-5	3	29	63	98	126	140	136	111	73	37	10	-3	5	32	68	106	139	159	161	140
WED	12		103	62	28	5	-1	14	42	76	108	132	142	133	105	70	37	14	6	17	42	75	108	135	148	143
THU	13		119	84	50	22	7	9	27	55	86	115	134	139	127	100	68	41	22	18	29	52	80	106	125	132
FRI	14		123	99	69	41	22	14	21	40	67	95	119	133	134	121	97	70	47	33	31	41	59	81	101	113
SAT	15		115	104	83	59	38	26	24	33	52	76	100	119	129	129	116	96	73	54	43	41	49	62	79	93
SUN	16		101	100	90	74	55	40	32	34	44	60	81	101	117	125	125	114	97	77	61	51	48	52	62	74
MON	17	●	85	91	90	83	70	56	44	39	41	50	64	83	101	115	123	123	115	100	81	65	54	48	50	57
TUE	18		69	79	85	87	82	72	60	49	43	44	51	64	82	99	114	124	125	118	102	83	65	52	44	44
WED	19		52	64	76	85	89	87	77	63	51	44	42	48	62	80	100	117	128	130	121	103	81	61	45	37
THU	20		38	48	64	79	91	96	92	80	64	49	39	37	44	60	81	104	123	134	135	123	100	74	51	35
FRI	21		28	33	48	68	86	99	104	97	80	60	43	32	31	41	61	86	111	131	141	138	120	92	63	39
SAT	22		24	22	33	54	77	97	110	110	98	75	52	33	23	26	41	66	95	122	140	146	136	111	79	49
SUN	23		26	15	20	38	64	90	110	119	113	93	66	41	23	17	25	47	76	107	132	147	146	128	96	62
MON	24		33	14	11	24	49	78	104	121	125	111	85	55	30	15	14	30	57	89	119	141	149	140	113	78
TUE	25	○	45	19	7	13	34	64	94	118	130	126	105	74	43	20	10	17	38	69	101	128	145	146	127	95
WED	26		59	29	9	6	21	48	80	109	130	136	124	96	63	34	15	11	24	50	81	111	134	144	136	110
THU	27		75	42	17	5	11	33	63	95	122	138	138	119	87	54	28	14	16	33	61	91	117	134	136	121
FRI	28		92	58	30	12	8	21	47	78	108	132	142	135	112	80	50	28	18	24	43	69	96	117	128	124
SAT	29		105	75	46	24	12	15	33	60	90	118	137	142	131	106	76	49	31	24	32	50	73	96	112	118
SUN	30		110	91	64	40	23	17	24	44	70	98	122	138	140	128	104	76	52	36	32	38	54	73	91	103
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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		106	98	81	59	40	27	25	33	52	76	101	123	136	137	126	105	80	58	43	37	41	52	67	83
TUE	2	●	93	97	92	78	61	44	34	31	38	54	76	100	121	134	137	129	110	87	64	47	38	38	45	59
WED	3		74	86	92	91	82	67	51	39	34	38	51	72	96	118	134	140	135	118	94	69	48	34	30	36
THU	4		50	67	83	94	97	90	75	56	41	31	32	44	65	91	117	137	147	143	126	99	70	44	26	20
FRI	5		27	43	65	86	101	107	101	82	59	38	25	23	35	59	88	119	142	154	151	131	99	65	35	15
SAT	6		10	20	41	69	94	113	119	110	86	57	32	15	13	28	55	89	123	148	160	155	130	93	55	24
SUN	7		4	3	19	46	78	107	126	130	116	86	53	24	6	6	24	56	93	128	153	163	152	121	81	42
MON	8		12	-4	1	24	56	91	120	138	138	117	82	46	16	0	4	26	60	99	133	155	159	143	107	66
TUE	9	●	29	2	-6	6	34	70	106	133	147	141	114	76	40	12	-1	7	32	67	104	134	151	150	127	89
WED	10		50	17	-2	-2	17	49	85	119	143	151	139	108	70	35	11	3	14	41	74	107	132	143	135	108
THU	11		71	36	11	0	8	32	65	100	129	148	150	133	101	65	34	14	11	24	50	80	107	125	129	116
FRI	12		88	55	28	11	8	21	48	80	111	135	148	145	125	93	61	35	21	21	35	57	83	104	116	114
SAT	13		98	72	45	25	16	20	37	62	91	118	137	144	137	116	87	60	39	29	34	44	63	83	98	104
SUN	14		99	84	62	41	28	25	33	50	74	99	121	135	137	128	108	83	60	44	36	39	49	65	80	91
MON	15		94	88	75	58	43	35	35	44	60	81	102	120	129	130	121	103	82	62	48	42	43	51	64	76
TUE	16		84	87	82	72	59	48	42	44	52	65	83	101	116	124	125	117	101	82	64	50	43	43	50	61
WED	17	●	72	80	84	82	75	64	54	48	48	54	65	81	98	112	121	123	116	101	82	64	49	41	40	46
THU	18		57	70	81	87	87	81	70	58	51	48	52	62	78	95	111	122	124	118	102	81	61	44	35	34
FRI	19		42	56	72	86	95	95	88	74	59	48	43	46	58	75	95	113	125	128	119	100	76	53	35	26
SAT	20		28	40	59	79	96	105	104	92	73	55	42	36	41	55	76	99	119	131	131	118	94	67	42	24
SUN	21		18	26	44	68	91	108	116	110	92	68	47	33	29	37	56	81	106	126	136	132	112	83	53	28
MON	22		14	14	29	53	81	106	122	125	112	87	60	37	24	23	37	61	89	115	133	139	127	101	67	37
TUE	23		15	6	15	38	68	98	122	134	130	109	78	49	27	16	22	41	69	99	123	138	136	117	84	50
WED	24		22	5	4	22	52	85	116	137	144	131	102	68	38	18	12	24	48	79	108	129	138	129	102	66
THU	25	○	34	10	0	9	34	69	103	132	149	148	128	94	58	30	13	13	29	56	87	113	130	132	116	85
FRI	26		50	21	3	2	19	50	86	119	145	156	148	122	85	51	25	12	16	36	63	92	115	127	122	101
SAT	27		69	38	14	3	9	32	65	100	131	153	158	145	115	78	46	23	14	22	42	68	93	112	119	110
SUN	28		88	58	31	14	9	20	45	77	110	138	155	156	139	109	75	45	25	19	27	46	68	90	105	108
MON	29	</																								

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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	☉	72	85	93	92	83	67	51	40	36	42	58	81	105	127	140	143	132	111	83	57	36	24	23	33
FRI	2		50	69	87	99	101	93	76	57	42	34	37	51	74	100	123	139	144	135	113	83	55	31	17	16
SAT	3		28	48	72	94	109	114	104	83	60	40	28	29	44	68	96	122	140	146	136	112	79	48	22	9
SUN	4		10	26	52	81	106	123	126	113	87	59	35	21	22	38	64	95	123	141	146	134	105	70	37	12
MON	5		2	9	30	61	94	121	137	137	118	87	55	29	15	17	36	64	97	125	141	143	126	93	57	25
TUE	6		4	-1	13	40	75	109	135	148	143	118	83	49	23	10	16	37	68	100	125	139	135	113	78	43
WED	7		14	-1	2	23	55	91	124	148	156	144	113	77	43	18	9	19	42	73	103	125	133	123	97	62
THU	8	●	30	7	0	10	37	72	108	137	156	158	139	106	69	37	16	12	25	49	78	104	121	123	109	80
FRI	9		47	21	6	6	24	54	88	121	147	159	154	131	96	61	33	17	32	56	83	104	115	112	93	
SAT	10		65	37	17	10	18	39	70	102	131	151	157	146	119	86	55	32	21	24	40	63	85	102	107	100
SUN	11		79	54	32	19	19	31	55	84	113	137	150	150	135	108	77	50	32	26	32	47	67	86	98	99
MON	12		88	69	48	32	25	30	45	68	94	119	137	146	141	123	98	70	48	34	31	38	52	70	85	92
TUE	13		91	81	64	48	36	34	41	56	76	99	120	134	138	131	114	90	66	47	37	35	42	55	70	82
WED	14		88	86	77	64	51	43	42	49	63	81	101	118	129	131	123	107	85	64	48	38	37	43	55	69
THU	15		80	86	85	79	68	57	49	48	54	65	81	99	114	124	126	118	103	83	62	47	37	36	42	54
FRI	16	☉	68	80	88	89	84	74	62	54	51	55	64	79	96	111	121	123	116	101	80	59	43	33	32	39
SAT	17		53	69	84	94	97	92	80	66	55	50	52	61	75	93	109	121	123	115	98	76	53	36	27	27
SUN	18		38	55	75	93	105	107	99	84	66	52	45	46	56	73	93	111	122	124	114	93	68	44	27	19
MON	19		24	40	62	86	106	118	118	105	84	62	46	38	40	54	74	96	114	126	125	110	84	56	32	16
TUE	20		13	24	47	75	101	122	132	126	106	80	55	38	30	36	53	77	100	119	128	123	102	72	42	19
WED	21		7	10	29	59	91	119	139	144	131	104	73	46	28	23	33	55	81	106	123	129	117	91	58	28
THU	22		8	1	13	40	75	109	137	153	152	132	98	64	36	20	18	33	58	86	110	125	126	109	77	43
FRI	23	○	16	0	1	21	54	92	127	153	164	156	129	91	55	28	13	16	35	62	90	113	124	120	98	64
SAT	24		32	8	-2	6	32	69	108	141	164	170	156	123	84	48	21	10	17	38	65	92	113	120	111	86
SUN	25		54	25	6	1	15	45	82	120	151	170	171	152	117	77	43	19	10	19	40	67	92	109	113	102
MON	26		77	47	23	8	9	26	56	92	127	156	171	168	146	111	73	41	19	13	22	41	66	89	104	106
TUE	27		95	72	46	25	15	18	36	64	97	130	155	167	162	140	106	71	41	22	16	24	42	65	85	98
WED	28		100	91	71	50	32	23	27	43	68	98	128	150	160	155	134	103	70	43	24	19	25	41	62	81
THU	29		94	98	92	76	56	40	32	33	46	68	96	123	143	152	148	129	100	70	44	26	19	25	40	60
FRI	30	☉	79	93	100	97	84	66	49	38	37	46	66	90	115	135	144	141	125	98	69	43	25	18	23	38

GOLD COAST SEAWAY
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2018

LAT 27° 57' S LONG 153° 25' 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		59	80	98	108	107	95	75	56	42	37	44	60	84	108	128	138	136	121	95	66	40	21	14	21
SUN	2		38	61	86	106	119	119	105	83	60	43	35	39	55	78	102	122	133	132	116	89	59	33	16	11
MON	3		20	41	68	96	119	132	130	114	87	62	41	31	34	50	73	99	119	129	127	109	81	51	25	10
TUE	4		9	23	48	79	109	133	144	139	118	88	59	37	27	31	47	72	97	117	126	120	100	70	40	17
WED	5		6	10	30	60	93	124	146	154	144	117	85	54	32	23	29	48	73	98	115	121	112	88	58	30
THU	6		11	6	16	42	74	109	138	156	159	143	112	78	47	26	20	30	51	77	100	114	116	102	75	46
FRI	7	●	21	8	9	27	56	91	124	149	163	158	136	102	68	39	22	20	34	56	81	102	112	109	91	63
SAT	8		35	16	9	17	40	72	106	136	157	164	152	125	90	58	33	20	23	40	63	86	103	109	100	79
SUN	9		52	29	15	15	29	55	87	119	145	160	159	142	112	78	48	28	21	28	47	70	90	103	104	91
MON	10		68	44	26	18	24	42	69	100	128	149	158	151	129	98	67	41	26	24	35	54	76	93	101	97
TUE	11		82	60	40	26	24	34	55	81	109	133	149	152	140	115	86	58	37	27	29	42	61	80	93	98
WED	12		91	75	56	39	31	33	45	66	90	115	135	145	143	128	103	76	52	35	29	34	48	65	82	92
THU	13		94	87	72	55	42	37	41	54	74	96	117	133	139	134	117	93	68	48	35	32	38	51	68	82
FRI	14		91	92	85	72	58	48	44	49	61	78	98	116	128	132	125	108	86	63	45	34	33	40	53	69
SAT	15	☉	83	92	94	88	76	64	54	50	54	64	79	97	113	123	126	118	101	80	59	42	32	32	40	54
SUN	16		71	86	96	100	95	83	69	58	53	55	64	78	94	109	119	121	113	96	74	53	37	28	29	39
MON	17		56	76	93	105	110	104	90	74	60	53	53	61	75	92	107	117	118	110	91	68	46	30	23	26
TUE	18		40	61	84	104	118	122	113	95	75	59	49	47	56	71	89	106	116	117	107	86	60	37	22	16
WED	19		24	43	70	96	119	134	135	122	98	73	53	41	40	50	68	89	106	117	117	103	78	50	27	13
THU	20		11	25	50	82	112	136	149	146	127	97	68	45	32	32	45	66	89	108	119	116	98	70	40	17
FRI	21		5	9	29	61	97	129	153	163	155	128	93	60	35	22	25	41	66	91	111	120	114	92	60	30
SAT	22		8	0	9	36	73	112	145	168	174	159	127	87	52	25	14	20	39	66	93	113	120	110	85	52
SUN	23	○	22	2	-2	14	45	85	125	158	178	179	159	122	80	44	18	8	17	39	68	95	113	118	106	78
MON	24		45	17	0	1	21	55	95	135	166	183	180	156	116	74	37	13	6	17	41	70	96	113	115	101
TUE	25		72	41	15	2	6	29	63	103	141	169	183	176	149	108	67	33	11	7	19	43	72	96	111	111
WED	26		97	69	41	18	8	14	37	69	107	142	167	177	168	139	101	62	31	12	10	23	46	73	95	108
THU	27		109	95	70	45	25	17	23	44	74	108	139	160	167	157	129	93	58	31	15	14	27	49	73	94
FRI	28		106	108	96	75	52	34	27	32	49	75	105	132	150	155	144	119	86	55	31	17	18	30	51	74
SAT	29	☉	94	107	110	101	83	62	45	36	39	52	74	100	123	138	142	132								

AUSTRALIA, EAST COAST – SOUTHPORT

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' E

2018

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone –1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0057 0.01	16	0122 0.21	1	0225 0.01	16	0217 0.20	1	0126 0.10	16	0123 0.28	1	0248 0.18	16	0224 0.24
	0732 1.82		0806 1.62		0855 1.92		0850 1.66		0751 1.85		0748 1.62		0852 1.65		0824 1.57
MO	1411 0.14	TU	1443 0.29	TH	1536 0.07	FR	1521 0.23	TH	1428 0.11	FR	1415 0.24	SU	1512 0.16	MO	1442 0.15
	1948 1.26		2013 1.15		2119 1.34		2101 1.29		2017 1.41		2003 1.37		2119 1.61		2051 1.67
2	0146 -0.02	17	0156 0.19	2	0314 0.03	17	0254 0.19	2	0215 0.07	17	0201 0.23	2	0331 0.23	17	0307 0.23
	0821 1.90		0839 1.64		0942 1.89		0923 1.65		0836 1.85		0821 1.64		0930 1.55		0903 1.52
TU	1504 0.08	WE	1517 0.26	FR	1620 0.08	SA	1552 0.22	FR	1509 0.09	SA	1446 0.20	MO	1544 0.21	TU	1517 0.15
○	2041 1.26	●	2048 1.16		2206 1.35		2136 1.32	○	2100 1.46	●	2038 1.44		2157 1.61		2132 1.72
3	0234 -0.02	18	0231 0.19	3	0402 0.10	18	0332 0.20	3	0301 0.08	18	0239 0.20	3	0413 0.30	18	0354 0.24
	0911 1.93		0914 1.65		1026 1.80		0957 1.63		0919 1.80		0855 1.63		1007 1.44		0945 1.45
WE	1554 0.06	TH	1550 0.25	SA	1702 0.13	SU	1625 0.22	SA	1547 0.11	SU	1518 0.18	TU	1614 0.27	WE	1554 0.18
	2133 1.25		2122 1.17		2252 1.34		2213 1.35		2143 1.48		2114 1.50		2235 1.58		2216 1.73
4	0324 0.02	19	0307 0.20	4	0449 0.20	19	0411 0.24	4	0346 0.14	19	0319 0.21	4	0456 0.39	19	0444 0.29
	1000 1.90		0947 1.64		1109 1.67		1030 1.57		0959 1.70		0929 1.60		1044 1.31		1030 1.35
TH	1644 0.08	FR	1623 0.25	SU	1742 0.20	MO	1658 0.23	SU	1624 0.16	MO	1551 0.18	WE	1643 0.33	TH	1632 0.24
	2225 1.23		2158 1.18		2340 1.31		2254 1.36		2225 1.48		2152 1.54		2315 1.53		2303 1.71
5	0414 0.10	20	0343 0.22	5	0537 0.32	20	0454 0.30	5	0430 0.24	20	0402 0.24	5	0541 0.47	20	0539 0.35
	1049 1.83		1022 1.61		1151 1.51		1107 1.49		1038 1.56		1006 1.53		1123 1.20		1122 1.24
FR	1734 0.12	SA	1658 0.26	MO	1822 0.28	TU	1734 0.25	MO	1658 0.23	TU	1625 0.20	TH	1713 0.41	FR	1717 0.32
	2318 1.20		2236 1.18		2339 1.36				2306 1.45		2233 1.55		2357 1.47		2357 1.67
6	0506 0.20	21	0423 0.27	6	0632 1.27	21	0541 0.38	6	0515 0.35	21	0447 0.29	6	0634 0.54	21	0644 0.40
	1138 1.71		1056 1.56		0630 0.45		1147 1.39		1116 1.42		1045 1.43		1207 1.09		1225 1.14
SA	1822 0.18	SU	1733 0.27	TU	1235 1.35	WE	1813 0.29	TU	1731 0.31	WE	1700 0.24	FR	1750 0.49	SA	1810 0.41
			2317 1.18		1902 0.35				2350 1.41		2318 1.55				
7	0015 1.18	22	0505 0.33	7	0131 1.25	22	0031 1.35	7	0603 0.47	22	0536 0.37	7	0047 1.41	22	0100 1.61
	0601 0.32		1134 1.50		0733 0.56		0638 0.46		1155 1.27		1129 1.32		0740 0.59		0759 0.43
SU	1226 1.56	MO	1811 0.28	WE	1323 1.20	TH	1236 1.28	WE	1804 0.38	TH	1740 0.30	SA	1306 1.01	SU	1344 1.09
	1911 0.25				1948 0.40		1859 0.33						1838 0.56		1921 0.48
8	0118 1.16	23	0005 1.18	8	0241 1.25	23	0135 1.36	8	0038 1.36	23	0009 1.52	8	0151 1.36	23	0213 1.58
	0702 0.44		0553 0.40		0854 0.62		0751 0.52		0659 0.56		0637 0.44		0858 0.59		0915 0.42
MO	1317 1.41	TU	1214 1.42	TH	1423 1.09	FR	1340 1.17	TH	1240 1.14	FR	1224 1.19	SU	1427 0.98	MO	1512 1.10
	2001 0.30		1854 0.30	●	2044 0.44	●	2000 0.36		1843 0.46		1828 0.37	●	1948 0.62	●	2045 0.51
9	0227 1.18	24	0102 1.19	9	0353 1.28	24	0252 1.40	9	0137 1.31	24	0113 1.49	9	0305 1.34	24	0328 1.57
	0813 0.53		0652 0.47		1020 0.62		0921 0.53		0815 0.62		0754 0.49		1009 0.56		1023 0.37
TU	1413 1.28	WE	1303 1.33	FR	1539 1.02	SA	1503 1.10	FR	1339 1.03	SA	1337 1.10	MO	1553 1.01	TU	1627 1.19
●	2053 0.33		1943 0.31		2148 0.45		2113 0.37	●	1934 0.52		1932 0.43		2117 0.63		2205 0.48
10	0337 1.22	25	0211 1.23	10	0456 1.34	25	0407 1.48	10	0251 1.30	25	0230 1.49	10	0414 1.37	25	0435 1.59
	0931 0.58		0805 0.52		1131 0.56		1050 0.46		0943 0.62		0922 0.49		1107 0.49		1120 0.31
WE	1514 1.17	TH	1406 1.24	SA	1656 1.01	SU	1628 1.10	SA	1502 0.98	SU	1507 1.07	TU	1659 1.08	WE	1727 1.31
	2147 0.34	●	2041 0.30		2251 0.43		2226 0.33		2048 0.56	●	2055 0.46		2233 0.58		2314 0.42
11	0439 1.30	26	0323 1.32	11	0546 1.41	26	0515 1.59	11	0406 1.32	26	0348 1.53	11	0510 1.42	26	0532 1.61
	1049 0.56		0930 0.52		1224 0.48		1201 0.36		1057 0.57		1043 0.42		1151 0.42		1208 0.25
TH	1619 1.11	FR	1519 1.18	SU	1756 1.05	MO	1741 1.16	SU	1630 0.99	MO	1632 1.12	WE	1746 1.18	TH	1817 1.42
	2239 0.33		2145 0.27		2343 0.38		2334 0.25		2209 0.54		2216 0.42		2330 0.50		
12	0532 1.38	27	0430 1.44	12	0629 1.49	27	0613 1.71	12	0507 1.38	27	0458 1.60	12	0555 1.48	27	0013 0.36
	1153 0.51		1055 0.46		1307 0.40		1257 0.25		1153 0.49		1146 0.33		1228 0.35		0621 1.61
FR	1721 1.08	SA	1633 1.16	MO	1842 1.10	TU	1840 1.25	MO	1734 1.05	TU	1739 1.22	TH	1825 1.28	FR	1250 0.21
	2327 0.31		2247 0.22						2314 0.49		2326 0.34				1900 1.53
13	0616 1.46	28	0532 1.58	13	0027 0.33	28	0033 0.17	13	0555 1.45	28	0555 1.68	13	0017 0.42	28	0104 0.31
	1245 0.44		1208 0.36		0708 1.55		0704 1.80		1235 0.42		1237 0.24		0635 1.53		0704 1.59
SA	1814 1.09	SU	1743 1.18	TU	1344 0.34	WE	1344 0.16	TU	1819 1.13	WE	1832 1.33	FR	1302 0.28	SA	1327 0.19
			2346 0.15		1921 1.15		1931 1.34						1901 1.39		1940 1.61
14	0009 0.28	29	0627 1.72	14	0106 0.27	29	0025 0.26	14	0004 0.42	29	0025 0.26	14	0059 0.34	29	0150 0.29
	0654 1.52		1309 0.25		0744 1.60		0645 1.73		0637 1.52		0645 1.73		0711 1.57		0744 1.54
SU	1328 0.38	MO	1845 1.22	WE	1417 0.29	TH	1321 0.18	WE	1311 0.35	TH	1321 0.18	SA	1335 0.22	SU	1401 0.19
	1858 1.10				1954 1.20		1918 1.44		1857 1.21		1918 1.44		1936 1.49		2018 1.66
15	0047 0.24	30	0042 0.08	15	0142 0.23	30	0116 0.20	15	0045 0.34	30	0116 0.20	15	0141 0.28	30	0234 0.29
	0730 1.58		0718 1.83		0817 1.64		0730 1.74		0713 1.58		0730 1.74		0747 1.58		0824 1.48
MO	1407 0.33	TU	1401 0.15	TH	1449 0.26	FR	1400 0.14	TH	1344 0.29	FR	1400 0.14	SU	1408 0.17	MO	1434 0.21
	1937 1.13		1939 1.27		2027 1.25		2000 1.52		1930 1.29		2000 1.52		2013 1.59	○	2055 1.69
		31	0135 0.03					31	0203 0.17						
			0808 1.90						0812 1.71						
			WE 1450 0.09						SA 1436 0.14						
			○ 2030 1.31						○ 2040 1.58						

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – SOUTHPORT

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0316	0.32	16 0257	0.24	1 0423	0.39	16 0435	0.19	1 0439	0.36	16 0508	0.13	1 0516	0.29	16 0602	0.20
0902	1.40	0841	1.43	0954	1.18	1013	1.26	1009	1.15	1052	1.28	1102	1.19	1212	1.32
TU 1504	0.24	WE 1447	0.12	FR 1531	0.34	SA 1600	0.17	SU 1545	0.33	MO 1642	0.18	WE 1648	0.35	TH 1812	0.38
2131	1.69	2114	1.86	2220	1.67	2240	1.91	2233	1.63	2313	1.81	2315	1.49		
2 0358	0.36	17 0347	0.23	2 0503	0.42	17 0531	0.21	2 0516	0.37	17 0558	0.18	2 0552	0.30	17 0017	1.37
0939	1.31	0929	1.36	1032	1.13	1110	1.22	1049	1.13	1148	1.26	1147	1.19	0644	0.28
WE 1533	0.29	TH 1528	0.16	SA 1605	0.39	SU 1654	0.26	MO 1624	0.38	TU 1736	0.29	TH 1734	0.41	FR 1311	1.29
2208	1.67	2202	1.87	2258	1.61	2334	1.83	2310	1.58			2353	1.41	1916	0.49
3 0439	0.40	18 0442	0.25	3 0546	0.44	18 0627	0.25	3 0555	0.38	18 0002	1.67	3 0631	0.31	18 0107	1.21
1017	1.23	1021	1.28	1115	1.09	1212	1.19	1132	1.12	0647	0.23	1239	1.20	0730	0.34
TH 1602	0.35	FR 1613	0.22	SU 1644	0.45	MO 1753	0.35	TU 1707	0.44	WE 1249	1.25	FR 1827	0.48	SA 1419	1.28
2244	1.62	2252	1.84	2339	1.55			2349	1.51	1836	0.41			2036	0.56
4 0523	0.45	19 0540	0.29	4 0631	0.46	19 0029	1.73	4 0636	0.39	19 0054	1.52	4 0038	1.32	19 0209	1.08
1056	1.15	1119	1.20	1205	1.06	0723	0.28	1222	1.11	0736	0.28	0716	0.32	0824	0.38
FR 1634	0.42	SA 1703	0.31	MO 1729	0.52	TU 1321	1.19	WE 1756	0.50	TH 1356	1.26	SA 1341	1.23	SU 1530	1.30
2324	1.56	2347	1.78			1858	0.45			1944	0.51	1933	0.54	2202	0.56
5 0611	0.50	20 0643	0.33	5 0024	1.49	20 0128	1.61	5 0032	1.45	20 0149	1.37	5 0135	1.22	20 0323	1.00
1141	1.08	1225	1.15	0721	0.48	0819	0.31	0721	0.39	0827	0.32	0810	0.31	0926	0.40
SA 1711	0.49	SU 1802	0.41	TU 1304	1.05	WE 1432	1.23	TH 1322	1.13	FR 1505	1.30	SU 1451	1.30	MO 1635	1.35
				1825	0.59	2011	0.52	1854	0.56	2102	0.57	2055	0.55	2314	0.51
6 0009	1.49	21 0048	1.70	6 0116	1.43	21 0229	1.50	6 0121	1.38	21 0250	1.24	6 0246	1.16	21 0437	0.98
0706	0.53	0749	0.35	0815	0.47	0914	0.32	0810	0.38	0919	0.34	0910	0.29	1029	0.39
SU 1236	1.03	MO 1341	1.13	WE 1413	1.08	TH 1540	1.30	FR 1428	1.18	SA 1611	1.35	MO 1559	1.40	TU 1728	1.41
1758	0.56	1913	0.48	1933	0.63	2127	0.56	2005	0.60	2222	0.58	2222	0.50		
7 0103	1.43	22 0154	1.63	7 0215	1.39	22 0330	1.40	7 0220	1.32	22 0354	1.15	7 0359	1.13	22 0008	0.43
0810	0.54	0853	0.36	0909	0.44	1006	0.32	0902	0.34	1012	0.35	1012	0.24	0538	1.02
MO 1347	1.01	TU 1459	1.17	TH 1519	1.15	FR 1642	1.39	SA 1533	1.27	SU 1708	1.43	TU 1701	1.53	WE 1124	0.35
1902	0.63	2032	0.53	2050	0.64	2240	0.55	2124	0.59	2332	0.53	2337	0.39	1813	1.47
8 0208	1.39	23 0302	1.57	8 0314	1.38	23 0428	1.33	8 0322	1.28	23 0457	1.11	8 0509	1.14	23 0051	0.36
0913	0.52	0952	0.34	0959	0.38	1054	0.31	0954	0.29	1103	0.33	1112	0.18	0625	1.06
TU 1505	1.04	WE 1609	1.26	FR 1618	1.26	SA 1734	1.48	SU 1631	1.40	MO 1756	1.50	WE 1758	1.67	TH 1211	0.30
2022	0.66	2149	0.52	2204	0.60	2345	0.52	2239	0.53					1852	1.53
9 0314	1.38	24 0406	1.53	9 0411	1.37	24 0522	1.28	9 0424	1.26	24 0027	0.47	9 0040	0.28	24 0128	0.30
1010	0.48	1047	0.31	1045	0.32	1139	0.29	1047	0.23	0553	1.10	0612	1.18	0704	1.12
WE 1612	1.12	TH 1708	1.37	SA 1708	1.39	SU 1819	1.56	MO 1725	1.54	TU 1149	0.31	TH 1209	0.10	FR 1251	0.25
2143	0.63	2258	0.49	2309	0.53			2348	0.44	1838	1.56	1850	1.80	1928	1.57
10 0413	1.40	25 0502	1.49	10 0503	1.38	25 0040	0.47	10 0524	1.26	25 0113	0.40	10 0133	0.17	25 0201	0.25
1057	0.41	1134	0.28	1129	0.24	0612	1.24	1137	0.17	0640	1.11	0709	1.24	0739	1.16
TH 1704	1.23	FR 1757	1.48	SU 1754	1.53	MO 1218	0.27	TU 1816	1.69	WE 1230	0.28	FR 1304	0.03	SA 1328	0.20
2248	0.57	2359	0.45	1859	1.62					1916	1.61	1940	1.89	2001	1.60
11 0504	1.44	26 0552	1.45	11 0007	0.44	26 0127	0.42	11 0050	0.34	26 0153	0.35	11 0222	0.09	26 0233	0.22
1139	0.34	1214	0.25	0553	1.38	0657	1.22	0621	1.26	0721	1.13	0801	1.29	0811	1.21
FR 1748	1.35	SA 1840	1.57	MO 1212	0.18	TU 1254	0.26	WE 1227	0.10	TH 1308	0.25	SA 1357	-0.01	SU 1403	0.17
2343	0.49			1839	1.67	1936	1.67	1906	1.82	1951	1.64	2028	1.93	2034	1.61
12 0549	1.47	27 0051	0.41	12 0102	0.35	27 0209	0.39	12 0145	0.24	27 0229	0.31	12 0309	0.04	27 0303	0.20
1217	0.27	0637	1.41	0642	1.38	0738	1.20	0718	1.28	0758	1.15	0851	1.33	0845	1.24
SA 1827	1.48	SU 1252	0.24	TU 1254	0.12	WE 1328	0.26	TH 1318	0.06	FR 1343	0.23	SU 1448	-0.01	MO 1439	0.17
		1919	1.64	1924	1.79	2011	1.69	1955	1.91	2025	1.66	2115	1.91	2105	1.60
13 0033	0.41	28 0138	0.38	13 0156	0.27	28 0248	0.36	13 0238	0.16	28 0302	0.29	13 0354	0.04	28 0334	0.19
0631	1.49	0718	1.37	0732	1.36	0817	1.19	0813	1.29	0834	1.17	0940	1.36	0919	1.27
SU 1253	0.20	MO 1325	0.23	WE 1338	0.09	TH 1401	0.26	FR 1408	0.04	SA 1418	0.22	MO 1538	0.03	TU 1515	0.18
1906	1.60	1956	1.69	2010	1.89	2046	1.70	2044	1.97	2059	1.66	2201	1.83	2138	1.56
14 0121	0.33	29 0222	0.37	14 0248	0.22	29 0326	0.35	14 0328	0.12	29 0336	0.28	14 0437	0.07	29 0405	0.18
0713	1.49	0758	1.32	0824	1.34	0854	1.18	0906	1.29	0909	1.18	1029	1.36	0956	1.29
MO 1330	0.15	TU 1358	0.24	TH 1423	0.09	FR 1434	0.27	SA 1458	0.05	SU 1453	0.22	TU 1627	0.12	WE 1553	0.21
1947	1.72	2032	1.72	2059	1.94	2121	1.70	2134	1.97	2133	1.65	2246	1.71	2210	1.50
15 0208	0.27	30 0303	0.37	15 0341	0.19	30 0402	0.35	15 0419	0.11	30 0409	0.28	15 0520	0.13	30 0437	0.19
0756	1.47	0837	1.27	0917	1.30	0931	1.16	0959	1.29	0944	1.19	1120	1.34	1035	1.31
TU 1408	0.12	WE 1428	0.26	FR 1510	0.11	SA 1509	0.29	SU 1550	0.09	MO 1530	0.25	WE 1717	0.25	TH 1634	0.27
2029	1.80	2107	1.72	2149	1.95	2157	1.67	2223	1.91	2206	1.61	2331	1.54	2244	1.42
		31 0343	0.37											31 0510	0.21
		0915	1.22											1117	1.31
		TH 1459	0.30											FR 1719	0.34
		2143	1.70											2322	1.32

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – SOUTHPORT

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0548 0.24		16 0028 1.06		1 0557 0.27		16 0057 0.89		1 0234 0.97		16 0252 0.92		1 0333 1.13		16 0300 1.03	
1206 1.30		0630 0.36		1240 1.41		0624 0.45		0805 0.39		0804 0.56		0909 0.42		0824 0.57	
SA 1812 0.41		SU 1325 1.29		MO 1919 0.40		TU 1337 1.28		TH 1448 1.47		FR 1453 1.26		SA 1528 1.43		SU 1448 1.25	
		2007 0.52				2047 0.46		☾ 2149 0.26		☾ 2153 0.36		2215 0.20		2138 0.33	
2 0007 1.21		17 0132 0.95		2 0100 0.99		17 0221 0.86		2 0352 1.05		17 0400 1.00		2 0437 1.24		17 0402 1.13	
0631 0.28		0722 0.43		0657 0.33		0736 0.51		0926 0.37		0926 0.54		1023 0.40		0941 0.56	
SU 1305 1.31		MO 1436 1.27		TU 1353 1.40		WE 1448 1.26		FR 1558 1.48		SA 1554 1.27		SU 1630 1.39		MO 1547 1.22	
1918 0.47		☾ 2131 0.52		☾ 2046 0.40		☾ 2155 0.42		2249 0.19		2242 0.30		2306 0.16		2226 0.27	
3 0107 1.10		18 0255 0.90		3 0232 0.95		18 0345 0.90		3 0456 1.17		18 0453 1.11		3 0531 1.37		18 0454 1.25	
0727 0.31		0834 0.47		0816 0.36		0906 0.52		1039 0.32		1034 0.49		1130 0.36		1051 0.51	
MO 1417 1.33		TU 1548 1.28		WE 1511 1.43		TH 1557 1.27		SA 1659 1.50		SU 1647 1.29		MO 1725 1.35		TU 1642 1.22	
☾ 2046 0.48		2242 0.46		2209 0.33		2251 0.36		2339 0.12		2323 0.24		2350 0.13		2310 0.21	
4 0229 1.03		19 0418 0.92		4 0358 1.00		19 0447 0.99		4 0548 1.31		19 0536 1.23		4 0617 1.48		19 0540 1.39	
0836 0.32		0953 0.45		0937 0.33		1020 0.47		1142 0.25		1130 0.42		1228 0.31		1151 0.43	
TU 1533 1.41		WE 1649 1.32		TH 1622 1.50		FR 1654 1.31		SU 1752 1.51		MO 1733 1.31		TU 1814 1.31		WE 1734 1.22	
2216 0.42		2336 0.39		2314 0.23		2335 0.29				2359 0.17				2353 0.14	
5 0354 1.02		20 0518 0.99		5 0506 1.10		20 0534 1.09		5 0022 0.07		20 0614 1.35		5 0030 0.11		20 0623 1.53	
0950 0.28		1058 0.40		1049 0.25		1117 0.40		0634 1.43		1219 0.34		0700 1.57		1247 0.33	
WE 1642 1.51		TH 1739 1.38		FR 1723 1.58		SA 1739 1.36		MO 1238 0.19		TU 1815 1.32		WE 1320 0.27		TH 1824 1.22	
2329 0.32								1838 1.50				1900 1.26			
6 0507 1.08		21 0018 0.31		6 0007 0.13		21 0012 0.23		6 0102 0.03		21 0034 0.10		6 0106 0.10		21 0034 0.08	
1058 0.21		0604 1.06		0601 1.23		0612 1.19		0716 1.53		0651 1.47		0739 1.63		0706 1.65	
TH 1741 1.64		FR 1148 0.34		SA 1152 0.16		SU 1204 0.33		TU 1328 0.15		WE 1305 0.27		TH 1407 0.25		FR 1338 0.24	
		1821 1.44		1815 1.65		1819 1.40		1921 1.45		1854 1.32		1942 1.22		1913 1.23	
7 0027 0.20		22 0054 0.25		7 0052 0.05		22 0045 0.16		7 0138 0.03		22 0109 0.05		7 0141 0.11		22 0116 0.03	
0608 1.17		0641 1.14		0648 1.34		0646 1.29		0756 1.60		0729 1.58		0817 1.66		0751 1.76	
FR 1200 0.12		SA 1231 0.27		SU 1247 0.09		MO 1245 0.26		WE 1415 0.15		TH 1351 0.21		FR 1451 0.24		SA 1429 0.17	
1835 1.74		1857 1.49		1902 1.67		1855 1.43		2003 1.38		1935 1.31		☾ 2023 1.17		2002 1.22	
8 0116 0.09		23 0127 0.20		8 0132 0.00		23 0116 0.11		8 0213 0.04		23 0144 0.02		8 0213 0.13		23 0200 0.01	
0700 1.27		0714 1.22		0732 1.44		0720 1.38		0836 1.63		0809 1.67		0854 1.67		0836 1.84	
SA 1256 0.03		SU 1309 0.21		MO 1337 0.04		TU 1326 0.20		TH 1500 0.17		FR 1438 0.16		SA 1533 0.24		SU 1519 0.12	
1923 1.81		1931 1.52		1946 1.65		1930 1.43		☾ 2043 1.30		☾ 2018 1.28		2102 1.13		☾ 2053 1.21	
9 0201 0.03		24 0156 0.15		9 0211 -0.01		24 0147 0.07		9 0245 0.08		24 0222 0.01		9 0245 0.17		24 0245 0.01	
0748 1.35		0747 1.28		0815 1.52		0754 1.47		0914 1.64		0851 1.73		0931 1.65		0924 1.87	
SU 1348 -0.01		MO 1346 0.17		TU 1424 0.04		WE 1406 0.16		FR 1544 0.20		SA 1526 0.14		SU 1613 0.26		MO 1610 0.10	
2008 1.82		2003 1.53		☾ 2027 1.59		2004 1.41		2122 1.21		2103 1.23		2140 1.08		2144 1.19	
10 0242 -0.01		25 0227 0.12		10 0248 0.00		25 0219 0.04		10 0315 0.14		25 0301 0.04		10 0317 0.21		25 0333 0.05	
0834 1.42		0820 1.35		0857 1.56		0831 1.54		0953 1.61		0937 1.76		1008 1.61		1013 1.86	
MO 1436 -0.02		TU 1423 0.14		WE 1511 0.08		TH 1448 0.14		SA 1628 0.25		SU 1617 0.14		MO 1653 0.29		TU 1701 0.11	
☾ 2053 1.78		☾ 2036 1.52		2108 1.48		☾ 2041 1.37		2202 1.11		2152 1.17		2220 1.04		2238 1.17	
11 0322 0.00		26 0257 0.10		11 0322 0.05		26 0252 0.04		11 0346 0.21		26 0344 0.09		11 0351 0.27		26 0425 0.12	
0919 1.45		0855 1.40		0938 1.56		0910 1.59		1032 1.56		1025 1.75		1045 1.56		1105 1.80	
TU 1524 0.03		WE 1501 0.14		TH 1557 0.15		FR 1533 0.15		SU 1713 0.31		MO 1711 0.17		TU 1733 0.32		WE 1754 0.14	
2135 1.68		2108 1.47		2148 1.35		2119 1.30		2242 1.03		2246 1.10		2300 1.01		2336 1.14	
12 0401 0.05		27 0328 0.10		12 0355 0.12		27 0326 0.07		12 0418 0.28		27 0431 0.17		12 0429 0.33		27 0520 0.21	
1004 1.46		0932 1.44		1019 1.53		0952 1.62		1112 1.49		1117 1.70		1124 1.49		1157 1.71	
WE 1611 0.12		TH 1541 0.17		FR 1642 0.24		SA 1620 0.18		MO 1801 0.36		TU 1810 0.20		WE 1815 0.35		TH 1847 0.18	
2217 1.54		2143 1.41		2228 1.22		2202 1.21		2327 0.96		2347 1.04		2346 0.98			
13 0438 0.11		28 0359 0.11		13 0426 0.20		28 0404 0.12		13 0455 0.36		28 0527 0.26		13 0513 0.41		28 0039 1.13	
1049 1.44		1011 1.45		1101 1.48		1037 1.61		1155 1.42		1214 1.63		1207 1.42		0621 0.31	
TH 1658 0.23		FR 1625 0.22		SA 1731 0.33		SU 1711 0.23		TU 1854 0.39		WE 1913 0.23		TH 1901 0.37		FR 1252 1.59	
2258 1.37		2219 1.32		2308 1.09		2250 1.11							1942 0.22		
14 0513 0.19		29 0434 0.15		14 0458 0.28		29 0445 0.19		14 0022 0.91		29 0059 1.01		14 0041 0.96		29 0150 1.15	
1135 1.40		1054 1.45		1146 1.41		1127 1.57		0542 0.45		0633 0.35		0605 0.48		0730 0.41	
FR 1750 0.36		SA 1712 0.28		SU 1826 0.41		MO 1812 0.28		WE 1247 1.35		TH 1316 1.56		FR 1254 1.35		SA 1351 1.47	
2340 1.21		2301 1.20		2355 0.97		2348 1.02		1954 0.41		2017 0.24		1952 0.38		☾ 2038 0.24	
15 0550 0.28		30 0511 0.21		15 0536 0.37		30 0536 0.28		15 0132 0.89		30 0220 1.04		15 0149 0.97		30 0303 1.20	
1226 1.34		1143 1.43		1235 1.34		1226 1.52		0644 0.52		0751 0.40		0709 0.54		0847 0.47	
SA 1850 0.46		SU 1808 0.35		MO 1932 0.46		TU 1923 0.31		TH 1347 1.29		FR 1422 1.49		SA 1349 1.29		SU 1453 1.35	
		2351 1.09						2056 0.40		☾ 2118 0.23		☾ 2046 0.36		2133 0.26	
				31 0105 0.96										31 0411 1.29	
				0642 0.35										1006 0.49	
				WE 1335 1.48										MO 1556 1.25	
				2039 0.30										2227 0.25	

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
 Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ○ Full Moon ☾ Last Quarter

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	10	1	13	44	84	125	159	179	180	160	129	94	58	29	14	21	44	74	102	121	126	114	89	57	
TUE	2	○	26	4	-1	16	51	94	136	170	189	185	162	128	90	52	21	8	18	44	75	104	122	125	111	84
WED	3		52	22	2	0	22	59	103	145	177	192	185	160	124	85	46	16	6	19	46	78	105	123	123	107
THU	4		80	48	20	4	6	30	68	110	150	179	190	180	153	117	78	41	14	8	24	51	81	107	122	120
FRI	5		104	77	48	23	10	16	40	76	115	151	176	182	169	142	108	71	37	16	14	31	57	85	108	120
SAT	6		117	101	76	50	30	20	27	50	82	117	148	167	169	155	129	97	64	35	20	22	39	63	88	108
SUN	7		117	114	100	79	57	39	32	39	59	87	116	141	155	154	140	116	87	58	35	25	29	46	68	90
MON	8		108	116	114	102	84	65	50	44	49	66	88	112	131	141	139	125	103	78	54	37	30	36	51	72
TUE	9	●	92	108	117	116	107	91	74	60	53	56	68	87	106	121	128	125	113	94	72	51	38	33	40	55
WED	10		75	95	111	121	122	114	99	82	67	59	59	67	82	98	111	117	115	104	87	67	49	37	35	42
THU	11		58	78	99	117	127	129	121	105	87	71	59	57	63	77	92	104	110	109	99	82	63	46	35	34
FRI	12		43	61	84	106	125	136	136	126	108	88	69	55	51	58	72	88	101	108	106	95	78	58	41	32
SAT	13		32	45	66	92	117	136	145	142	128	107	84	63	48	45	54	70	88	102	108	105	92	72	51	35
SUN	14		28	32	49	75	103	129	146	152	144	125	101	75	53	40	40	53	73	92	105	110	104	87	65	43
MON	15		28	25	35	57	86	116	141	156	156	142	119	91	64	43	33	39	57	79	98	110	112	101	80	56
TUE	16		34	22	24	41	68	100	130	152	162	155	135	109	79	52	33	30	42	64	87	106	114	111	94	71
WED	17	●	45	26	19	28	52	82	114	142	161	163	150	126	96	66	41	27	31	49	73	97	112	116	106	86
THU	18		60	36	21	21	37	65	96	128	152	165	160	140	113	82	53	32	26	37	59	84	105	116	115	99
FRI	19		76	51	29	20	26	49	79	110	139	158	163	152	128	99	68	42	27	29	45	69	93	111	118	110
SAT	20		92	67	43	26	23	36	62	92	122	146	160	157	140	114	84	56	34	26	35	55	79	101	116	117
SUN	21		105	85	61	40	28	30	48	75	103	130	149	156	147	127	99	71	45	30	29	42	64	87	107	117
MON	22		115	101	80	58	41	33	39	59	85	111	134	147	148	135	113	86	59	39	29	33	49	71	94	111
TUE	23		118	113	99	80	60	45	40	48	67	91	114	132	141	138	123	101	75	51	35	30	38	55	77	98
WED	24		113	119	115	101	83	65	51	47	55	71	92	112	127	133	128	113	92	68	47	34	31	40	58	80
THU	25	●	101	117	123	120	108	90	72	58	52	57	70	88	106	119	124	120	107	87	64	45	33	31	40	59
FRI	26		82	105	122	131	130	118	99	79	63	54	54	63	79	96	110	117	116	104	85	63	44	31	28	37
SAT	27		58	84	109	130	142	142	130	109	86	66	51	46	53	68	87	104	114	115	105	86	63	42	26	22
SUN	28		33	56	86	116	141	156	156	142	118	91	65	45	36	41	59	80	101	115	117	108	87	62	38	20
MON	29		15	28	56	90	125	154	170	169	151	123	92	61	36	25	31	52	78	102	118	122	110	88	59	32
TUE	30		13	9	25	57	96	135	166	182	178	156	125	89	54	27	15	25	50	79	106	123	126	112	86	55
WED	31	○	25	6	5	26	62	104	145	176	190	182	156	122	83	46	17	9	24	53	85	112	129	129	112	83
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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		50	20	3	5	30	69	113	153	182	192	180	151	115	75	37	11	9	29	59	92	119	133	130	109
FRI	2		79	46	18	4	10	39	78	120	158	183	188	171	141	104	65	30	10	14	37	68	99	124	135	127
SAT	3		105	75	44	20	10	20	49	87	126	158	178	176	157	126	90	55	25	13	23	48	78	106	127	133
SUN	4		124	101	73	46	26	20	34	61	95	128	154	166	160	139	110	77	46	25	21	34	59	86	111	127
MON	5		130	119	99	74	51	36	34	47	71	99	126	145	151	142	121	94	66	42	29	31	46	69	93	114
TUE	6		126	126	116	98	78	59	47	47	58	78	100	120	133	134	124	105	81	59	41	35	40	55	76	97
WED	7		114	124	124	116	101	83	67	58	57	65	80	97	112	120	119	109	93	73	55	43	41	47	61	80
THU	8	●	99	114	123	124	118	105	89	75	65	62	67	77	91	102	108	107	100	86	70	56	46	45	50	63
FRI	9		81	99	115	125	128	123	111	95	80	68	62	63	72	83	94	101	102	96	85	70	56	48	45	51
SAT	10		64	82	101	118	130	134	128	115	97	80	66	57	57	65	78	90	99	101	97	85	70	55	46	43
SUN	11		49	63	84	106	125	138	141	133	116	96	76	59	49	50	61	76	91	101	105	99	86	68	51	41
MON	12		39	47	65	89	114	135	147	147	134	114	90	67	49	40	46	61	80	97	107	109	101	83	62	44
TUE	13		34	34	48	71	98	126	146	155	150	132	108	81	56	38	35	46	66	88	106	115	113	99	77	54
WED	14		35	27	33	53	81	111	138	156	160	148	125	97	68	43	30	34	52	76	99	115	120	112	93	68
THU	15		43	26	23	37	63	94	125	150	163	160	141	114	84	54	32	26	38	61	88	111	124	123	108	84
FRI	16	●	57	33	20	24	45	75	108	138	160	166	154	130	100	68	40	24	28	47	74	101	121	129	121	101
SAT	17		74	47	26	19	30	57	90	122	149	164	162	144	116	84	53	30	22	34	58	87	113	129	131	117
SUN	18		93	65	39	23	22	41	71	103	133	155	163	153	129	99	68	40	23	25	44	71	99	123	134	130
MON	19		111	85	58	35	24	30	53	83	113	139	155	155	139	113	83	54	31	23	32	55	83	110	129	136
TUE	20		126	106	80	55	36	30	41	64	92	119	140	149	143	124	98	69	44	28	27	42	66	93	117	133
WED	21		135	123	103	78	56	41	38	50	72	97	119	135	139	129	110	85	59	39	29	33	50	74	100	121
THU	22		134	134	123	103	81	61	48	46	57	75	96	114	126	127	117	99	77	55	39	33	39	56	79	103
FRI	23	●	123	134	135	126	108	87	68	55	52	58	72	89	105	115	116	109	94	75	55	41	36	42	57	79
SAT	24		103	123	136	140	133	117	96	76	61	53	55	64	79	94	105	110	106	94	77	59	44	37	40	54
SUN	25		76	101	124	141	148	143	128	106	83	63	50	46	53	68	85	100	109	109	99	82	62	44	34	35
MON	26		48	72	100	127	149	159	155	138	114	87	61	43	36	42	60	81	101	113	116	106	87	63	42	27
TUE	27		27	41	69	101	134	159	171	166</																

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	29	12	13	37	73	114	151	177	185	172	144	109	71	36	14	14	36	67	100	126	140	136	115	85	
FRI	2	○	52	23	7	14	42	81	122	158	181	183	165	134	97	59	26	10	18	45	79	111	136	146	137	112
SAT	3		80	47	20	8	20	51	90	129	161	178	174	152	120	83	47	19	12	28	58	92	122	143	148	134
SUN	4		107	75	44	21	15	31	62	99	133	160	170	160	135	102	68	37	18	21	42	72	104	131	146	145
MON	5		128	101	71	44	27	26	45	74	105	134	153	155	141	116	85	56	32	23	33	56	85	113	135	145
TUE	6		139	121	96	70	48	36	40	58	82	108	130	141	138	122	98	71	48	33	33	47	69	96	120	136
WED	7		140	132	115	93	71	54	47	52	67	87	107	122	127	120	105	84	62	45	38	44	59	80	102	122
THU	8		133	135	127	112	93	75	61	56	61	72	87	102	112	113	106	93	76	59	48	46	53	67	85	105
FRI	9	●	120	130	131	124	112	95	79	68	62	64	72	84	95	102	103	98	87	74	61	53	53	59	71	87
SAT	10		104	118	127	130	125	114	99	83	71	64	62	68	77	88	95	98	95	88	76	65	58	56	60	70
SUN	11		85	101	117	128	132	129	118	102	85	71	60	57	61	72	83	93	99	98	92	80	68	58	54	57
MON	12		67	82	101	119	132	138	134	121	102	83	66	53	49	56	69	84	97	104	105	97	83	67	55	49
TUE	13		52	63	83	104	125	140	145	138	121	99	77	57	44	43	54	72	90	105	113	111	99	81	62	47
WED	14		42	47	63	87	112	135	149	151	139	118	92	66	45	35	40	57	80	101	116	121	114	97	75	53
THU	15		38	35	46	68	96	124	146	157	153	135	109	80	53	34	30	43	66	92	114	127	127	114	92	65
FRI	16		42	29	31	49	77	108	137	156	161	150	126	97	65	39	25	30	51	79	107	128	137	130	110	83
SAT	17	●	55	32	23	32	58	90	121	148	163	160	141	113	81	50	27	21	36	64	94	122	140	142	128	103
SUN	18		73	44	25	22	39	69	102	133	156	163	152	128	97	64	35	19	24	47	78	110	136	149	144	123
MON	19		95	64	37	22	26	49	81	113	141	157	157	140	112	80	49	25	18	32	60	93	124	146	153	142
TUE	20		117	87	57	34	24	34	59	90	120	143	153	146	124	95	64	37	21	23	44	74	106	135	152	153
WED	21		138	112	82	54	35	30	43	68	96	121	139	143	131	109	81	53	32	24	33	56	86	116	141	154
THU	22		151	133	108	80	55	40	38	51	72	97	118	130	130	117	97	72	48	33	31	43	66	94	122	142
FRI	23		152	147	131	108	82	60	47	45	55	73	93	110	119	118	107	89	68	49	38	39	51	72	97	122
SAT	24		141	149	146	132	111	88	67	54	50	55	69	85	100	108	109	102	88	71	55	45	44	54	72	96
SUN	25	●	119	137	148	148	137	118	96	74	58	50	51	61	76	90	102	107	104	93	77	61	50	46	52	68
MON	26		90	114	135	149	153	145	127	103	79	58	45	43	51	67	85	101	110	111	101	85	66	51	42	45
TUE	27		60	84	111	136	154	160	153	133	107	79	54	37	33	44	64	86	107	119	121	111	91	68	48	36
WED	28		37	53	80	111	140	161	168	158	136	106	75	47	28	26	41	66	93	117	131	132	118	94	66	42
THU	29		27	29	49	80	115	147	168	172	159	133	100	66	36	19	23	44	74	105	130	143	139	120	92	62
FRI	30		35	20	26	50	85	121	153	172	172	153	124	89	55	26	14	26	54	87	119	143	152	143	119	88
SAT	31	○	56	29	17	28	56	92	128	157	171	165	142	110	75	42	18	16	36	67	102	133	153	157	142	114
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	82	50	25	19	35	66	101	134	157	165	152	126	94	61	32	17	24	50	83	117	144	160	156	137	
MON	2	108	76	46	26	26	46	75	108	136	153	153	136	108	77	48	26	21	37	66	98	129	152	161	151	
TUE	3	129	100	70	44	31	36	57	84	112	134	143	137	118	91	63	39	27	32	53	81	112	138	155	156	
WED	4	143	120	93	66	46	39	47	67	90	112	128	131	121	101	76	53	37	34	46	68	95	121	142	153	
THU	5	149	134	112	87	65	50	48	57	73	93	110	119	117	106	88	67	50	41	45	59	80	104	126	142	
FRI	6	147	141	126	106	85	66	56	55	63	76	92	104	109	106	96	80	64	52	49	55	69	88	108	126	
SAT	7	138	140	134	121	103	84	69	60	59	65	76	88	98	101	99	91	79	66	58	57	63	75	90	108	
SUN	8	●	123	133	136	131	119	103	86	71	62	59	63	72	83	92	97	97	92	82	72	64	62	66	75	89
MON	9		105	119	130	134	131	120	104	87	72	61	56	58	68	80	91	98	101	97	88	77	68	63	64	72
TUE	10		85	102	118	131	137	134	123	105	86	68	55	49	53	65	81	95	105	108	104	93	79	67	59	59
WED	11		67	82	101	120	135	142	138	124	104	81	61	47	42	50	67	86	104	115	118	111	96	78	61	52
THU	12		52	63	82	105	127	143	148	141	122	98	72	50	37	37	52	74	97	117	127	126	114	94	72	53
FRI	13		43	46	62	87	113	136	151	152	139	115	87	59	37	28	37	59	86	112	132	139	132	113	88	63
SAT	14		42	34	43	66	95	123	146	157	151	132	104	73	45	25	24	42	71	102	129	146	148	134	109	80
SUN	15		52	33	29	45	73	104	133	153	158	145	120	89	57	30	18	26	53	86	119	146	158	153	132	102
MON	16	●	71	43	26	28	51	81	113	140	155	153	135	106	73	42	20	16	34	67	102	136	159	166	154	127
TUE	17		95	63	36	23	31	57	89	119	143	152	144	121	91	59	31	16	21	46	81	117	149	169	169	151
WED	18		122	89	57	33	24	37	63	93	121	140	144	132	107	77	48	25	18	31	60	95	130	158	173	168
THU	19		147	117	84	54	34	29	43	67	95	119	133	133	119	95	68	42	26	26	43	72	105	137	162	171
FRI	20		164	142	113	83	56	38	36	48	69	93	112	123	121	108	87	63	43	32	36	54	80	111	140	160
SAT	21		167	159	139	112	84	60	44	41	50	67	88	104	113	112	102	85	65	49	41	45	60	84	111	137
SUN	22		155	161	155	138	114	88	65	49	43	49	63	81	96	106	108	102	88	71	57	49	51	62	83	108
MON	23	●	131	149	157	154	140	118	93	69	51	42	45	58	75	92	104	110	107	96	80	65	54	51	60	77
TUE	24		101	125	145	156	155	143	122	96	70	49	38	40	53	72	92	109	118	117	106	89	70	55	48	54
WED	25		71	95	121	143	157	158	146	123	95	67	44	32	35	50	73	98	118	129	129	116	95	72	53	43
THU	26		47	65	91	120	144	159	159	145	120	90	60	36	26	32	53	80	108	131	142	138	122	97	70	48
FRI	27		36	41	63	91	122																			

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	106	75	48	33	37	57	84	111	132	140	132	111	84	56	34	24	33	58	89	122	150	167	167	151	
WED	2	126	96	67	44	36	45	66	91	114	128	131	118	96	70	47	32	31	47	74	104	134	156	166	160	
THU	3	141	115	87	61	44	41	53	73	95	113	122	119	105	84	61	42	35	42	62	88	116	141	158	162	
FRI	4	151	131	105	80	58	46	48	60	78	97	110	115	109	94	75	56	44	43	55	75	99	124	144	155	
SAT	5	154	141	121	97	75	58	50	53	64	81	96	106	107	101	87	71	56	49	53	66	84	105	126	142	
SUN	6	149	146	133	114	92	73	58	53	56	67	81	94	101	102	96	85	72	61	56	61	73	89	108	125	
MON	7	138	143	139	127	110	90	72	59	54	57	67	80	92	99	101	97	88	76	67	63	66	76	90	106	
TUE	8	●	122	134	139	136	125	108	88	71	58	52	55	65	78	91	100	104	101	93	82	72	66	67	74	87
WED	9		104	120	132	138	136	124	107	86	68	54	48	51	63	79	95	106	112	109	100	87	74	65	64	70
THU	10		84	102	119	133	140	137	124	104	82	61	46	41	48	64	84	103	117	123	118	106	89	72	60	57
FRI	11		65	81	102	121	137	144	138	122	99	74	51	37	35	47	69	94	116	131	135	126	108	87	66	52
SAT	12		50	60	81	104	127	142	147	137	116	90	62	39	27	31	51	79	108	132	146	145	131	107	82	58
SUN	13		43	42	58	83	109	133	147	147	132	107	78	49	27	20	33	61	93	125	150	160	153	132	104	75
MON	14		49	34	37	58	86	115	138	149	144	124	95	64	36	17	18	39	74	110	143	166	171	158	131	99
TUE	15	●	67	40	27	35	60	90	119	140	147	137	113	82	51	25	12	21	50	88	126	159	178	178	158	127
WED	16		93	60	34	24	36	62	92	120	139	142	128	102	71	41	18	13	29	63	102	140	170	185	180	156
THU	17		123	88	54	30	24	38	64	93	119	134	134	118	92	62	35	18	19	40	74	113	149	176	187	178
FRI	18		152	119	84	52	30	26	40	65	92	115	127	125	109	85	57	34	23	28	51	84	120	153	177	184
SAT	19		173	148	116	82	53	33	30	43	65	90	109	120	117	103	82	58	39	31	38	59	89	123	153	173
SUN	20		177	166	143	114	82	55	37	33	44	64	86	104	114	113	102	83	63	47	41	47	65	91	121	148
MON	21		165	170	160	140	112	83	57	40	35	44	62	82	100	111	113	105	89	71	56	49	52	66	90	117
TUE	22	○	141	157	163	155	137	111	83	58	41	36	44	61	81	99	113	117	112	98	80	64	54	54	65	86
WED	23		110	134	150	157	151	134	109	81	57	39	34	42	60	82	103	119	126	122	108	89	70	56	53	61
THU	24		80	104	128	145	152	147	130	105	77	52	35	31	42	62	87	111	129	137	132	116	94	72	56	49
FRI	25		57	76	100	124	142	149	143	124	98	70	45	30	29	44	69	97	123	142	148	140	121	96	71	52
SAT	26		45	54	74	99	123	140	145	136	115	88	60	37	26	30	51	79	110	137	154	156	144	121	94	67
SUN	27		48	41	53	75	101	124	138	140	127	104	76	50	30	24	36	62	93	125	150	163	161	143	118	89
MON	28		61	42	40	54	78	104	125	136	133	116	91	64	40	25	26	46	76	109	140	162	169	160	138	110
TUE	29		80	54	38	41	59	83	108	126	132	124	104	78	52	32	24	34	60	92	125	152	169	170	154	129
WED	30	○	100	71	47	37	44	64	89	111	125	126	114	91	66	42	28	29	46	75	107	138	161	172	166	146
THU	31		118	89	61	42	38	50	71	94	113	122	119	103	80	56	37	30	38	60	89	120	148	166	170	157

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	134	107	78	54	40	42	56	77	98	113	118	110	93	70	49	36	36	50	74	102	131	154	166	163	
SAT	2	147	123	95	69	50	42	47	63	83	101	112	112	102	84	64	47	39	45	62	86	112	137	155	161	
SUN	3	154	136	112	86	63	48	45	53	68	87	102	109	107	95	79	61	49	46	55	73	95	119	140	153	
MON	4	155	144	126	102	79	59	48	48	57	72	89	101	106	103	92	77	63	53	64	80	101	122	139		
TUE	5	148	147	136	118	95	74	57	48	49	59	75	90	101	105	102	93	80	67	59	60	69	84	103	122	
WED	6	136	143	141	130	112	90	70	54	47	49	60	76	91	103	108	106	97	84	72	64	64	71	85	102	
THU	7	●	120	133	139	137	125	107	85	65	50	44	47	60	77	94	108	114	113	104	90	76	67	64	69	83
FRI	8		100	117	131	137	135	122	102	80	59	44	38	44	60	81	101	117	125	123	112	95	78	65	60	65
SAT	9		78	97	116	130	137	134	119	97	73	51	36	32	42	63	89	112	131	139	134	119	98	77	61	53
SUN	10		58	73	95	115	131	138	132	115	90	63	41	26	27	43	70	100	127	147	153	144	123	98	73	53
MON	11		44	50	69	93	116	133	138	130	108	81	53	30	18	24	47	81	115	144	163	166	151	125	96	67
TUE	12		45	35	44	66	93	118	134	137	125	101	71	42	20	12	25	55	93	130	161	178	176	156	125	92
WED	13		60	36	28	39	64	93	119	134	135	119	93	62	33	13	10	30	65	106	144	175	188	182	157	123
THU	14	●	87	54	29	22	37	63	93	118	132	131	113	85	54	27	10	13	37	75	117	156	184	194	183	155
FRI	15		120	83	48	24	20	36	63	93	117	129	126	107	79	49	24	12	19	46	84	125	162	188	195	180
SAT	16		152	116	79	45	23	21	37	64	93	115	126	121	103	76	48	26	17	27	54	91	130	164	187	190
SUN	17		175	146	111	75	43	24	23	40	65	92	112	122	117	100	76	51	32	26	36	62	95	131	162	180
MON	18		182	166	139	106	72	43	26	27	43	67	91	110	119	116	101	79	57	41	36	45	67	97	129	156
TUE	19		171	171	156	131	100	69	43	29	31	46	69	91	110	119	117	105	86	66	50	45	52	70	96	124
WED	20	●	147	160	159	146	123	95	66	43	32	34	49	70	93	111	121	122	112	94	75	60	52	56	71	93
THU	21		117	137	148	148	136	115	88	62	42	33	36	51	73	96	115	127	129	120	103	84	67	57	57	69
FRI	22		89	110	128	139	139	128	107	82	58	40	32	37	54	77	102	123	136	138	129	111	90	70	58	56
SAT	23		66	84	104	122	132	131	120	99	75	52	36	31	39	59	84	111	133	146	147	135	115	92	70	55
SUN	24		52	62	80	101	118	127	125	112	91	67	46	32	30	42	66	94	122	144	155	153	137	115	89	66
MON	25		50	48	60	79	100	116	124	120	104	82	58	39	28	31	49	76	107	135	155	162	154	135	110	83
TUE	26		59	44	45	60	81	102	116	122	114	96	72	49	32	26	36	59	89	121	147	164	165	152	129	101
WED	27		73	50	39	45	62	85	105	118	119	108	87	62	40	27	28	44	71	103	134	158	169	164	145	119
THU	28	○	90	62	42																					

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	137	110	81	56	39	37	48	68	90	107	114	110	95	74	53	37	33	44	67	94	122	146	161	161	
MON	2	148	125	97	70	49	38	41	55	76	96	109	113	105	89	69	50	39	40	55	78	104	129	148	157	
TUE	3	153	136	112	86	62	44	38	46	62	82	99	110	110	101	85	66	51	44	49	65	87	111	132	147	
WED	4	151	143	125	101	76	55	42	40	50	67	86	102	110	109	100	84	68	55	50	57	72	93	114	132	
THU	5	143	143	133	114	91	68	50	40	42	53	71	90	105	112	111	102	87	72	60	56	62	76	95	114	
FRI	6	●	129	137	136	125	106	83	62	45	38	41	55	74	93	109	117	117	108	93	77	65	60	64	76	93
SAT	7		111	125	132	130	119	100	77	56	40	34	40	55	77	98	116	126	126	117	101	82	68	60	61	71
SUN	8		88	105	120	127	126	114	95	71	50	35	29	37	56	81	106	126	138	139	127	107	86	68	56	54
MON	9		63	80	100	116	125	124	112	90	66	43	28	24	35	58	88	117	140	153	152	137	113	87	64	48
TUE	10		44	54	73	95	114	125	123	110	86	60	36	20	18	33	62	97	129	155	168	164	144	116	86	59
WED	11		39	34	45	68	93	114	126	123	108	82	54	28	12	13	34	68	107	143	170	181	173	149	117	83
THU	12		51	29	24	39	64	92	115	127	124	105	78	47	21	7	11	37	75	117	155	182	191	179	150	115
FRI	13	●	78	44	21	18	35	64	94	117	128	123	103	73	42	16	4	12	42	83	126	165	190	196	179	148
SAT	14		111	72	37	15	15	36	66	96	119	129	122	100	69	38	14	5	17	49	91	134	170	193	195	175
SUN	15		143	105	65	31	12	16	39	69	99	121	129	120	97	67	38	16	10	25	57	97	137	171	190	187
MON	16		167	134	97	59	28	13	21	44	73	101	121	128	118	96	68	41	22	19	34	65	101	138	167	181
TUE	17		175	154	123	88	53	27	18	27	50	78	103	121	126	117	97	71	48	32	30	45	71	104	135	158
WED	18		167	160	140	111	79	49	28	24	35	57	82	105	121	125	117	100	78	57	43	42	54	76	103	128
THU	19		146	152	144	125	99	71	46	31	30	41	62	86	107	122	126	120	105	86	67	54	52	60	77	99
FRI	20	●	119	133	136	129	112	89	65	45	34	34	46	66	89	109	124	129	125	112	94	76	62	57	62	75
SAT	21		93	109	121	124	118	103	82	61	44	35	37	50	70	92	113	128	135	132	119	101	82	67	59	60
SUN	22		70	86	101	112	115	110	96	77	57	42	35	38	52	73	97	119	135	142	138	124	104	83	66	55
MON	23		55	65	80	96	107	111	106	91	72	53	39	33	39	55	79	104	128	144	150	142	125	103	80	60
TUE	24		48	49	61	78	95	106	110	103	87	67	48	34	31	40	60	86	114	138	153	155	143	122	97	72
WED	25		51	41	45	61	80	98	109	111	101	82	60	41	30	30	43	68	97	126	149	160	156	139	115	87
THU	26		61	42	35	45	65	86	103	112	111	97	75	52	33	25	31	50	79	110	139	158	164	154	132	104
FRI	27		75	49	33	34	49	72	94	110	115	108	90	66	42	27	24	36	61	92	124	150	165	163	146	121
SAT	28	○	91	62	39	29	37	57	81	102	115	116	103	82	56	34	23	26	45	74	106	136	158	166	158	136
SUN	29		107	77	49	31	29	44	67	91	110	118	113	96	72	47	28	23	33	57	88	119	146	162	163	148
MON	30		122	93	63	39	28	34	53	77	100	115	118	108	88	64	41	27	27	43	71	101	129	151	161	155
TUE	31		135	107	78	51	32	29	41	63	87	107	118	116	102	81	57	38	29	35	56	83	111	136	152	155
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	143	120	92	64	42	30	33	49	72	95	112	119	113	97	76	54	39	35	45	67	93	118	138	149	
THU	2	145	129	105	78	53	36	30	39	57	80	101	115	119	111	94	74	55	43	43	55	76	99	121	136	
FRI	3	141	133	116	92	67	46	33	33	44	64	86	106	118	119	111	95	76	59	49	50	62	80	100	118	
SAT	4	129	131	122	104	82	59	41	32	35	48	68	90	109	121	123	115	100	81	65	55	55	63	79	96	
SUN	5	●	112	121	122	113	97	76	55	39	31	35	50	71	94	113	126	129	123	108	89	71	59	55	60	72
MON	6		89	103	113	115	108	93	73	52	37	29	33	49	72	97	119	134	140	134	118	96	75	59	50	52
TUE	7		62	79	95	108	113	108	93	72	51	33	25	29	46	72	101	127	146	153	146	127	102	77	55	42
WED	8		40	51	70	90	107	114	110	95	72	48	28	18	23	43	73	107	137	160	167	158	135	106	75	49
THU	9		31	29	42	65	89	109	118	114	97	71	44	21	10	17	41	76	115	149	173	179	167	139	106	71
FRI	10		40	20	19	36	64	92	114	124	118	97	69	39	14	3	12	42	82	124	160	184	187	170	139	102
SAT	11	●	64	30	10	13	36	67	98	120	129	120	97	65	33	8	-1	12	46	89	132	169	190	190	168	134
SUN	12		95	55	21	5	13	40	73	104	126	133	121	95	62	29	6	-1	17	53	96	139	173	190	185	160
MON	13		124	84	45	15	4	18	47	81	111	131	135	120	92	59	29	8	5	26	62	103	142	172	183	173
TUE	14		147	111	73	37	12	9	27	57	89	117	134	134	112	90	59	32	15	16	37	71	108	141	164	170
WED	15		157	130	97	62	31	14	18	38	66	96	120	134	131	115	90	62	39	25	29	49	78	109	136	152
THU	16		152	138	113	82	53	30	20	28	48	75	101	122	131	128	113	91	68	48	38	42	58	82	106	126
FRI	17		136	133	119	97	71	48	31	28	38	57	81	104	122	129	126	113	95	75	58	50	52	64	81	100
SAT	18	●	114	120	117	104	85	64	46	35	35	45	63	85	105	121	128	126	116	100	82	67	58	57	64	77
SUN	19		91	103	107	105	95	79	61	47	39	40	49	66	86	106	121	129	129	120	105	88	72	61	56	60
MON	20		71	83	94	99	99	91	77	61	48	41	42	50	67	87	107	124	133	134	125	109	90	72	58	51
TUE	21		54	64	78	90	97	98	91	77	61	47	40	40	49	67	89	111	129	140	139	128	109	87	67	51
WED	22		43	48	61	77	91	100	101	92	77	59	44	36	37	49	70	95	119	138	147	143	127	105	80	58
THU	23		41	36	45	62	82	97	106	105	93	73	53	37	30	34	50	75	104	130	147	153	143	123	97	70
FRI	24		46	31	32	47	69	90	105	112	106	90	67	45	29	25	34	56	85	116	141	155	155	139	114	85
SAT	25		57	34	25	33	54	79	100	114	116	104	83	57	35	22	23	39	67	98	129	151	160	152	130	102
SUN	26	○	71	43	25	24	40	65	91	111	120	116	99	74	47	26	18	26	49	80	112	141	158	159	143	117
MON	27		86	55	30	20	28	51	78	103	120	124	113													

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	129	115	94	68	45	29	25	35	55	80	104	123	130	125	110	89	67	50	41	45	60	79	99	114	
SUN	2	121	116	103	83	61	41	29	29	41	61	85	108	124	131	126	112	93	72	56	48	49	60	76	92	
MON	3	●	105	110	107	95	78	58	41	32	33	44	63	87	109	125	133	131	119	100	79	62	51	49	55	67
TUE	4		82	95	102	102	93	78	60	44	34	33	42	61	85	109	128	139	139	129	109	87	66	50	43	45
WED	5		56	72	88	99	102	97	83	64	45	32	28	37	56	82	110	133	148	151	140	118	92	67	45	33
THU	6		33	46	65	86	101	108	104	89	67	45	27	21	29	51	81	113	142	160	163	150	124	94	63	37
FRI	7		21	22	39	64	89	109	117	112	94	68	41	20	12	21	47	82	120	152	171	172	155	126	91	55
SAT	8		26	10	15	38	68	97	119	127	118	96	66	35	12	4	16	47	87	128	161	179	177	155	121	83
SUN	9		45	15	3	14	43	77	108	129	135	122	95	62	29	6	-1	16	52	95	136	167	182	174	147	111
MON	10	●	72	34	6	1	20	52	88	119	138	140	122	92	58	25	3	0	23	60	102	141	169	178	164	134
TUE	11		97	58	23	2	6	30	65	100	129	144	141	120	88	54	24	5	8	33	69	108	142	164	166	148
WED	12		117	81	46	17	5	16	44	77	110	135	146	138	115	85	53	26	12	19	44	77	111	138	153	149
THU	13		129	99	66	36	16	13	29	57	89	118	138	144	133	111	83	55	32	24	33	55	83	110	130	137
FRI	14		129	109	82	55	32	20	25	43	69	97	122	137	138	127	107	82	58	41	36	45	63	85	105	118
SAT	15		120	111	92	70	48	32	28	37	55	78	103	122	133	132	122	104	83	63	50	46	52	66	82	97
SUN	16		105	105	96	81	63	47	37	37	46	63	83	104	120	128	128	119	104	86	69	57	52	55	64	77
MON	17	●	88	94	94	88	77	62	50	43	44	52	66	84	102	117	125	126	119	106	89	72	60	53	53	59
TUE	18		70	80	88	90	87	78	65	54	48	47	53	65	82	100	116	125	128	122	108	91	73	58	48	47
WED	19		53	65	77	87	92	90	82	69	57	48	46	50	63	81	100	118	129	132	125	110	90	69	52	41
THU	20		40	49	64	80	92	98	96	86	70	55	44	40	46	60	81	104	124	136	138	127	108	85	61	42
FRI	21		32	35	49	68	87	101	106	102	87	68	49	37	34	42	61	86	112	132	144	141	126	102	75	50
SAT	22		31	25	34	54	78	98	111	114	103	84	61	41	29	28	43	67	95	122	142	149	141	120	92	62
SUN	23		37	21	22	40	65	91	111	121	117	101	77	51	31	21	27	48	77	107	134	150	150	134	108	78
MON	24		47	24	15	26	51	79	106	124	128	117	95	67	41	22	17	31	58	89	120	143	153	145	123	93
TUE	25	○	61	32	14	16	36	65	95	121	134	131	113	86	57	31	16	18	40	70	102	130	148	150	134	107
WED	26		76	44	19	10	22	49	81	111	133	140	130	106	77	48	24	15	25	51	82	112	136	147	141	119
THU	27		90	58	30	12	13	34	64	96	124	141	142	125	99	69	41	22	18	34	62	91	118	137	140	127
FRI	28		102	73	44	21	12	22	48	78	109	133	145	140	120	92	63	38	23	25	44	70	97	119	131	128
SAT	29		111	86	59	34	18	17	33	60	90	118	139	145	136	114	88	61	39	28	33	51	74	97	114	120
SUN	30		114	97	74	50	30	21	26	44	70	98	123	140	143	132	112	86	62	43	35	40	54	73	92	105
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	109	102	88	68	48	32	27	34	52	76	101	124	138	140	131	112	89	66	49	40	42	52	68	84	
TUE	2	●	95	99	95	84	68	51	38	33	39	54	76	100	122	136	140	133	117	95	73	54	43	40	46	59
WED	3		74	87	94	94	87	73	57	43	36	39	51	72	96	118	135	143	139	125	102	78	56	40	33	37
THU	4		50	67	84	96	100	95	81	63	46	35	34	44	65	91	117	138	149	147	133	109	81	54	34	24
FRI	5		28	43	65	87	103	110	105	90	68	46	30	26	35	59	88	119	144	157	155	138	111	79	48	24
SAT	6		14	20	42	69	96	115	123	115	95	69	42	23	16	28	55	89	123	151	164	160	138	107	72	38
SUN	7		13	6	19	47	79	109	129	134	122	97	67	37	15	9	25	56	93	130	157	167	158	132	98	61
MON	8		26	4	3	24	57	92	123	142	142	125	96	62	31	9	6	27	61	100	135	159	165	149	120	84
TUE	9	●	47	16	-1	7	36	71	107	136	151	146	124	92	57	26	6	9	33	69	106	138	156	155	135	104
WED	10		68	34	8	1	18	50	87	121	147	156	145	119	87	53	24	9	16	43	76	110	136	148	141	117
THU	11		86	53	24	7	10	33	66	101	132	152	155	140	113	81	50	25	16	27	52	82	110	130	135	123
FRI	12		99	70	41	20	12	23	49	81	113	139	153	150	132	106	76	49	29	25	38	60	85	107	120	119
SAT	13		105	83	57	35	21	23	39	64	93	120	140	148	141	123	99	73	50	35	35	47	65	86	101	108
SUN	14		104	90	71	50	34	28	35	52	75	101	123	138	141	132	115	93	71	52	42	43	52	67	83	94
MON	15		97	92	81	65	49	39	38	47	62	82	104	122	133	133	125	110	90	71	55	47	46	53	66	78
TUE	16		86	89	86	77	65	53	46	47	54	67	84	103	118	127	128	121	107	90	72	57	48	46	52	62
WED	17	●	73	82	86	85	79	69	59	52	52	57	67	83	99	114	123	126	120	107	90	72	56	46	42	47
THU	18		58	71	82	89	90	85	75	64	55	52	55	64	79	96	112	123	127	122	108	89	69	52	40	36
FRI	19		43	57	73	87	96	99	93	80	66	54	48	49	59	76	96	114	127	131	124	108	86	63	44	32
SAT	20		30	42	60	80	97	107	108	98	82	63	48	41	43	56	77	99	120	133	135	125	104	78	53	33
SUN	21		23	27	45	69	92	110	119	115	100	79	57	40	33	39	57	82	107	128	139	137	120	95	67	40
MON	22		21	17	30	54	82	108	125	128	118	97	72	48	30	27	39	62	90	117	136	143	133	111	82	52
TUE	23		26	12	16	39	68	99	124	137	135	117	91	63	37	22	23	42	70	100	126	141	141	124	97	66
WED	24		36	13	7	23	52	86	117	140	147	136	113	83	53	28	16	25	49	79	109	132	141	134	111	81
THU	25	○	50	22	6	10	34	68	103	134	152	152	134	106	74	44	21	15	29	57	87	115	133	136	122	96
FRI	26		65	35	12	4	19	49	85	119	146	159	153	130	99	66	37	18	17	36	63	92	117	129	126	108
SAT	27		81	52	25	9	10	31	64	99	131	154	161	150	124	93	61	34	19	23	42	67	94	114	121	114
SUN	28		95	69	42	21	12	20	45	76	109	139	157	159	145	119	88	58	35	23	28	45				

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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	☉	73	87	95	96	88	74	57	45	39	44	59	81	106	128	143	146	138	120	94	68	45	30	26	34
FRI	2		51	70	89	101	105	99	84	65	49	39	39	52	75	100	125	142	148	141	122	96	67	41	24	19
SAT	3		29	49	73	96	112	117	110	93	70	49	35	33	45	69	97	124	143	150	143	121	92	62	34	16
SUN	4		13	27	53	82	108	126	130	120	98	72	46	29	25	39	66	96	125	145	151	140	116	85	52	24
MON	5		8	11	32	62	95	123	140	141	126	100	70	42	23	20	37	66	98	127	146	148	133	106	73	40
TUE	6		14	3	14	42	76	111	138	152	148	127	98	66	36	18	19	39	70	102	129	144	141	122	92	59
WED	7		28	7	4	23	56	93	127	151	160	149	125	93	60	31	15	21	45	75	106	129	138	130	107	76
THU	8	●	45	19	5	12	38	73	109	140	160	162	146	118	86	54	27	17	27	51	80	107	125	129	116	91
FRI	9		61	33	14	9	24	54	89	123	150	163	158	138	110	78	48	26	21	35	58	85	107	119	117	101
SAT	10		76	49	27	15	19	40	70	103	133	154	161	151	128	100	70	44	27	28	42	65	88	104	111	105
SUN	11		87	64	41	25	21	33	56	84	114	139	154	154	140	117	90	63	42	31	35	49	69	88	100	102
MON	12		94	77	56	39	29	32	46	69	95	120	140	149	145	129	107	82	59	42	36	41	54	72	87	95
TUE	13		94	85	71	54	41	37	43	58	78	101	122	137	142	135	120	99	77	57	43	39	45	57	72	84
WED	14		90	89	82	69	56	47	45	52	65	83	102	120	132	134	128	113	94	73	56	44	41	46	57	71
THU	15		82	88	88	83	73	62	54	52	57	68	83	101	116	127	129	123	109	91	71	54	43	40	45	56
FRI	16	☉	70	82	90	92	88	79	68	59	56	58	67	81	98	113	123	126	121	108	89	69	51	40	36	42
SAT	17		55	71	86	96	100	96	86	73	61	55	55	63	78	95	111	123	127	121	106	86	64	45	33	31
SUN	18		40	57	77	95	107	111	105	91	75	60	51	50	59	76	95	113	125	128	120	103	79	55	36	25
MON	19		26	41	63	87	108	121	122	111	93	73	54	43	44	56	75	97	117	129	129	117	96	70	44	24
TUE	20		17	25	47	75	102	124	135	131	114	91	67	46	35	38	54	78	102	122	132	128	111	85	57	31
WED	21		13	12	30	59	91	120	141	147	136	114	86	59	37	27	34	56	82	107	126	132	123	101	72	43
THU	22		18	6	13	39	74	109	139	156	156	138	110	80	50	28	21	33	58	86	112	128	129	115	89	59
FRI	23	○	29	8	3	20	53	90	126	154	167	160	137	105	72	41	20	18	35	61	90	114	127	124	105	77
SAT	24		46	19	3	6	31	67	106	141	166	173	160	133	99	65	34	16	17	37	64	93	114	123	115	94
SUN	25		66	37	13	4	14	43	80	118	151	172	174	157	128	93	59	30	15	20	39	66	92	111	116	107
MON	26		86	59	32	14	10	25	54	90	126	156	173	171	153	123	89	56	30	17	22	41	66	90	106	109
TUE	27		100	80	56	33	19	19	35	63	96	129	156	169	166	147	118	86	55	31	20	25	42	65	86	100
WED	28		104	96	79	58	39	27	28	42	67	98	128	152	163	159	141	115	84	56	33	23	27	43	63	83
THU	29		97	101	97	83	64	47	36	36	47	68	96	124	145	155	152	137	112	83	56	35	24	27	42	61
FRI	30	☉	81	96	104	102	91	74	57	44	40	48	67	92	117	137	148	146	133	110	82	55	34	23	26	40

SOUTHPORT
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2018

LAT 27° 58' S LONG 153° 25' 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		61	82	100	111	112	102	84	65	50	42	46	62	85	110	130	142	142	129	106	79	52	31	20	24
SUN	2		40	63	88	109	122	124	113	93	71	52	41	43	57	80	104	125	137	137	124	101	73	46	25	16
MON	3		23	43	69	98	121	135	135	122	99	74	52	38	38	52	75	101	122	134	132	118	93	65	38	19
TUE	4		13	25	50	80	111	135	147	144	127	101	73	48	33	34	50	74	100	120	130	126	109	83	54	29
WED	5		13	13	31	61	94	126	148	157	148	127	99	69	43	29	32	50	75	100	119	126	118	98	71	43
THU	6		21	10	18	42	75	110	140	159	162	148	123	93	62	37	25	32	53	79	102	118	121	109	86	58
FRI	7	●	33	15	12	27	57	91	125	152	165	162	143	115	84	54	31	24	36	58	83	104	116	114	98	74
SAT	8		47	25	14	19	41	72	106	138	159	167	156	134	105	74	45	27	26	41	64	88	106	113	106	87
SUN	9		62	38	21	17	30	55	87	119	146	163	163	147	122	93	63	39	26	31	48	71	92	106	108	97
MON	10		77	53	33	22	25	43	70	100	129	151	161	155	136	110	81	54	35	29	37	56	77	95	104	102
TUE	11		89	69	47	32	27	36	56	82	110	135	151	155	145	124	98	71	48	34	33	44	63	82	96	101
WED	12		96	82	63	46	35	35	47	67	92	116	137	148	147	134	112	87	63	44	35	38	50	68	84	95
THU	13		97	91	78	62	48	41	44	57	76	98	119	135	142	138	123	102	79	58	42	37	42	54	71	85
FRI	14		94	96	90	79	65	53	48	52	64	81	100	119	131	135	130	115	95	73	54	41	38	43	56	72
SAT	15	☉	86	95	97	93	83	70	59	54	57	67	82	100	116	126	129	123	109	89	68	50	39	37	43	57
SUN	16		74	89	99	103	99	89	76	65	58	59	67	81	97	112	122	125	118	104	84	63	46	35	33	42
MON	17		58	78	95	108	113	109	97	82	67	58	56	63	77	94	109	119	122	115	100	79	57	39	28	29
TUE	18		42	62	85	106	121	125	118	103	84	67	54	51	58	73	91	107	119	121	113	95	72	49	30	21
WED	19		26	44	70	97	121	136	138	127	107	84	63	47	43	51	69	89	108	120	121	110	89	63	39	20
THU	20		14	25	50	81	112	138	151	149	133	108	81	56	38	34	45	66	89	110	121	120	105	81	54	28
FRI	21		11	10	28	59	95	129	154	165	158	136	106	75	47	28	26	41	65	91	112	122	118	100	73	43
SAT	22		18	4	9	34	71	110	145	169	176	163	136	102	68	38	20	20	39	65	93	114	122	115	93	64
SUN	23	○	35	10	1	12	43	82	123	158	180	182	164	133	98	61	30	13	17	38	67	95	115	121	111	87
MON	24		57	28	7	2	18	52	93	133	167	185	183	162	129	92	55	25	10	17	40	69	97	115	119	106
TUE	25		82	53	26	8	7	27	61	101	140	170	185	180	157	123	86	50	22	11	20	43	72	97	113	116
WED	26		103	80	52	28	14	15	35	68	106	142	169	180	172	149	116	80	47	22	14	24	47	74	97	112
THU	27		113	101	80	55	34	22	25	44	73	108	140	163	171	162	139	109	75	44	23	18	29	51	75	97
FRI	28		111	112	103	84	62	43	32	34	50	76	106	134	154	159	150	129	101	70	43	26	22	33	54	77
SAT	29	☉	98	111	115	108	92	72																		

AUSTRALIA, EAST COAST – BRISBANE BAR

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0225 0.21		16 0246 0.40		1 0352 0.19		16 0341 0.39		1 0253 0.29		16 0244 0.48		1 0411 0.37		16 0346 0.44	
0852 2.62		0919 2.40		1015 2.74		1004 2.43		0910 2.64		0900 2.36		1007 2.39		0938 2.29	
MO 1529 0.44		TU 1552 0.60		TH 1658 0.35		FR 1636 0.52		TH 1551 0.37		FR 1530 0.50		SU 1633 0.37		MO 1605 0.36	
2100 1.99		2119 1.86		2233 2.08		● 2211 2.03		2132 2.14		2113 2.10		2233 2.35		● 2207 2.42	
2 0314 0.17		17 0321 0.38		2 0439 0.21		17 0418 0.39		2 0342 0.25		17 0324 0.43		2 0451 0.43		17 0429 0.44	
0942 2.72		0954 2.42		1059 2.71		1037 2.43		0954 2.64		0935 2.39		1044 2.28		1017 2.24	
TU 1624 0.38		WE 1628 0.58		FR 1741 0.35		SA 1708 0.50		FR 1632 0.34		SA 1604 0.46		MO 1703 0.40		TU 1640 0.35	
○ 2154 1.99		● 2154 1.88		2319 2.09		2248 2.07		○ 2216 2.20		● 2150 2.18		2310 2.35		2249 2.47	
3 0402 0.16		18 0355 0.38		3 0524 0.27		18 0454 0.41		3 0426 0.26		18 0403 0.41		3 0529 0.51		18 0513 0.47	
1030 2.75		1027 2.42		1141 2.61		1109 2.40		1035 2.58		1009 2.38		1118 2.15		1057 2.15	
WE 1715 0.36		TH 1701 0.58		SA 1821 0.39		SU 1741 0.50		SA 1710 0.35		SU 1638 0.43		TU 1732 0.45		WE 1715 0.38	
2246 1.98		2230 1.90				2326 2.09		2257 2.23		2228 2.25		2346 2.32		2331 2.48	
4 0449 0.20		19 0430 0.39		4 0004 2.08		19 0531 0.46		4 0508 0.33		19 0442 0.42		4 0607 0.61		19 0558 0.52	
1117 2.73		1100 2.41		0607 0.39		1141 2.34		1114 2.47		1043 2.34		1152 2.01		1140 2.04	
TH 1805 0.37		FR 1734 0.57		SU 1222 2.46		MO 1813 0.50		SU 1743 0.39		MO 1711 0.42		WE 1800 0.52		TH 1752 0.44	
2336 1.96		2306 1.91		1858 0.45				2337 2.23		2307 2.28					
5 0536 0.27		20 0506 0.43		5 0049 2.04		20 0005 2.09		5 0548 0.44		20 0521 0.46		5 0022 2.26		20 0017 2.45	
1204 2.65		1132 2.38		0652 0.54		0609 0.54		1151 2.32		1118 2.27		0645 0.72		0647 0.60	
FR 1851 0.41		SA 1807 0.58		MO 1302 2.28		TU 1216 2.25		MO 1815 0.45		TU 1743 0.43		TH 1227 1.86		FR 1228 1.90	
		2344 1.90		1935 0.52		1847 0.52				2347 2.29		1831 0.61		1834 0.52	
6 0027 1.93		21 0542 0.49		6 0135 1.99		21 0048 2.08		6 0017 2.20		21 0602 0.53		6 0101 2.17		21 0107 2.39	
0624 0.39		1206 2.33		0739 0.70		0652 0.63		0628 0.57		1155 2.16		0729 0.83		0746 0.68	
SA 1250 2.51		SU 1842 0.59		TU 1342 2.09		WE 1255 2.13		TU 1226 2.15		WE 1817 0.47		FR 1307 1.72		SA 1325 1.78	
1937 0.46				2014 0.59		1925 0.56		1846 0.52				1906 0.72		1925 0.62	
7 0119 1.89		22 0025 1.89		7 0228 1.94		22 0137 2.06		7 0057 2.13		22 0030 2.28		7 0146 2.08		22 0206 2.32	
0714 0.54		0621 0.56		0834 0.85		0745 0.74		0710 0.72		0647 0.63		0823 0.91		0856 0.72	
SU 1336 2.35		MO 1241 2.26		WE 1428 1.90		TH 1342 1.99		WE 1302 1.97		TH 1237 2.02		SA 1359 1.60		SU 1439 1.70	
2022 0.52		1919 0.59		2058 0.66		2013 0.59		1918 0.61		1855 0.53		1954 0.83		2033 0.71	
8 0215 1.86		23 0111 1.88		8 0331 1.91		23 0239 2.06		8 0140 2.06		23 0118 2.24		8 0243 2.00		23 0317 2.27	
0810 0.69		0706 0.66		0943 0.95		0853 0.82		0758 0.86		0740 0.72		0938 0.94		1013 0.71	
MO 1424 2.17		TU 1321 2.18		TH 1526 1.75		FR 1446 1.86		TH 1343 1.80		FR 1328 1.87		SU 1513 1.54		MO 1605 1.72	
2109 0.57		2002 0.60		● 2154 0.70		● 2114 0.62		1956 0.70		1943 0.61		● 2100 0.91		● 2155 0.74	
9 0318 1.85		24 0204 1.88		9 0445 1.94		24 0354 2.09		9 0234 1.98		24 0218 2.20		9 0358 1.96		24 0431 2.27	
0914 0.82		0801 0.75		1107 0.97		1018 0.85		0900 0.96		0851 0.80		1058 0.90		1127 0.63	
TU 1518 2.01		WE 1410 2.08		FR 1639 1.67		SA 1606 1.77		FR 1438 1.65		SA 1436 1.74		MO 1642 1.57		TU 1723 1.83	
● 2201 0.59		2053 0.59		2258 0.71		2230 0.62		● 2048 0.79		2048 0.68		2223 0.92		2317 0.70	
10 0427 1.89		25 0310 1.91		10 0553 2.02		25 0514 2.19		10 0343 1.94		25 0333 2.19		10 0512 2.00		25 0541 2.30	
1028 0.89		0911 0.82		1224 0.91		1149 0.79		1026 0.98		1016 0.80		1202 0.81		1230 0.54	
WE 1618 1.88		TH 1512 1.97		SA 1753 1.66		SU 1731 1.77		SA 1556 1.57		SU 1604 1.70		TU 1701 1.69		WE 1828 1.99	
2256 0.59		● 2154 0.57				2346 0.56		2159 0.84		● 2209 0.70		2340 0.85			
11 0533 1.98		26 0425 2.00		11 0002 0.67		26 0626 2.33		11 0503 1.96		26 0453 2.23		11 0612 2.08		26 0030 0.62	
1143 0.89		1032 0.84		0650 2.13		1309 0.66		1148 0.92		1143 0.72		1252 0.71		0641 2.33	
TH 1722 1.81		FR 1625 1.90		SU 1322 0.81		MO 1846 1.85		SU 1723 1.59		MO 1730 1.76		WE 1842 1.83		TH 1323 0.45	
2351 0.57		2302 0.53		1854 1.71				2318 0.82		2332 0.65				1923 2.14	
12 0631 2.09		27 0539 2.15		12 0058 0.61		27 0057 0.46		12 0609 2.05		27 0606 2.33		12 0040 0.74		27 0131 0.54	
1250 0.83		1157 0.78		0736 2.23		0728 2.48		1250 0.82		1254 0.60		0700 2.17		0733 2.33	
FR 1822 1.78		SA 1740 1.87		MO 1409 0.71		TU 1412 0.53		MO 1828 1.69		TU 1842 1.89		TH 1335 0.61		FR 1409 0.40	
				1942 1.79		1950 1.95						1926 1.98		2010 2.26	
13 0043 0.52		28 0009 0.45		13 0145 0.53		28 0159 0.36		13 0024 0.74		28 0045 0.55		13 0132 0.64		28 0224 0.49	
0720 2.20		0645 2.33		0817 2.31		0822 2.58		0701 2.15		0708 2.42		0742 2.24		0819 2.30	
SA 1344 0.76		SU 1316 0.68		TU 1451 0.64		WE 1505 0.43		TU 1337 0.72		WE 1352 0.48		FR 1415 0.52		SA 1449 0.38	
1916 1.79		1850 1.89		2023 1.85		2044 2.05		1917 1.80		1940 2.04		2007 2.11		2053 2.35	
14 0128 0.47		29 0111 0.36		14 0227 0.47		29 0159 0.36		14 0118 0.64		29 0148 0.45		14 0218 0.55		29 0310 0.48	
0803 2.29		0744 2.50		0855 2.37				0744 2.24		0801 2.48		0822 2.29		0900 2.24	
SU 1432 0.69		MO 1422 0.55		WE 1527 0.59				WE 1417 0.63		TH 1441 0.40		SA 1453 0.45		SU 1524 0.38	
2002 1.81		1954 1.93		2100 1.92				1958 1.91		2030 2.16		2047 2.24		2131 2.41	
15 0209 0.43		30 0210 0.28		15 0305 0.42		30 0241 0.38		15 0203 0.55		30 0241 0.38		15 0302 0.48		30 0353 0.49	
0842 2.36		0838 2.63		0931 2.41		0847 2.49		0823 2.32		0847 2.49		0900 2.31		0938 2.17	
MO 1514 0.63		TU 1520 0.45		TH 1602 0.55		FR 1523 0.37		TH 1455 0.56		FR 1523 0.37		SU 1529 0.39		MO 1555 0.39	
2043 1.83		2053 1.99		2136 1.98				2036 2.01		2114 2.26		2127 2.34		○ 2208 2.43	
		31 0303 0.22								31 0328 0.35					
		0928 2.72								0928 2.46					
		WE 1611 0.38								SA 1600 0.36					
		○ 2145 2.04								○ 2154 2.32					

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – BRISBANE BAR

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0433 0.52		16 0416 0.45		1 0529 0.64		16 0552 0.42		1 0543 0.62		16 0626 0.34		1 0624 0.54		16 0041 2.27	
1013 2.08		0954 2.12		1057 1.82		1124 1.93		1113 1.79		1205 1.96		1209 1.86		0716 0.39	
TU 1624 0.41		WE 1613 0.30		FR 1652 0.50		SA 1723 0.32		SU 1706 0.50		MO 1803 0.34		WE 1805 0.56		TH 1319 2.01	
2244 2.43		2232 2.62		2327 2.37		2355 2.67		2339 2.33						1925 0.61	
2 0510 0.58		17 0506 0.45		2 0604 0.68		17 0645 0.44		2 0617 0.63		17 0026 2.56		2 0021 2.19		17 0123 2.05	
1048 1.99		1042 2.04		1134 1.77		1219 1.88		1151 1.78		0713 0.38		0659 0.55		0756 0.47	
WE 1652 0.46		TH 1653 0.33		SA 1726 0.56		SU 1813 0.42		MO 1743 0.56		TU 1257 1.94		TH 1252 1.85		FR 1412 1.97	
2318 2.40		2318 2.63								1854 0.46		1847 0.65		2020 0.76	
3 0547 0.64		18 0556 0.49		3 0002 2.31		18 0045 2.58		3 0014 2.27		18 0112 2.40		3 0057 2.10		18 0210 1.84	
1122 1.89		1131 1.95		0640 0.72		0738 0.47		0653 0.65		0758 0.43		0737 0.56		0840 0.55	
TH 1722 0.52		FR 1734 0.39		SU 1214 1.72		MO 1317 1.85		TU 1233 1.76		WE 1351 1.93		FR 1342 1.85		SA 1513 1.94	
2353 2.34				1803 0.65		1908 0.53		1824 0.64		1949 0.61		1937 0.74		☉ 2130 0.87	
4 0624 0.71		19 0006 2.59		4 0040 2.23		19 0137 2.45		4 0050 2.20		19 0201 2.21		4 0141 1.99		19 0308 1.67	
1158 1.79		0650 0.54		0722 0.75		0832 0.51		0733 0.66		0845 0.48		0824 0.56		0933 0.60	
FR 1753 0.60		SA 1225 1.85		MO 1259 1.68		TU 1419 1.84		WE 1321 1.75		TH 1451 1.92		SA 1441 1.88		SU 1623 1.95	
		1821 0.49		1845 0.74		2009 0.64		1910 0.73		2051 0.74		2041 0.81		2254 0.89	
5 0028 2.26		20 0058 2.51		5 0122 2.15		20 0232 2.31		5 0132 2.12		20 0253 2.03		5 0238 1.88		20 0423 1.57	
0704 0.78		0749 0.59		0810 0.77		0926 0.52		0819 0.65		0934 0.52		0920 0.55		1035 0.63	
SA 1238 1.69		SU 1326 1.78		TU 1353 1.65		WE 1526 1.87		TH 1416 1.76		FR 1557 1.95		SU 1551 1.95		MO 1732 2.01	
1829 0.70		1916 0.60		1937 0.82		☉ 2118 0.73		2005 0.80		☉ 2202 0.83		☉ 2159 0.83			
6 0109 2.17		21 0155 2.42		6 0211 2.09		21 0331 2.18		6 0221 2.05		21 0352 1.87		6 0350 1.79		21 0012 0.82	
0751 0.84		0852 0.61		0905 0.76		1020 0.52		0911 0.63		1027 0.54		1025 0.51		0539 1.56	
SU 1327 1.62		MO 1436 1.75		WE 1458 1.67		TH 1634 1.95		FR 1521 1.81		SA 1704 2.01		MO 1705 2.08		TU 1140 0.61	
1914 0.81		2023 0.69		2041 0.88		2232 0.78		☉ 2112 0.85		2320 0.85		2324 0.78		1831 2.10	
7 0158 2.08		22 0258 2.33		7 0309 2.04		22 0433 2.07		7 0320 1.98		22 0457 1.77		7 0507 1.76		22 0110 0.71	
0851 0.87		0956 0.60		1004 0.71		1114 0.50		1008 0.58		1122 0.53		1132 0.45		0641 1.62	
MO 1431 1.58		TU 1552 1.80		TH 1609 1.76		FR 1737 2.06		SA 1630 1.92		SU 1806 2.10		TU 1812 2.25		WE 1238 0.55	
2013 0.90		☉ 2140 0.74		☉ 2156 0.89		2344 0.78		2229 0.84						1919 2.19	
8 0258 2.02		23 0404 2.26		8 0412 2.03		23 0534 1.99		8 0427 1.94		23 0031 0.80		8 0043 0.66		23 0157 0.61	
0959 0.85		1058 0.56		1101 0.63		1206 0.48		1107 0.51		0602 1.72		0618 1.78		0730 1.69	
TU 1550 1.61		WE 1703 1.91		FR 1714 1.90		SA 1834 2.18		SU 1736 2.08		MO 1217 0.51		WE 1236 0.36		TH 1327 0.49	
☉ 2128 0.94		2258 0.74		2309 0.84				2345 0.78		1859 2.20		1913 2.42		2001 2.27	
9 0407 2.01		24 0509 2.21		9 0513 2.04		24 0050 0.74		9 0532 1.92		24 0130 0.72		9 0152 0.53		24 0237 0.54	
1103 0.78		1155 0.50		1155 0.53		0630 1.93		1205 0.42		0659 1.72		0723 1.84		0811 1.77	
WE 1701 1.72		TH 1806 2.05		SA 1811 2.07		SU 1254 0.45		MO 1836 2.26		TU 1306 0.47		TH 1336 0.28		FR 1410 0.43	
2247 0.90						1923 2.28				1945 2.29		2009 2.56		2039 2.31	
10 0511 2.05		25 0009 0.69		10 0017 0.76		25 0147 0.69		10 0057 0.68		25 0218 0.64		10 0251 0.40		25 0313 0.49	
1157 0.68		0609 2.18		0610 2.06		0721 1.89		0634 1.93		0747 1.75		0822 1.90		0848 1.83	
TH 1759 1.87		FR 1247 0.45		SU 1245 0.44		MO 1337 0.43		TU 1300 0.34		WE 1350 0.44		FR 1433 0.20		SA 1448 0.39	
2355 0.81		1900 2.19		1904 2.25		2008 2.36		1931 2.43		2027 2.35		2100 2.67		2114 2.34	
11 0607 2.11		26 0111 0.64		11 0119 0.66		26 0236 0.64		11 0202 0.57		26 0301 0.59		11 0344 0.31		26 0347 0.46	
1245 0.57		0702 2.14		0703 2.07		0806 1.86		0733 1.94		0829 1.77		0917 1.97		0921 1.88	
FR 1849 2.04		SA 1332 0.42		MO 1334 0.35		TU 1416 0.41		WE 1354 0.27		TH 1429 0.42		SA 1526 0.16		SU 1525 0.37	
		1947 2.30		1953 2.41		2048 2.41		2024 2.58		2104 2.38		☉ 2148 2.71		☉ 2147 2.35	
12 0054 0.71		27 0205 0.60		12 0217 0.57		27 0319 0.61		12 0302 0.47		27 0339 0.55		12 0432 0.26		27 0418 0.44	
0655 2.16		0749 2.09		0754 2.07		0847 1.84		0831 1.95		0907 1.80		1008 2.02		0956 1.93	
SA 1330 0.48		SU 1413 0.40		TU 1420 0.29		WE 1451 0.41		TH 1446 0.22		FR 1506 0.40		SU 1616 0.16		MO 1601 0.37	
1935 2.20		2029 2.38		2041 2.55		2124 2.43		2115 2.68		2139 2.39		2234 2.69		2218 2.33	
13 0148 0.61		28 0253 0.58		13 0312 0.49		28 0359 0.59		13 0357 0.39		28 0414 0.54		13 0517 0.25		28 0450 0.42	
0741 2.19		0831 2.03		0846 2.05		0925 1.83		0926 1.96		0943 1.82		1056 2.06		1032 1.97	
SU 1413 0.39		MO 1448 0.39		WE 1506 0.25		TH 1525 0.41		FR 1536 0.19		SA 1541 0.39		MO 1703 0.20		TU 1637 0.39	
2019 2.35		2109 2.43		2130 2.65		☉ 2159 2.43		☉ 2204 2.74		☉ 2212 2.38		2317 2.60		2249 2.29	
14 0239 0.53		29 0336 0.58		14 0406 0.44		29 0435 0.59		14 0449 0.34		29 0447 0.53		14 0558 0.27		29 0521 0.41	
0825 2.20		0909 1.98		0938 2.02		1001 1.82		1021 1.97		1017 1.84		1143 2.07		1109 1.99	
MO 1453 0.33		TU 1520 0.40		TH 1551 0.24		FR 1557 0.43		SA 1625 0.20		SU 1616 0.40		TU 1749 0.30		WE 1713 0.44	
2103 2.47		2145 2.46		☉ 2218 2.71		2233 2.41		2252 2.74		2244 2.37				2320 2.22	
15 0328 0.48		30 0416 0.59		15 0459 0.41		30 0510 0.60		15 0539 0.33		30 0518 0.53		15 0000 2.46		30 0552 0.42	
0909 2.17		0947 1.93		1030 1.97		1037 1.81		1113 1.97		1052 1.86		0638 0.32		1147 2.00	
TU 1533 0.30		WE 1550 0.42		FR 1637 0.27		SA 1631 0.46		SU 1714 0.25		MO 1651 0.43		WE 1231 2.05		TH 1751 0.51	
☉ 2147 2.57		☉ 2220 2.45		2306 2.72		2306 2.38		2339 2.68		2315 2.33		1836 0.44		2353 2.13	
		31 0454 0.61								31 0551 0.53				31 0624 0.45	
		1022 1.87								1130 1.87				1228 1.99	
		TH 1621 0.45								TU 1727 0.48				FR 1832 0.60	
		2254 2.42								2348 2.27					

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – BRISBANE BAR

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0028	2.01	16 0128	1.68	1 0054	1.74	16 0144	1.47	1 0325	1.57	16 0333	1.49	1 0428	1.78	16 0345	1.64
0659	0.48	0742	0.58	0711	0.50	0737	0.71	0914	0.65	0906	0.86	1017	0.68	0927	0.88
SA 1313	1.98	SU 1424	1.96	MO 1349	2.11	TU 1434	1.95	TH 1554	2.21	FR 1550	1.94	SA 1633	2.20	SU 1547	1.96
1920	0.70	2056	0.87	2018	0.74	2137	0.85	☾ 2254	0.57	☾ 2252	0.72	2325	0.45	2242	0.64
2 0111	1.87	17 0224	1.52	2 0157	1.61	17 0302	1.40	2 0449	1.67	17 0449	1.59	2 0536	1.93	17 0455	1.76
0742	0.52	0832	0.67	0810	0.58	0842	0.80	1037	0.62	1026	0.85	1132	0.66	1043	0.87
SU 1410	1.98	MO 1531	1.91	TU 1458	2.10	WE 1545	1.91	FR 1705	2.24	SA 1653	1.96	SU 1736	2.15	MO 1649	1.95
2022	0.78	☾ 2223	0.89	☾ 2142	0.75	☾ 2254	0.80			2346	0.62			2336	0.56
3 0208	1.73	18 0346	1.44	3 0324	1.54	18 0435	1.45	3 0000	0.46	18 0548	1.74	3 0020	0.39	18 0555	1.93
0839	0.55	0941	0.73	0928	0.61	1006	0.83	0558	1.84	1136	0.79	0634	2.09	1153	0.81
MO 1520	2.01	TU 1647	1.93	WE 1616	2.14	TH 1657	1.93	SA 1153	0.55	SU 1749	2.00	MO 1240	0.62	TU 1747	1.95
☾ 2143	0.81	2342	0.81	2310	0.66	2354	0.70	1808	2.27			1833	2.10		
4 0328	1.63	19 0515	1.47	4 0456	1.60	19 0543	1.57	4 0056	0.35	19 0032	0.51	4 0109	0.33	19 0027	0.46
0952	0.55	1100	0.72	1052	0.57	1124	0.77	0656	2.01	0637	1.91	0726	2.23	0647	2.11
TU 1639	2.09	WE 1752	2.00	TH 1731	2.24	FR 1756	2.00	SU 1259	0.47	MO 1236	0.70	TU 1340	0.57	WE 1258	0.73
2315	0.74							1904	2.28	MO 1838	2.05	1925	2.05	1841	1.96
5 0456	1.63	20 0040	0.70	5 0024	0.52	20 0042	0.59	5 0144	0.28	20 0115	0.41	5 0153	0.30	20 0115	0.37
1108	0.50	0619	1.58	0610	1.74	0633	1.72	0746	2.16	0721	2.07	0812	2.34	0737	2.28
WE 1752	2.24	TH 1207	0.66	FR 1207	0.47	SA 1224	0.67	MO 1356	0.42	TU 1330	0.61	WE 1433	0.55	TH 1356	0.63
		1845	2.09	1836	2.35	1845	2.08	1953	2.26	1922	2.07	2011	1.99	1933	1.97
6 0037	0.60	21 0125	0.59	6 0123	0.38	21 0123	0.49	6 0226	0.23	21 0155	0.33	6 0232	0.29	21 0201	0.29
0614	1.71	0706	1.69	0711	1.91	0715	1.87	0831	2.28	0804	2.22	0853	2.40	0824	2.44
TH 1219	0.41	FR 1300	0.57	SA 1313	0.37	SU 1314	0.58	TU 1448	0.39	WE 1420	0.54	TH 1521	0.53	FR 1452	0.55
1856	2.39	1929	2.17	1931	2.43	1926	2.14	2036	2.20	2006	2.08	2053	1.93	2024	1.97
7 0142	0.45	22 0204	0.50	7 0214	0.27	22 0200	0.40	7 0304	0.22	22 0234	0.26	7 0306	0.29	22 0246	0.23
0718	1.83	0747	1.81	0803	2.05	0754	2.00	0912	2.35	0846	2.35	0933	2.44	0911	2.56
FR 1325	0.31	SA 1346	0.48	SU 1411	0.29	MO 1401	0.50	WE 1534	0.40	TH 1508	0.49	FR 1604	0.54	SA 1545	0.48
1952	2.52	2008	2.23	2020	2.45	2005	2.18	2117	2.12	2048	2.06	☾ 2133	1.88	2114	1.96
8 0236	0.32	23 0240	0.43	8 0258	0.21	23 0235	0.33	8 0338	0.23	23 0312	0.22	8 0338	0.31	23 0329	0.20
0815	1.95	0822	1.91	0849	2.17	0832	2.12	0952	2.39	0928	2.45	1009	2.44	0957	2.64
SA 1423	0.22	SU 1427	0.42	MO 1502	0.26	TU 1444	0.44	TH 1618	0.44	FR 1556	0.45	SA 1645	0.56	SU 1637	0.44
2042	2.59	2043	2.27	2104	2.42	2041	2.19	☾ 2155	2.02	☾ 2131	2.02	2211	1.83	☾ 2205	1.94
9 0324	0.24	24 0313	0.38	9 0337	0.19	24 0310	0.28	9 0409	0.26	24 0350	0.21	9 0409	0.35	24 0413	0.20
0905	2.05	0858	1.99	0933	2.25	0909	2.22	1030	2.40	1011	2.52	1045	2.41	1044	2.68
SU 1515	0.18	MO 1507	0.38	TU 1549	0.27	WE 1526	0.42	FR 1659	0.49	SA 1644	0.45	SU 1722	0.59	MO 1729	0.42
2128	2.60	2117	2.28	☾ 2145	2.34	2118	2.16	2232	1.91	2216	1.96	2247	1.78	2256	1.92
10 0408	0.20	25 0346	0.34	10 0413	0.20	25 0344	0.25	10 0438	0.31	25 0428	0.23	10 0440	0.40	25 0459	0.23
0952	2.12	0933	2.07	1013	2.30	0949	2.30	1107	2.37	1056	2.54	1120	2.37	1132	2.68
MO 1603	0.18	TU 1545	0.37	WE 1633	0.32	TH 1609	0.41	SA 1739	0.56	SU 1733	0.46	MO 1758	0.63	TU 1819	0.42
☾ 2211	2.55	☾ 2149	2.26	2223	2.22	☾ 2154	2.11	2308	1.80	2303	1.88	2322	1.73	2349	1.88
11 0447	0.20	26 0418	0.32	11 0445	0.23	26 0418	0.25	11 0508	0.38	26 0508	0.29	11 0513	0.46	26 0546	0.31
1036	2.17	1010	2.12	1054	2.31	1028	2.35	1143	2.30	1143	2.53	1155	2.30	1220	2.62
TU 1649	0.23	WE 1623	0.39	TH 1715	0.41	FR 1651	0.44	SU 1818	0.64	MO 1824	0.50	TU 1834	0.67	WE 1910	0.44
2251	2.44	2222	2.21	2300	2.08	2232	2.03	2344	1.70	2353	1.79				
12 0523	0.24	27 0449	0.32	12 0515	0.29	27 0451	0.27	12 0539	0.47	27 0553	0.37	12 0000	1.68	27 0043	1.85
1120	2.19	1048	2.16	1133	2.28	1110	2.36	1221	2.22	1232	2.48	0548	0.55	0638	0.41
WE 1732	0.33	TH 1702	0.43	FR 1756	0.52	SA 1736	0.49	MO 1859	0.71	TU 1921	0.54	WE 1231	2.23	TH 1310	2.51
2330	2.28	2254	2.13	2336	1.92	2313	1.92					1912	0.71	2001	0.47
13 0558	0.30	28 0520	0.33	13 0545	0.38	28 0526	0.33	13 0024	1.60	28 0050	1.71	13 0043	1.63	28 0142	1.83
1202	2.16	1127	2.17	1212	2.21	1153	2.35	0614	0.58	0644	0.47	0628	0.64	0735	0.53
TH 1815	0.47	FR 1741	0.50	SA 1838	0.64	SU 1823	0.55	TU 1301	2.13	WE 1325	2.41	TH 1311	2.15	FR 1402	2.38
		2329	2.02			2357	1.80	1945	0.77	2020	0.56	1956	0.73	2053	0.50
14 0008	2.08	29 0553	0.37	14 0012	1.75	29 0605	0.40	14 0111	1.52	29 0156	1.67	14 0132	1.60	29 0246	1.83
0630	0.38	1208	2.16	0616	0.48	1241	2.31	0657	0.70	0746	0.58	0717	0.75	0839	0.65
FR 1245	2.11	SA 1824	0.58	SU 1252	2.12	MO 1917	0.62	WE 1348	2.04	TH 1424	2.33	FR 1356	2.07	SA 1458	2.24
1900	0.62			1924	0.75			2043	0.80	2124	0.56	2047	0.73	☾ 2147	0.51
15 0046	1.88	30 0007	1.89	15 0052	1.60	30 0050	1.67	15 0213	1.47	30 0312	1.69	15 0234	1.59	30 0357	1.88
0704	0.47	0628	0.43	0651	0.59	0652	0.50	0753	0.80	0859	0.65	0816	0.84	0951	0.74
SA 1330	2.03	SU 1254	2.14	MO 1338	2.03	TU 1336	2.25	TH 1444	1.97	FR 1528	2.25	SA 1448	2.01	SU 1557	2.10
1951	0.77	1913	0.67	2020	0.83	2023	0.66	2150	0.78	☾ 2225	0.52	☾ 2144	0.71	2243	0.50
				31 0158	1.58									31 0506	1.98
				0755	0.60									1108	0.78
				WE 1442	2.21									MO 1700	1.99
				2140	0.65									2339	0.48

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ○ Full Moon ☾ Last Quarter

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 JANUARY – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	77	44	23	26	59	110	164	213	251	262	241	197	151	108	72	48	48	75	114	155	187	199	186	151	
TUE	2	○	109	69	36	18	26	66	120	177	228	263	270	242	196	147	103	65	41	44	73	115	157	188	199	182
WED	3		145	102	62	30	16	32	75	132	189	239	271	271	238	190	141	97	59	37	44	76	119	160	190	197
THU	4		177	139	96	57	29	20	42	88	144	199	245	271	264	227	180	133	90	54	37	49	83	125	164	191
FRI	5		194	171	133	92	57	32	30	56	102	155	205	246	265	250	212	167	123	83	51	41	58	92	132	167
SAT	6		190	189	164	128	92	61	41	44	72	116	163	207	241	251	232	194	152	113	76	51	48	68	103	138
SUN	7		169	188	183	160	127	95	69	54	61	88	127	168	205	230	233	211	176	138	103	72	54	57	79	111
MON	8		143	170	185	180	159	130	103	80	69	76	99	133	168	197	215	213	192	159	126	95	69	57	64	86
TUE	9	●	116	146	171	184	181	163	138	113	93	82	86	106	134	163	187	200	197	177	147	117	89	68	59	68
WED	10		90	120	148	173	187	186	171	147	123	103	90	91	106	130	156	176	188	184	166	139	111	85	66	59
THU	11		69	92	122	152	179	195	196	181	156	131	108	93	90	102	124	148	168	180	177	161	134	106	80	62
FRI	12		57	68	94	127	159	188	206	206	188	161	132	107	89	84	95	118	144	165	177	175	157	129	100	74
SAT	13		56	53	68	99	135	171	201	219	215	191	160	128	101	81	76	91	116	144	167	178	174	152	122	92
SUN	14		66	50	50	72	108	147	186	216	229	218	188	153	120	91	72	71	90	120	150	172	181	172	146	113
MON	15		81	56	43	52	82	122	164	202	229	235	214	179	141	108	80	64	70	95	128	159	179	182	166	136
TUE	16		102	69	46	41	59	96	139	182	218	239	233	204	165	127	94	69	60	75	105	140	169	185	181	157
WED	17	●	123	88	57	40	44	72	115	159	200	231	242	225	189	149	112	81	61	62	85	118	154	179	188	174
THU	18		144	109	74	48	38	53	91	135	179	216	239	238	210	171	132	97	70	58	69	98	133	167	187	187
FRI	19		164	130	95	63	42	42	69	112	156	197	228	241	227	192	153	115	83	61	60	80	112	148	177	191
SAT	20		181	151	116	83	56	43	54	89	133	175	211	234	235	210	173	134	99	72	58	67	93	126	160	184
SUN	21		190	171	139	106	75	54	50	70	109	151	190	219	233	223	191	153	117	86	64	60	76	105	139	169
MON	22		187	185	162	130	99	73	58	61	88	126	165	199	221	225	206	172	135	102	76	60	64	86	116	148
TUE	23		175	188	181	157	127	98	76	66	74	102	138	173	201	217	213	190	156	121	91	69	60	69	93	124
WED	24		154	178	188	180	157	129	103	83	75	84	109	141	173	196	207	201	177	145	112	85	66	59	70	96
THU	25	●	127	157	180	191	185	165	139	112	92	83	88	108	137	165	186	197	192	170	139	108	82	64	57	68
FRI	26		94	127	158	184	199	197	180	152	124	101	86	86	100	126	153	175	188	187	168	139	108	82	61	53
SAT	27		62	88	124	160	190	211	214	197	167	135	106	86	78	88	111	139	165	183	186	170	142	109	81	57
SUN	28		45	53	82	122	163	200	226	232	214	180	142	109	82	68	73	97	128	158	182	188	175	145	110	78
MON	29		51	37	45	77	122	169	212	242	249	227	187	146	107	76	57	60	86	121	157	184	193	179	147	109
TUE	30		73	43	28	38	76	126	178	225	257	261	234	189	144	103	68	47	51	81	121	161	189	198	182	146
WED	31	○	105	66	36	22	36	79	134	189	237	268	266	233	185	139	96	59	38	48	82	126	167	196	203	181
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 FEBRUARY – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	142	99	59	30	19	40	88	145	200	247	273	263	224	176	129	86	50	35	51	90	135	176	203	205	
FRI	2	177	136	92	54	27	23	51	101	157	211	253	271	252	210	162	117	75	43	37	61	102	146	185	207	
SAT	3	202	171	129	87	52	30	33	67	116	169	217	253	259	233	190	144	103	65	41	45	75	116	158	192	
SUN	4	208	195	162	123	85	55	39	50	86	132	179	219	244	240	209	167	126	89	58	45	59	91	131	168	
MON	5	196	204	187	155	119	87	63	54	70	104	145	184	214	228	216	184	145	109	78	56	54	74	107	142	
TUE	6	174	195	197	179	150	120	93	74	72	88	118	152	182	203	208	192	162	128	98	73	60	65	87	118	
WED	7	149	176	192	192	176	151	125	102	88	87	101	125	151	174	188	188	172	146	118	92	73	66	74	95	
THU	8	●	124	152	175	189	190	177	156	132	112	99	96	105	123	145	163	174	173	160	139	114	92	76	71	79
FRI	9	98	125	152	175	190	193	183	163	140	119	104	97	102	116	135	153	164	166	157	137	114	93	77	71	
SAT	10	78	97	124	152	178	196	202	192	170	145	121	102	92	93	107	128	148	162	166	158	139	115	92	75	
SUN	11	67	74	96	125	156	185	206	212	199	173	144	117	95	82	84	102	126	149	166	171	162	140	113	87	
MON	12	68	61	70	97	130	165	197	219	221	201	170	137	108	84	72	79	102	130	157	174	178	163	137	107	
TUE	13	78	59	54	70	103	141	179	212	230	224	197	161	126	95	72	64	79	108	141	168	184	182	160	129	
WED	14	96	67	49	51	76	114	156	195	226	237	221	186	148	113	82	62	63	86	120	155	182	192	180	151	
THU	15	117	83	55	42	54	88	131	174	212	237	237	210	172	133	97	69	55	67	98	136	171	194	196	174	
FRI	16	●	139	103	69	45	41	63	105	150	193	227	243	230	194	154	115	81	57	55	78	114	153	186	202	194
SAT	17	163	126	89	58	40	46	79	125	170	210	237	240	215	175	135	98	67	51	61	92	131	170	198	206	
SUN	18	187	151	113	78	51	41	59	99	145	188	222	239	229	195	154	115	81	56	51	72	108	148	184	206	
MON	19	204	177	139	102	70	49	49	76	119	162	201	227	232	210	172	133	97	67	51	59	87	125	163	194	
TUE	20	209	198	166	130	95	68	54	63	95	135	175	207	224	218	189	151	114	82	59	53	70	102	140	175	
WED	21	200	207	191	159	124	93	71	63	78	109	146	180	204	213	200	169	133	100	73	57	59	81	114	150	
THU	22	181	202	205	187	157	126	98	79	74	88	116	148	176	195	198	183	155	123	93	71	60	65	88	120	
FRI	23	●	154	183	202	204	189	163	133	107	88	82	92	114	141	165	181	185	173	149	120	93	73	63	67	88
SAT	24	119	153	182	202	209	199	175	146	118	97	86	89	104	128	151	168	177	171	151	125	99	77	64	64	
SUN	25	81	112	147	179	205	218	213	191	160	128	102	84	79	89	111	137	160	175	175	159	133	105	80	61	

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 MARCH – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	105	68	39	29	49	93	147	199	242	263	252	213	167	122	82	48	37	57	98	143	183	210	210	183	
FRI	2	○	142	99	61	33	27	54	103	158	209	249	264	243	200	153	109	69	39	38	67	112	158	197	219	211
SAT	3		178	134	91	55	30	32	66	117	171	219	252	255	225	180	135	93	56	36	47	83	129	174	209	223
SUN	4		206	169	125	85	51	33	45	84	133	182	224	246	237	201	157	115	77	47	40	63	103	148	188	217
MON	5		221	196	158	117	81	53	44	64	103	148	190	222	232	213	175	134	96	64	46	53	83	123	164	199
TUE	6		218	212	184	147	111	81	60	61	85	121	159	192	213	211	186	150	114	82	59	53	70	103	141	176
WED	7		203	213	201	173	140	109	85	72	79	102	133	163	187	197	187	162	131	100	76	62	66	88	119	152
THU	8		181	201	205	190	165	137	112	93	86	93	112	137	160	176	179	167	145	119	95	77	70	79	101	128
FRI	9	●	157	181	196	197	184	163	139	117	101	96	101	114	133	151	163	164	155	138	117	97	83	79	88	106
SAT	10		131	156	177	191	194	185	167	144	123	107	99	100	109	125	141	153	157	152	139	121	103	89	84	90
SUN	11		105	128	152	174	190	196	191	173	149	127	108	96	93	100	117	135	150	159	157	146	127	107	91	83
MON	12		85	100	124	150	175	195	205	199	178	151	125	102	87	82	92	113	136	156	167	167	153	131	107	87
TUE	13		75	77	94	122	153	182	206	215	205	179	147	118	92	75	73	89	116	144	167	179	175	156	129	101
WED	14		78	65	69	93	126	161	194	218	224	206	173	139	106	79	64	69	93	125	158	182	191	180	153	122
THU	15		91	66	55	66	97	136	175	209	230	226	199	162	126	92	66	56	71	103	140	175	197	199	178	145
FRI	16		110	78	54	49	69	108	151	191	223	236	222	186	147	110	77	54	54	80	119	159	192	210	202	172
SAT	17	●	134	97	65	45	48	79	124	168	207	234	236	209	169	129	92	61	46	59	94	137	178	209	218	199
SUN	18		162	122	85	55	41	55	94	141	185	220	238	227	192	150	110	75	49	45	70	112	156	196	221	220
MON	19		192	150	110	74	48	43	68	111	157	198	227	233	210	170	129	91	60	42	52	87	131	175	211	228
TUE	20		217	181	140	100	67	48	52	83	126	169	205	225	220	189	149	110	75	50	45	66	106	149	190	221
WED	21		229	209	171	131	94	65	53	66	99	138	176	205	215	200	167	129	94	65	48	54	83	123	165	201
THU	22		224	224	200	163	125	92	69	63	79	110	145	176	197	200	181	149	115	84	62	54	67	98	136	174
FRI	23		206	223	218	194	160	125	96	77	73	88	114	143	169	185	184	166	138	109	83	65	62	77	106	142
SAT	24		177	204	219	215	194	163	131	104	85	80	90	110	135	157	171	173	160	138	112	89	73	68	80	106
SUN	25	●	139	172	199	216	217	200	173	141	113	92	81	84	99	122	144	162	170	164	146	122	98	79	70	76
MON	26		97	129	164	194	216	223	212	185	152	120	94	76	73	85	109	135	159	174	174	159	134	107	83	67
TUE	27		67	85	118	156	191	220	233	224	196	159	123	91	68	60	72	100	132	163	185	189	173	144	111	82
WED	28		61	56	73	109	152	193	226	242	232	200	159	120	85	58	49	65	99	138	174	198	203	183	148	111
THU	29		77	52	45	65	106	153	198	234	248	233	196	153	112	75	47	42	66	106	149	188	213	213	186	147
FRI	30		106	71	44	39	65	111	160	206	240	249	226	184	140	99	63	39	43	76	120	166	204	225	216	183
SAT	31	○	141	99	63	39	40	73	121	170	214	242	241	210	166	123	84	51	36	52	92	139	184	219	232	214

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 APRIL – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	175	132	91	57	38	49	86	134	181	219	238	226	189	145	104	68	42	40	69	113	160	202	231	232	
MON	2	205	164	122	84	53	43	63	103	148	190	220	227	204	164	123	85	55	40	54	90	135	180	216	235	
TUE	3	225	192	151	112	78	54	55	81	119	160	194	214	208	179	140	103	71	49	48	74	114	156	195	224	
WED	4	231	212	177	139	104	76	62	71	98	133	167	192	200	185	155	120	88	63	52	65	96	135	173	205	
THU	5	224	221	197	163	129	99	78	73	87	112	141	168	184	183	164	136	106	80	64	64	84	116	151	183	
FRI	6	207	217	207	183	153	123	99	85	85	98	120	143	163	172	166	148	124	100	81	72	79	101	129	159	
SAT	7	185	203	207	196	174	148	123	103	92	93	104	121	140	155	160	154	140	122	103	88	83	91	110	134	
SUN	8	●	160	182	196	199	190	171	148	125	106	96	95	102	116	133	147	154	152	142	127	110	96	91	97	111
MON	9	132	156	176	191	196	190	174	151	127	108	95	90	96	110	128	145	155	157	150	135	117	102	93	94	
TUE	10	106	126	151	173	191	200	196	178	153	127	104	88	81	88	106	128	150	165	169	161	142	121	101	88	
WED	11	86	97	121	149	175	197	208	203	181	151	121	95	77	71	82	107	135	161	179	183	169	145	119	95	
THU	12	78	75	90	120	152	183	207	217	206	178	144	111	83	64	63	82	114	148	178	196	194	173	143	112	
FRI	13	84	67	66	88	124	160	194	218	223	204	169	132	98	69	53	60	89	127	165	197	211	201	171	136	
SAT	14	102	73	56	61	92	133	172	207	227	223	194	155	117	82	55	45	63	102	144	185	215	223	203	165	
SUN	15	126	91	62	48	62	100	144	185	217	231	216	179	138	100	66	43	43	74	119	165	206	231	229	199	
MON	16	●	157	116	80	53	45	68	111	155	196	223	227	202	161	120	83	51	36	50	90	138	185	224	242	230
TUE	17	192	148	106	71	47	48	78	121	165	203	223	217	184	142	103	67	42	37	63	108	157	203	237	247	
WED	18	225	184	139	98	65	47	56	89	130	171	204	215	200	165	125	88	56	39	46	81	127	175	217	244	
THU	19	245	217	175	131	93	64	53	66	98	136	173	198	202	182	148	111	78	52	44	61	99	143	188	224	
FRI	20	244	238	208	167	127	92	67	61	76	104	138	169	188	187	166	136	103	74	56	54	76	112	154	194	
SAT	21	225	239	230	201	163	126	95	73	69	81	105	135	161	176	175	157	131	103	78	64	66	86	119	157	
SUN	22	192	220	232	224	198	164	130	100	79	72	81	102	128	151	167	169	157	136	110	88	74	73	88	117	
MON	23	●	152	186	213	227	222	200	169	135	105	82	71	75	94	119	144	163	172	166	147	122	99	81	74	84
TUE	24	109	142	177	206	224	224	206	175	140	108	80	65	66	84	112	141	167	182	180	162	135	107	84	71	
WED	25	75	97	132	169	202	225	228	211	178	141	105	75	56	57	78	110	145	177	196	196	175	144	111	82	
THU	26	65	65	88	125	1																				

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	197	156	116	82	57	55	80	118	158	190	208	200	170	131	94	63	43	46	76	119	165	206	235	242	
WED	2	220	182	142	105	74	58	66	94	130	166	191	198	181	148	112	79	54	46	63	99	142	184	219	239	
THU	3	233	204	166	128	95	71	65	80	108	141	170	187	184	162	130	98	70	53	57	84	122	162	198	225	
FRI	4	234	218	186	150	117	89	73	75	93	119	148	170	179	168	144	116	89	68	60	74	105	141	176	205	
SAT	5	223	223	202	171	138	109	87	78	85	102	126	150	166	168	155	133	109	87	72	73	92	122	153	182	
SUN	6	205	216	210	188	160	131	106	89	84	91	107	128	148	160	160	147	129	109	91	81	86	104	130	158	
MON	7	183	201	208	200	180	154	128	105	91	87	93	108	127	145	156	156	147	132	114	98	90	94	109	132	
TUE	8	●	157	180	196	202	195	177	153	127	105	90	85	90	105	125	144	157	161	154	140	121	105	95	95	107
WED	9		128	153	176	193	201	196	178	152	125	101	84	78	84	101	125	148	165	172	166	149	128	108	94	90
THU	10		100	121	149	174	194	205	199	179	150	120	94	75	68	77	100	129	157	179	187	179	157	131	106	88
FRI	11		81	91	116	148	176	200	211	203	178	144	112	83	63	58	73	104	139	172	197	203	189	160	129	100
SAT	12		79	71	84	114	150	182	207	216	203	171	134	100	70	51	51	75	114	154	191	216	218	195	159	124
SUN	13		92	68	62	80	116	154	189	214	218	197	160	121	86	56	40	49	83	128	173	211	233	228	196	155
MON	14		117	83	59	55	79	119	160	196	217	215	187	145	106	71	44	34	53	97	146	193	231	247	233	193
TUE	15	●	149	108	74	51	52	82	124	165	200	217	207	173	130	92	58	34	33	64	113	165	212	247	256	232
WED	16		188	142	100	66	46	53	86	128	169	201	212	195	158	117	79	48	30	40	79	130	182	228	257	258
THU	17		228	182	135	94	61	46	57	90	131	171	198	203	182	145	106	70	42	33	52	95	146	196	238	261
FRI	18		255	221	175	130	90	60	49	63	94	133	169	192	192	169	135	98	65	43	42	67	110	158	205	242
SAT	19		259	247	212	168	125	89	62	54	68	97	133	165	184	182	160	129	96	67	50	54	80	120	165	207
SUN	20		239	251	237	204	163	123	89	65	59	72	99	131	159	176	175	157	129	99	74	60	65	89	125	166
MON	21		204	232	242	228	197	160	123	91	68	61	73	98	128	155	172	174	160	135	108	84	70	73	92	125
TUE	22	○	162	197	223	233	221	193	158	123	91	68	60	71	95	125	153	174	180	169	146	119	95	78	75	90
WED	23		119	154	188	215	226	217	191	157	121	89	65	56	67	93	124	156	181	191	183	159	131	103	82	74
THU	24		84	111	147	181	208	221	214	188	153	116	83	59	51	63	93	128	164	192	205	196	171	138	107	82
FRI	25		70	77	105	141	176	204	218	210	182	145	108	75	52	46	63	98	138	177	207	219	207	177	141	107
SAT	26		79	65	73	102	139	175	202	214	202	171	133	97	66	45	44	69	109	152	193	222	230	211	176	138
SUN	27		103	74	60	72	104	142	176	201	208	191	156	118	84	56	40	49	82	125	170	210	235	235	208	170
MON	28		131	96	68	58	75	109	147	180	200	200	177	140	102	70	47	40	60	99	145	189	225	243	232	199
TUE	29		159	121	87	63	60	83	118	155	184	198	189	160	123	87	58	41	46	77	120	166	208	237	245	223
WED	30	○	185	145	108	78	60	66	92	128	163	186	192	175	143	107	74	50	42	60	98	142	186	222	243	238
THU	31		209	169	130	96	70	61	75	104	139	169	186	183	159	127	92	63	47	51	79	120	163	203	232	242
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	226	191	152	115	86	67	67	86	116	148	173	182	171	144	112	81	58	50	66	101	141	181	214	234	
SAT	2	233	209	173	136	103	79	68	76	98	127	155	174	175	157	130	102	75	58	60	85	121	159	193	219	
SUN	3	231	220	191	156	123	94	76	73	85	108	135	159	171	166	146	121	96	74	65	74	102	137	171	199	
MON	4	219	222	205	175	143	113	89	76	78	93	115	140	160	168	159	140	117	95	78	74	88	116	147	177	
TUE	5	201	214	212	192	164	134	107	87	77	82	97	119	142	160	165	157	139	118	99	85	83	97	122	151	
WED	6	178	198	208	203	184	157	128	103	84	76	81	98	121	144	161	167	161	144	124	105	91	89	100	123	
THU	7	●	150	176	195	204	199	179	152	123	98	79	71	77	96	121	147	166	175	170	154	132	111	95	89	97
FRI	8		118	146	172	192	202	198	178	148	118	91	71	63	71	94	124	153	177	189	185	166	139	114	94	84
SAT	9		90	111	141	169	192	204	198	176	143	110	82	61	53	65	94	130	164	192	207	200	176	144	114	90
SUN	10		76	81	103	136	168	193	206	198	172	135	101	72	50	44	62	99	141	179	211	225	214	182	145	111
MON	11		83	67	71	97	133	167	195	207	196	165	126	90	60	39	38	64	108	154	197	230	241	223	185	143
TUE	12		106	75	58	64	93	132	168	197	207	192	156	115	80	49	31	36	70	120	170	216	248	254	228	184
WED	13		139	99	67	50	58	91	131	170	198	204	185	146	106	69	40	25	38	80	134	186	232	261	261	228
THU	14	●	181	134	93	60	44	56	89	131	170	196	200	177	138	97	61	34	25	46	93	147	201	245	270	262
FRI	15		225	176	129	87	55	41	56	90	132	171	194	194	169	130	91	55	31	29	56	105	159	211	252	272
SAT	16		258	218	170	123	83	52	42	58	93	134	170	191	188	162	125	87	54	34	38	69	116	168	217	254
SUN	17		267	249	208	162	118	79	51	45	63	97	136	169	187	183	158	123	87	58	42	50	81	125	174	217
MON	18		249	257	236	197	154	113	77	52	49	68	101	137	167	184	179	156	124	92	66	53	62	90	132	175
TUE	19		213	240	243	222	185	145	108	75	54	53	73	105	138	167	183	180	159	130	100	76	64	71	97	134
WED	20	●	172	206	228	229	208	174	138	103	72	54	56	77	108	140	169	186	184	166	139	111	87	74	78	99
THU	21		132	166	196	215	216	197	165	130	97	69	53	57	79	110	143	173	192	193	176	150	121	96	80	80
FRI	22		97	126	158	186	204	205	187	157	123	91	64	51	56	80	114	149	181	202	204	187	159	129	102	83
SAT	23		78	93	120	151	178	196	197	179	148	114	83	59	48	56	84	121	158	192	214	215	196	165	132	102
SUN	24		81	74	88	116	147	174	191	190	171	138	105	75	53	45	59	91	131	171	206	226	223	198	164	129
MON	25		98	75	69	85	115	147	173	188	184	161	127	94	65	47	44	66	103	146						

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	227	195	156	119	89	67	63	78	105	138	165	179	173	149	118	88	62	50	60	92	132	171	205	228	
MON	2	231	211	176	139	105	79	64	69	89	118	148	171	178	164	138	109	81	61	57	75	110	149	184	212	
TUE	3	226	220	193	158	124	94	72	65	76	99	128	155	173	174	156	130	103	80	65	68	91	126	161	192	
WED	4	213	220	206	176	143	112	86	69	68	83	107	135	160	174	171	152	127	103	83	73	79	103	136	168	
THU	5	194	210	210	192	162	131	102	79	66	69	87	113	140	163	175	171	153	130	107	89	80	88	110	139	
FRI	6	●	168	191	204	201	182	153	122	95	74	63	68	88	115	144	167	180	177	161	138	114	95	85	90	109
SAT	7		136	164	185	197	194	175	146	116	88	68	58	64	86	117	148	174	190	190	174	149	122	100	86	87
SUN	8		102	128	156	179	192	191	172	143	110	83	61	51	58	84	119	154	184	204	206	189	159	128	101	83
MON	9		78	92	118	147	173	190	190	171	140	106	77	53	42	52	82	123	163	198	222	224	203	167	131	100
TUE	10		76	68	79	107	140	169	189	191	171	136	100	70	45	34	47	83	130	174	214	239	240	213	172	131
WED	11		95	68	57	68	99	135	168	190	191	169	132	95	62	36	27	45	87	138	187	230	255	252	219	173
THU	12		129	90	60	47	60	93	133	169	191	191	167	128	89	54	29	23	46	94	148	201	244	267	258	220
FRI	13	●	170	124	83	52	39	55	91	134	171	193	191	164	124	83	48	24	22	51	102	159	213	255	274	258
SAT	14		215	165	118	77	44	35	54	93	137	174	195	191	161	120	79	44	22	25	59	112	169	221	261	274
SUN	15		252	206	157	110	70	39	35	58	98	142	178	196	188	157	116	76	43	25	34	71	123	177	226	261
MON	16		266	238	193	146	102	63	37	39	66	106	147	181	196	185	153	114	77	47	34	47	84	133	183	226
TUE	17		253	251	221	177	133	93	58	39	46	75	114	153	183	195	181	151	115	81	56	46	62	97	142	185
WED	18		221	240	231	200	160	121	84	55	43	56	86	122	157	184	192	179	151	119	90	67	61	76	107	146
THU	19		181	210	221	210	181	144	109	78	54	49	65	95	129	161	185	192	180	155	127	100	80	75	86	112
FRI	20	○	144	173	196	203	191	165	132	101	73	55	54	71	101	133	164	187	195	185	163	136	111	91	83	91
SAT	21		111	138	163	181	187	177	153	124	95	70	56	57	75	104	137	168	191	201	193	172	145	119	97	86
SUN	22		89	105	129	153	170	177	169	147	118	90	67	54	57	76	107	141	174	199	210	202	179	150	121	97
MON	23		82	82	98	122	146	165	172	165	142	114	86	63	52	56	78	112	149	184	210	220	209	181	149	118
TUE	24		91	74	75	93	119	146	165	172	163	138	108	79	57	48	56	83	121	160	196	222	228	210	177	141
WED	25		109	82	65	70	92	122	150	169	174	160	132	100	71	51	44	59	93	134	175	210	232	230	204	166
THU	26		130	97	70	59	70	98	131	158	175	175	154	123	90	61	44	45	68	107	150	191	223	238	225	191
FRI	27		152	115	84	61	57	76	109	143	168	180	171	145	111	78	52	40	50	82	125	168	207	233	237	213
SAT	28	○	175	135	100	71	55	61	87	123	156	177	181	164	133	98	66	45	41	62	101	145	186	220	238	229
SUN	29		196	156	117	85	60	54	70	102	138	168	184	178	153	119	85	57	41	48	78	121	164	202	229	235
MON	30		214	177	137	101	71	54	59	83	117	152	178	186	171	141	107	75	51	43	61	98	141	182	214	232
TUE	31		225	195	156	118	85	61	53	68	93	126	164	184	184	161	129	97	69	51	52	78	119	159	195	220

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	227	208	173	136	101	73	55	58	80	111	144	172	186	178	151	120	91	67	56	66	97	136	172	201	
THU	2	218	214	188	152	118	87	64	55	66	92	123	154	178	185	172	145	116	90	71	65	81	112	147	178	
FRI	3	201	210	198	169	135	103	77	59	57	73	101	132	161	181	185	170	144	117	93	77	75	91	120	151	
SAT	4	177	195	198	183	154	122	94	71	57	59	78	107	138	166	184	187	173	150	123	100	85	82	95	119	
SUN	5	●	147	170	185	186	172	146	116	89	68	56	59	78	108	141	169	189	195	184	161	134	108	90	83	91
MON	6		111	136	158	174	179	168	144	115	87	66	53	54	74	106	141	173	197	208	200	176	145	116	92	79
TUE	7		81	97	121	146	166	176	169	146	116	87	64	47	47	67	102	142	179	209	224	217	191	155	120	91
WED	8		71	67	81	108	137	163	178	174	151	119	87	59	40	38	60	100	145	188	223	241	234	202	160	120
THU	9		86	61	53	67	98	133	164	182	180	156	120	85	53	32	30	54	100	150	198	237	256	245	207	161
FRI	10		117	79	50	41	58	94	134	169	189	185	158	119	80	46	24	24	53	103	158	210	250	267	249	206
SAT	11	●	156	110	70	40	32	55	95	139	176	196	189	158	116	75	40	19	22	56	110	168	221	259	270	245
SUN	12		198	147	101	61	31	30	59	103	148	184	202	191	155	112	70	36	17	25	65	121	178	229	263	265
MON	13		233	184	135	90	50	26	34	67	113	158	192	206	189	151	108	68	36	20	36	79	133	187	232	259
TUE	14		251	214	166	120	78	42	27	43	81	125	167	199	205	184	146	105	68	40	31	52	94	144	192	230
WED	15		246	229	191	146	104	66	38	34	57	96	138	176	201	202	178	142	105	72	49	47	70	110	153	192
THU	16		220	225	203	166	126	90	58	40	46	73	110	148	181	200	196	172	140	108	80	62	65	87	121	155
FRI	17		185	203	201	178	144	110	80	56	47	59	87	121	155	183	196	191	169	141	114	91	77	80	98	124
SAT	18	●	151	173	184	178	158	129	101	76	58	56	70	96	128	158	182	193	189	171	147	122	101	89	89	101
SUN	19		121	142	159	167	162	146	122	97	76	62	62	75	100	130	158	181	194	192	177	154	130	108	94	89
MON	20		96	112	131	147	156	155	142	121	98	78	65	64	76	101	130	159	184	199	199	184	160	133	109	91
TUE	21		82	87	103	123	142	154	155	144	123	99	78	64	61	74	100	131	163	190	208	208	189	161	131	104
WED	22		82	72	77	97	121	144	158	161	148	124	97	74	58	56	72	102	137	172	201	218	214	189	156	123
THU	23		93	70	61	73	98	127	152	167	167	149	121	91	66	51	52	74	109	147	184	214	227	214	182	145
FRI	24		110	80	58	56	75	106	139	164	176	170	145	113	81	56	44	52	81	121	162	199	226	230	207	169
SAT	25		130	95	66	50	57	85	120	154	177	182	167	136	101	69	46	40	57	95	138	179	214	233	225	193
SUN	26	○	152	113	79	54	47	65	99	137	169	187	183	158	123	88	57	39								

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 SEPTEMBER – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	199	198	175	141	108	79	57	48	59	87	121	155	183	198	192	168	138	109	85	71	74	95	124	153	
SUN	2	176	187	181	158	127	97	73	56	52	67	96	129	161	186	198	191	170	142	114	92	79	81	98	121	
MON	3	●	146	164	173	167	148	121	95	73	58	56	70	97	130	162	186	200	197	179	152	124	100	84	81	91
TUE	4	110	132	150	162	161	147	124	99	77	61	56	66	92	126	159	187	206	208	193	166	135	107	85	75	
WED	5	78	94	116	139	156	163	154	133	106	81	61	50	57	82	119	157	191	216	224	210	180	144	110	81	
THU	6	63	62	77	103	132	158	171	166	144	113	83	57	42	46	72	113	157	197	228	239	224	189	147	108	
FRI	7	74	51	46	64	97	133	165	182	178	152	117	81	51	33	35	64	111	160	206	241	251	232	191	145	
SAT	8	101	64	38	35	59	99	141	176	194	187	157	117	77	44	24	28	62	114	168	216	251	257	231	185	
SUN	9	136	91	53	27	30	62	107	152	188	205	192	156	113	71	38	19	27	67	122	177	226	256	255	220	
MON	10	●	171	122	79	41	21	34	73	121	166	201	212	192	152	107	67	34	18	34	78	133	187	231	254	242
TUE	11	202	153	106	65	31	21	45	88	137	181	211	215	188	146	102	63	33	24	47	93	145	194	231	243	
WED	12	221	178	131	89	51	26	30	62	107	153	193	217	211	180	139	99	63	38	37	65	109	155	197	224	
THU	13	224	195	153	110	73	42	30	45	82	125	167	201	216	203	171	132	97	66	48	54	83	122	161	192	
FRI	14	208	198	167	129	92	62	41	41	65	101	141	177	204	210	193	162	128	98	73	62	73	99	131	160	
SAT	15	182	187	172	143	110	81	58	47	57	83	117	151	181	201	201	183	156	127	102	83	77	87	107	131	
SUN	16	153	167	166	151	127	101	78	62	58	71	96	126	156	181	195	193	178	155	130	108	92	87	93	107	
MON	17	●	126	142	152	150	139	121	100	81	69	69	81	102	128	155	177	190	190	178	158	135	113	97	89	90
TUE	18	101	116	131	141	144	138	123	105	88	76	74	83	101	126	152	174	189	192	183	163	138	115	96	84	
WED	19	82	91	108	125	140	147	144	131	111	92	78	73	79	97	123	151	176	194	200	189	166	138	111	89	
THU	20	73	71	83	105	128	147	157	154	138	115	92	74	66	72	93	123	154	183	204	208	193	164	132	102	
FRI	21	77	61	63	82	109	137	159	169	162	140	112	85	65	57	66	94	129	164	195	215	214	191	156	121	
SAT	22	88	62	50	60	88	121	153	175	180	165	136	104	75	54	49	66	100	140	177	208	223	213	181	143	
SUN	23	105	72	49	45	66	101	138	171	189	186	161	127	93	63	45	46	73	113	155	193	220	226	204	166	
MON	24	125	88	57	39	47	78	119	158	188	199	185	152	115	80	52	38	50	85	129	171	207	227	220	187	
TUE	25	○	146	106	70	43	35	57	96	138	177	202	204	179	141	103	69	44	38	60	102	146	187	217	226	206
WED	26	166	125	86	53	33	40	73	115	158	194	212	202	169	129	92	61	41	44	76	119	162	198	220	215	
THU	27	185	143	103	68	41	32	52	92	136	177	207	215	195	158	119	84	56	43	57	92	134	173	203	213	
FRI	28	197	160	121	84	54	35	40	70	112	154	191	214	213	186	148	111	78	55	51	72	107	145	178	199	
SAT	29	199	174	137	101	70	46	38	54	90	130	169	201	216	206	176	140	106	77	60	63	85	117	149	176	
SUN	30	189	180	153	119	88	62	45	47	70	106	143	179	205	214	200	170	137	105	80	68	73	93	120	147	
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

BRISBANE BAR
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 OCTOBER – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	167	174	163	138	109	83	62	51	57	81	115	150	182	204	210	197	170	139	110	87	75	78	93	115	
TUE	2	●	137	154	161	153	133	109	86	67	58	63	84	115	149	179	202	210	200	177	147	118	93	78	75	85
WED	3	103	124	142	153	152	139	118	95	75	63	63	79	108	142	174	200	213	209	189	158	126	98	76	66	
THU	4	71	88	112	135	154	160	152	131	106	82	63	57	68	96	133	170	201	221	221	201	168	131	97	69	
FRI	5	53	55	75	104	135	162	174	168	145	114	84	59	47	56	85	126	168	206	230	233	210	172	130	91	
SAT	6	59	40	43	68	105	143	175	190	183	155	118	82	53	37	45	78	124	171	213	239	239	211	168	123	
SUN	7	82	47	28	36	70	113	156	191	205	193	158	117	78	46	30	40	78	128	178	219	243	237	203	156	
MON	8	110	69	35	21	39	80	128	173	207	216	196	156	112	73	41	26	42	84	136	185	224	242	227	186	
TUE	9	●	138	94	55	25	22	50	97	146	191	220	221	193	150	106	68	37	27	51	96	146	192	225	233	208
WED	10	164	118	76	41	21	31	68	117	166	206	229	220	185	142	100	64	37	35	64	109	156	196	220	216	
THU	11	184	140	97	60	32	25	48	90	139	183	218	230	212	175	133	95	61	42	49	80	122	163	195	208	
FRI	12	193	158	117	79	48	30	38	70	113	158	197	223	225	200	162	124	90	63	52	65	96	132	165	187	
SAT	13	189	168	134	98	66	44	38	57	93	133	172	204	221	213	186	151	117	88	68	65	81	107	137	162	
SUN	14	175	168	145	115	86	62	48	54	78	112	148	180	204	212	199	173	142	114	90	76	77	92	114	137	
MON	15	154	160	150	130	105	82	65	59	71	95	125	155	182	199	202	188	165	138	113	94	83	85	96	113	
TUE	16	131	144	147	139	123	104	86	73	72	84	105	130	156	178	192	193	182	162	138	115	97	87	86	94	
WED	17	●	108	124	136	140	137	126	111	94	83	81	89	106	128	152	173	187	190	182	163	139	116	97	84	80
THU	18	87	102	119	134	143	144	135	120	103	89	83	87	101	123	149	171	188	193	186	166	140	114	91	76	
FRI	19	71	79	98	120	140	154	156	147	127	106	88	78	79	94	120	148	174	193	200	191	166	136	106	81	
SAT	20	64	60	74	100	128	154	169	170	155	130	104	81	68	70	90	120	152	182	203	207	192	161	127	94	
SUN	21	67	51	54	76	109	143	172	186	181	157	127	96	71	58	64	90	126	161	193	212	210	186	150	113	
MON	22	78	52	40	53	86	125	162	191	200	185	154	119	86	61	50	63	96	136	173	204	218	206	174	134	
TUE	23	96	62	38	36	61	102	144	183	208	209	183	146	109	76	51	46	67	106	148	185	212	217	195	156	
WED	24	115	78	46	29	39	76	121	166	203	221	211	177	136	99	66	44	46	76	118	160	195	215	209	177	
THU	25	○	135	96	60	33	26	51	95	142	187	220	229	208	168	127	89	58	42	52	87	129	169	200	211	194
FRI	26	157	115	78	45	26	33	68	116	163	205	231	230	201	159	118	81	53	44	62	98	138	175	199	200	
SAT	27	175	136	97	63	36	28	47	89	136	181	218	236	226	192	150	110	76								

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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	☉	99	123	144	156	155	141	119	95	75	65	69	89	121	157	189	213	221	209	182	148	115	85	64	57
FRI	2		67	89	116	143	162	167	156	133	107	82	66	64	80	111	148	184	211	223	215	188	151	115	81	56
SAT	3		46	57	83	116	149	175	184	173	147	115	85	62	55	69	102	142	181	212	227	218	189	149	109	72
SUN	4		45	36	50	83	122	161	191	201	187	156	119	84	58	47	61	97	140	182	214	228	217	182	140	98
MON	5		61	35	29	51	90	135	178	208	216	195	158	118	81	53	42	59	98	143	185	216	226	208	169	125
TUE	6		84	49	26	28	60	105	153	196	224	224	196	155	114	77	48	40	62	103	148	188	215	218	192	151
WED	7		107	69	37	22	36	76	125	174	214	235	225	191	148	108	71	45	43	70	112	155	191	211	204	172
THU	8	●	130	89	54	29	25	52	98	147	193	228	239	220	181	139	100	66	45	51	81	122	162	191	202	186
FRI	9		150	109	71	42	26	37	74	121	168	209	236	236	208	168	128	92	62	49	63	94	132	166	188	189
SAT	10		165	129	91	58	36	33	57	98	143	186	220	236	225	193	154	117	85	61	58	76	106	140	167	180
SUN	11		172	145	111	78	51	39	48	80	120	162	198	224	229	210	176	140	107	80	65	69	88	116	145	165
MON	12		169	154	128	98	70	52	49	68	102	139	175	204	221	217	194	161	129	100	79	71	79	98	122	145
TUE	13		158	157	140	117	92	70	59	64	87	118	151	181	203	213	203	180	150	121	97	81	77	86	103	124
WED	14		142	151	147	132	113	92	76	70	79	101	128	156	181	199	204	192	170	144	118	96	83	80	88	104
THU	15		123	139	146	144	132	116	99	85	80	88	107	130	156	178	193	197	186	166	141	116	95	82	78	85
FRI	16	☉	101	120	137	147	148	139	125	107	93	86	91	106	128	153	175	190	194	185	166	140	113	91	76	72
SAT	17		80	98	120	140	155	159	151	134	114	97	87	87	100	123	150	173	190	196	187	165	136	108	83	66
SUN	18		62	74	97	125	151	169	174	163	142	118	96	81	80	94	120	149	175	195	200	188	161	129	98	71
MON	19		54	53	72	103	136	167	187	189	173	145	116	90	73	71	89	119	152	181	201	203	185	153	118	85
TUE	20		57	42	48	76	114	152	186	206	202	178	144	111	82	64	64	87	122	157	187	206	203	177	140	103
WED	21		70	43	33	49	87	130	207	222	210	177	139	103	73	55	60	89	127	163	194	208	197	164	124	
THU	22		88	54	31	29	57	103	150	194	226	234	212	172	132	95	64	49	59	93	132	170	198	205	187	149
FRI	23	○	108	72	40	23	33	71	122	171	214	241	240	210	166	124	86	57	45	62	97	137	175	198	199	173
SAT	24		133	93	58	30	22	43	89	141	190	231	251	241	204	159	116	79	52	46	66	102	142	176	195	188
SUN	25		158	119	81	48	26	27	58	107	158	205	241	254	236	197	151	109	74	50	49	71	106	144	175	188
MON	26		176	145	108	72	43	29	39	75	122	171	215	246	252	229	189	145	105	72	52	54	75	109	144	170
TUE	27		179	165	136	102	69	45	37	53	89	134	179	219	244	245	220	181	140	102	72	55	58	79	110	141
WED	28		164	171	158	132	102	73	52	48	65	98	140	182	217	238	236	212	176	137	101	73	57	60	80	109
THU	29		137	159	167	157	135	107	81	63	58	72	102	140	179	211	231	229	206	172	135	101	73	57	59	78
FRI	30	☉	106	134	157	168	163	145	118	93	73	65	74	100	136	172	204	223	222	202	169	133	99	70	53	55
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

BRISBANE BAR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2018

LAT 27° 22' S LONG 153° 10' 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		74	102	133	160	176	175	159	132	105	81	68	72	95	129	165	196	216	218	199	166	130	94	65	47
SUN	2		49	70	102	136	168	189	191	174	145	114	86	69	68	88	122	158	190	211	213	194	160	123	87	57
MON	3		40	44	70	106	145	181	205	206	186	153	119	88	66	63	82	117	154	186	207	208	187	151	112	77
TUE	4		48	34	43	75	116	159	197	220	218	193	156	119	86	63	59	80	115	153	185	203	201	176	138	99
WED	5		65	39	30	48	86	132	177	214	233	224	192	153	115	82	59	57	81	118	155	184	199	191	161	122
THU	6		85	53	32	32	59	103	150	195	229	240	222	186	146	108	76	55	59	87	123	159	185	193	178	145
FRI	7	●	106	70	43	29	41	77	123	171	212	239	241	214	175	135	99	69	54	65	95	132	164	185	185	163
SAT	8		128	90	58	36	33	56	98	145	190	226	244	234	200	160	122	89	63	57	74	105	141	169	182	175
SUN	9		147	112	76	49	35	44	77	120	165	205	234	241	220	184	144	109	79	61	64	85	117	149	172	177
MON	10		161	132	97	66	44	41	61	99	142	182	216	235	231	203	166	129	97	73	63	73	97	128	156	171
TUE	11		168	148	118	87	60	47	54	82	120	160	195	221	230	216	185	149	115	88	70	69	84	109	137	159
WED	12		168	158	135	108	81	61	55	70	101	138	173	202	220	220	200	168	135	105	82	71	76	93	117	142
THU	13		159	163	150	128	103	81	66	67	86	116	149	180	203	215	208	185	155	125	99	80	73	81	99	122
FRI	14		144	158	158	145	126	104	86	75	79	98	126	155	181	200	207	197	174	146	118	94	78	74	83	101
SAT	15	☉	124	144	157	158	147	130	110	93	84	87	104	129	156	180	196	200	189	167	140	113	90	74	71	81
SUN	16		101	125	146	161	164	155	139	119	101	90	90	104	127	153	176	192	196	185	163	135	107	84	68	65
MON	17		77	100	127	152	170	176	168	149	126	105	91	88	99	122	149	173	190	194	183	159	129	100	75	59
TUE	18		57	73	101	133	162	185	193	183	159	131	106	88	81	92	116	145	171	190	195	181	153	121	91	65
WED	19		48	49	71	107	144	178	204	211	195	165	133	103	81	73	83	111	142	171	191	195	178	146	111	80
THU	20		53	37	44	74	116	158	197	223	226	204	167	131	98	73	63	77	107	141	172	193	194	173	137	101
FRI	21		68	41	29	43	82	130	176	217	241	238	208	166	126	91	64	55	72	105	142	175	195	192	166	127
SAT	22		90	56	31	24	47	94	145	195	235	255	245	207	162	120	83	56	49	69	104	144	178	195	188	158
SUN	23	○	118	79	46	23	24	56	107	161	211	250	264	246	204	156	113	76	49	46	69	106	147	180	194	183
MON	24		150	109	70	38	21	30	68	121	175	225	259	267	242	198	150	106	69	45	45	71	109	150	180	191
TUE	25		177	143	103	64	35	24	39	81	133	187	233	263	264	234	189	142	100	64	44	48	75	114	152	180
WED	26		188	171	137	99	63	38	31	51	93	143	194	236	260	255										

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

JANUARY 2018		FEBRUARY 2018		MARCH 2018		APRIL 2018									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0309 0.26 0902 2.58 1606 0.42 2113 1.96	16	0318 0.49 0916 2.33 1623 0.63 2126 1.78	01	0429 0.23 1018 2.68 1727 0.31 2237 2.02	16	0415 0.46 1002 2.38 1711 0.53 2223 1.95	01	0326 0.30 0913 2.60 1621 0.33 2136 2.11	16	0311 0.53 0858 2.33 1605 0.51 2125 2.05	01	0439 0.42 1009 2.33 1709 0.35 2240 2.32	16	0417 0.48 0946 2.29 1646 0.39 2219 2.36
MO		TU		TH		FR		TH		FR		SU		MO	
						●								●	
02	0359 0.22 0949 2.66 1658 0.36 2203 1.94	17	0357 0.48 0952 2.36 1701 0.59 2205 1.79	02	0513 0.25 1100 2.62 1809 0.33 2323 2.02	17	0452 0.45 1037 2.38 1745 0.52 2300 1.99	02	0413 0.28 0956 2.58 1702 0.31 2220 2.16	17	0354 0.48 0935 2.36 1641 0.47 2202 2.12	02	0519 0.48 1046 2.22 1741 0.40 2318 2.31	17	0500 0.48 1025 2.24 1721 0.40 2258 2.40
TU		WE		FR		SA		FR		SA		MO		TU	
○		●						○		●					
03	0445 0.21 1035 2.69 1746 0.34 2251 1.91	18	0433 0.47 1026 2.38 1736 0.57 2242 1.80	03	0554 0.32 1142 2.51 1849 0.38	18	0527 0.46 1112 2.37 1817 0.52 2337 2.01	03	0456 0.31 1036 2.50 1741 0.33 2302 2.18	18	0434 0.45 1011 2.36 1716 0.46 2239 2.18	03	0556 0.56 1121 2.11 1810 0.46 2355 2.28	18	0544 0.51 1105 2.16 1757 0.43 2340 2.41
WE		TH		SA		SU		SA		SU		TU		WE	
04	0528 0.24 1120 2.65 1832 0.35 2339 1.87	19	0508 0.47 1101 2.37 1810 0.57 2320 1.82	04	0008 2.01 0634 0.43 1222 2.37 1927 0.44	19	0603 0.49 1148 2.33 1849 0.54	04	0537 0.38 1115 2.39 1816 0.38 2344 2.18	19	0513 0.46 1048 2.34 1749 0.46 2317 2.21	04	0633 0.65 1157 1.98 1836 0.54	19	0629 0.56 1148 2.05 1833 0.48
TH		FR		SU		MO		SU		MO		WE		TH	
05	0611 0.31 1205 2.56 1917 0.40	20	0543 0.48 1136 2.35 1843 0.58 2358 1.82	05	0055 1.97 0715 0.58 1304 2.20 2006 0.52	20	0017 2.03 0640 0.55 1227 2.26 1924 0.56	05	0615 0.49 1152 2.26 1848 0.45	20	0551 0.49 1125 2.28 1822 0.48 2357 2.23	05	0033 2.22 0710 0.75 1234 1.85 1904 0.63	20	0025 2.39 0719 0.64 1236 1.91 1914 0.55
FR		SA		MO		TU		MO		TU		TH		FR	
06	0029 1.84 0653 0.42 1251 2.42 2003 0.46	21	0618 0.52 1212 2.32 1918 0.59	06	0147 1.92 0758 0.74 1347 2.03 2047 0.60	21	0102 2.02 0723 0.63 1312 2.16 2004 0.59	06	0025 2.14 0652 0.62 1229 2.10 1919 0.53	21	0631 0.56 1205 2.18 1856 0.52	06	0114 2.14 0752 0.84 1317 1.72 1937 0.72	21	0118 2.33 0820 0.72 1333 1.77 2004 0.64
SA		SU		TU		WE		TU		WE		FR		SA	
07	0122 1.79 0738 0.56 1339 2.26 2051 0.52	22	0040 1.83 0656 0.57 1253 2.26 1956 0.60	07	0246 1.88 0850 0.89 1437 1.86 2133 0.67	22	0156 2.01 0817 0.73 1405 2.02 2054 0.63	07	0109 2.08 0731 0.75 1308 1.94 1950 0.62	22	0041 2.21 0717 0.65 1250 2.05 1935 0.58	07	0201 2.06 0846 0.91 1411 1.60 2020 0.80	22	0221 2.27 0934 0.76 1447 1.66 2110 0.71
SU		MO		WE		TH		WE		TH		SA		SU	
08	0224 1.76 0829 0.72 1431 2.09 2144 0.57	23	0128 1.83 0739 0.64 1339 2.18 2040 0.61	08	0353 1.87 1002 0.99 1538 1.74 2226 0.71	23	0304 2.01 0931 0.82 1513 1.88 2200 0.65	08	0157 2.01 0817 0.88 1352 1.79 2026 0.71	23	0134 2.18 0815 0.75 1345 1.89 2024 0.65	08	0300 2.00 0959 0.94 1526 1.53 2120 0.87	23	0335 2.23 1054 0.72 1614 1.65 2232 0.74
MO		TU		TH		FR		TH		FR		SU		MO	
09	0333 1.77 0932 0.86 1528 1.94 2239 0.60	24	0226 1.84 0833 0.72 1435 2.09 2134 0.61	09	0459 1.91 1127 1.01 1648 1.66 2325 0.72	24	0421 2.07 1104 0.84 1634 1.80 2316 0.63	09	0255 1.95 0918 0.97 1450 1.66 2113 0.78	24	0239 2.14 0932 0.82 1456 1.75 2131 0.70	09	0409 1.98 1120 0.90 1653 1.55 2235 0.88	24	0449 2.24 1205 0.63 1734 1.75 2350 0.70
TU		WE		FR		SA		FR		SA		MO		TU	
10	0443 1.82 1050 0.94 1630 1.83 2333 0.59	25	0336 1.88 0944 0.79 1541 1.99 2237 0.58	10	0558 1.98 1242 0.96 1754 1.65	25	0536 2.19 1232 0.76 1753 1.79	10	0402 1.93 1043 1.00 1606 1.58 2216 0.82	25	0357 2.15 1103 0.81 1623 1.69 2254 0.70	10	0516 2.02 1226 0.82 1801 1.65 2350 0.83	25	0554 2.28 1304 0.53 1837 1.90
WE		TH		SA		SU		SA		SU		TU		WE	
11	0544 1.91 1206 0.95 1729 1.77	26	0451 1.99 1111 0.81 1654 1.92 2345 0.54	11	0022 0.70 0647 2.07 1343 0.87 1852 1.67	26	0030 0.56 0640 2.34 1344 0.62 1901 1.86	11	0508 1.96 1205 0.95 1726 1.58 2328 0.82	26	0513 2.23 1223 0.70 1745 1.74	11	0612 2.09 1320 0.71 1854 1.79	26	0059 0.64 0650 2.30 1356 0.44 1930 2.06
TH		FR		SU		MO		SU		MO		WE		TH	
12	0024 0.58 0636 2.01 1313 0.91 1825 1.74	27	0559 2.15 1238 0.75 1805 1.90	12	0116 0.66 0731 2.17 1434 0.77 1942 1.73	27	0136 0.46 0737 2.48 1444 0.49 1958 1.94	12	0606 2.04 1310 0.86 1829 1.65	27	0011 0.63 0619 2.33 1328 0.58 1851 1.86	12	0056 0.75 0701 2.17 1407 0.61 1939 1.93	27	0158 0.58 0739 2.30 1442 0.38 2016 2.19
FR		SA		MO		TU		MO		TU		TH		FR	
13	0111 0.56 0722 2.11 1409 0.84 1915 1.74	28	0051 0.47 0700 2.33 1354 0.64 1911 1.91	13	0206 0.61 0812 2.25 1518 0.69 2026 1.79	28	0234 0.37 0827 2.57 1535 0.39 2049 2.03	13	0034 0.76 0655 2.12 1401 0.75 1921 1.75	28	0118 0.54 0716 2.42 1423 0.46 1946 2.00	13	0153 0.65 0745 2.24 1450 0.53 2021 2.07	28	0251 0.54 0822 2.26 1524 0.35 2059 2.29
SA		SU		TU		WE		TU		WE		FR		SA	
14	0156 0.54 0802 2.20 1458 0.77 2002 1.74	29	0154 0.39 0755 2.49 1459 0.52 2009 1.93	14	0252 0.55 0850 2.31 1559 0.61 2107 1.85	29	0133 0.69 0739 2.21 1446 0.66 2005 1.86	14	0133 0.69 0739 2.21 1446 0.66 2005 1.86	29	0217 0.46 0805 2.46 1511 0.38 2034 2.13	14	0244 0.57 0826 2.28 1530 0.46 2101 2.19	29	0339 0.53 0903 2.20 1601 0.35 2139 2.36
SU		MO		WE		TH		WE		TH		SA		SU	
15	0238 0.51 0840 2.27 1543 0.69 2045 1.76	30	0251 0.31 0845 2.61 1554 0.41 2102 1.97	15	0335 0.50 0927 2.35 1636 0.56 2146 1.90	30	0225 0.60 0820 2.28 1527 0.57 2046 1.96	15	0225 0.60 0820 2.28 1527 0.57 2046 1.96	30	0309 0.40 0850 2.46 1554 0.33 2119 2.22	15	0332 0.51 0906 2.30 1609 0.41 2140 2.28	30	0422 0.55 0941 2.13 1635 0.38 2216 2.39
MO		TU		TH		TH		FR		SU		MO		○	
16	0342 0.25 0933 2.67 1643 0.34 2151 2.00	31		16		31	0356 0.39 0931 2.41 1633 0.33 2200 2.29	31		31		31			
WE		○				SA		○							

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

MAY 2018		JUNE 2018		JULY 2018		AUGUST 2018							
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m						
01	0503 0.58	16	0452 0.49	01	0602 0.65	16	0623 0.43	01	0700 0.54	16	0044 2.20		
	1017 2.05		1006 2.11		1108 1.77		1128 1.87		1222 1.80		0746 0.40		
TU	1706 0.42	WE	1658 0.34	FR	1732 0.53	SA	1804 0.33	SU	1745 0.52	MO	1833 0.32		
	2252 2.39		2242 2.55		2335 2.36		2359 2.60		2345 2.32		1839 0.52		
											TH	1323 1.94	
												1943 0.59	
02	0540 0.62	17	0540 0.49	02	0638 0.67	17	0712 0.45	02	0654 0.62	17	0028 2.48		
	1053 1.96		1050 2.03		1146 1.71		1218 1.80		1206 1.70		0739 0.39		
WE	1734 0.48	TH	1737 0.37	SA	1803 0.58	SU	1847 0.41	MO	1820 0.56	TU	1256 1.84		
	2327 2.36		2326 2.56						1917 0.45		1917 0.45		
											TH	1305 1.80	
												1918 0.58	
												FR	1419 1.88
													2035 0.75
03	0616 0.67	18	0629 0.52	03	0010 2.31	18	0048 2.51	03	0022 2.27	18	0115 2.32		
	1130 1.86		1137 1.92		0715 0.70		0804 0.50		0729 0.64		0825 0.45		
TH	1800 0.55	FR	1817 0.42	SU	1227 1.65	MO	1314 1.74	TU	1248 1.68	WE	1353 1.81		
					1838 0.64		1934 0.51		1858 0.61		2006 0.60		
											FR	1357 1.80	
												2006 0.66	
												SA	1525 1.85
													2144 0.88
04	0002 2.32	19	0013 2.52	04	0049 2.24	19	0141 2.38	04	0102 2.21	19	0205 2.14		
	0653 0.72		0720 0.57		0756 0.74		0859 0.54		0809 0.66		0915 0.51		
FR	1208 1.76	SA	1227 1.81	MO	1314 1.60	TU	1419 1.70	WE	1336 1.67	TH	1459 1.79		
	1828 0.62		1900 0.50		1919 0.71		2029 0.64		1942 0.67		2106 0.76		
											SA	1500 1.82	
												2108 0.75	
												MO	1737 1.90
05	0039 2.25	20	0104 2.45	05	0133 2.17	20	0240 2.24	05	0147 2.13	20	0300 1.97		
	0733 0.78		0818 0.62		0844 0.76		0959 0.56		0854 0.66		1010 0.55		
SA	1250 1.66	SU	1325 1.71	TU	1411 1.58	WE	1533 1.72	TH	1435 1.68	FR	1610 1.82		
	1902 0.70		1949 0.59		2009 0.78		2137 0.76		2034 0.74		2221 0.88		
											SA	1613 1.88	
												2229 0.79	
												MO	1737 1.90
06	0120 2.17	21	0203 2.36	06	0226 2.10	21	0343 2.11	06	0241 2.06	21	0402 1.83		
	0821 0.83		0924 0.65		0940 0.75		1058 0.55		0947 0.64		1106 0.57		
SU	1341 1.58	MO	1437 1.65	WE	1521 1.60	TH	1647 1.80	FR	1544 1.74	SA	1717 1.88		
	1945 0.78		2051 0.69		2110 0.83		2256 0.83		2139 0.79		2342 0.91		
											MO	1726 2.01	
												FR	1419 1.88
													1830 1.98
07	0210 2.09	22	0310 2.27	07	0327 2.05	22	0446 2.01	07	0344 2.00	22	0506 1.73		
	0920 0.85		1032 0.63		1040 0.70		1154 0.52		1046 0.59		1201 0.56		
MO	1448 1.53	TU	1559 1.67	TH	1634 1.69	FR	1751 1.92	SA	1654 1.85	SU	1815 1.98		
	2040 0.85		2207 0.76		2220 0.84				2256 0.80				
											MO	1726 2.01	
												FR	1419 1.88
													1830 1.98
08	0312 2.04	23	0420 2.20	08	0431 2.04	23	0011 0.85	08	0450 1.96	23	0054 0.89		
	1030 0.83		1136 0.58		1138 0.63		0544 1.93		1146 0.53		0605 1.68		
TU	1609 1.56	WE	1715 1.77	FR	1738 1.84	SA	1246 0.49	SU	1758 2.01	MO	1253 0.55		
	2150 0.88		2325 0.77		2333 0.81		1845 2.04				1904 2.07		
											FR	1321 0.40	
												1928 2.35	
												TH	1352 0.57
													1958 2.13
09	0420 2.03	24	0524 2.17	09	0532 2.06	24	0117 0.83	09	0015 0.77	24	0155 0.82		
	1135 0.77		1233 0.51		1232 0.54		0637 1.88		0556 1.94		0700 1.67		
WE	1722 1.67	TH	1817 1.92	SA	1833 2.01	SU	1333 0.46	MO	1246 0.45	TU	1341 0.53		
	2305 0.86				1932 2.16		1932 2.16		1856 2.19		1948 2.16		
											FR	1422 0.31	
												2020 2.50	
												TH	1352 0.57
													1958 2.13
10	0523 2.06	25	0036 0.75	10	0043 0.75	25	0215 0.79	10	0015 0.77	25	0246 0.74		
	1230 0.67		0619 2.13		0629 2.08		0725 1.84		0556 1.94		0748 1.68		
TH	1819 1.82	FR	1324 0.45	SU	1325 0.45	MO	1416 0.45	TU	1345 0.38	WE	1425 0.50		
			1910 2.07		1924 2.19		2014 2.25		1949 2.36		2027 2.23		
											FR	1516 0.22	
												2109 2.59	
												SA	1521 0.46
													2113 2.24
11	0015 0.79	26	0138 0.71	11	0151 0.67	26	0306 0.74	11	0242 0.58	26	0331 0.67		
	0617 2.12		0709 2.09		0722 2.08		0809 1.81		0755 1.93		0833 1.70		
FR	1320 0.57	SA	1409 0.41	MO	1416 0.38	TU	1456 0.44	WE	1441 0.31	TH	1505 0.48		
	1908 1.99		1956 2.20		2011 2.35		2053 2.31		2038 2.51		2104 2.28		
											SA	1606 0.16	
												2155 2.63	
												MO	1737 1.90
12	0117 0.70	27	0233 0.68	12	0254 0.59	27	0350 0.69	12	0341 0.47	27	0411 0.60		
	0707 2.17		0753 2.04		0814 2.07		0852 1.79		0849 1.93		0915 1.73		
SA	1408 0.48	SU	1451 0.39	TU	1506 0.33	WE	1533 0.45	TH	1533 0.25	FR	1544 0.46		
	1953 2.15		2038 2.30		2057 2.49		2129 2.35		2126 2.62		2139 2.31		
											MO	1652 0.15	
												2239 2.60	
												SA	1606 0.16
													2155 2.63
13	0216 0.62	28	0322 0.66	13	0351 0.52	28	0431 0.65	13	0435 0.38	28	0449 0.55		
	0753 2.20		0835 1.99		0903 2.04		0932 1.77		0940 1.93		0954 1.75		
SU	1453 0.41	MO	1529 0.39	WE	1553 0.29	TH	1607 0.46	FR	1622 0.21	SA	1620 0.44		
	2036 2.29		2116 2.36		2142 2.59		2203 2.37		2212 2.67		2213 2.32		
											MO	1735 0.19	
												2321 2.51	
												TH	1352 0.57
													1958 2.13
14	0311 0.56	29	0407 0.65	14	0444 0.46	29	0509 0.61	14	0523 0.33	29	0523 0.52		
	0838 2.20		0914 1.94		0951 1.99		1011 1.76		1029 1.92		1031 1.77		
MO	1536 0.36	TU	1603 0.41	TH	1638 0.28	FR	1640 0.47	SA	1707 0.21	SU	1655 0.43		
	2118 2.41		2153 2.40		2227 2.64		2237 2.37		2258 2.67		2247 2.32		
											MO	1726 2.01	
												FR	1419 1.88
													1830 1.98
15	0402 0.51	30	0447 0.64	15	0534 0.43								

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

SEPTEMBER 2018		OCTOBER 2018		NOVEMBER 2018		DECEMBER 2018									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0046 2.05 0736 0.51 SA 1326 1.94 1949 0.63	16	0136 1.69 0810 0.57 SU 1433 1.91 2109 0.84	01	0113 1.79 0749 0.53 MO 1402 2.06 2053 0.70	16	0156 1.48 0802 0.68 TU 1440 1.93 2148 0.81	01	0331 1.53 0945 0.64 TH 1609 2.15 ☾ 2328 0.56	16	0350 1.45 0923 0.81 FR 1555 1.93 ☾ 2315 0.69	01	0436 1.68 1043 0.69 SA 1648 2.13	16	0410 1.61 0950 0.82 SU 1603 1.96 2311 0.62
02	0134 1.92 0818 0.54 SU 1426 1.93 2052 0.72	17	0231 1.54 0852 0.67 MO 1539 1.86 ☾ 2232 0.88	02	0216 1.65 0847 0.59 TU 1514 2.04 ☾ 2220 0.71	17	0308 1.40 0856 0.77 WE 1547 1.89 ☾ 2306 0.79	02	0456 1.60 1108 0.62 FR 1719 2.18	17	0505 1.54 1037 0.82 SA 1659 1.94	02	0000 0.45 0545 1.82 SU 1159 0.68 1749 2.09	17	0516 1.74 1103 0.82 MO 1704 1.95
03	0234 1.78 0916 0.58 MO 1539 1.95 ☾ 2220 0.77	18	0347 1.45 0952 0.74 TU 1647 1.86 2353 0.84	03	0340 1.56 1006 0.62 WE 1633 2.09 2345 0.63	18	0437 1.42 1009 0.81 TH 1654 1.89	03	0031 0.45 0605 1.75 SA 1222 0.56 1819 2.21	18	0010 0.61 0603 1.69 SU 1148 0.77 1755 1.98	03	0054 0.39 0642 1.99 MO 1308 0.66 1843 2.04	18	0005 0.55 0613 1.90 TU 1215 0.78 1803 1.96
04	0352 1.67 1031 0.58 TU 1658 2.03 2353 0.71	19	0510 1.44 1106 0.75 WE 1748 1.91	04	0507 1.59 1129 0.58 TH 1745 2.18	19	0011 0.71 0548 1.51 FR 1126 0.78 1753 1.94	04	0127 0.35 0703 1.93 SU 1327 0.50 1912 2.21	19	0059 0.52 0652 1.85 MO 1253 0.70 1845 2.01	04	0144 0.34 0733 2.14 TU 1409 0.63 1931 1.99	19	0057 0.47 0703 2.07 WE 1324 0.72 1858 1.96
05	0516 1.65 1150 0.53 WE 1808 2.18	20	0056 0.75 0617 1.51 TH 1216 0.71 1839 1.98	05	0055 0.50 0620 1.71 FR 1242 0.48 1845 2.28	20	0103 0.62 0641 1.64 SA 1234 0.71 1842 2.01	05	0216 0.28 0753 2.09 MO 1425 0.45 1959 2.18	20	0145 0.44 0736 2.01 TU 1353 0.63 1932 2.04	05	0229 0.31 0818 2.26 WE 1504 0.60 2016 1.93	20	0149 0.41 0751 2.24 TH 1430 0.64 1950 1.96
06	0111 0.58 0631 1.71 TH 1301 0.43 1908 2.33	21	0147 0.65 0710 1.61 FR 1316 0.64 1924 2.06	06	0154 0.37 0719 1.86 SA 1346 0.38 1938 2.35	21	0149 0.52 0726 1.79 SU 1333 0.62 1927 2.07	06	0300 0.24 0838 2.22 TU 1518 0.43 2043 2.12	21	0230 0.37 0818 2.16 WE 1450 0.56 2017 2.04	06	0310 0.31 0900 2.33 TH 1552 0.59 2058 1.87	21	0240 0.35 0836 2.38 FR 1529 0.56 2040 1.94
07	0215 0.43 0732 1.82 FR 1404 0.32 2001 2.45	22	0232 0.55 0754 1.73 SA 1408 0.55 2004 2.12	07	0245 0.27 0810 2.01 SU 1442 0.30 2026 2.37	22	0231 0.44 0807 1.93 MO 1425 0.53 2008 2.10	07	0341 0.23 0920 2.31 WE 1606 0.43 2123 2.04	22	0313 0.33 0900 2.28 TH 1542 0.51 2100 2.02	07	0348 0.33 0938 2.38 FR 1636 0.58 ☾ 2139 1.81	22	0329 0.31 0921 2.49 SA 1623 0.49 2129 1.92
08	0309 0.31 0826 1.93 SA 1500 0.23 2049 2.51	23	0312 0.47 0834 1.83 SU 1455 0.48 2042 2.17	08	0330 0.20 0857 2.13 MO 1533 0.26 2109 2.33	23	0311 0.38 0846 2.05 TU 1513 0.47 2047 2.12	08	0418 0.25 1000 2.35 TH 1650 0.46 ☾ 2202 1.95	23	0355 0.30 0940 2.38 FR 1632 0.48 ☾ 2144 1.98	08	0422 0.37 1015 2.39 SA 1716 0.57 2218 1.76	23	0415 0.28 1005 2.57 SU 1713 0.44 ☾ 2216 1.89
09	0357 0.22 0914 2.03 SU 1550 0.17 2134 2.51	24	0349 0.42 0911 1.93 MO 1537 0.42 2119 2.19	09	0411 0.18 0940 2.22 TU 1620 0.27 ☾ 2150 2.24	24	0349 0.33 0924 2.15 WE 1559 0.44 2126 2.11	09	0452 0.29 1038 2.36 FR 1731 0.50 2240 1.85	24	0435 0.30 1022 2.44 SA 1720 0.46 2228 1.92	09	0453 0.41 1049 2.38 SU 1754 0.58 2257 1.71	24	0459 0.28 1050 2.61 MO 1801 0.41 2304 1.85
10	0440 0.18 0959 2.11 MO 1636 0.17 ☾ 2216 2.45	25	0424 0.38 0948 2.01 TU 1618 0.39 ☾ 2154 2.19	10	0449 0.19 1022 2.27 WE 1704 0.32 2229 2.13	25	0425 0.31 1001 2.23 TH 1642 0.43 ☾ 2205 2.07	10	0522 0.35 1114 2.34 SA 1809 0.55 2317 1.76	25	0515 0.31 1104 2.47 SU 1807 0.47 2313 1.84	10	0522 0.46 1124 2.34 MO 1830 0.60 2335 1.66	25	0541 0.29 1135 2.60 TU 1848 0.41 2353 1.81
11	0520 0.18 1042 2.15 TU 1719 0.22 2256 2.34	26	0458 0.36 1024 2.07 WE 1656 0.39 2229 2.17	11	0524 0.23 1101 2.28 TH 1745 0.40 2306 2.01	26	0500 0.32 1039 2.28 FR 1725 0.44 2244 2.01	11	0550 0.42 1150 2.28 SU 1848 0.61 2356 1.66	26	0554 0.35 1148 2.47 MO 1856 0.49	11	0552 0.52 1158 2.29 TU 1906 0.63	26	0624 0.34 1222 2.54 WE 1937 0.44
12	0557 0.22 1125 2.16 WE 1800 0.32 2335 2.19	27	0529 0.36 1059 2.11 TH 1734 0.41 2305 2.12	12	0556 0.30 1140 2.25 FR 1824 0.50 2343 1.87	27	0535 0.34 1118 2.31 SA 1809 0.48 2325 1.92	12	0617 0.50 1227 2.21 MO 1927 0.66	27	0001 1.75 0635 0.40 TU 1236 2.42 1949 0.53	12	0016 1.61 0625 0.58 WE 1235 2.22 1945 0.66	27	0045 1.76 0709 0.42 TH 1312 2.44 2028 0.48
13	0631 0.29 1207 2.13 TH 1841 0.45	28	0600 0.38 1137 2.13 FR 1812 0.46 2342 2.04	13	0624 0.39 1219 2.19 SA 1904 0.60	28	0609 0.38 1201 2.30 SU 1856 0.54	13	0038 1.57 0649 0.59 TU 1307 2.13 2012 0.71	28	0055 1.67 0720 0.48 WE 1330 2.35 2049 0.56	13	0101 1.57 0703 0.65 TH 1317 2.14 2028 0.69	28	0144 1.73 0800 0.54 FR 1407 2.30 2124 0.51
14	0013 2.03 0704 0.38 FR 1251 2.07 1922 0.59	29	0632 0.42 1217 2.13 SA 1855 0.54	14	0021 1.73 0652 0.48 SU 1300 2.11 1947 0.70	29	0009 1.81 0647 0.44 MO 1248 2.27 1950 0.60	14	0127 1.49 0728 0.68 WE 1353 2.04 2107 0.74	29	0159 1.60 0815 0.56 TH 1432 2.26 2155 0.56	14	0153 1.54 0749 0.72 FR 1405 2.07 2118 0.70	29	0253 1.73 0901 0.67 SA 1508 2.16 ☾ 2224 0.52
15	0052 1.86 0736 0.47 SA 1338 1.99 2009 0.73	30	0024 1.93 0706 0.47 SU 1304 2.10 1946 0.62	15	0103 1.60 0722 0.58 MO 1345 2.01 2039 0.78	30	0102 1.68 0731 0.51 TU 1345 2.21 2057 0.64	15	0231 1.44 0818 0.76 TH 1450 1.97 2211 0.74	30	0316 1.60 0924 0.65 FR 1541 2.18 ☾ 2300 0.52	15	0258 1.54 0844 0.78 SA 1501 2.00 ☾ 2214 0.68	30	0408 1.78 1016 0.77 SU 1612 2.03 2322 0.51
				31	0208 1.57 0829 0.59 WE 1453 2.16 2214 0.63					31	0518 1.89 1136 0.82 MO 1714 1.93				

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality)

© The State of Queensland (DTMR) 2015

Moon Symbols ● New Moon ● First Quarter ○ Full Moon ● Last Quarter

Constants: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' 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	90	63	40	26	37	76	133	191	239	258	242	203	162	125	90	58	42	54	90	134	174	195	187	154	
TU	02	○	116	85	58	34	22	40	87	148	208	253	266	242	201	160	123	85	50	36	53	92	137	176	194	180
WE	03		145	110	79	52	29	22	48	101	164	222	262	265	236	195	155	117	77	43	35	57	98	142	179	191
TH	04		172	138	104	75	48	27	28	62	118	179	233	263	257	225	185	147	109	69	40	39	66	106	150	181
FR	05		186	164	132	101	72	47	31	41	79	134	190	236	255	243	210	173	136	98	62	41	47	76	116	155
SA	06		180	180	159	129	99	73	50	42	58	97	146	196	231	242	225	194	159	124	89	59	46	57	86	124
SU	07		159	178	175	156	129	102	77	60	58	76	111	154	195	221	224	207	178	145	113	82	60	53	65	93
MO	08		128	159	175	173	157	133	108	86	73	74	90	120	156	188	206	207	190	164	133	104	79	61	58	71
TU	09	●	98	130	158	174	175	162	140	117	98	87	87	99	123	152	178	192	192	177	152	124	97	76	62	61
WE	10		74	101	132	160	178	181	169	148	126	108	97	94	102	122	146	168	182	181	167	143	116	92	73	62
TH	11		61	76	103	136	166	186	190	178	156	133	114	101	95	100	117	140	162	175	175	160	136	109	87	69
FR	12		59	61	78	109	144	176	197	200	184	160	135	115	100	91	96	113	137	159	173	171	154	129	103	80
SA	13		64	56	61	84	118	157	191	210	207	187	159	133	111	93	85	90	110	136	160	173	168	148	122	95
SU	14		74	59	54	64	93	133	174	207	220	210	185	155	126	103	84	77	87	111	140	164	174	165	142	114
MO	15		88	67	54	53	70	106	150	192	221	226	208	178	147	118	93	74	70	86	115	146	170	175	160	134
TU	16		106	81	61	50	54	81	124	170	210	232	226	200	169	137	108	82	65	68	91	123	155	175	174	153
WE	17	●	125	98	73	55	48	61	97	144	190	225	236	219	189	157	126	96	71	59	71	100	134	165	179	169
TH	18		143	115	89	66	50	49	73	116	165	208	235	233	207	175	143	113	84	62	59	80	113	147	174	179
FR	19		161	132	105	80	58	47	56	90	138	185	222	237	223	191	159	129	99	72	58	66	94	128	161	180
SA	20		176	151	121	95	72	53	49	69	111	159	202	230	233	209	174	142	113	86	64	59	77	109	143	171
SU	21		183	169	141	112	87	66	53	58	86	131	176	213	231	223	193	157	126	99	75	60	65	89	122	155
MO	22		178	181	163	134	106	82	64	57	69	103	146	187	217	226	210	177	142	113	88	68	60	72	99	132
TU	23		162	181	180	160	132	105	83	67	65	81	114	154	190	214	217	198	165	132	103	80	64	62	76	104
WE	24		137	166	182	181	163	136	110	88	74	74	89	118	154	185	205	207	189	157	125	97	76	63	62	77
TH	25	●	105	138	167	185	187	172	146	119	97	83	80	90	115	146	175	195	198	183	154	122	94	74	61	60
FR	26		74	102	136	169	192	199	186	160	131	107	89	81	86	105	133	163	185	192	180	153	121	93	72	58
SA	27		54	67	97	135	174	204	215	203	175	143	115	93	78	76	91	119	151	178	190	180	153	121	92	69
SU	28		52	47	60	93	137	183	219	233	219	187	152	121	93	72	64	77	107	143	174	190	182	153	120	90
MO	29		65	46	39	53	92	143	195	235	249	231	195	158	123	91	63	52	65	99	139	175	193	183	152	117
TU	30		87	60	39	31	50	95	153	209	250	260	236	198	158	121	84	53	41	59	98	142	180	197	183	149
WE	31	○	114	83	54	31	26	52	105	166	224	262	264	234	194	154	115	75	42	36	60	103	150	188	199	180

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' 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	145	109	77	48	26	27	62	118	181	236	266	259	225	184	145	105	64	35	37	68	113	161	195	199	
FR	02		175	139	104	72	44	26	35	77	135	195	243	262	246	210	170	132	92	54	33	45	81	128	173	200
SA	03		196	169	133	99	69	42	32	51	96	151	205	243	250	227	191	153	116	79	47	38	58	97	142	182
SU	04		200	191	162	129	96	68	47	46	71	114	165	209	235	231	205	171	135	101	69	47	48	73	112	154
MO	05		186	197	184	157	126	96	72	59	64	91	130	172	206	220	210	184	151	119	89	64	53	61	87	124
TU	06		161	186	191	179	155	126	100	81	74	83	106	139	173	197	202	190	165	136	107	82	65	61	72	98
WE	07		131	163	183	187	177	155	130	107	93	89	97	115	142	167	184	185	173	151	125	100	80	68	68	80
TH	08	●	105	135	163	181	187	178	159	136	116	103	99	103	117	138	158	171	173	163	143	119	97	80	72	73
FR	09		85	108	137	164	184	191	183	165	142	122	109	102	102	113	131	150	163	166	157	139	117	96	80	73
SA	10		74	86	110	140	169	191	198	190	169	146	125	109	99	97	106	124	144	159	165	157	138	115	94	79
SU	11		71	72	87	114	147	179	201	207	195	171	145	122	103	91	88	99	120	143	162	167	157	137	113	91
MO	12		74	66	70	88	120	158	192	213	214	196	170	141	116	94	80	79	95	121	148	168	172	158	135	109
TU	13		85	68	61	67	93	131	172	207	224	217	194	164	134	106	83	70	74	96	127	157	176	175	156	130
WE	14		102	78	61	55	68	101	146	189	221	231	215	186	155	124	95	71	61	74	103	138	169	184	176	151
TH	15		122	94	69	53	52	74	116	163	206	232	231	207	175	143	112	83	61	58	80	115	153	182	189	172
FR	16	●	143	113	84	61	47	54	86	134	182	221	238	224	193	160	129	98	70	54	62	93	132	169	193	190
SA	17		164	132	102	75	53	45	63	105	155	201	232	236	211	176	143	113	84	59	53	73	111	151	185	199
SU	18		184	153	120	91	66	48	50	78	126	175	216	236	227	194	156	125	97	70	53	59	89	130	168	196
MO	19		199	176	141	109	82	60	49	61	97	146	191	224	233	212	174	137	108	82	61	54	71	107	147	182
TU	20		201	195	167	132	101	77	59	56	76	115	161	200	223	222	195	156	121	94	72	58	60	84	121	160
WE	21		190	202	191	161	128	99	77	64	67	89	127	167	199	215	208	179	142	110	86	68	59	67	93	129
TH	22		165	192	201	189	162	131	104	84	74	77	97	129	163	190	202	193	167	134	105	83	68	63	72	97
FR	23	●	131	165	191	201	193	169	141	115	95	84	84	97	123	152	176	188	183	162	133	106	85	70	65	72
SA	24		94	127	162	190	206	203	183	155	128	106	91	84	90	110	136	161	177	178	162	136	110	88	72	63
SU	25	</																								

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

MARCH 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (TH 01 to SA 31) showing hourly tide heights in centimeters for March 2018. Includes moon phase symbols.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

APRIL 2018

Table with 24 columns (00-23) and 30 rows (SU 01 to MO 30) showing hourly tide heights in centimeters for April 2018. Includes moon phase symbols.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

MAY 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (TU 01-TH 31) showing hourly tide heights in centimeters for May 2018. Includes moon phase symbols in the first column.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

JUNE 2018

Table with 24 columns (00-23) and 30 rows (FR 01-SA 30) showing hourly tide heights in centimeters for June 2018. Includes moon phase symbols in the first column.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

JULY 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (SU 01 to TU 31) showing hourly tide heights in centimeters for July 2018.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

AUGUST 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (WE 01 to FR 31) showing hourly tide heights in centimeters for August 2018.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

SEPTEMBER 2018

Table with 24 columns (00-23) and 30 rows (SA 01-SU 30) showing hourly tide heights in centimeters for September 2018. Includes moon phase symbols (●, ◐, ○, ◑) next to the day labels.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

OCTOBER 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (MO 01-WE 31) showing hourly tide heights in centimeters for October 2018. Includes moon phase symbols (◐, ◑, ○, ◒) next to the day labels.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

NOVEMBER 2018

Table with 24 columns (00-23) and 30 rows (TH 01 to FR 30) showing hourly tide heights in centimeters for November 2018. Includes moon phase symbols.

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: C008006A.95A

DEEP WATER BEND PINE RIVER

LAT 27° 17' S LONG 153° 02' E

TIME ZONE -1000

HOURLY TIDE HEIGHTS IN CMS

DECEMBER 2018

Table with 24 columns (00-23) and 31 rows (SA 01 to MO 31) showing hourly tide heights in centimeters for December 2018. Includes moon phase symbols.

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: C008006A.95A

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

JANUARY 2018		FEBRUARY 2018		MARCH 2018		APRIL 2018									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0149 0.22 0826 2.42 1506 0.39 2041 1.72	16	0220 0.39 0854 2.18 1529 0.53 2059 1.67	01	0331 0.21 0952 2.51 1635 0.24 2216 1.85	16	0312 0.37 0935 2.20 1609 0.45 2148 1.81	01	0229 0.27 0848 2.43 1527 0.24 2113 1.97	16	0204 0.43 0829 2.15 1500 0.45 2046 1.88	01	0353 0.31 0950 2.14 1612 0.26 2217 2.20	16	0311 0.41 0913 2.09 1536 0.30 2142 2.16
02	0246 0.20 0917 2.50 1602 0.32 2136 1.71	17	0257 0.37 0928 2.20 1604 0.50 2135 1.69	02	0420 0.22 1038 2.45 1717 0.24 2302 1.87	17	0350 0.37 1010 2.19 1642 0.44 2225 1.82	02	0320 0.23 0933 2.41 1608 0.22 2158 2.03	17	0248 0.39 0906 2.17 1536 0.40 2125 1.94	02	0435 0.36 1027 2.02 1645 0.32 2255 2.18	17	0357 0.41 0953 2.02 1612 0.31 2222 2.19
03	0340 0.20 1007 2.52 1652 0.29 2228 1.70	18	0334 0.37 1001 2.19 1637 0.48 2211 1.70	03	0506 0.28 1121 2.34 1756 0.29 2348 1.86	18	0427 0.40 1044 2.15 1713 0.45 2301 1.82	03	0407 0.24 1015 2.33 1646 0.23 2241 2.05	18	0330 0.37 0942 2.17 1610 0.37 2203 1.98	03	0515 0.45 1102 1.89 1714 0.39 2333 2.13	18	0442 0.45 1033 1.92 1647 0.35 2304 2.19
04	0430 0.23 1056 2.47 1740 0.30 2318 1.68	19	0410 0.39 1035 2.17 1710 0.48 2247 1.69	04	0550 0.38 1202 2.19 1834 0.36	19	0503 0.45 1117 2.08 1743 0.47 2338 1.81	04	0451 0.30 1055 2.21 1721 0.29 2322 2.04	19	0411 0.39 1018 2.12 1643 0.38 2241 2.00	04	0554 0.55 1136 1.76 1742 0.47	19	0527 0.52 1113 1.79 1721 0.43 2347 2.15
05	0518 0.30 1143 2.38 1826 0.34	20	0444 0.43 1108 2.13 1741 0.50 2323 1.66	05	0034 1.83 0634 0.52 1242 2.01 1912 0.45	20	0538 0.53 1150 1.99 1812 0.50	05	0532 0.40 1132 2.05 1754 0.36	20	0450 0.44 1054 2.03 1714 0.41 2319 2.00	05	0010 2.06 0634 0.65 1211 1.64 1811 0.56	20	0615 0.62 1156 1.64 1758 0.52
06	0009 1.67 0605 0.40 1229 2.24 1911 0.40	21	0518 0.49 1140 2.07 1812 0.53	06	0125 1.79 0723 0.67 1323 1.83 1955 0.53	21	0017 1.80 0616 0.62 1224 1.87 1843 0.54	06	0003 2.00 0613 0.53 1207 1.89 1825 0.45	21	0529 0.52 1129 1.91 1743 0.46 2359 1.98	06	0051 1.98 0720 0.74 1250 1.52 1846 0.65	21	0037 2.08 0711 0.72 1247 1.50 1845 0.63
07	0102 1.65 0655 0.52 1316 2.07 2000 0.47	22	0000 1.64 0552 0.57 1213 2.00 1844 0.56	07	0224 1.76 0826 0.80 1412 1.65 2047 0.60	22	0103 1.79 0703 0.72 1305 1.74 1924 0.58	07	0046 1.94 0657 0.67 1243 1.73 1858 0.54	22	0611 0.62 1205 1.77 1815 0.52	07	0137 1.89 0819 0.82 1339 1.42 1933 0.75	22	0138 2.00 0830 0.78 1401 1.39 1956 0.73
08	0202 1.64 0753 0.66 1407 1.90 2053 0.52	23	0041 1.62 0630 0.65 1249 1.91 1920 0.58	08	0334 1.75 0945 0.88 1514 1.52 2148 0.64	23	0202 1.79 0809 0.83 1402 1.59 2023 0.63	08	0135 1.86 0750 0.80 1325 1.58 1939 0.64	23	0045 1.94 0701 0.73 1249 1.61 1855 0.61	08	0236 1.81 0934 0.86 1448 1.36 2040 0.82	23	0255 1.95 1003 0.76 1543 1.40 2137 0.76
09	0311 1.66 0905 0.77 1504 1.74 2150 0.54	24	0130 1.63 0719 0.74 1333 1.81 2006 0.58	09	0444 1.79 1102 0.88 1630 1.45 2249 0.63	24	0321 1.82 0950 0.86 1528 1.47 2149 0.63	09	0236 1.80 0903 0.88 1420 1.45 2036 0.72	24	0144 1.90 0813 0.83 1352 1.46 1959 0.70	09	0345 1.78 1043 0.83 1617 1.38 2158 0.82	24	0417 1.96 1116 0.64 1714 1.55 2303 0.68
10	0422 1.72 1022 0.82 1609 1.63 2245 0.53	25	0234 1.67 0826 0.81 1431 1.70 2107 0.57	10	0544 1.87 1208 0.83 1740 1.46 2342 0.59	25	0448 1.93 1130 0.78 1709 1.47 2314 0.57	10	0347 1.78 1024 0.89 1540 1.38 2149 0.75	25	0305 1.88 1001 0.84 1533 1.38 2139 0.73	10	0450 1.80 1138 0.77 1728 1.47 2303 0.76	25	0529 2.02 1213 0.51 1817 1.76
11	0526 1.82 1133 0.81 1715 1.57 2336 0.51	26	0351 1.76 0956 0.83 1546 1.61 2218 0.52	11	0633 1.95 1301 0.75 1835 1.52	26	0603 2.09 1248 0.62 1832 1.58	11	0455 1.81 1131 0.85 1704 1.41 2255 0.72	26	0434 1.94 1130 0.73 1718 1.47 2311 0.65	11	0544 1.87 1223 0.68 1818 1.59 2357 0.68	26	0011 0.57 0628 2.08 1302 0.39 1908 1.96
12	0619 1.93 1236 0.76 1813 1.56	27	0508 1.92 1128 0.77 1711 1.57 2328 0.45	12	0028 0.54 0714 2.03 1345 0.68 1918 1.59	27	0027 0.46 0705 2.26 1350 0.46 1933 1.73	12	0551 1.87 1224 0.77 1805 1.49 2349 0.65	27	0549 2.06 1237 0.57 1830 1.65	12	0630 1.94 1303 0.58 1900 1.73	27	0111 0.46 0718 2.11 1346 0.31 1953 2.12
13	0022 0.48 0705 2.03 1329 0.69 1902 1.57	28	0617 2.11 1250 0.65 1831 1.60	13	0111 0.48 0751 2.10 1424 0.60 1957 1.66	28	0132 0.35 0759 2.38 1441 0.33 2026 1.87	13	0636 1.95 1308 0.69 1850 1.59	28	0022 0.52 0649 2.19 1330 0.42 1924 1.85	13	0047 0.58 0711 2.02 1342 0.48 1940 1.87	28	0204 0.40 0803 2.08 1426 0.28 2035 2.22
14	0104 0.44 0744 2.10 1414 0.63 1944 1.60	29	0034 0.37 0718 2.29 1400 0.50 1937 1.67	14	0151 0.43 0826 2.15 1500 0.54 2034 1.73	14		14	0036 0.57 0715 2.02 1347 0.60 1930 1.70	29	0124 0.40 0741 2.27 1416 0.30 2011 2.01	14	0135 0.50 0752 2.08 1420 0.39 2020 2.00	29	0253 0.38 0844 2.02 1504 0.28 2115 2.27
15	0143 0.41 0820 2.15 1453 0.58 2022 1.64	30	0138 0.29 0813 2.43 1458 0.37 2035 1.74	15	0232 0.39 0901 2.18 1534 0.49 2111 1.78	15		15	0120 0.50 0752 2.09 1424 0.52 2008 1.80	30	0218 0.31 0827 2.28 1458 0.25 2055 2.13	15	0223 0.44 0833 2.11 1458 0.33 2101 2.09	30	0338 0.40 0923 1.93 1538 0.32 2153 2.28
		31	0237 0.24 0904 2.50 1549 0.28 2127 1.81			31	0307 0.28 0910 2.23 1537 0.24 2137 2.19								

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality) © The State of Queensland (DTMR) 2017

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

Constants: C046209E.06

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

MAY 2018		JUNE 2018		JULY 2018		AUGUST 2018									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0420 0.44	16	0348 0.44	01	0516 0.51	16	0527 0.40	01	0525 0.49	16	0601 0.29	01	0557 0.47	16	0022 2.01
TU	1000 1.83	WE	0932 1.89	FR	1047 1.62	SA	1100 1.63	SU	1059 1.62	MO	1142 1.70	WE	1145 1.63	TH	0650 0.33
	1610 0.36		1545 0.26		1640 0.47		1701 0.32		1651 0.46		1742 0.31		1739 0.51		1300 1.81
	2230 2.25		2207 2.35		2312 2.18		2332 2.39		2319 2.12				2357 1.95		1903 0.52
02	0459 0.49	17	0439 0.45	02	0550 0.55	17	0618 0.43	02	0556 0.52	17	0005 2.30	02	0626 0.50	17	0103 1.81
WE	1035 1.75	TH	1018 1.79	SA	1122 1.58	SU	1153 1.58	MO	1134 1.58	TU	0645 0.34	TH	1222 1.61	FR	0730 0.42
	1639 0.42		1626 0.31		1711 0.53		1750 0.41		1234 1.68		1234 1.68		1814 0.60		1356 1.76
	2305 2.21		2253 2.34		2345 2.11				2352 2.05		1831 0.42				2003 0.67
03	0536 0.54	18	0529 0.49	03	0624 0.59	18	0023 2.29	03	0628 0.56	18	0051 2.13	03	0030 1.86	18	0150 1.62
TH	1110 1.66	FR	1105 1.67	SU	1158 1.53	MO	0710 0.48	TU	1211 1.54	WE	0731 0.40	FR	0657 0.53	SA	0819 0.51
	1707 0.48		1708 0.39		1745 0.60		1249 1.54		1759 0.60		1330 1.67		1305 1.60		1503 1.73
	2339 2.14		2340 2.29		1842 0.52						1925 0.56		1856 0.68	☉	2120 0.78
04	0613 0.60	19	0621 0.56	04	0019 2.03	19	0116 2.16	04	0025 1.97	19	0140 1.95	04	0107 1.75	19	0250 1.46
FR	1145 1.59	SA	1155 1.56	MO	0701 0.65	TU	0807 0.52	WE	0703 0.60	TH	0821 0.46	SA	0735 0.54	SU	0920 0.57
	1737 0.56		1753 0.49		1238 1.48		1355 1.53		1252 1.50		1435 1.67		1400 1.61		1616 1.74
					1822 0.69		1944 0.63		1837 0.69		2031 0.69		1952 0.77		2242 0.80
05	0014 2.07	20	0032 2.20	05	0057 1.94	20	0213 2.02	05	0101 1.89	20	0234 1.77	05	0155 1.64	20	0409 1.37
SA	0652 0.67	SU	0719 0.63	TU	0744 0.70	WE	0907 0.54	TH	0742 0.62	FR	0918 0.51	SU	0826 0.55	MO	1027 0.58
	1223 1.51		1253 1.47		1325 1.43	☉	1509 1.58		1342 1.49	☉	1547 1.71		1509 1.66		1723 1.80
	1811 0.64		1846 0.60		1906 0.78		2100 0.71		1923 0.77		2151 0.77		2111 0.82		2352 0.75
06	0053 1.97	21	0131 2.10	06	0140 1.86	21	0316 1.89	06	0144 1.80	21	0337 1.62	06	0301 1.53	21	0526 1.37
SU	0737 0.74	MO	0829 0.66	WE	0836 0.72	TH	1007 0.52	FR	0830 0.62	SA	1016 0.52	MO	0934 0.53	TU	1126 0.56
	1307 1.44		1407 1.43		1425 1.41		1624 1.69	☉	1444 1.52		1657 1.79		1628 1.78		1817 1.88
	1852 0.74		1956 0.70		2003 0.85		2220 0.74		2026 0.83		2308 0.78		2247 0.79		
07	0137 1.88	22	0239 2.01	07	0232 1.80	22	0422 1.79	07	0238 1.73	22	0448 1.53	07	0425 1.47	22	0049 0.67
MO	0835 0.79	TU	0943 0.64	TH	0936 0.70	FR	1102 0.48	SA	0927 0.58	SU	1113 0.50	TU	1048 0.47	WE	0625 1.43
	1403 1.38	☉	1543 1.48	☉	1539 1.47		1729 1.83		1556 1.62		1757 1.90		1742 1.95		1218 0.51
	1945 0.82		2124 0.74		2115 0.87		2332 0.71		2145 0.84						1902 1.95
08	0232 1.81	23	0351 1.95	08	0332 1.77	23	0525 1.73	08	0343 1.67	23	0017 0.73	08	0014 0.68	23	0135 0.59
TU	0943 0.79	WE	1047 0.57	FR	1032 0.62	SA	1152 0.44	SU	1027 0.50	MO	0554 1.50	WE	0553 1.48	TH	0711 1.51
☉	1519 1.38		1655 1.63		1649 1.60		1824 1.98		1706 1.78		1204 0.47		1158 0.39		1302 0.45
	2056 0.87		2245 0.70		2229 0.83				2306 0.79		1847 2.00		1847 2.14		1940 2.00
09	0335 1.78	24	0500 1.93	09	0435 1.78	24	0036 0.67	09	0454 1.65	24	0115 0.66	09	0128 0.52	24	0213 0.52
WE	1042 0.74	TH	1141 0.48	SA	1121 0.51	SU	0622 1.69	MO	1124 0.41	TU	0649 1.52	TH	0706 1.56	FR	0750 1.58
	1638 1.45		1756 1.82		1748 1.78		1239 0.40		1808 1.98		1250 0.44		1304 0.30		1343 0.39
	2211 0.85		2353 0.63		2336 0.75		1911 2.10				1931 2.07		1945 2.30		2015 2.04
10	0438 1.81	25	0559 1.92	10	0536 1.81	25	0134 0.61	10	0021 0.69	25	0203 0.60	10	0230 0.37	25	0248 0.47
TH	1130 0.66	FR	1229 0.40	SU	1208 0.40	MO	0712 1.67	TU	0606 1.64	WE	0735 1.55	FR	0807 1.65	SA	0825 1.66
	1738 1.59		1847 2.01		1839 1.98		1322 0.38		1220 0.33		1332 0.41		1407 0.21		1422 0.34
	2315 0.77				1954 2.18				1905 2.17		2009 2.12		2038 2.41		2049 2.07
11	0534 1.86	26	0054 0.56	11	0039 0.66	26	0223 0.57	11	0133 0.57	26	0243 0.54	11	0323 0.25	26	0322 0.42
FR	1213 0.54	SA	0651 1.90	MO	0635 1.83	TU	0757 1.65	WE	0712 1.66	TH	0814 1.59	SA	0901 1.74	SU	0900 1.71
	1826 1.76		1313 0.35		1255 0.31		1401 0.37		1318 0.26		1411 0.38	☉	1504 0.15	☉	1500 0.31
			1932 2.15		1928 2.16		2032 2.22		1959 2.34		2044 2.14	☉	2127 2.46	☉	2122 2.09
12	0011 0.68	27	0149 0.52	12	0143 0.56	27	0306 0.53	12	0239 0.45	27	0320 0.49	12	0410 0.18	27	0354 0.38
SA	0625 1.93	SU	0737 1.86	TU	0731 1.83	WE	0837 1.64	TH	0813 1.68	FR	0850 1.63	SU	0951 1.81	MO	0936 1.75
	1255 0.43		1354 0.33		1344 0.24		1438 0.38		1416 0.21		1448 0.36		1556 0.13		1538 0.31
	1911 1.94		2014 2.23		2017 2.31		2108 2.23		2051 2.45		2118 2.15		2214 2.43		2156 2.08
13	0106 0.59	28	0239 0.49	13	0245 0.49	28	0345 0.50	13	0336 0.35	28	0353 0.45	13	0453 0.15	28	0426 0.36
SU	0712 1.98	MO	0820 1.81	WE	0825 1.80	TH	0914 1.64	FR	0909 1.69	SA	0925 1.66	MO	1038 1.85	TU	1011 1.77
	1337 0.33		1431 0.33		1434 0.22		1512 0.39		1512 0.19		1524 0.35		1644 0.16		1614 0.33
	1954 2.10		2054 2.28		2106 2.42		2142 2.22	☉	2142 2.50	☉	2150 2.15		2259 2.34		2228 2.04
14	0201 0.51	29	0323 0.49	14	0343 0.43	29	0420 0.48	14	0428 0.29	29	0426 0.43	14	0533 0.18	29	0456 0.36
MO	0759 1.99	TU	0859 1.75	TH	0918 1.75	FR	0949 1.64	SA	1002 1.70	SU	1000 1.68	TU	1124 1.86	WE	1046 1.77
	1420 0.27		1506 0.36	☉	1524 0.23		1546 0.40		1605 0.19		1559 0.35		1729 0.24		1649 0.37
	2038 2.23		2131 2.28		2154 2.46		2215 2.20		2231 2.49		2223 2.13		2341 2.19		2300 1.98
15	0255 0.46	30	0404 0.49	15	0436 0.40	30	0453 0.48	15	0515 0.27	30	0457 0.43	15	0612 0.24	30	0525 0.38
TU	0846 1.96	WE	0936 1.70	FR	1009 1.69	SA	1024 1.64	SU	1053 1.70	MO	1035 1.68	WE	1210 1.85	TH	1121 1.76
☉	1503 0.24	☉	1539 0.39		1613 0.26		1619 0.42		1654 0.23		1633 0.38		1815 0.37		1723 0.44
	2122 2.32		2206 2.26		2243 2.45		2247 2.17		2319 2.42		2255 2.09				2331 1.89
		31	0441 0.50							31	0527 0.44			31	0552 0.41
			1012 1.66								1110 1.66				1157 1.75
			1610 0.43								1706 0.44				1759 0.53
			2239 2.23								2326 2.03				

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality)

© The State of Queensland (DTMR) 2017

Moon Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ○ Full Moon ☽ Last Quarter

Constants: C046209E.06

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	52	25	13	23	56	102	151	194	222	226	204	164	121	82	51	36	42	68	103	138	163	169	153	119
TU	02	79	44	18	10	26	64	114	164	207	233	233	205	161	117	77	45	30	39	68	104	139	163	167	148
WE	03	111	72	38	15	11	32	74	126	176	217	239	233	200	155	111	71	40	28	41	71	108	142	164	165
TH	04	141	104	67	35	16	17	43	87	137	184	222	239	226	190	146	103	65	37	30	46	77	112	145	164
FR	05	160	135	100	65	37	22	27	56	99	146	189	221	231	214	178	135	94	59	37	36	54	84	118	148
SA	06	162	156	131	99	68	43	32	41	70	110	152	189	215	218	198	163	123	86	56	40	43	62	92	123
SU	07	149	160	152	129	101	74	53	45	56	82	118	154	185	203	201	180	147	111	79	54	44	50	70	99
MO	08	128	150	158	151	132	108	84	65	60	69	92	122	151	176	188	184	164	133	101	74	55	48	56	77
TU	09	104	130	150	158	154	138	117	95	78	72	78	96	121	145	164	173	169	149	122	94	71	55	51	60
WE	10	81	107	132	152	163	161	147	127	105	88	79	82	96	116	137	153	161	157	139	114	89	68	54	51
TH	11	62	84	110	136	158	170	169	156	135	112	93	81	81	92	110	129	146	154	149	132	109	85	64	51
FR	12	50	63	86	115	143	167	181	178	163	139	113	91	77	76	86	105	125	143	151	145	128	104	79	58
SA	13	45	47	64	91	123	154	180	191	186	165	137	108	83	69	68	81	103	126	144	151	144	124	97	70
SU	14	49	39	46	68	99	135	168	192	200	188	162	129	98	73	60	63	81	106	131	148	153	142	117	87
MO	15	59	39	34	47	76	112	151	183	204	204	185	152	117	85	61	52	62	85	114	139	154	153	136	107
TU	16	74	47	32	33	54	89	129	168	197	210	202	175	138	102	71	52	50	66	94	124	147	158	150	126
WE	17	93	61	37	27	38	67	106	148	183	207	212	194	160	122	87	59	46	52	76	106	135	155	158	143
TH	18	112	78	49	30	29	48	84	126	165	196	212	206	179	142	105	73	51	46	60	88	119	145	159	155
FR	19	131	98	66	41	29	36	64	103	144	180	204	210	193	161	124	89	61	46	51	72	101	130	153	160
SA	20	147	118	86	57	38	33	49	82	122	160	190	206	201	177	143	107	76	53	47	59	84	113	140	157
SU	21	157	137	107	78	54	40	43	65	101	138	171	194	201	188	159	125	92	65	49	51	69	94	122	147
MO	22	159	152	129	101	75	56	47	56	82	115	149	177	193	191	172	142	110	79	57	49	57	77	103	130
TU	23	151	158	148	126	101	78	61	57	69	94	125	154	177	186	179	158	128	97	70	53	50	61	83	109
WE	24	135	153	158	148	129	105	84	69	66	77	100	127	153	171	177	168	147	118	89	65	51	50	62	85
TH	25	112	138	156	162	155	137	114	93	78	73	80	98	123	146	162	167	160	141	113	85	63	49	48	59
FR	26	84	113	140	161	171	167	150	126	102	84	74	76	91	113	135	153	161	157	138	111	84	61	46	42
SA	27	54	80	113	144	169	184	183	165	138	111	87	71	67	79	100	124	145	158	157	140	112	84	58	40
SU	28	34	47	77	113	150	181	200	199	179	148	115	86	64	56	66	88	116	142	158	159	142	114	82	53
MO	29	32	26	41	74	116	158	194	215	213	190	153	115	81	55	45	55	80	112	142	161	163	145	114	78
TU	30	46	24	20	38	75	122	169	208	228	224	195	154	112	75	47	36	48	77	113	145	165	167	146	111
WE	31	72	40	19	16	38	80	131	180	219	237	227	193	149	105	67	39	31	47	80	118	151	171	169	144

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	105	66	35	16	17	44	90	142	190	226	240	224	185	139	96	59	33	31	52	87	125	158	175	169
FR	02	139	99	62	32	17	23	55	102	153	198	229	235	212	171	127	85	51	31	36	62	98	135	165	178
SA	03	165	132	94	60	34	23	35	70	116	162	201	225	223	194	154	112	74	45	34	46	75	110	145	171
SU	04	177	159	127	92	62	40	34	51	86	128	168	200	214	204	173	135	97	64	43	41	58	88	122	153
MO	05	173	173	154	124	94	67	50	50	69	101	137	169	192	197	182	152	117	84	59	46	51	71	100	131
TU	06	158	172	168	150	125	98	76	64	67	84	111	140	164	179	178	161	134	104	77	58	52	61	82	109
WE	07	137	159	168	165	150	128	106	87	78	80	93	114	137	154	163	160	145	121	96	74	61	59	69	89
TH	08	114	139	157	167	165	153	135	115	98	88	87	96	112	129	143	150	147	134	114	93	75	64	63	72
FR	09	91	115	138	157	168	169	159	142	122	104	92	87	92	105	120	133	141	141	130	113	93	76	65	63
SA	10	72	91	115	139	160	174	177	166	147	126	105	88	81	84	97	113	129	139	140	131	114	93	74	61
SU	11	59	69	90	116	143	168	183	185	172	149	123	98	79	71	76	91	111	130	143	144	133	113	90	68
MO	12	54	53	67	91	121	153	179	194	191	173	145	115	87	67	61	71	91	116	137	149	149	134	109	81
TU	13	58	46	48	67	97	132	166	191	202	193	168	135	102	74	56	55	71	98	125	147	157	151	130	99
WE	14	70	47	38	47	72	108	146	180	203	206	189	157	121	87	60	48	55	78	109	138	157	162	149	120
TH	15	87	57	38	34	50	83	123	163	194	210	205	178	142	104	72	49	45	60	90	123	151	167	164	141
FR	16	107	73	46	32	35	60	99	141	179	205	212	196	162	124	88	58	42	47	72	105	138	163	173	160
SA	17	130	94	62	39	31	43	76	118	159	192	210	206	180	143	105	71	47	41	56	86	121	152	173	174
SU	18	152	118	83	54	36	36	57	94	136	173	200	208	193	161	123	87	58	42	46	69	102	135	164	178
MO	19	170	142	108	76	51	39	47	74	112	151	182	200	198	175	140	104	72	49	42	56	83	116	148	172
TU	20	179	163	134	101	73	53	48	61	91	127	160	185	194	182	155	121	88	61	45	47	67	97	129	158
WE	21	176	176	157	129	100	75	59	59	76	104	135	162	180	181	165	137	106	77	56	47	55	77	107	137
TH	22	163	177	174	155	130	103	80	68	69	85	109	135	157	169	167	151	126	98	72	56	51	60	82	112
FR	23	141	164	177	174	159	136	110	89	77	76	86	106	128	147	157	156	143	121	96	73	58	53	61	82
SA	24	111	140	164	178	181	169	147	121	99	83	76	80	96	116	134	147	150	142	123	99	77	61	52	57
SU	25	77	106	137	164	184	192	182	159	131	105	84	70	69	82	102	124	142	151	147	130	106	81	60	47
MO	26	49	68	99	134	167	193	205	196	171	140	108	80	61	57	69	92	119							

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	73	43	25	28	54	97	147	192	223	232	213	174	130	89	54	33	35	60	98	136	168	184	176	146
FR	02	106	68	38	22	29	60	107	157	200	227	229	203	161	117	77	45	30	40	71	111	149	179	190	175
SA	03	140	99	63	36	24	37	72	120	166	205	225	218	186	143	102	65	39	33	51	86	126	163	188	192
SU	04	170	132	94	61	37	32	50	88	133	174	205	216	200	164	124	86	55	37	42	67	104	142	175	193
MO	05	188	161	125	91	62	44	45	68	104	143	177	199	200	177	142	105	72	49	42	56	85	121	155	182
TU	06	192	181	153	120	90	66	54	61	85	117	149	175	186	179	154	121	89	64	49	52	72	102	135	164
WE	07	184	187	172	146	118	92	74	68	77	99	125	150	167	170	158	134	106	80	62	56	65	86	114	143
TH	08	167	181	179	165	143	119	97	83	80	89	106	126	144	154	153	141	121	98	78	66	65	76	96	121
FR	09	146	166	175	173	162	143	122	104	92	88	93	105	121	134	142	140	131	116	97	82	73	73	83	100
SA	10	123	144	162	171	172	163	146	126	109	96	89	90	99	112	125	133	135	129	117	101	87	78	76	83
SU	11	99	120	141	159	171	175	167	150	130	110	94	84	83	91	105	120	131	136	133	122	106	90	78	73
MO	12	79	95	116	139	161	177	181	172	153	129	107	86	74	73	84	101	121	136	144	140	127	107	87	72
TU	13	66	72	90	115	143	168	185	188	175	152	124	97	75	63	66	81	104	128	146	153	147	129	104	80
WE	14	63	57	67	89	119	151	179	195	193	175	146	114	84	62	54	62	85	113	140	158	162	150	125	95
TH	15	69	52	50	64	93	128	163	191	202	194	168	134	100	70	51	49	66	95	127	155	170	168	147	116
FR	16	84	58	43	46	68	103	142	177	201	206	188	156	119	84	56	42	49	75	110	144	170	181	169	140
SA	17	105	72	48	38	48	77	117	157	190	208	203	176	139	101	67	44	39	56	90	128	161	184	187	166
SU	18	130	93	62	41	37	55	91	133	171	199	208	192	158	119	83	53	37	42	69	107	146	177	194	187
MO	19	158	119	84	55	39	42	68	107	148	182	202	200	176	138	100	66	42	36	53	86	126	163	190	199
TU	20	183	148	110	77	52	42	53	83	121	158	186	197	186	155	118	83	54	38	43	68	104	143	176	198
WE	21	198	175	140	104	74	54	50	67	97	131	162	183	185	167	135	101	71	48	41	54	84	120	155	184
TH	22	199	193	168	135	102	76	60	61	79	106	135	160	173	169	149	120	91	65	50	49	67	96	130	162
FR	23	187	196	187	164	134	104	81	69	71	86	108	132	151	160	154	136	112	87	67	56	58	75	103	134
SA	24	163	185	193	185	166	138	110	89	76	75	85	103	123	140	148	145	133	113	91	73	63	63	77	102
SU	25	132	159	181	191	189	172	146	119	96	80	73	77	92	111	129	141	144	137	120	100	81	67	63	72
MO	26	95	124	154	178	194	196	181	155	126	100	78	65	66	80	101	123	141	150	147	132	109	86	67	57
TU	27	63	85	116	149	180	201	205	190	162	130	99	72	55	54	70	96	124	148	162	160	143	115	87	62
WE	28	49	54	76	110	149	184	209	213	196	164	128	92	62	44	46	66	98	132	160	175	172	150	117	83
TH	29	56	41	46	71	109	152	191	215	217	196	160	120	82	52	36	43	69	107	144	174	188	180	152	114
FR	30	78	49	35	42	71	114	159	197	218	215	188	148	107	70	42	32	46	80	121	159	188	198	183	148
SA	31	109	72	45	33	45	78	123	167	201	217	206	174	132	93	58	36	35	57	96	138	175	200	203	180

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	141	102	68	43	36	54	90	134	173	202	209	191	154	114	77	48	34	44	74	115	155	189	207	201
MO	02	171	133	96	65	45	45	67	104	144	177	197	195	170	132	95	64	43	40	59	95	134	171	199	208
TU	03	193	161	124	91	65	51	58	83	117	151	177	187	176	147	112	80	55	44	52	79	115	152	183	203
WE	04	202	181	149	117	88	67	61	73	98	127	154	171	172	155	126	96	70	53	52	69	98	132	164	189
TH	05	200	192	169	140	111	87	73	72	86	108	132	152	161	155	136	111	86	66	58	64	86	114	144	171
FR	06	189	192	181	159	133	108	89	80	82	95	112	131	145	149	140	123	102	83	70	67	78	98	124	149
SA	07	171	184	184	172	153	129	108	93	86	87	97	111	126	137	138	131	118	102	87	77	77	87	105	127
SU	08	149	167	177	177	168	150	129	109	95	87	86	93	106	120	130	133	129	120	107	93	84	83	90	104
MO	09	124	144	162	173	176	168	151	130	110	94	84	80	86	100	115	128	135	135	127	114	99	87	82	86
TU	10	99	119	140	159	174	179	172	153	130	108	89	75	71	79	96	115	132	143	144	136	120	101	85	77
WE	11	79	92	114	138	162	179	185	175	153	127	101	79	64	63	75	97	121	142	155	155	142	121	98	78
TH	12	68	70	87	112	141	168	187	190	175	150	120	91	67	54	57	76	104	133	157	169	164	145	118	90
FR	13	68	58	64	85	115	149	178	194	192	172	141	108	77	54	45	56	83	116	149	173	181	170	143	111
SA	14	81	58	50	61	88	123	159	187	200	190	163	128	93	62	42	41	61	95	133	167	189	191	171	137
SU	15	101	71	50	46	62	95	134	170	195	200	183	149	111	76	48	34	43	72	113	153	185	203	196	167
MO	16	128	92	62	44	45	68	105	145	178	198	195	169	131	93	60	37	32	51	89	132	172	201	212	196
TU	17	160	119	83	56	42	49	77	116	154	183	195	184	152	113	77	48	32	37	66	107	151	188	213	215
WE	18	191	152	112	77	53	45	58	88	125	158	182	186	168	134	97	64	41	33	49	83	125	166	200	218
TH	19	212	183	144	106	75	54	51	67	96	129	158	175	173	151	119	86	58	41	42	63	99	139	176	205
FR	20	216	205	176	140	104	76	59	59	75	100	128	152	164	158	137	109	81	59	48	53	76	110	147	180
SA	21	204	211	198	172	138	106	80	66	66	78	99	123	143	152	147	130	108	84	65	57	63	85	115	148
SU	22	177	198	205	194	171	140	110	86	71	68	76	94	115	134	144	143	132	113	92	75	66	69	86	113
MO	23	143	171	192	201	194	173	143	114	90	72	64	70	86	108	128	142	147	140	124	103	83	70	69	81
TU	24	106	135	164	188	200	197	176	147	117	89	68	57	62	80	104	128	147	157	153	136	112	88	70	64
WE	25	73	97	128	159	187	203	200	178	147	115	85	60	48	55	76	105	135	159	171	166	146	118	89	67
TH	26	57	65	90	123	158	188	205	200	177	143	108	76												

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	168	130	96	67	52	57	80	114	147	172	181	170	140	105	73	49	39	50	79	119	158	191	212	212	
WE	02	190	155	120	88	65	57	67	93	124	152	169	170	151	121	89	62	46	46	67	101	138	173	200	211	
TH	03	202	175	142	110	83	66	65	80	104	131	153	163	155	133	104	77	57	49	59	86	120	154	183	202	
FR	04	205	189	161	130	101	80	70	74	90	112	135	150	153	140	118	93	72	58	58	75	104	135	164	187	
SA	05	199	194	175	148	120	96	80	75	82	97	116	135	145	143	128	108	88	72	64	70	89	116	144	168	
SU	06	186	192	183	164	139	114	93	81	79	86	99	116	132	139	135	122	106	90	77	73	80	99	122	146	
MO	07	167	181	184	175	157	134	110	92	81	79	85	98	114	129	135	132	123	110	95	83	80	86	101	122	
TU	08	●	144	163	176	179	172	155	131	108	90	79	75	81	94	112	127	136	136	130	117	102	89	83	86	98
WE	09	●	118	140	160	174	179	172	154	129	105	86	73	68	75	91	112	130	143	146	140	125	107	90	81	81
TH	10	●	92	112	136	158	175	181	173	152	126	100	78	63	60	70	91	116	139	155	159	150	131	109	88	75
FR	11	●	73	86	108	134	160	179	185	173	149	120	91	67	53	52	68	95	125	152	170	172	158	134	107	82
SA	12	●	67	65	80	106	136	164	184	187	171	142	110	80	55	42	48	71	104	139	169	186	184	163	133	101
SU	13	●	75	58	59	77	107	140	170	188	187	165	132	97	66	43	35	48	79	118	156	187	201	193	165	129
MO	14	●	94	66	51	54	76	110	146	175	190	182	155	118	83	53	33	32	54	92	136	175	204	213	197	162
TU	15	●	122	87	59	45	52	79	115	151	178	188	174	142	104	69	41	27	34	65	108	154	193	218	221	197
WE	16	●	157	115	80	54	43	54	83	120	154	178	182	163	128	90	57	33	26	42	79	125	170	207	227	222
TH	17	●	193	151	109	75	50	43	58	88	123	154	174	173	151	116	80	50	31	31	54	94	140	182	215	230
FR	18	●	219	186	145	105	72	50	47	63	91	123	152	167	162	139	106	74	48	35	41	68	107	150	189	218
SA	19	●	227	212	179	140	103	72	53	52	67	92	121	147	159	153	131	103	74	52	43	52	79	116	155	190
SU	20	●	214	220	205	174	137	102	73	57	55	68	91	118	141	152	147	129	105	80	60	53	62	86	119	154
MO	21	●	186	207	212	198	170	135	102	75	59	56	67	89	115	137	148	147	134	112	89	70	62	67	87	117
TU	22	●	150	179	199	205	193	167	133	102	76	58	54	65	87	113	136	150	153	143	123	99	79	67	69	85
WE	23	●	113	143	172	193	200	189	163	131	100	73	55	50	63	86	114	139	158	164	155	134	108	85	70	67
TH	24	●	81	107	137	166	188	196	184	157	126	95	68	49	47	62	89	120	148	170	177	166	143	114	87	69
FR	25	●	64	77	102	132	162	185	191	178	150	118	86	60	43	45	64	95	129	161	183	189	175	148	116	86
SA	26	●	66	61	73	99	131	161	182	185	169	140	107	76	51	39	46	71	106	143	176	197	198	179	148	113
SU	27	●	83	62	58	72	100	133	162	179	179	159	128	95	64	43	37	51	82	121	159	191	207	203	178	143
MO	28	●	107	77	58	57	74	104	136	163	176	170	147	114	81	53	38	39	61	97	138	175	203	214	201	171
TU	29	●	134	99	71	55	58	79	111	141	163	171	160	132	98	68	45	36	47	76	116	155	190	212	214	194
WE	30	○	159	123	90	65	55	64	88	119	146	163	164	147	116	84	57	40	40	60	95	135	172	201	215	207
TH	31	○	180	145	110	81	61	58	72	98	127	149	160	154	131	100	71	50	41	50	78	115	152	184	206	211

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	195	164	130	98	74	61	64	83	108	133	151	154	141	116	87	63	47	47	65	97	133	166	193	206	
SA	02	201	179	148	116	88	69	63	73	92	116	137	150	146	128	103	78	59	50	57	81	114	147	176	195	
SU	03	201	189	163	133	104	81	68	68	80	100	121	139	146	137	118	95	74	60	57	70	96	127	156	180	
MO	04	193	192	176	150	122	96	76	68	72	85	104	124	139	142	131	112	93	75	65	66	81	106	134	160	
TU	05	180	189	183	166	141	114	89	73	69	74	87	106	125	138	139	129	113	95	80	71	73	88	111	137	
WE	06	160	177	183	176	159	134	107	84	70	67	72	87	107	126	139	141	133	118	101	85	76	78	90	111	
TH	07	●	135	157	173	179	172	154	128	101	79	66	62	69	85	108	129	143	148	142	127	108	90	79	78	88
FR	08	●	108	132	154	171	177	170	150	122	95	73	58	55	64	85	111	135	153	160	153	136	114	93	78	74
SA	09	●	82	102	127	151	170	177	169	146	116	88	64	49	47	61	86	117	145	166	175	166	144	118	93	74
SU	10	●	67	75	96	123	150	170	178	167	140	109	79	54	39	40	60	91	126	159	183	190	177	150	119	90
MO	11	●	68	59	68	91	121	150	171	177	163	134	100	69	44	31	36	62	99	139	175	200	204	186	153	117
TU	12	●	85	61	51	61	86	119	150	171	175	158	126	90	58	34	24	36	68	111	154	192	215	215	191	152
WE	13	●	113	79	54	45	56	84	119	151	171	172	152	117	80	48	27	21	39	77	124	170	207	227	222	191
TH	14	●	149	108	73	48	40	54	84	120	151	169	167	144	108	71	41	22	22	46	89	137	183	218	234	223
FR	15	●	188	144	103	68	44	38	55	85	120	150	167	162	136	100	65	37	22	27	56	100	148	192	225	236
SA	16	●	220	183	139	98	64	41	39	57	87	120	149	164	156	130	95	63	37	26	36	67	111	156	197	226
SU	17	●	232	212	175	133	94	61	41	42	60	89	121	149	160	151	126	95	64	42	33	46	77	118	160	198
MO	18	●	222	224	202	167	127	89	59	43	45	63	92	123	148	158	149	127	98	70	50	43	56	85	123	161
TU	19	●	194	213	212	192	158	120	85	58	44	48	66	95	125	148	157	150	131	105	79	60	54	65	90	123
WE	20	●	157	186	202	200	180	148	113	81	57	46	50	70	98	127	149	160	156	139	114	89	70	63	70	92
TH	21	●	121	151	176	190	188	169	138	106	77	55	46	52	73	102	130	153	166	164	148	124	99	79	69	73
FR	22	●	91	117	143	166	180	177	158	129	99	72	53	45	54	77	106	136	160	175	174	158	133	107	84	71
SA	23	●	73	88	111	137	159	171	168	148	121	92	67	48	44	56	81	112	144	170	185	183	165	139	110	85
SU	24	●	70	70	84	106	132	154	165	159	140	112	84	59	44	43	60	88	122	155	182	195	190	169	139	108
MO	25	●	81	66	66	81	105	131	152</																	

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	194	166	132	99	72	56	56	71	95	121	142	150	141	118	90	64	46	41	55	84	121	155	183	200
MO	02	199	179	149	116	86	64	55	62	81	105	129	146	148	133	108	82	60	47	49	69	100	135	165	188
TU	03	197	188	163	133	102	76	59	57	68	88	112	134	147	144	125	101	79	61	52	59	82	113	145	171
WE	04	188	189	175	149	120	91	68	56	59	74	94	118	138	147	140	122	100	80	65	60	70	93	122	150
TH	05	172	183	180	163	137	108	81	62	55	61	77	99	123	141	148	141	124	104	84	70	67	78	99	125
FR	06	150	169	177	172	154	127	98	73	57	52	60	78	102	127	145	152	147	131	111	91	77	72	80	99
SA	07	123	146	164	171	165	147	119	91	67	52	48	57	78	105	132	151	161	157	142	119	97	81	73	77
SU	08	93	117	140	158	166	162	142	113	85	61	46	41	53	77	108	138	161	174	171	153	128	103	82	69
MO	09	70	85	108	133	153	163	159	139	109	80	55	38	34	48	77	112	146	174	189	186	165	135	105	80
TU	10	63	60	74	99	126	149	162	158	137	106	75	49	31	28	45	78	118	157	188	205	200	175	140	105
WE	11	75	55	50	64	91	121	148	162	157	135	103	69	41	23	23	44	82	126	169	203	219	211	181	141
TH	12	102	69	46	41	56	86	119	147	162	157	133	98	63	34	18	20	45	87	136	181	216	230	217	182
FR	13	139	98	63	39	35	52	84	119	148	163	157	130	93	57	29	14	20	50	95	146	192	225	236	218
SA	14	179	134	92	56	33	31	52	86	121	151	165	156	126	89	53	27	14	24	57	105	155	200	231	236
SU	15	213	171	126	85	50	29	32	55	89	125	154	166	154	123	86	52	27	17	32	68	115	163	205	231
MO	16	230	202	161	117	77	44	29	36	61	96	131	158	167	151	120	86	54	31	25	43	79	124	168	205
TU	17	224	217	188	148	106	68	41	31	42	69	103	137	161	166	149	121	88	59	39	37	56	90	130	169
WE	18	199	211	200	171	133	95	62	40	36	50	78	111	142	163	165	149	124	94	68	51	51	68	98	133
TH	19	164	187	194	182	154	120	85	58	42	42	58	86	118	146	163	165	152	129	103	79	64	64	77	102
FR	20	130	156	173	177	165	139	108	79	56	45	47	65	93	122	148	164	168	157	137	113	91	76	72	82
SA	21	101	124	145	159	162	151	127	100	75	56	47	51	70	97	125	150	168	173	164	145	122	99	82	75
SU	22	81	96	115	134	148	151	141	120	95	73	55	47	54	73	100	129	155	174	180	172	152	127	103	83
MO	23	73	76	89	108	127	142	145	135	115	92	69	52	46	55	76	104	134	163	183	188	177	155	127	100
TU	24	77	67	70	84	105	126	140	143	132	111	87	63	47	44	55	79	110	143	173	192	194	178	151	121
WE	25	91	68	59	65	83	107	129	142	143	130	106	79	56	41	42	58	86	121	156	184	200	196	174	142
TH	26	109	79	58	53	64	87	113	135	146	143	125	97	69	47	36	42	64	98	135	169	195	204	192	163
FR	27	128	95	66	50	51	69	96	123	142	149	140	116	85	57	39	33	46	75	113	151	183	203	203	182
SA	28	148	112	80	55	45	55	78	107	133	149	149	133	103	72	47	33	35	56	91	131	167	194	206	196
SU	29	167	131	95	66	47	46	63	90	119	143	153	146	122	90	61	40	31	42	71	109	148	180	201	202
MO	30	182	149	113	80	54	43	51	74	103	131	151	154	139	110	79	53	37	35	54	88	127	163	190	201
TU	31	192	164	130	95	66	46	45	60	86	115	141	156	152	129	100	72	50	38	45	70	106	143	173	193

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	195	176	145	112	80	55	44	50	71	98	126	148	157	146	121	93	68	50	45	58	87	121	154	178
TH	02	190	182	158	127	95	67	48	45	57	81	108	135	154	156	141	116	91	69	55	55	72	100	131	159
FR	03	177	181	167	141	111	82	58	45	48	64	89	117	142	157	155	140	117	93	73	62	65	82	107	135
SA	04	157	171	169	153	128	99	72	52	44	50	69	95	123	147	159	158	143	122	98	79	69	71	85	107
SU	05	131	151	161	159	144	120	91	66	49	43	50	70	98	127	150	164	165	152	130	106	87	74	72	82
MO	06	101	122	141	152	152	139	116	88	64	47	40	46	67	98	129	155	172	176	165	142	116	93	75	67
TU	07	72	89	111	131	145	149	139	116	88	64	44	35	40	63	96	130	161	183	191	179	154	124	95	72
WE	08	58	60	76	99	123	143	150	142	119	90	62	39	28	33	58	94	133	169	196	206	193	164	129	95
TH	09	66	48	47	63	91	120	143	154	146	122	90	59	33	21	27	53	93	138	180	210	219	204	169	129
FR	10	90	58	37	36	55	87	120	147	159	151	124	89	54	28	14	22	52	97	146	190	221	228	208	169
SA	11	125	84	49	28	29	52	88	124	152	165	154	124	85	50	23	10	21	55	103	155	200	229	232	206
SU	12	163	117	75	40	22	28	56	93	131	160	170	156	121	82	47	20	10	24	62	113	164	207	232	228
MO	13	196	152	106	65	33	20	32	63	102	140	168	174	154	118	80	46	21	14	34	74	123	171	210	227
TU	14	216	181	137	93	55	28	23	41	75	113	150	174	174	151	116	79	47	26	24	48	88	133	175	206
WE	15	215	197	161	120	80	46	27	30	53	88	125	158	177	172	147	115	81	53	36	39	63	100	139	173
TH	16	195	196	175	141	103	68	42	32	41	67	100	135	164	176	168	145	116	86	61	49	56	78	109	140
FR	17	166	179	174	153	122	90	61	43	40	53	79	111	142	165	173	165	145	119	93	73	64	69	87	111
SA	18	135	153	161	154	135	109	81	59	47	49	63	88	117	144	163	170	164	147	125	102	84	76	77	90
SU	19	108	126	139	145	139	124	101	79	62	53	55	69	93	119	144	162	170	167	152	131	110	92	81	78
MO	20	86	100	115	128	134	131	118	99	80	64	56	58	72	94	119	143	163	173	171	157	137	114	94	78
TU	21	73	78	91	108	122	131	130	118	100	81	64	55	57	71	93	120	146	168	179	177	161	138	112	88
WE	22	70	64	71	86	105	123	133	133	120	100	79	60	50	54	70	94	124	153	176	187	181	160	133	104
TH	23	78	59	56	66	87	110	129	139	136	121	97	72	53	44	50	70	99	132	163	186	193	181	155	123
FR	24	91	64	49	51	68	93	119	138	146	138	117	88	62	44	39	49	75	109	145	176	195	195	175	143
SA	25	109	76	52	42	51	75	104	130	148	150	135	108	77	52	36	36	53	85	123	160	188	200	191	164
SU	26	128	92	61	41	40	58	87	118	143	156	151	128	96	65	42	30	37	63	101	140	175	197		

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	173	169	148	118	88	61	42	38	51	77	108	138	162	172	163	141	114	88	68	59	65	85	110	135	
SU	02	155	162	153	132	105	78	55	42	43	59	85	115	144	165	171	163	143	117	92	75	67	72	87	108	
MO	03	●	129	144	149	141	123	100	75	56	45	47	62	87	118	145	165	173	168	150	125	100	82	71	81	
TU	04	99	118	133	139	136	122	101	77	59	47	46	59	85	115	144	167	179	178	161	135	109	87	70	64	
WE	05	69	85	105	123	136	138	127	106	83	61	45	40	52	78	111	143	171	189	191	174	146	115	87	64	
TH	06	52	55	72	95	119	138	145	136	114	87	60	40	32	43	70	106	145	179	201	204	185	153	118	84	
FR	07	55	39	42	61	91	121	145	154	145	121	89	57	33	23	34	63	105	149	188	213	215	192	155	115	
SA	08	76	44	27	33	57	93	128	155	165	154	124	87	53	27	16	28	61	108	156	198	222	220	193	151	
SU	09	107	66	34	19	30	61	100	138	166	174	158	124	84	48	22	12	27	65	115	164	205	226	218	185	
MO	10	●	140	95	55	25	16	34	70	111	150	177	181	159	121	81	45	20	13	33	74	124	172	209	223	208
TU	11	170	125	81	44	20	20	44	83	125	163	186	183	156	117	78	44	21	20	44	86	133	177	207	212	
WE	12	189	150	107	67	35	20	29	59	99	139	174	191	181	151	113	77	46	28	32	59	99	141	177	198	
TH	13	194	166	128	90	55	31	26	44	77	115	152	181	190	175	145	111	78	51	39	48	75	110	144	171	
FR	14	182	171	143	109	75	48	34	39	61	94	129	161	183	185	167	140	109	81	60	53	64	87	116	142	
SA	15	160	162	148	123	94	67	48	42	53	76	107	138	165	179	177	161	136	110	86	70	67	76	94	116	
SU	16	135	145	143	130	109	86	65	53	53	65	88	115	142	164	174	171	157	135	112	92	79	75	81	94	
MO	17	●	111	125	132	130	120	103	84	69	60	62	73	93	118	141	159	169	168	156	137	116	98	84	77	79
TU	18	89	103	115	123	124	118	104	88	74	66	65	75	94	116	138	156	168	169	158	139	118	99	82	72	
WE	19	72	81	95	110	121	126	122	109	93	77	66	64	73	90	113	137	157	171	173	161	141	118	95	74	
TH	20	63	63	75	93	111	126	133	128	114	94	75	62	58	68	87	112	139	163	178	178	163	139	112	85	
FR	21	63	52	56	73	96	119	136	142	134	115	91	69	54	51	63	86	116	147	172	185	181	161	132	101	
SA	22	71	50	44	54	78	106	131	148	150	136	111	83	59	45	45	62	90	125	158	183	191	180	154	120	
SU	23	86	57	39	40	59	88	120	146	159	155	133	103	73	49	37	43	66	100	137	171	191	193	173	140	
MO	24	104	69	42	32	42	69	104	136	160	168	154	126	93	62	40	33	45	75	114	152	182	196	188	160	
TU	25	○	123	85	52	31	30	51	85	121	153	173	172	150	116	82	53	34	33	53	89	129	165	190	195	175
WE	26	141	103	67	38	25	36	65	103	140	169	182	172	142	106	72	46	32	38	66	104	143	175	191	185	
TH	27	157	120	83	50	29	27	47	83	121	157	181	186	166	132	97	65	42	35	49	81	118	153	178	185	
FR	28	168	136	99	65	38	26	35	64	101	138	170	188	184	158	124	90	61	43	43	63	94	128	157	174	
SA	29	171	148	115	82	53	34	31	49	81	117	152	179	189	178	151	118	86	62	49	54	75	103	132	154	
SU	30	163	154	129	100	71	48	36	40	63	94	128	160	182	186	172	146	116	87	66	57	64	82	105	129	

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	146	149	138	117	92	68	50	42	50	72	102	134	162	180	183	170	146	118	91	72	64	68	81	100	
TU	02	●	120	134	137	129	113	92	71	55	49	56	75	103	133	160	178	182	173	151	123	98	78	66	65	74
WE	03	90	109	124	131	129	117	99	78	62	52	55	71	98	128	156	177	186	180	159	131	104	80	63	56	
TH	04	62	79	100	119	133	137	128	109	86	65	50	48	62	90	122	154	180	194	190	168	138	107	78	54	
FR	05	43	50	69	95	121	142	149	140	119	91	64	45	39	53	81	117	155	186	203	198	174	140	104	70	
SA	06	43	31	40	65	98	130	155	163	152	125	92	60	37	30	44	75	117	159	193	210	203	175	137	97	
SU	07	59	31	22	36	68	107	143	169	176	160	128	90	55	31	24	40	75	120	165	199	214	202	169	127	
MO	08	85	47	22	19	40	78	120	158	183	186	164	126	86	51	27	21	40	79	127	171	202	211	193	155	
TU	09	●	112	71	36	16	22	51	93	136	174	195	191	162	123	83	48	25	24	47	88	134	175	201	202	177
WE	10	137	95	57	27	17	32	67	111	153	187	202	190	157	118	79	47	28	31	58	99	141	176	194	187	
TH	11	156	117	78	45	24	24	48	86	129	168	196	203	184	150	112	77	48	34	44	72	109	145	172	181	
FR	12	166	134	98	64	38	27	38	68	106	145	178	199	197	174	141	107	75	52	45	58	85	117	145	163	
SA	13	163	144	113	82	55	38	38	56	87	123	157	184	196	187	163	132	102	75	59	58	71	95	120	141	
SU	14	151	144	124	98	73	53	45	52	74	103	135	163	183	187	176	153	125	99	78	67	68	81	99	119	
MO	15	134	137	128	111	90	71	58	55	66	87	114	140	164	178	178	166	145	121	98	81	73	74	84	99	
TU	16	115	125	126	119	106	90	75	65	65	76	95	118	141	160	171	171	160	141	119	99	84	75	74	81	
WE	17	●	95	109	119	122	118	108	95	81	72	71	79	95	116	138	156	167	168	159	140	119	99	82	71	68
TH	18	75	89	105	117	124	124	116	101	86	75	71	77	92	112	134	154	167	170	160	141	118	95	76	63	
FR	19	60	69	86	106	122	133	134	124	107	88	73	66	71	86	108	133	156	171	174	162	140	114	88	66	
SA	20	52	52	65	88	112	133	145	144	130	108	85	67	58	64	81	107	136	162	178	178	162	136	106	77	
SU	21	53	41	47	67	95	125	148	158	152	132	105	78	58	50	58	80	110	143	170	184	179	158	127	93	
MO	22	62	40	34	47	75	109	141	164	170	157	130	98	69	49	43	56	83	118	152	179	188	176	148	113	
TU	23	77	47	29	31	53	88	126	159	179	178	156	124	89	60	41	40	58	91	128	163	185	186	166	133	
WE	24	95	60	33	22	35	67	107	146	177	191	181	151	115	80	51	36	40	64	101	139	171	186	179	152	
TH	25	○	114	77	44	23	23	46	84	127	165	192	198	179	144	106	71	45	34	45	74	112	148	175	182	166
FR	26	133	95	60	32	19	30	62	104	146	182	203	200	173	135	97	64	41	37	53	85	121	153	173	172	
SA	27	149	114	78	47	26	23	43	80	123	162	194	207	196	165	127	90	60	4							

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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	●	85	106	124	133	132	121	102	81	64	55	61	80	108	139	167	187	193	181	156	124	95	70	52	47
FR	02		57	78	102	124	140	143	133	113	89	67	54	55	72	101	133	164	187	196	184	158	125	93	64	43
SA	03		38	50	75	104	132	152	158	147	123	94	67	50	48	65	94	129	164	190	198	185	157	122	87	55
SU	04		33	30	47	77	112	145	168	173	158	129	95	65	44	41	58	90	129	165	192	198	182	151	113	76
MO	05		44	24	27	50	86	126	162	184	185	165	131	93	61	39	37	56	90	131	168	192	195	175	140	100
TU	06		63	33	19	29	59	101	143	179	198	193	166	129	90	57	36	36	57	94	135	170	190	187	162	124
WE	07		85	49	24	19	37	74	119	161	194	208	196	163	123	85	53	35	38	63	101	140	171	185	175	145
TH	08	●	106	69	38	21	25	52	93	137	177	205	211	191	156	116	80	50	36	45	73	109	144	169	175	159
FR	09		126	89	55	31	23	38	71	114	155	190	211	208	182	145	108	74	50	42	55	84	117	146	163	162
SA	10		140	107	73	46	30	33	56	92	132	169	198	209	198	169	134	99	70	51	50	67	94	123	145	155
SU	11		146	121	91	63	43	36	48	76	112	147	178	199	201	184	154	122	92	68	56	61	78	102	126	142
MO	12		144	130	106	80	58	45	47	65	94	127	157	182	194	189	169	141	112	86	68	62	70	86	107	126
TU	13		136	132	117	97	76	60	53	60	80	108	136	162	181	186	177	157	131	104	83	70	67	75	89	108
WE	14		123	130	124	111	94	78	65	62	71	91	115	140	161	176	178	168	149	124	100	81	71	69	75	89
TH	15		106	120	125	122	112	98	83	73	70	78	94	116	139	158	171	173	163	144	120	97	79	68	66	72
FR	16	●	86	104	119	126	126	119	105	90	78	74	79	93	113	136	155	168	171	162	142	117	93	75	62	59
SA	17		67	84	104	122	133	136	128	113	96	81	73	75	88	109	132	153	168	172	161	139	113	88	67	53
SU	18		51	62	84	108	131	145	148	139	120	98	79	68	69	83	105	131	155	171	174	160	135	107	79	56
MO	19		42	44	61	88	118	145	161	162	147	123	96	73	60	62	78	103	132	158	175	175	157	129	97	67
TU	20		43	32	40	65	98	133	162	177	173	152	122	92	66	52	55	74	104	136	163	178	173	150	118	84
WE	21		53	30	26	42	74	113	151	180	192	180	152	118	84	58	45	51	74	107	141	168	178	167	139	104
TH	22		69	38	21	24	50	89	132	171	197	202	183	149	111	76	50	40	50	77	113	147	171	176	158	125
FR	23	○	88	53	27	16	29	63	107	151	189	211	208	181	142	103	68	44	37	52	82	119	151	170	169	146
SA	24		110	73	41	19	17	39	79	126	169	204	219	208	175	134	95	62	40	38	56	88	123	152	167	159
SU	25		132	96	61	33	18	24	54	97	142	183	213	221	204	168	127	88	57	39	41	62	93	125	151	160
MO	26		148	119	85	54	30	22	36	69	111	154	192	216	218	197	161	121	84	55	41	46	66	95	124	146
TU	27		152	138	111	81	53	34	31	48	81	121	160	194	214	212	189	155	116	82	56	45	50	68	95	122
WE	28		141	144	131	109	82	58	42	41	58	89	125	161	192	208	205	183	150	114	81	58	47	51	68	93
TH	29		118	136	140	131	113	89	67	52	50	64	91	125	158	186	201	198	178	147	112	81	58	47	49	66
FR	30	●	90	115	134	142	138	122	100	77	61	56	66	90	121	153	179	195	193	174	143	110	80	56	43	46

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: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' 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		63	89	116	138	151	150	135	111	87	67	58	64	86	115	146	173	190	189	169	139	106	75	51	38
SU	02		42	62	91	121	148	164	164	147	122	94	70	57	61	81	109	141	169	185	184	163	132	99	68	43
MO	03		32	40	64	97	131	161	179	177	158	128	97	70	55	57	76	105	138	166	181	177	155	123	90	58
TU	04		35	28	41	71	108	146	177	193	188	164	131	96	67	51	53	73	104	137	164	177	170	145	112	78
WE	05		47	28	27	47	82	123	163	193	205	193	164	128	92	63	47	51	73	106	138	163	172	161	133	98
TH	06		64	37	23	31	58	98	141	179	206	211	193	159	121	85	58	45	52	77	110	141	162	166	150	118
FR	07	●	83	51	29	24	40	73	116	158	194	214	212	186	149	112	77	53	44	57	85	117	145	160	158	136
SA	08		103	69	41	26	30	54	93	135	174	204	216	205	174	136	100	69	49	48	66	94	124	147	157	147
SU	09		120	87	57	35	28	42	73	113	153	186	209	211	192	158	122	89	63	50	55	76	104	131	148	150
MO	10		134	105	74	49	35	37	58	93	131	166	194	207	201	176	142	108	79	59	54	65	87	113	135	146
TU	11		141	120	92	66	46	39	49	76	111	146	176	196	201	186	159	127	96	72	58	60	74	96	119	137
WE	12		141	130	108	84	62	49	48	64	93	125	155	180	194	191	172	144	114	87	67	60	66	81	101	122
TH	13		136	136	122	102	82	64	55	59	78	105	134	160	180	187	180	160	133	104	80	65	62	69	84	104
FR	14		123	134	131	119	102	85	70	64	69	87	112	138	161	176	180	170	150	124	97	76	63	62	69	85
SA	15	●	105	123	133	132	122	108	91	77	71	76	91	113	137	158	171	174	164	143	117	91	71	60	58	67
SU	16		84	106	125	136	138	131	116	99	84	76	78	91	111	134	154	167	170	159	138	111	86	66	54	52
MO	17		63	84	108	130	145	150	143	126	106	88	76	75	86	106	129	150	165	168	156	132	105	79	58	45
TU	18		45	61	86	114	141	159	165	155	135	111	88	73	69	80	100	125	148	164	167	153	127	98	71	47
WE	19		35	39	60	91	125	156	177	181	166	140	112	85	66	61	72	95	122	148	165	166	149	121	89	60
TH	20		36	26	36	64	101	139	173	194	194	174	142	109	79	57	52	65	91	121	149	166	164	144	112	79
FR	21		48	26	20	37	71	114	156	192	210	204	177	140	103	71	49	45	60	89	122	151	166	161	137	102
SA	22		67	36	17	18	42	83	130	174	208	222	210	177	135	96	63	42	40	59	91	125	153	165	157	129
SU	23	○	91	56	27	13	20	51	97	146	189	220	229	210	172	129	89	56	37	38	60	93	128	154	164	151
MO	24		119	81	47	22	13	27	63	111	159	201	228	231	206	165	122	82	50	34	40	64	97	130	154	160
TU	25		144	111	75	43	22	18	37	76	123	170	209	230	227	198	157	114	76	47	34	43	68	100	132	154
WE	26		156	137	106	72	44	26	26	49	88	133	176	210	227	218	188	148								

AUSTRALIA, EAST COAST – MOOLOOLABA

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone -1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0043 0.05		16 0113 0.29		1 0210 0.03		16 0205 0.28		1 0113 0.14		16 0111 0.37		1 0227 0.27		16 0203 0.34	
0720 2.06		0754 1.83		0843 2.17		0837 1.88		0739 2.09		0734 1.83		0835 1.85		0807 1.77	
MO 1347 0.31		TU 1418 0.47		TH 1510 0.23		FR 1457 0.39		TH 1404 0.25		FR 1354 0.38		SU 1448 0.24		MO 1421 0.22	
1925 1.50		1951 1.36		2057 1.58		● 2043 1.51		1957 1.64		1946 1.58		2103 1.82		● 2036 1.88	
2 0132 0.00		17 0147 0.27		2 0257 0.06		17 0239 0.27		2 0159 0.11		17 0146 0.32		2 0309 0.33		17 0244 0.34	
0809 2.15		0827 1.86		0928 2.13		0909 1.87		0823 2.09		0807 1.85		0912 1.75		0845 1.73	
TU 1438 0.25		WE 1452 0.45		FR 1554 0.24		SA 1528 0.37		FR 1444 0.23		SA 1424 0.33		MO 1521 0.28		TU 1456 0.20	
○ 2018 1.49		● 2027 1.38		2144 1.58		2118 1.54		○ 2041 1.70		● 2021 1.66		2142 1.81		2117 1.93	
3 0220 -0.00		18 0220 0.26		3 0343 0.15		18 0313 0.29		3 0243 0.14		18 0221 0.30		3 0350 0.43		18 0329 0.37	
0858 2.18		0901 1.86		1012 2.03		0942 1.85		0904 2.03		0839 1.85		0947 1.62		0925 1.64	
WE 1528 0.24		TH 1525 0.43		SA 1637 0.29		SU 1601 0.36		SA 1523 0.24		SU 1455 0.29		TU 1552 0.34		WE 1534 0.23	
2109 1.48		2102 1.39		2230 1.55		2155 1.56		2124 1.71		2057 1.72		2220 1.77		2201 1.94	
4 0308 0.04		19 0253 0.27		4 0428 0.28		19 0350 0.35		4 0326 0.22		19 0258 0.31		4 0432 0.53		19 0418 0.43	
0947 2.14		0934 1.85		1054 1.89		1015 1.79		0943 1.92		0913 1.81		1023 1.49		1009 1.54	
TH 1619 0.26		FR 1559 0.43		SU 1718 0.35		MO 1636 0.37		SU 1559 0.28		MO 1528 0.28		WE 1624 0.42		TH 1615 0.29	
2201 1.44		2138 1.39		2318 1.51		2235 1.56		2206 1.70		2136 1.75		2259 1.71		2249 1.91	
5 0357 0.13		20 0327 0.31		5 0515 0.44		20 0431 0.42		5 0409 0.34		20 0338 0.35		5 0518 0.63		20 0513 0.51	
1036 2.06		1008 1.82		1134 1.72		1050 1.71		1020 1.77		0948 1.74		1059 1.37		1058 1.42	
FR 1710 0.31		SA 1633 0.44		MO 1800 0.43		TU 1713 0.39		MO 1634 0.35		TU 1603 0.29		TH 1658 0.50		FR 1701 0.38	
2253 1.40		2216 1.38		2320 1.55		2320 1.55		2248 1.65		2216 1.76		2342 1.64		2343 1.86	
6 0447 0.26		21 0404 0.37		6 0610 1.45		21 0517 0.52		6 0452 0.48		21 0422 0.43		6 0612 0.72		21 0621 0.59	
1124 1.92		1042 1.77		0607 0.60		1129 1.60		1056 1.61		1026 1.64		1142 1.26		1157 1.30	
SA 1802 0.37		SU 1710 0.45		TU 1216 1.55		WE 1755 0.42		TU 1708 0.42		WE 1641 0.34		FR 1738 0.59		SA 1756 0.49	
2348 1.36		2256 1.37		1843 0.49				2332 1.59		2302 1.75					
7 0541 0.41		22 0445 0.44		7 0113 1.41		22 0012 1.54		7 0539 0.63		22 0512 0.52		7 0033 1.56		22 0049 1.79	
1212 1.77		1119 1.71		0711 0.73		0612 0.63		1134 1.46		1108 1.51		0724 0.78		0744 0.62	
SU 1854 0.42		MO 1751 0.46		WE 1302 1.40		TH 1216 1.48		WE 1746 0.50		TH 1722 0.40		SA 1236 1.18		SU 1317 1.23	
		2344 1.36		1932 0.54		1845 0.46				2355 1.71		1829 0.68		1908 0.57	
8 0053 1.33		23 0532 0.54		8 0232 1.41		23 0119 1.54		8 0022 1.52		23 0612 0.63		8 0144 1.51		23 0206 1.75	
0640 0.56		1200 1.63		0834 0.81		0726 0.71		0638 0.74		1200 1.38		0848 0.78		0905 0.60	
MO 1303 1.61		TU 1836 0.47		TH 1403 1.28		FR 1318 1.37		TH 1216 1.32		FR 1814 0.48		SU 1403 1.13		MO 1451 1.25	
1947 0.46				● 2032 0.57		● 1947 0.49		1828 0.58				● 1942 0.74		● 2034 0.60	
9 0208 1.33		24 0041 1.36		9 0347 1.45		24 0241 1.57		9 0128 1.47		24 0100 1.67		9 0305 1.50		24 0321 1.75	
0752 0.68		0628 0.63		1004 0.82		0902 0.73		0758 0.82		0733 0.69		1001 0.74		1012 0.53	
TU 1358 1.48		WE 1247 1.54		FR 1521 1.22		SA 1441 1.30		FR 1313 1.21		SA 1309 1.27		MO 1538 1.16		TU 1609 1.34	
● 2042 0.48		1928 0.46		2140 0.57		2101 0.48		● 1925 0.65		1920 0.54		2111 0.74		2157 0.57	
10 0324 1.38		25 0152 1.40		10 0449 1.53		25 0359 1.67		10 0251 1.46		25 0222 1.67		10 0410 1.54		25 0425 1.78	
0914 0.74		0740 0.70		1115 0.76		1035 0.67		0931 0.82		0910 0.69		1056 0.67		1106 0.45	
WE 1459 1.37		TH 1347 1.45		SA 1634 1.21		SU 1608 1.30		SA 1442 1.15		SU 1446 1.23		TU 1641 1.25		WE 1709 1.47	
2138 0.48		● 2028 0.44		2245 0.54		2218 0.42		2040 0.68		● 2043 0.56		2228 0.69		2303 0.50	
11 0429 1.47		26 0310 1.49		11 0538 1.61		26 0506 1.81		11 0404 1.50		26 0342 1.72		11 0501 1.60		26 0519 1.80	
1031 0.75		0907 0.71		1206 0.68		1143 0.55		1045 0.76		1030 0.61		1138 0.58		1151 0.37	
TH 1601 1.31		FR 1500 1.39		SU 1732 1.25		MO 1720 1.37		SU 1610 1.17		MO 1613 1.29		WE 1728 1.35		TH 1800 1.61	
2231 0.45		2132 0.39		2338 0.48		2326 0.32		2204 0.66		2208 0.51		2322 0.61		2358 0.44	
12 0521 1.56		27 0421 1.63		12 0619 1.69		27 0602 1.94		12 0501 1.57		27 0448 1.81		12 0543 1.67		27 0606 1.81	
1134 0.70		1036 0.66		1247 0.60		1236 0.42		1137 0.68		1129 0.50		1213 0.50		1231 0.31	
FR 1659 1.29		SA 1613 1.38		MO 1818 1.31		TU 1819 1.47		MO 1711 1.24		TU 1719 1.40		TH 1807 1.47		FR 1844 1.72	
2319 0.41		2236 0.31						2309 0.60		2317 0.42					
13 0605 1.65		28 0522 1.79		13 0021 0.42		28 0023 0.22		13 0546 1.64		28 0544 1.89		13 0005 0.53		28 0046 0.40	
1224 0.64		1148 0.55		0657 1.76		0653 2.04		1218 0.60		1217 0.39		0621 1.72		0648 1.78	
SA 1750 1.30		SU 1722 1.40		TU 1323 0.53		WE 1322 0.32		TU 1758 1.33		WE 1812 1.53		FR 1245 0.41		SA 1307 0.27	
		2336 0.22		1858 1.36		1911 1.56		2357 0.52				1844 1.58		1925 1.81	
14 0000 0.36		29 0617 1.95		14 0057 0.36		29 0012 0.32		14 0626 1.72		29 0012 0.32		14 0045 0.45		29 0130 0.38	
0643 1.72		1246 0.43		0732 1.82		0633 1.95		1252 0.52		0633 1.95		0657 1.76		0728 1.73	
SU 1306 0.57		MO 1823 1.45		WE 1355 0.47		1859 1.65		WE 1836 1.41		TH 1259 0.31		SA 1316 0.33		SU 1341 0.25	
1834 1.32				1934 1.42						1859 1.65		1920 1.70		2003 1.87	
15 0038 0.32		30 0031 0.13		15 0132 0.31		30 0101 0.26		15 0036 0.44		30 0101 0.26		15 0123 0.38		30 0213 0.40	
0719 1.79		0708 2.07		0805 1.86		0716 1.96		0701 1.78		0716 1.96		0731 1.78		0806 1.66	
MO 1343 0.52		TU 1337 0.33		TH 1426 0.43		FR 1338 0.25		TH 1323 0.45		FR 1338 0.25		SU 1347 0.26		MO 1413 0.26	
1914 1.34		1918 1.50		2008 1.47		1942 1.74		1912 1.50		1942 1.74		1957 1.80		○ 2041 1.89	
		31 0122 0.06								31 0145 0.24					
		0756 2.15								0757 1.93					
		WE 1424 0.26								SA 1414 0.23					
		○ 2009 1.55								○ 2023 1.80					

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ○ First Quarter ○ Full Moon ○ Last Quarter

AUSTRALIA, EAST COAST – MOOLOOLABA

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' E

2018

Times and Heights of High and Low Waters

Time Zone -1000

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0529 0.34		16 0000 1.21		1 0541 0.35		16 0022 1.03		1 0210 1.10		16 0234 1.05		1 0315 1.27		16 0242 1.17	
1148 1.45		0614 0.45		1227 1.56		0614 0.54		0752 0.48		0754 0.66		0856 0.53		0807 0.71	
SA 1746 0.55		SU 1316 1.42		MO 1855 0.59		TU 1332 1.42		TH 1443 1.65		FR 1448 1.43		SA 1518 1.63		SU 1436 1.44	
2346 1.37		1954 0.70				2039 0.65		☉ 2140 0.43		☉ 2146 0.53		2204 0.34		2130 0.49	
2 0615 0.38		17 0100 1.08		2 0029 1.14		17 0154 0.99		2 0335 1.19		17 0346 1.14		2 0421 1.40		17 0349 1.28	
1249 1.45		0711 0.52		0644 0.42		0729 0.61		0917 0.46		0915 0.66		1010 0.52		0924 0.71	
SU 1854 0.64		MO 1436 1.40		TU 1344 1.55		WE 1450 1.41		FR 1550 1.67		SA 1547 1.45		SU 1616 1.60		MO 1533 1.43	
		☉ 2125 0.70		☉ 2035 0.59		☉ 2150 0.60		2237 0.34		2233 0.46		2253 0.28		2216 0.41	
3 0043 1.26		18 0235 1.03		3 0206 1.09		18 0328 1.04		3 0439 1.33		18 0438 1.26		3 0516 1.54		18 0442 1.41	
0713 0.40		0827 0.56		0804 0.44		0858 0.61		1028 0.40		1021 0.61		1113 0.48		1032 0.66	
MO 1406 1.47		TU 1547 1.43		WE 1506 1.59		TH 1554 1.43		SA 1647 1.70		SU 1636 1.48		MO 1708 1.56		TU 1626 1.43	
☉ 2027 0.67		2235 0.63		2159 0.51		2242 0.53		2324 0.24		2312 0.37		2336 0.22		2258 0.32	
4 0203 1.18		19 0359 1.06		4 0340 1.14		19 0430 1.13		4 0531 1.48		19 0521 1.39		4 0603 1.67		19 0527 1.57	
0824 0.40		0947 0.54		0929 0.40		1011 0.57		1127 0.33		1114 0.54		1209 0.45		1131 0.59	
TU 1526 1.56		WE 1644 1.49		TH 1615 1.68		FR 1646 1.49		SU 1738 1.72		MO 1719 1.51		TU 1755 1.52		WE 1715 1.44	
2204 0.60		2324 0.55		2301 0.39		2324 0.44				2346 0.28				2339 0.23	
5 0335 1.17		20 0458 1.14		5 0448 1.26		20 0516 1.24		5 0006 0.16		20 0600 1.52		5 0015 0.18		20 0611 1.72	
0940 0.35		1051 0.48		1042 0.31		1106 0.50		0617 1.61		1200 0.47		0646 1.77		1224 0.50	
WE 1635 1.69		TH 1730 1.55		FR 1713 1.78		SA 1729 1.54		MO 1219 0.28		TU 1758 1.53		WE 1258 0.42		TH 1803 1.45	
2315 0.48				2351 0.27		2358 0.36		1823 1.70				1839 1.47			
6 0449 1.24		21 0003 0.46		6 0542 1.40		21 0554 1.35		6 0043 0.10		21 0019 0.20		6 0052 0.15		21 0019 0.15	
1050 0.26		0543 1.22		1141 0.21		1151 0.42		0701 1.72		0637 1.66		0726 1.83		0654 1.87	
TH 1732 1.83		FR 1140 0.41		SA 1803 1.85		SU 1806 1.59		TU 1307 0.25		WE 1244 0.40		TH 1343 0.41		FR 1313 0.42	
		1809 1.62						1904 1.66		1836 1.54		1921 1.42		1851 1.45	
7 0009 0.34		22 0037 0.39		7 0033 0.16		22 0029 0.28		7 0119 0.08		22 0052 0.12		7 0125 0.15		22 0102 0.08	
0548 1.35		0621 1.31		0631 1.53		0629 1.46		0742 1.80		0716 1.78		0805 1.87		0738 1.99	
FR 1151 0.15		SA 1220 0.34		SU 1232 0.13		MO 1230 0.36		WE 1352 0.26		TH 1327 0.34		FR 1426 0.41		SA 1403 0.34	
1824 1.94		1845 1.67		1849 1.88		1840 1.62		1944 1.58		1916 1.53		☉ 2000 1.37		1939 1.45	
8 0055 0.22		23 0107 0.32		8 0112 0.09		23 0059 0.21		8 0153 0.08		23 0127 0.07		8 0158 0.17		23 0145 0.04	
0640 1.45		0656 1.39		0716 1.64		0704 1.57		0822 1.83		0756 1.88		0842 1.87		0824 2.07	
SA 1244 0.06		SU 1255 0.28		MO 1319 0.10		TU 1307 0.30		TH 1436 0.30		FR 1412 0.31		SA 1507 0.42		SU 1452 0.30	
1911 2.02		1918 1.71		1931 1.86		1913 1.63		☉ 2022 1.49		☉ 1957 1.49		2038 1.32		☉ 2029 1.43	
9 0137 0.13		24 0136 0.26		9 0149 0.05		24 0128 0.14		9 0225 0.12		24 0204 0.05		9 0232 0.21		24 0231 0.04	
0729 1.55		0730 1.47		0758 1.72		0739 1.66		0900 1.83		0838 1.95		0919 1.85		0912 2.11	
SU 1332 0.00		MO 1330 0.24		TU 1404 0.11		WE 1344 0.27		FR 1519 0.35		SA 1459 0.29		SU 1546 0.44		MO 1543 0.28	
1956 2.03		1949 1.72		☉ 2011 1.79		1947 1.62		2059 1.39		2041 1.44		2116 1.28		2120 1.41	
10 0218 0.08		25 0205 0.22		10 0225 0.06		25 0159 0.10		10 0258 0.18		25 0245 0.06		10 0305 0.27		25 0318 0.08	
0815 1.62		0803 1.53		0841 1.75		0816 1.74		0939 1.79		0924 1.98		0954 1.80		1002 2.09	
MO 1418 0.01		TU 1404 0.22		WE 1448 0.17		TH 1424 0.26		SA 1602 0.42		SU 1549 0.31		MO 1626 0.47		TU 1635 0.30	
☉ 2039 1.98		☉ 2020 1.71		2049 1.67		☉ 2022 1.57		2137 1.29		2128 1.37		2154 1.23		2213 1.37	
11 0258 0.08		26 0234 0.18		11 0300 0.10		26 0232 0.09		11 0330 0.26		26 0328 0.12		11 0339 0.33		26 0409 0.16	
0901 1.65		0839 1.59		0922 1.75		0855 1.79		1018 1.73		1012 1.96		1032 1.74		1052 2.03	
TU 1504 0.08		WE 1440 0.23		TH 1532 0.27		FR 1507 0.28		SU 1647 0.49		MO 1644 0.35		TU 1708 0.51		WE 1730 0.33	
2119 1.87		2051 1.66		2127 1.53		2059 1.50		2216 1.20		2220 1.28		2235 1.19		2309 1.33	
12 0336 0.12		27 0305 0.17		12 0333 0.17		27 0307 0.11		12 0404 0.34		27 0416 0.21		12 0416 0.41		27 0503 0.27	
0945 1.65		0915 1.62		1004 1.71		0937 1.81		1058 1.66		1105 1.90		1111 1.67		1145 1.93	
WE 1549 0.20		TH 1518 0.27		FR 1617 0.38		SA 1552 0.33		MO 1736 0.55		TU 1746 0.40		WE 1753 0.54		TH 1828 0.37	
2158 1.72		2124 1.59		2204 1.38		2140 1.40		2258 1.12		2318 1.21		2320 1.15			
13 0413 0.18		28 0338 0.18		13 0406 0.25		28 0345 0.16		13 0443 0.44		28 0511 0.32		13 0459 0.50		28 0012 1.30	
1031 1.61		0954 1.63		1046 1.64		1023 1.80		1143 1.57		1202 1.83		1153 1.60		0602 0.40	
TH 1635 0.34		FR 1559 0.34		SA 1706 0.50		SU 1644 0.39		TU 1833 0.59		WE 1854 0.43		TH 1843 0.57		FR 1240 1.80	
2237 1.54		2159 1.50		2242 1.24		2225 1.29		2350 1.06						1928 0.40	
14 0450 0.27		29 0413 0.22		14 0441 0.35		29 0429 0.24		14 0531 0.54		29 0030 1.17		14 0014 1.12		29 0126 1.31	
1117 1.55		1038 1.62		1131 1.56		1114 1.75		1236 1.50		0617 0.42		0550 0.59		0712 0.52	
FR 1726 0.49		SA 1645 0.42		SU 1802 0.59		MO 1746 0.47		WE 1942 0.61		TH 1307 1.75		FR 1242 1.53		SA 1339 1.67	
2316 1.36		2238 1.38		2325 1.12		2320 1.18				2004 0.43		1940 0.57		☉ 2027 0.41	
15 0529 0.36		30 0453 0.28		15 0522 0.45		30 0521 0.34		15 0101 1.03		30 0156 1.18		15 0123 1.12		30 0245 1.36	
1210 1.48		1127 1.59		1224 1.48		1214 1.69		0634 0.62		0735 0.50		0652 0.67		0831 0.61	
SA 1828 0.62		SU 1741 0.52		MO 1916 0.65		TU 1904 0.51		TH 1339 1.45		FR 1415 1.68		SA 1337 1.48		SU 1439 1.55	
		2326 1.25						2048 0.59		☉ 2108 0.40		☉ 2037 0.54		2124 0.39	
				31 0033 1.10										31 0357 1.45	
				0628 0.43										0950 0.65	
				WE 1328 1.65										MO 1540 1.46	
				2029 0.50										2217 0.37	

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ☽ Full Moon ☾ Last Quarter

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	10	6	23	57	100	146	185	205	201	178	142	101	63	37	32	45	70	101	131	148	147	128	97	59	
TUE	2	○	25	4	3	26	64	110	159	198	214	206	179	140	95	55	30	27	43	70	103	133	148	144	123	91
WED	3		52	19	1	5	32	72	121	170	205	218	206	176	134	88	49	27	27	44	72	106	134	147	141	118
THU	4		85	48	18	5	13	41	82	130	176	207	214	199	168	125	81	45	27	30	48	77	109	134	144	136
FRI	5		113	82	48	23	13	25	52	91	136	177	202	204	187	156	115	75	44	31	36	54	82	111	133	140
SAT	6		131	110	81	53	32	27	39	64	100	139	173	191	189	172	142	105	70	45	37	43	61	86	112	131
SUN	7		136	127	109	85	61	45	42	53	75	105	138	165	177	172	155	128	96	66	47	42	49	66	89	112
MON	8		128	133	127	112	92	72	59	57	65	83	108	134	154	161	156	140	116	89	64	50	47	54	70	91
TUE	9	●	112	127	133	130	119	102	84	71	68	73	87	107	128	143	148	142	128	107	83	62	51	49	56	72
WED	10		92	113	129	137	137	127	111	94	80	75	77	87	103	120	133	137	133	119	100	78	60	49	48	56
THU	11		73	95	117	135	145	145	135	119	100	84	76	76	84	99	115	127	131	127	113	94	73	55	46	46
FRI	12		56	75	100	125	145	155	153	141	122	100	82	72	71	80	95	112	125	129	124	109	89	67	50	41
SAT	13		44	58	80	108	136	157	165	159	143	120	96	76	65	66	78	95	113	126	130	122	104	81	59	42
SUN	14		36	43	62	89	121	150	168	172	161	140	113	86	66	57	63	78	98	117	130	130	119	98	72	49
MON	15		35	33	46	71	102	136	164	178	175	158	132	102	74	56	52	63	82	105	124	134	130	113	88	61
TUE	16		40	29	34	53	83	118	152	176	183	173	151	120	88	62	48	51	67	89	113	131	136	126	105	77
WED	17	●	50	31	27	39	65	98	135	166	184	183	166	139	105	74	52	45	55	74	99	123	136	135	119	94
THU	18		65	40	27	30	50	79	115	150	177	186	178	155	124	90	61	45	46	61	84	110	130	139	131	110
FRI	19		83	54	34	27	38	63	95	131	163	182	183	168	142	108	76	52	43	51	70	94	119	136	138	124
SAT	20		101	73	47	33	34	51	78	110	144	170	182	175	155	126	93	64	47	45	58	79	104	126	138	134
SUN	21		117	93	66	46	37	44	65	92	124	153	173	176	164	141	111	80	56	45	50	65	87	112	131	137
MON	22		129	111	88	65	49	45	56	77	104	133	157	170	167	151	126	98	70	51	46	54	71	94	117	132
TUE	23		136	126	109	88	68	55	55	67	87	112	137	156	163	156	138	114	87	63	49	48	57	75	98	120
WED	24		134	136	128	112	93	75	64	64	75	92	114	135	150	154	145	128	106	80	59	48	48	58	77	100
THU	25	●	121	136	140	134	120	101	84	72	70	78	92	111	129	142	145	138	122	100	76	56	45	46	56	76
FRI	26		100	124	141	149	145	132	112	92	77	72	75	86	103	121	134	139	134	120	98	74	53	41	40	52
SAT	27		73	100	128	151	162	160	146	123	99	79	68	67	76	93	112	129	137	134	120	98	72	48	34	33
SUN	28		45	70	102	136	164	178	176	159	132	102	76	60	56	65	84	107	127	139	137	123	98	69	41	25
MON	29		23	39	69	106	146	179	194	190	169	137	101	70	49	44	56	78	104	130	144	142	125	97	64	33
TUE	30		16	15	36	70	113	158	193	207	199	174	137	96	60	37	35	50	76	107	135	150	146	126	94	57
WED	31	○	25	8	11	36	75	123	170	204	215	203	174	132	87	50	28	30	49	78	113	142	155	148	124	89

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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		50	19	4	12	42	84	133	180	211	216	200	166	122	76	40	24	30	53	85	120	148	158	147	121
FRI	2		84	46	17	6	20	52	94	143	186	210	210	189	153	109	66	34	25	36	60	93	128	152	157	143
SAT	3		115	79	45	21	16	33	64	105	150	186	203	196	173	136	95	57	33	30	44	70	102	133	153	153
SUN	4		137	110	78	48	30	31	48	78	115	153	180	188	177	153	119	82	52	36	39	55	80	110	136	150
MON	5		147	132	108	80	57	44	48	64	90	121	150	169	170	157	133	103	73	50	43	49	65	89	115	136
TUE	6		145	142	128	109	86	68	60	64	77	98	123	144	155	152	138	117	91	68	52	50	57	73	94	117
WED	7		134	141	139	129	113	95	80	73	76	86	101	119	134	140	136	123	105	85	66	56	55	63	77	96
THU	8	●	116	132	140	140	133	120	104	90	82	82	88	99	113	124	128	125	115	100	82	67	59	58	65	78
FRI	9		97	116	132	142	145	139	126	110	95	85	82	85	94	106	116	121	120	112	98	82	67	59	58	64
SAT	10		78	97	118	137	149	152	146	131	113	95	83	76	79	88	101	113	120	121	113	99	81	66	56	54
SUN	11		61	77	99	124	145	158	160	150	133	111	90	75	68	72	85	100	115	124	124	114	98	78	60	50
MON	12		49	59	79	106	134	157	168	166	152	129	103	80	64	60	69	85	104	121	130	128	114	94	71	52
TUE	13		42	45	61	86	117	147	169	176	168	148	120	91	68	54	56	70	90	113	130	137	129	111	86	60
WED	14		42	36	45	67	97	131	162	179	180	165	139	107	77	55	47	56	75	100	125	140	141	127	103	74
THU	15		49	33	33	50	77	112	148	175	186	178	157	125	91	62	45	46	61	85	113	137	147	141	121	92
FRI	16	●	62	38	28	36	60	92	129	163	184	186	171	143	108	74	48	39	49	70	98	127	147	150	137	112
SAT	17		80	50	31	29	45	73	108	145	174	187	181	158	126	90	58	40	40	56	82	112	139	153	150	130
SUN	18		101	69	43	30	36	58	88	124	158	180	184	169	142	108	73	47	36	45	66	94	125	148	156	146
MON	19		122	92	63	41	35	47	72	103	136	165	178	174	154	124	91	60	40	39	53	76	106	135	153	155
TUE	20		140	116	87	61	45	45	60	85	114	144	165	170	160	137	108	77	52	40	44	61	86	115	141	154
WED	21		152	136	113	87	64	53	56	72	94	120	144	158	158	144	122	95	68	49	43	51	69	94	121	143
THU	22		154	150	135	114	91	72	63	66	79	98	120	138	148	145	132	112	88	65	50	47	55	73	97	122
FRI	23	●	143	153	151	140	121	99	82	72	73	81	96	113	129	137	134	124	107	86	66	52	49	56	73	96
SAT	24		121	142	155	157	149	132	110	91	78	73	77	88	103	118	128	129	122	108	88	68	53	48	53	68
SUN	25		91	118	143	161	167	161	144	121	97	78	68	68	77	92	110	124	130	126	113	93	70	52	43	45
MON	26		60	86	117	148	171	181	174	155	128	98	74	58	55	66	84	106	126	136	134	120	97	70	47	34
TUE	27		35	53	82	119	156	183	194	186	163	130	94													

MOOLOOLABA
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 MARCH – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	30	15	22	49	88	134	177	204	208	191	158	115	73	40	26	35	58	91	127	155	164	154	128	91	
FRI	2	○	52	23	11	24	55	97	144	185	207	204	182	145	101	59	30	24	39	67	103	140	164	169	153	123
SAT	3		84	47	21	15	33	66	109	154	189	203	193	166	127	84	47	26	28	48	79	116	150	170	168	148
SUN	4		116	78	45	24	26	47	80	120	159	186	191	175	146	108	69	39	28	38	61	93	128	157	170	162
MON	5		140	109	76	48	34	41	62	93	128	159	176	173	154	124	90	58	38	36	50	75	106	137	159	165
TUE	6		154	133	105	76	55	49	58	77	103	132	154	161	153	133	106	77	53	42	48	64	88	116	141	157
WED	7		158	146	127	104	81	66	63	72	88	109	130	144	145	134	115	92	70	54	51	59	75	97	121	141
THU	8		152	150	141	125	106	88	76	75	81	94	109	124	132	130	119	104	86	69	59	59	68	83	102	122
FRI	9	●	138	146	146	139	126	110	95	85	82	85	94	105	116	121	119	112	100	85	73	65	66	73	85	102
SAT	10		120	135	144	146	141	130	115	100	89	83	83	89	99	108	114	115	111	101	89	77	69	68	73	84
SUN	11		100	117	134	145	150	146	134	118	101	87	79	77	82	93	104	113	117	115	106	93	79	70	66	69
MON	12		80	97	118	137	151	157	151	137	118	98	81	70	69	77	91	106	118	124	121	110	94	77	65	60
TUE	13		63	77	98	122	145	161	164	155	137	113	89	70	60	63	76	94	113	127	133	127	111	91	71	57
WED	14		52	59	78	103	132	157	170	169	155	131	103	77	58	52	61	79	102	125	139	140	129	108	83	60
THU	15		46	45	59	83	114	146	169	178	170	149	120	88	61	46	48	64	88	116	139	150	145	127	100	71
FRI	16		48	37	43	64	94	128	160	180	181	165	138	104	71	46	39	50	72	102	132	153	158	145	121	89
SAT	17	●	59	38	33	47	74	108	144	173	185	177	154	122	85	53	35	37	56	85	118	149	164	162	142	111
SUN	18		77	48	31	35	56	87	123	158	180	183	168	139	102	66	39	29	42	67	100	135	162	172	161	135
MON	19		101	67	41	31	42	68	100	136	166	181	175	153	120	83	50	30	31	51	80	115	150	172	174	157
TUE	20		127	93	61	40	37	53	79	111	144	168	174	161	135	102	68	41	29	38	62	93	129	160	176	171
WED	21		151	121	88	60	44	46	64	89	119	146	162	161	144	118	87	58	38	35	49	73	105	139	165	175
THU	22		167	146	118	88	64	53	57	73	95	121	142	151	146	129	105	78	54	41	43	59	83	113	143	164
FRI	23		171	163	144	119	92	72	63	66	78	96	116	132	138	133	118	99	76	57	48	51	65	87	115	142
SAT	24		161	167	162	146	124	100	81	71	70	78	91	108	121	127	124	114	99	79	63	55	56	67	87	112
SUN	25	●	137	157	166	165	153	132	109	88	75	69	72	83	98	112	121	123	118	104	87	70	58	56	64	81
MON	26		105	132	155	169	172	162	142	116	92	73	62	62	73	89	107	122	129	126	114	95	74	58	51	56
TUE	27		73	99	129	157	176	181	171	148	119	89	66	52	52	65	85	109	130	140	137	123	100	74	53	42
WED	28		46	65	95	129	163	185	189	176	150	116	81	54	40	44	62	87	117	142	153	148	130	102	70	45
THU	29		33	39	62	96	135	171	192	193	176	145	106	69	41	31	41	64	96	130	156	165	156	132	99	64
FRI	30		37	26	37	64	101	143	179	195	191	168	133	92	55	30	27	44	73	109	145	169	173	159	130	92
SAT	31	○	56	31	25	41	72	111	152	183	193	182	154	116	75	41	24	30	53	86	125	160	179	176	156	124
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

MOOLOOLABA
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 APRIL – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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		85	51	29	30	51	82	121	158	182	184	166	135	97	59	32	25	39	66	102	140	171	182	174	149
MON	2		115	78	48	34	41	63	94	130	160	174	168	146	114	78	47	30	33	53	82	118	153	176	180	166
TUE	3		140	107	74	50	43	54	76	105	135	156	162	150	126	95	65	42	35	46	68	98	132	161	176	173
WED	4		156	130	100	73	56	55	67	87	112	135	148	146	131	108	81	57	43	45	60	83	112	141	163	171
THU	5		164	146	123	97	75	64	66	77	94	114	131	137	131	115	95	73	57	50	57	74	96	121	145	160
FRI	6		163	155	139	118	96	79	72	74	83	97	113	124	126	118	105	89	72	61	60	69	83	103	125	144
SAT	7		155	155	148	135	116	98	84	78	79	85	96	108	116	117	112	102	89	76	69	69	76	89	105	124
SUN	8	●	140	149	151	146	134	118	101	88	80	78	83	92	103	111	113	111	104	93	83	75	74	79	89	103
MON	9		120	136	146	150	147	136	120	102	87	78	74	78	87	99	109	115	116	110	100	88	78	75	76	85
TUE	10		99	117	135	148	154	151	138	120	100	83	71	67	72	85	100	114	123	124	117	104	89	77	70	70
WED	11		80	97	118	138	154	160	154	139	117	93	73	61	59	69	86	106	124	134	134	123	106	86	70	62
THU	12		64	77	98	123	147	163	166	156	135	108	81	60	50	54	71	93	118	138	146	142	125	102	78	60
FRI	13		53	59	77	103	132	158	171	169	152	125	94	65	46	42	54	77	106	135	154	158	146	123	94	67
SAT	14		49	45	58	82	113	145	169	176	167	143	111	76	48	34	39	60	89	123	154	169	166	146	117	84
SUN	15		56	40	42	62	91	124	157	176	176	159	129	93	58	33	27	42	70	105	143	171	180	169	143	109
MON	16	●	73	46	34	44	69	100	136	165	177	170	146	112	74	41	23	27	50	83	123	161	184	187	169	137
TUE	17		100	64	40	34	50	77	109	144	167	172	158	130	94	58	30	20	33	62	98	140	175	192	188	165
WED	18		131	93	59	39	40	58	84	116	146	163	161	143	114	80	47	27	25	44	75	112	153	183	194	185
THU	19		159	125	89	59	44	47	65	89	118	143	154	148	128	101	70	43	30	35	56	86	123	160	185	191
FRI	20		179	155	122	89	63	51	55	69	91	116	135	142	134	117	93	67	46	38	46	66	94	129	160	181
SAT	21		185	174	152	123	93	70	59	61	71	90	110	125	130	125	111	92	70	54	49	55	72	98	128	156
SUN	22		174	179	171	152	126	99	77	65	62	70	84	102	116	123	121	112	96	78	63	57	61	74	96	123
MON	23	●	149	168	175	171	155	130	104	81	66	60	65	78	95	111	122	125	119	106	88	71	62	61	70	90
TUE	24		116	143	164	175	173	158	134	106	80	62	54	58	72	91	112	128	134	130	117	97	76	62	57	64
WED	25		83	110	139	164	177	176	160	135	104	75	54	45	51	69	92	118	139	147	143	126	102	77	58	50
THU	26		57	78	107	139	166	180	177	159	130	9														

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	112	77	52	44	54	76	105	134	153	157	143	118	87	56	35	30	44	71	104	141	172	187	183	164	
WED	2	135	102	71	52	51	64	85	112	135	148	144	127	101	72	48	35	40	59	87	121	154	177	185	175	
THU	3	153	124	93	68	56	59	72	93	116	134	139	131	112	88	63	46	42	53	74	102	133	160	177	177	
FRI	4	164	142	114	88	68	61	67	80	99	117	129	130	118	101	80	61	50	52	66	88	114	141	162	172	
SAT	5	168	153	132	107	85	71	67	73	85	101	115	123	121	110	94	77	63	58	64	78	97	121	143	159	
SUN	6	165	159	145	126	104	85	74	71	76	87	100	112	117	115	106	93	79	69	67	73	85	102	123	141	
MON	7	154	158	152	140	122	102	86	75	72	76	86	98	109	114	113	107	97	85	76	74	78	88	103	121	
TUE	8	●	138	150	154	150	138	121	101	85	74	69	73	83	96	108	116	117	113	103	91	81	77	79	87	101
WED	9		119	136	148	154	150	138	119	99	80	68	64	68	81	97	112	123	126	122	110	96	83	76	75	83
THU	10		98	117	136	151	157	152	137	116	92	72	59	56	64	81	101	121	134	137	130	115	97	80	70	69
FRI	11		78	96	118	140	156	161	153	134	108	81	59	48	49	63	86	112	136	149	150	137	117	93	73	62
SAT	12		62	75	97	123	147	163	164	150	126	96	66	45	37	45	67	96	128	153	165	160	142	115	86	63
SUN	13		52	56	75	101	129	155	167	163	144	114	80	50	31	30	47	76	111	147	172	179	168	142	110	77
MON	14		53	44	53	76	105	137	161	169	158	133	100	64	34	20	28	53	88	129	166	189	190	171	140	103
TUE	15	●	68	44	39	54	79	111	143	163	165	149	120	84	48	23	16	31	63	103	147	183	201	195	171	136
WED	16		96	60	39	38	56	83	115	145	161	158	138	107	71	37	17	18	40	75	117	162	195	207	196	168
THU	17		131	90	56	38	40	59	85	117	143	155	148	126	96	61	32	18	25	51	87	130	172	200	207	193
FRI	18		164	126	87	56	41	45	62	87	116	138	146	137	116	88	57	33	25	36	61	96	137	175	199	203
SAT	19		187	159	123	86	58	46	49	64	87	112	131	137	129	110	85	59	40	35	46	70	102	140	173	193
SUN	20		195	181	155	121	88	63	51	52	64	85	107	124	130	124	109	88	66	50	46	55	75	104	138	167
MON	21		184	186	175	152	121	91	67	54	53	64	82	102	119	127	124	113	95	76	61	55	61	77	103	132
TUE	22	○	159	176	179	170	149	121	91	68	54	52	61	79	100	118	129	130	122	106	86	70	61	63	76	99
WED	23		126	151	169	174	166	146	118	89	65	51	48	58	77	100	122	136	140	133	116	95	75	64	62	73
THU	24		94	120	146	164	170	162	142	113	83	59	45	44	56	78	105	131	148	152	144	125	100	77	63	59
FRI	25		70	91	117	144	162	166	156	134	105	74	50	38	41	58	84	115	143	161	164	152	130	102	76	59
SAT	26		56	68	90	117	144	160	162	148	124	93	62	41	33	41	64	94	128	158	173	172	156	130	98	71
SUN	27		55	54	69	92	120	145	158	155	138	110	78	50	33	31	47	74	108	144	171	182	176	155	125	92
MON	28		65	51	55	72	97	125	146	154	146	124	95	64	40	28	35	57	88	125	160	182	187	174	149	116
TUE	29		83	58	49	58	77	103	129	146	148	134	110	80	52	33	29	44	71	105	142	173	189	186	167	138
WED	30	○	105	74	54	51	63	84	110	132	143	139	122	96	67	43	31	36	57	86	122	157	181	190	179	157
THU	31		126	93	66	52	55	69	91	115	133	139	129	109	83	57	39	35	47	71	102	137	167	185	185	169
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	144	113	83	61	54	61	77	98	119	132	119	98	73	51	40	43	60	86	117	148	172	183	176	176	
SAT	2	158	132	102	76	60	58	67	83	104	121	129	124	109	89	67	51	46	54	73	99	128	155	173	176	
SUN	3	166	146	120	93	72	61	62	72	89	107	120	124	117	103	84	66	54	54	65	84	108	135	157	169	
MON	4	168	156	136	112	88	71	63	66	76	92	108	118	120	113	100	83	69	61	63	75	93	115	137	155	
TUE	5	163	160	147	128	106	84	70	64	67	78	93	108	117	118	112	101	87	74	68	71	81	97	117	137	
WED	6	152	158	154	142	123	101	81	68	63	66	78	93	108	118	120	116	106	92	80	74	75	84	99	117	
THU	7	●	136	149	154	150	138	118	96	76	63	59	63	76	94	111	123	128	124	113	98	84	76	76	83	97
FRI	8		116	134	148	153	149	135	113	89	68	55	52	59	76	97	118	133	139	135	121	103	86	75	72	79
SAT	9		94	114	134	149	154	148	131	106	80	57	45	44	57	78	105	130	148	153	146	128	105	84	69	65
SUN	10		73	91	113	135	152	155	146	125	97	68	44	33	38	56	85	117	147	166	169	156	132	104	78	61
MON	11		57	67	88	113	138	154	156	142	117	85	54	31	24	34	60	94	132	166	183	182	164	134	100	70
TUE	12		51	48	62	86	114	141	156	154	136	107	73	41	20	17	35	67	107	149	184	199	192	168	133	95
WED	13		62	42	42	59	85	116	143	156	150	129	97	62	30	12	15	39	76	120	165	198	209	198	169	130
THU	14	●	89	54	36	38	58	85	117	143	153	145	121	88	52	23	9	18	46	86	133	178	208	215	199	167
FRI	15		126	83	49	33	38	58	86	117	141	149	138	114	81	47	21	11	24	55	95	142	185	211	214	195
SAT	16		163	121	79	47	33	39	59	86	116	138	143	132	109	78	46	24	19	34	63	103	148	186	208	208
SUN	17		189	156	115	76	48	36	42	61	87	114	134	138	128	106	78	50	32	29	44	71	109	149	183	200
MON	18		198	179	148	111	75	50	40	45	63	87	113	130	134	126	107	82	58	43	41	53	78	111	146	175
TUE	19		189	186	169	140	106	74	52	43	48	64	87	111	128	133	127	112	90	69	55	52	61	82	111	141
WED	20	●	165	177	174	158	132	101	72	52	45	50	65	88	111	128	136	133	120	101	80	66	61	67	84	108
THU	21		134	155	165	163	148	124	95	69	51	45	50	66	89	113	132	142	141	130	111	90	74	66	69	83
FRI	22		104	127	146	156	153	139	116	89	64	47	42	50	67	92	118	140	151	151	139	119	96	78	68	69
SAT	23		81	100	122	140	149	146	131	107	80	57	42	40	50	71	98	127	151	162	160	146	123	98	77	66
SUN	24		66	78	98	119	137	144	139	122	98	71	49	37	38	53	78	108	139	162	172	166	149	123	95	73
MON	25		61	63	77	98	120	136	141	132	113	87	61	41	33	39	59	88	122	153	174	179	168	146	117	88
TUE	26		66	56	62	78	101	122	136	137	125	103	76	51	34	31	44	69	102</							

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	147	117	86	62	50	54	68	89	111	126	130	121	102	78	55	41	40	54	78	107	139	164	178	175	
MON	2	158	133	104	76	57	52	60	75	96	115	127	126	114	94	72	53	45	49	66	90	119	146	166	173	
TUE	3	165	146	120	93	69	56	55	64	81	101	118	126	122	109	90	71	56	52	60	78	100	127	150	164	
WED	4	165	154	134	109	84	64	55	57	68	85	105	120	125	120	107	90	73	62	60	70	86	107	130	149	
THU	5	159	157	144	124	100	77	60	54	58	70	88	107	121	126	121	110	94	79	69	68	76	91	110	131	
FRI	6	●	146	153	149	136	116	93	71	56	51	57	70	90	110	125	131	127	117	101	85	74	72	78	91	109
SAT	7		128	142	148	144	130	110	86	64	50	47	54	70	92	114	132	140	138	127	109	91	77	72	76	88
SUN	8		105	124	138	145	140	126	104	79	56	42	40	50	70	96	122	143	154	151	137	116	94	76	68	69
MON	9		81	99	119	136	144	139	123	99	71	47	33	32	46	71	102	133	159	170	166	148	122	94	71	59
TUE	10		60	73	93	116	136	144	138	120	93	63	37	23	25	43	74	110	147	176	187	179	156	125	91	64
WED	11		49	50	65	89	115	137	145	138	117	87	54	27	14	19	43	79	121	163	192	201	189	161	124	85
THU	12		54	38	41	60	86	116	139	147	137	114	81	46	18	7	16	45	86	132	177	206	211	194	162	120
FRI	13	●	78	45	29	36	57	86	118	141	148	136	110	75	39	12	3	17	50	94	143	188	214	215	194	159
SAT	14		114	70	38	25	34	57	88	120	143	148	134	106	70	35	10	5	23	58	102	152	194	216	213	189
SUN	15		151	106	63	33	24	36	59	91	123	144	146	131	103	67	34	13	32	66	110	157	194	211	204	
MON	16		179	141	97	58	32	27	40	64	95	125	143	143	128	101	68	39	22	24	43	76	116	158	188	199
TUE	17		190	165	129	89	54	34	32	45	69	99	126	141	140	126	102	73	48	35	38	55	84	120	154	178
WED	18		184	173	149	116	81	52	38	38	51	74	101	126	138	138	126	106	82	60	49	52	66	90	119	147
THU	19		164	166	155	134	105	75	52	41	43	56	78	103	125	137	138	130	113	92	73	63	64	74	92	116
FRI	20	○	137	150	150	140	121	96	71	52	44	46	59	80	104	126	139	142	136	122	102	84	73	71	77	91
SAT	21		110	127	137	138	129	112	90	67	51	44	48	61	82	106	128	144	149	144	130	111	91	78	72	75
SUN	22		87	103	119	129	130	122	105	84	63	48	43	48	63	85	111	135	152	157	151	136	114	93	77	69
MON	23		71	82	99	114	125	126	117	100	79	58	44	40	47	65	90	119	144	161	165	156	137	112	88	70
TUE	24		62	66	80	97	114	125	125	114	95	72	52	39	37	48	70	99	130	156	170	170	156	133	105	79
WED	25		61	56	64	80	100	118	127	125	110	88	64	44	34	36	52	78	111	143	168	177	171	152	124	93
THU	26		68	52	52	65	85	107	124	130	123	105	80	54	36	30	38	60	90	125	157	177	180	167	142	111
FRI	27		79	55	45	52	69	92	115	130	131	119	96	69	45	30	29	44	71	105	141	169	183	178	158	129
SAT	28	○	95	65	46	44	56	77	102	123	134	130	112	86	58	36	26	33	55	85	121	155	178	183	170	145
SUN	29		113	80	53	41	47	64	87	112	130	135	125	103	75	48	31	28	42	69	101	136	165	181	177	158
MON	30		130	96	66	45	41	53	73	98	121	135	133	117	93	66	42	31	35	55	83	116	148	171	178	167
TUE	31		144	113	81	55	42	45	60	82	108	128	136	128	110	85	59	41	36	47	69	97	129	156	171	169
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	153	128	98	69	48	42	51	68	91	115	131	134	123	103	80	58	45	45	59	82	109	137	158	165	
THU	2	157	138	113	84	59	45	45	56	75	98	120	133	132	119	101	79	61	52	56	71	92	116	139	154	
FRI	3	156	144	125	100	74	54	44	47	60	80	103	123	133	131	119	102	83	67	60	65	79	97	118	137	
SAT	4	147	145	133	114	90	67	50	44	49	63	84	107	126	135	134	124	108	90	75	68	71	81	97	115	
SUN	5	●	130	138	136	124	106	84	62	47	42	48	63	85	109	129	141	142	134	117	98	81	72	71	78	91
MON	6		108	122	131	120	120	103	81	59	43	38	44	60	84	111	135	151	154	146	129	106	85	71	66	70
TUE	7		82	99	115	127	129	120	103	79	56	38	31	38	56	84	115	144	164	170	160	139	112	86	65	56
WED	8		58	71	91	111	127	131	123	104	78	51	30	23	30	52	84	121	156	180	185	173	147	115	81	56
THU	9		43	46	63	86	111	131	136	127	105	75	44	21	13	22	50	88	130	170	195	198	182	151	112	73
FRI	10		44	30	37	58	85	115	137	142	131	105	71	37	12	4	18	51	93	141	183	207	207	185	149	105
SAT	11	●	63	32	21	32	57	89	122	144	148	133	104	66	30	5	0	19	55	101	151	193	213	208	182	142
SUN	12		95	52	23	17	32	60	95	129	150	151	132	100	61	25	3	2	25	63	111	160	198	212	201	172
MON	13		129	82	42	18	18	37	67	104	136	154	151	130	97	58	25	7	11	36	74	120	164	195	202	187
TUE	14		156	114	70	35	18	24	45	76	111	141	154	148	126	94	59	30	17	25	49	85	126	163	186	186
WED	15		168	137	98	60	32	24	33	54	85	117	142	151	143	123	94	64	40	32	41	63	94	128	157	170
THU	16		165	147	118	85	54	34	32	42	64	92	121	141	147	139	121	97	72	54	49	57	74	99	125	145
FRI	17		152	145	127	103	75	51	39	40	51	71	96	121	138	142	137	123	103	83	68	63	68	81	99	118
SAT	18	●	132	134	127	113	92	70	52	44	47	57	76	98	120	135	141	138	127	111	93	79	73	74	82	95
SUN	19		109	119	121	116	104	87	69	54	48	50	60	77	99	119	135	143	142	133	118	100	85	76	73	78
MON	20		88	101	110	114	111	101	86	69	55	49	51	60	77	99	121	138	148	148	139	122	102	84	72	67
TUE	21		71	82	96	107	113	111	101	86	68	54	47	48	59	78	102	126	146	156	154	142	122	99	78	64
WED	22		59	66	79	96	110	117	114	102	84	65	49	42	44	58	81	108	135	156	164	158	141	116	90	67
THU	23		53	53	64	81	101	116	123	117	101	80	58	42	36	42	61	88	119	148	166	169	157	135	105	77
FRI	24		54	44	50	66	88	110	125	128	117	97	71	48	33	31	43	68	99	133	161	174	170	151	123	91
SAT	25		62	42	40	52	74	99	122	133	130	114	88	60	38	26	30	50	79	115	148	171	177	165	140	107
SUN	26	○	74	47	34	41	59	85	112	132	138	128	106	77	49	29	23	35	61	94	131	162	178	174		

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	142	124	100	74	50	36	36	49	70	96	122	141	145	136	119	97	74	59	56	64	79	99	119	133	
SUN	2	137	128	111	90	67	48	38	41	55	75	100	124	141	145	137	122	102	82	68	64	69	80	96	112	
MON	3	●	123	125	118	104	86	65	49	41	44	56	76	100	124	141	147	143	130	111	91	75	67	68	75	87
TUE	4		102	113	118	114	104	87	67	50	41	42	53	72	98	124	144	155	154	142	121	99	78	65	60	64
WED	5		76	92	107	116	117	108	91	70	50	38	36	45	66	95	125	151	166	167	154	131	103	76	57	48
THU	6		51	66	85	106	120	124	116	97	72	47	31	26	36	60	93	129	161	180	181	165	137	102	69	45
FRI	7		34	40	59	84	111	130	134	124	101	71	41	21	15	28	57	95	137	174	193	191	170	136	96	58
SAT	8		31	22	33	58	89	120	141	145	130	103	67	34	11	6	24	58	101	148	185	201	195	168	129	84
SUN	9		44	18	15	33	62	98	133	153	152	133	101	62	26	4	3	26	64	110	158	192	203	190	159	115
MON	10	●	69	30	10	14	38	71	110	144	161	156	133	97	56	22	2	7	34	74	120	165	193	197	177	142
TUE	11		98	54	20	8	20	47	83	123	154	165	155	129	92	53	22	8	18	46	85	128	166	186	182	158
WED	12		122	80	41	16	14	31	60	96	133	158	164	150	123	88	53	27	20	33	60	95	133	161	172	161
THU	13		136	102	65	34	19	24	44	73	107	139	158	159	144	118	87	57	38	36	49	72	102	131	150	153
FRI	14		139	115	85	55	33	27	37	57	84	115	141	154	151	137	115	88	64	51	52	62	81	104	125	136
SAT	15		133	118	98	73	51	38	38	49	68	93	119	139	148	144	132	114	92	73	63	64	71	85	101	115
SUN	16		121	116	104	88	69	53	45	48	58	75	96	118	135	142	140	131	116	98	82	72	70	74	83	95
MON	17	●	105	108	105	97	85	70	58	52	54	63	78	96	116	131	139	140	133	119	103	87	76	70	71	77
TUE	18		88	97	102	103	97	87	74	62	56	57	63	76	94	114	130	140	143	136	123	105	87	73	65	64
WED	19		71	82	94	103	106	102	92	78	64	56	54	60	73	93	114	133	146	148	140	124	103	82	65	56
THU	20		57	67	82	97	109	114	108	95	78	62	51	48	55	72	95	119	141	154	154	142	121	96	72	54
FRI	21		46	52	67	87	106	119	122	113	95	74	55	43	42	53	74	101	129	152	162	157	139	113	84	58
SAT	22		42	40	52	73	97	119	130	128	113	91	65	45	34	37	54	81	112	142	162	167	155	130	99	68
SUN	23		43	32	39	58	84	112	132	139	130	109	82	54	35	28	38	62	92	127	156	170	166	146	116	81
MON	24		50	30	28	43	69	99	128	145	144	128	101	70	42	26	26	44	73	107	142	166	172	159	132	97
TUE	25	○	61	34	22	30	53	83	117	143	153	145	122	91	58	33	22	31	55	87	122	154	170	166	145	113
WED	26		77	43	22	20	38	66	100	133	155	157	141	113	80	48	28	24	41	68	101	135	159	166	154	127
THU	27		93	58	29	17	26	50	81	116	147	161	157	135	105	71	43	28	32	53	80	112	142	158	156	137
FRI	28		108	75	43	22	20	36	63	95	130	155	163	153	128	98	66	43	34	43	64	90	119	141	150	141
SAT	29		119	91	61	35	22	28	48	75	108	139	159	161	147	123	94	66	47	43	53	72	95	119	135	137
SUN	30		125	104	79	53	34	28	37	58	84	115	142	158	157	143	121	95	70	55	52	61	76	95	113	124
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	123	112	94	73	52	38	36	46	64	89	117	141	155	154	143	123	99	77	63	59	63	74	89	104	
TUE	2	●	113	113	105	92	74	56	45	42	50	66	89	115	138	152	155	147	130	107	85	69	60	60	67	80
WED	3		94	104	109	106	96	81	63	50	44	48	62	84	110	135	152	159	155	139	115	91	70	56	51	56
THU	4		70	87	102	112	113	105	89	69	52	42	42	54	76	105	134	157	168	164	147	121	91	65	46	39
FRI	5		46	63	85	106	122	126	117	98	73	49	35	32	45	70	103	137	165	178	173	153	122	86	54	33
SAT	6		27	38	61	89	117	136	139	127	103	72	43	25	22	38	68	105	144	174	185	177	152	115	75	41
SUN	7		20	19	36	65	100	132	151	151	134	104	68	36	16	16	36	70	111	152	181	188	174	143	102	60
MON	8		26	9	16	41	75	114	148	163	159	136	101	62	29	11	15	40	77	120	159	183	183	163	128	85
TUE	9	●	44	14	6	21	51	90	130	161	172	161	134	96	56	25	11	21	49	86	128	162	178	171	145	108
WED	10		66	30	8	10	32	66	106	145	170	174	158	128	90	52	25	18	32	60	96	133	160	167	153	124
THU	11		88	50	21	10	21	47	82	121	155	173	171	151	121	84	51	30	29	45	71	104	133	151	150	132
FRI	12		103	70	39	20	19	35	63	97	132	160	171	163	142	113	81	53	39	42	57	81	107	129	138	131
SAT	13		112	86	58	35	25	32	51	77	109	139	159	164	153	133	107	80	58	50	54	67	86	107	121	124
SUN	14		114	96	74	53	38	36	46	65	89	116	140	154	155	144	126	104	81	65	59	63	73	88	102	111
MON	15		111	101	87	70	55	46	47	58	74	96	118	137	147	146	137	122	103	84	70	65	66	74	85	96
TUE	16		103	102	95	85	72	60	55	57	65	79	97	117	133	141	141	134	121	104	86	73	66	66	71	80
WED	17	●	91	97	99	96	89	78	68	62	62	67	79	95	113	129	138	141	135	122	105	87	72	63	60	66
THU	18		76	88	98	103	103	96	85	73	64	61	65	76	92	111	128	140	143	138	123	104	83	66	55	53
FRI	19		61	74	90	104	112	112	103	89	74	62	57	60	72	90	112	132	145	148	140	122	98	75	56	45
SAT	20		47	59	78	98	115	124	121	108	89	70	56	50	54	70	92	118	140	153	152	139	116	88	62	43
SUN	21		36	44	62	87	112	130	135	127	109	85	62	47	42	52	72	99	127	150	159	152	133	104	73	46
MON	22		30	30	46	72	102	129	144	144	129	105	76	52	37	38	54	79	109	139	158	161	147	121	87	54
TUE	23		30	21	31	55	86	120	147	157	149	127	97	65	41	30	38	59	89	122	150	163	157	136	104	68
WED	24		36	17	18	38	68	104	140	162	165	149	121	87	54	32	27	42	68	100	133	156	161	148	120	85
THU	25	○	48	21	10	22	49	85	124	157	173	169	146	113	77	45	28	30	49	77	110	140	156	153	133	102
FRI	26		66	33	12	11	32	64	102	142	170	179	167	140	105	69	40	28	36	57	85	117	141	150	141	117
SAT	27		85	51	23	11	19	45	78	117	154	177	180	163	134	99	64	40	33	43	64	91	118	137	139	126
S																										

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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	☉	92	105	110	107	97	80	63	51	48	54	70	95	122	146	161	164	154	134	107	80	58	46	44	53
FRI	2		70	90	107	117	118	109	91	71	54	46	49	64	88	117	144	162	167	158	136	107	76	52	37	35
SAT	3		47	68	92	116	130	132	121	100	75	53	41	42	57	83	114	145	165	170	159	135	102	68	41	26
SUN	4		27	44	71	102	130	146	146	131	106	75	50	35	36	53	82	116	148	168	171	156	127	91	55	28
MON	5		16	24	47	80	116	146	161	157	137	107	72	44	29	32	53	84	120	152	169	167	147	114	76	40
TUE	6		16	11	27	57	94	133	162	172	163	138	103	67	39	26	34	57	89	125	154	166	157	132	97	59
WED	7		27	9	13	37	71	111	150	174	179	163	134	97	61	35	26	39	64	97	130	153	157	143	115	79
THU	8	●	43	17	9	22	50	88	129	163	182	179	159	127	90	56	34	31	47	72	104	132	148	145	125	96
FRI	9		62	32	14	16	36	67	105	144	172	183	174	150	118	82	52	36	39	56	81	109	131	139	130	108
SAT	10		79	49	26	18	28	52	84	121	154	175	178	164	139	108	76	51	42	48	65	88	111	126	128	115
SUN	11		93	67	42	28	28	43	68	99	132	159	172	169	153	128	99	71	53	49	57	72	92	110	119	116
MON	12		102	82	60	42	35	41	58	82	110	138	158	166	159	142	118	92	70	57	56	63	77	94	107	112
TUE	13		106	93	76	59	47	45	53	70	92	116	139	154	157	149	133	111	89	70	61	60	66	79	92	103
WED	14		106	100	90	77	63	55	55	63	78	97	118	137	148	149	142	127	107	87	71	62	61	67	78	90
THU	15		99	103	100	93	81	70	63	63	69	81	98	117	133	143	144	138	124	105	86	70	61	59	64	75
FRI	16	☉	88	99	104	105	99	89	77	69	66	70	80	96	114	130	141	143	137	123	103	83	66	56	53	60
SAT	17		73	89	103	112	114	108	96	82	71	66	68	77	94	113	130	142	145	137	121	99	76	58	47	47
SUN	18		57	74	94	112	124	125	117	101	83	69	61	63	74	93	114	133	146	147	136	116	90	65	46	37
MON	19		41	57	80	106	127	138	136	123	102	80	63	55	58	73	94	118	139	150	147	132	107	77	50	33
TUE	20		29	40	63	92	123	145	152	145	125	99	73	54	47	54	73	98	125	146	153	145	123	93	61	34
WED	21		20	24	44	74	109	143	162	165	150	124	92	64	45	41	53	76	104	132	151	152	138	111	77	43
THU	22		19	12	25	54	90	129	162	178	173	151	119	84	54	36	37	55	81	111	138	152	148	127	96	60
FRI	23	○	28	9	10	32	67	107	149	179	188	176	149	113	75	45	31	37	58	85	116	141	149	139	114	81
SAT	24		45	17	5	14	43	81	124	165	190	194	176	144	106	68	40	30	39	61	90	119	140	143	129	102
SUN	25		69	35	12	7	24	55	94	138	176	196	194	172	139	100	63	38	32	43	64	92	119	135	134	118
MON	26		92	60	31	14	15	35	66	105	147	180	195	189	167	134	96	62	40	36	46	66	92	115	128	125
TUE	27		109	86	58	34	22	26	45	75	112	150	179	190	183	162	130	94	63	44	40	49	67	90	110	120
WED	28		118	105	85	61	41	32	37	54	81	114	148	173	183	176	156	127	94	66	48	43	49	66	86	105
THU	29		115	115	107	90	69	52	43	45	59	82	113	143	166	175	170	152	125	94	67	49	43	48	63	82
FRI	30	☉	102	115	118	113	99	81	63	52	51	60	81	108	136	158	168	164	148	123	93	66	47	40	44	59

MOOLOOLABA
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2018

LAT 26° 41' S LONG 153° 08' 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		80	102	119	127	124	112	92	72	57	53	59	78	103	130	152	163	160	145	119	89	61	42	34	40
SUN	2		57	81	107	129	139	137	124	102	78	60	52	56	74	98	125	148	159	156	139	113	81	53	34	28
MON	3		37	59	87	118	142	153	150	133	108	80	59	49	53	71	96	123	146	156	150	131	103	70	42	25
TUE	4		23	38	65	98	132	157	166	159	139	109	79	56	45	51	70	96	124	145	152	143	121	90	57	31
WED	5		18	23	44	75	113	148	171	176	164	139	106	74	51	42	51	72	98	125	143	146	133	107	75	44
THU	6		22	16	28	55	90	129	163	181	180	163	134	99	67	46	42	54	76	103	128	141	138	120	93	61
FRI	7	●	33	17	19	38	69	107	146	175	187	179	157	125	90	60	43	43	58	82	108	129	137	129	107	78
SAT	8		48	26	17	27	52	86	124	159	182	186	172	147	113	79	53	42	48	65	89	113	129	131	118	94
SUN	9		66	40	24	23	40	68	102	139	168	184	180	162	134	101	70	49	45	54	73	96	116	127	123	107
MON	10		83	56	35	27	34	55	83	117	149	173	180	171	149	121	89	63	49	50	61	80	101	117	123	115
TUE	11		97	74	51	36	34	47	69	97	128	155	172	172	159	137	108	81	60	51	55	68	87	105	117	118
WED	12		107	90	69	51	42	45	60	81	108	135	157	167	163	148	125	99	75	59	55	60	73	90	106	114
THU	13		112	102	86	69	55	50	56	70	91	115	138	155	160	153	138	116	92	71	59	57	63	76	92	105
FRI	14		112	109	101	87	73	62	59	65	78	97	118	138	151	153	145	130	109	87	69	59	57	64	77	92
SAT	15	☉	105	111	111	104	93	80	70	67	71	83	99	118	135	146	147	139	124	104	82	65	56	55	62	76
SUN	16		92	107	116	117	112	100	87	76	71	74	83	99	117	133	142	143	136	120	98	77	59	50	50	59
MON	17		76	95	113	125	128	121	108	92	79	72	81	96	114	131	141	142	133	115	91	68	50	42	44	44
TUE	18		58	79	103	125	139	141	132	115	95	78	68	68	77	94	113	131	142	141	129	108	82	57	39	32
WED	19		40	59	86	116	141	155	155	141	118	93	72	61	61	72	91	113	133	143	140	125	100	70	43	26
THU	20		24	38	64	97	132	160	172	167	147	119	89	64	51	53	68	90	115	136	145	138	118	89	57	30
FRI	21		16	19	40	73	112	151	179	187	175	149	116	82	55	42	47	65	91	118	139	145	135	111	79	45
SAT	22		18	8	18	46	85	128	169	194	197	180	149	111	73	45	34	43	64	92	121	141	144	130	102	68
SUN	23	○	34	10	5	21	55	97	144	184	205	203	181	146	105	65	38	30	42	65	94	124	141	141	124	95
MON	24		60	27	7	28	64	109	156	193	210	204	178	141	98	59	34	29	43	67	97	125	140	137	118	
TUE	25		89	54	25	9	13	37	74	118	163	197	209	199	173	134	92	55	33	31	45	69	99	124	137	132
WED	26		113	85	54	28	16	23	47	82	125	166	194	203	191	164	126	87	53	35	35	48	72	100	123	133
THU	27		128	111	86	58	36	27	35	57	89	127	163	187	192	180	154	119	82	53	38	39	52	74	100	121
FRI	28		130	127	113	91	67	48	40	46	65	93	127	157	176											

AUSTRALIA, EAST COAST – NOOSA HEAD

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Time Zone –1000

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1	0038 0.23	16	0116 0.47	1	0211 0.18	16	0206 0.47	1	0112 0.28	16	0111 0.57	1	0227 0.36	16	0158 0.52	
	0712 2.19		0757 1.98		0841 2.28		0836 2.03		0737 2.20		0731 1.98		0833 1.98		0800 1.93	
MO	1342 0.47	TU	1419 0.65	TH	1509 0.33	FR	1455 0.56	TH	1401 0.35	FR	1351 0.56	SU	1446 0.32	MO	1415 0.39	
	1923 1.63		1953 1.52		2100 1.71		2042 1.66		1958 1.78		1943 1.73		2100 1.96		2028 2.04	
							☉								☉	
2	0128 0.17	17	0147 0.46	2	0259 0.19	17	0238 0.45	2	0159 0.24	17	0145 0.51	2	0308 0.42	17	0240 0.49	
	0803 2.27		0829 2.00		0928 2.23		0907 2.03		0821 2.20		0803 2.00		0909 1.87		0839 1.89	
TU	1435 0.39	WE	1450 0.63	FR	1555 0.33	SA	1527 0.53	FR	1443 0.31	SA	1421 0.50	MO	1518 0.38	TU	1451 0.37	
☉	2017 1.63	☉	2027 1.53		2147 1.70		2117 1.69	☉	2043 1.83	☉	2017 1.81		2137 1.94		2110 2.10	
3	0218 0.15	18	0218 0.45	3	0346 0.27	18	0312 0.47	3	0244 0.25	18	0220 0.48	3	0347 0.52	18	0324 0.51	
	0855 2.29		0900 2.01		1011 2.13		0939 2.00		0903 2.14		0835 2.01		0942 1.75		0921 1.80	
WE	1527 0.35	TH	1521 0.61	SA	1639 0.37	SU	1600 0.52	SA	1523 0.31	SU	1453 0.45	TU	1546 0.45	WE	1529 0.39	
	2111 1.61		2100 1.54		2232 1.67		2154 1.70		2126 1.84		2054 1.87		2211 1.90		2154 2.10	
4	0309 0.19	19	0251 0.46	4	0431 0.39	19	0348 0.52	4	0328 0.33	19	0257 0.47	4	0423 0.63	19	0413 0.57	
	0945 2.25		0931 1.99		1051 1.99		1011 1.93		0941 2.02		0909 1.97		1013 1.64		1004 1.68	
TH	1618 0.36	FR	1554 0.60	SU	1720 0.43	MO	1633 0.54	SU	1559 0.36	MO	1526 0.44	WE	1614 0.53	TH	1610 0.46	
	2203 1.57		2136 1.53		2316 1.62		2232 1.69		2205 1.81		2132 1.90		2247 1.86		2242 2.05	
5	0359 0.27	20	0324 0.49	5	0517 0.54	20	0427 0.61	5	0409 0.45	20	0336 0.51	5	0503 0.73	20	0506 0.65	
	1034 2.15		1004 1.96		1129 1.83		1044 1.83		1016 1.88		0944 1.89		1049 1.54		1052 1.55	
FR	1710 0.39	SA	1629 0.61	MO	1800 0.51	TU	1709 0.58	MO	1632 0.44	TU	1600 0.46	TH	1647 0.61	FR	1656 0.56	
	2254 1.53		2212 1.52				2314 1.67		2243 1.77		2212 1.90		2328 1.80		2334 1.97	
6	0451 0.38	21	0358 0.55	6	0604 1.58	21	0510 0.71	6	0449 0.58	21	0418 0.59	6	0551 0.82	21	0612 0.73	
	1121 2.02		1037 1.90		0608 0.69		1121 1.72		1049 1.74		1021 1.77		1132 1.44		1150 1.43	
SA	1802 0.44	SU	1705 0.63	TU	1209 1.68	WE	1748 0.62	TU	1704 0.52	WE	1636 0.52	FR	1727 0.71	SA	1752 0.66	
	2348 1.48		2251 1.50		1843 0.58				2322 1.72		2256 1.87					
7	0546 0.52	22	0436 0.63	7	0104 1.54	22	0005 1.66	7	0532 0.72	22	0507 0.69	7	0019 1.73	22	0038 1.89	
	1209 1.87		1111 1.83		0709 0.83		0607 0.82		1125 1.61		1101 1.64		0656 0.89		0733 0.77	
SU	1853 0.50	MO	1743 0.65	WE	1257 1.54	TH	1206 1.60	WE	1738 0.60	TH	1717 0.59	SA	1226 1.36	SU	1313 1.36	
			2336 1.49		1932 0.65		1838 0.66				2346 1.83		1817 0.82		1907 0.74	
8	0051 1.45	23	0521 0.72	8	0227 1.54	23	0112 1.65	8	0009 1.67	23	0606 0.80	8	0128 1.66	23	0158 1.84	
	0647 0.65		1149 1.75		0828 0.92		0723 0.90		0625 0.84		1151 1.50		0823 0.92		0858 0.75	
MO	1259 1.73	TU	1826 0.66	TH	1400 1.43	FR	1309 1.49	TH	1208 1.48	FR	1808 0.67	SU	1351 1.32	MO	1453 1.39	
	1946 0.54			☉	2032 0.71	☉	1944 0.68		1820 0.69			☉	1925 0.90	☉	2037 0.76	
9	0208 1.46	24	0031 1.49	9	0343 1.59	24	0243 1.70	9	0112 1.62	24	0051 1.78	9	0250 1.65	24	0314 1.84	
	0756 0.77		0619 0.81		0955 0.95		0902 0.91		0740 0.93		0728 0.87		0939 0.90		1005 0.67	
TU	1356 1.60	WE	1236 1.67	FR	1520 1.37	SA	1451 1.42	FR	1305 1.38	SA	1303 1.39	MO	1521 1.34	TU	1604 1.48	
☉	2041 0.58		1919 0.65		2141 0.73		2103 0.67	☉	1914 0.78		1918 0.73		2102 0.93		2157 0.71	
10	0321 1.51	25	0145 1.53	10	0447 1.67	25	0359 1.81	10	0240 1.61	25	0220 1.78	10	0354 1.69	25	0417 1.87	
	0911 0.85		0736 0.88		1110 0.92		1036 0.83		0913 0.97		0908 0.85		1037 0.85		1058 0.59	
WE	1459 1.51	TH	1338 1.59	SA	1629 1.38	SU	1616 1.44	SA	1436 1.32	SU	1456 1.36	TU	1624 1.42	WE	1703 1.60	
	2137 0.60	☉	2022 0.63		2247 0.71		2221 0.60		2034 0.84		☉	2047 0.74		2220 0.89		2301 0.64
11	0426 1.59	26	0309 1.64	11	0538 1.76	26	0503 1.94	11	0354 1.65	26	0339 1.83	11	0447 1.74	26	0510 1.90	
	1026 0.87		0905 0.89		1204 0.85		1143 0.70		1031 0.93		1028 0.76		1123 0.77		1143 0.50	
TH	1600 1.46	FR	1502 1.53	SU	1728 1.42	MO	1721 1.51	SU	1559 1.35	MO	1614 1.43	WE	1714 1.52	TH	1753 1.73	
	2231 0.59		2129 0.58		2340 0.66		2327 0.49		2202 0.84		2211 0.67		2315 0.82		2354 0.56	
12	0520 1.69	27	0418 1.78	12	0621 1.85	27	0558 2.06	12	0453 1.72	27	0442 1.91	12	0531 1.81	27	0558 1.91	
	1132 0.85		1034 0.83		1246 0.78		1234 0.57		1127 0.86		1127 0.64		1202 0.69		1222 0.42	
FR	1656 1.44	SA	1619 1.52	MO	1817 1.47	TU	1819 1.60	MO	1701 1.41	TU	1717 1.54	TH	1756 1.62	FR	1838 1.85	
	2320 0.56		2235 0.50						2306 0.79		2317 0.57					
13	0606 1.79	28	0517 1.94	13	0023 0.61	28	0023 0.38	13	0541 1.80	28	0538 1.99	13	0000 0.73	28	0042 0.50	
	1224 0.79		1147 0.72		0700 1.92		0649 2.15		1211 0.78		1212 0.53		0610 1.86		0642 1.91	
SA	1748 1.46	SU	1723 1.54	TU	1322 0.71	WE	1319 0.45	TU	1751 1.49	WE	1809 1.66	FR	1237 0.60	SA	1300 0.36	
			2335 0.40		1859 1.53		1910 1.70		2355 0.72				1834 1.73		1919 1.96	
14	0004 0.53	29	0611 2.08	14	0059 0.55	29	0058 0.38	14	0623 1.87	29	0010 0.46	14	0041 0.65	29	0127 0.47	
	0646 1.88		1245 0.59		0735 1.97		0627 2.05		1247 0.71		0627 2.05		0647 1.91		0723 1.88	
SU	1307 0.74	MO	1821 1.59	WE	1354 0.65	TH	1253 0.42	WE	1833 1.57	TH	1253 0.42	SA	1310 0.52	SU	1337 0.33	
	1835 1.49				1935 1.58		1856 1.78				1856 1.78		1911 1.84		1959 2.02	
15	0042 0.49	30	0030 0.30	15	0133 0.51	30	0058 0.38	15	0035 0.64	30	0058 0.38	15	0120 0.57	30	0210 0.48	
	0723 1.95		0703 2.19		0806 2.01		0711 2.08		0659 1.93		0711 2.08		0723 1.93		0803 1.82	
MO	1345 0.69	TU	1335 0.47	TH	1425 0.60	FR	1332 0.34	TH	1319 0.63	FR	1332 0.34	SU	1342 0.44	MO	1410 0.35	
	1916 1.51		1917 1.64		2009 1.62		1939 1.88		1909 1.65		1939 1.88		1949 1.95		2036 2.04	
		31	0121 0.22					31	0144 0.34							
			0753 2.27						0754 2.06							
			WE 1423 0.38						SA 1410 0.31							
			☉ 2010 1.68						☉ 2022 1.94							

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Moon Phase Symbols ● New Moon ☾ First Quarter ○ Full Moon ◐ Last Quarter

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	27	24	42	78	123	169	204	219	213	188	150	109	73	52	48	62	88	119	147	162	160	141	109	71	
TUE	2	○	38	19	20	43	84	132	180	214	227	217	188	146	102	65	43	41	58	87	120	148	162	158	137	103
WED	3		64	33	16	21	48	91	140	188	219	229	216	183	139	94	58	39	57	87	120	148	161	155	132	
THU	4		98	60	32	19	27	56	98	147	190	218	224	208	174	130	87	54	37	40	60	89	122	147	157	150
FRI	5		127	94	60	36	27	37	66	106	151	189	212	213	195	161	120	81	52	39	45	65	94	124	146	153
SAT	6		144	122	92	64	44	39	50	76	113	152	184	201	198	180	147	109	76	53	44	51	71	98	125	144
SUN	7		148	140	121	95	71	56	52	63	86	118	151	177	187	182	164	134	101	73	55	50	58	77	102	126
MON	8		142	145	139	123	101	82	69	66	74	94	120	147	167	173	167	150	124	95	72	58	55	63	82	104
TUE	9	●	126	141	146	142	129	111	93	81	77	83	98	120	141	156	160	155	139	116	92	72	61	59	67	84
WED	10		106	127	142	150	149	138	121	104	91	85	88	100	117	134	147	151	146	132	111	89	72	62	61	69
THU	11		87	109	131	149	158	157	147	129	111	96	88	89	98	113	129	141	146	141	127	107	86	70	60	60
FRI	12		71	91	115	140	159	168	167	154	134	113	96	86	86	95	111	127	140	144	139	124	103	82	65	57
SAT	13		59	73	97	125	152	171	179	174	157	133	109	90	80	82	94	111	130	143	146	138	120	97	75	59
SUN	14		53	59	79	107	139	166	184	188	177	154	127	101	82	74	79	95	115	135	147	147	136	115	89	67
MON	15		53	50	62	88	121	154	180	193	192	175	147	116	90	73	69	80	99	122	141	150	147	131	106	79
TUE	16		58	48	51	71	102	137	169	191	198	189	166	134	103	78	66	69	84	107	130	147	152	143	122	94
WED	17	●	68	50	46	58	84	118	154	183	198	198	181	152	118	88	68	63	73	93	117	139	152	151	135	110
THU	18		81	58	46	49	69	100	136	169	192	201	192	168	135	102	76	62	64	80	103	128	147	154	146	125
FRI	19		97	70	51	46	57	83	117	152	181	197	197	181	153	119	88	67	60	69	88	113	137	151	152	139
SAT	20		114	86	63	50	52	70	98	132	164	187	196	189	167	136	104	77	62	63	76	97	122	142	152	147
SUN	21		130	105	80	62	55	63	84	113	144	171	187	189	176	152	121	92	71	63	68	84	106	129	145	150
MON	22		141	123	100	78	66	64	76	98	124	152	173	183	178	162	137	108	83	68	65	74	91	113	133	146
TUE	23		148	137	120	99	82	73	75	88	108	132	155	171	175	167	149	125	99	78	67	67	78	96	117	136
WED	24		148	148	139	123	104	89	82	84	95	113	134	153	165	166	157	140	117	93	75	66	68	79	97	119
THU	25	●	139	151	153	147	132	114	99	90	89	97	111	129	146	157	158	151	135	113	90	73	63	65	76	95
FRI	26		119	141	157	164	160	145	126	108	95	89	93	104	120	137	149	153	149	134	112	89	70	59	59	70
SAT	27		91	119	146	167	178	175	160	138	114	95	84	84	93	110	128	143	151	149	135	113	88	66	52	51
SUN	28		63	88	121	154	180	193	190	172	146	116	91	76	72	81	100	122	142	153	152	137	113	84	58	43
MON	29		42	56	87	126	165	195	208	202	181	149	113	83	64	60	72	94	121	145	158	156	139	111	78	49
TUE	30		32	33	53	89	133	177	208	219	211	184	146	105	71	51	49	65	92	123	150	163	160	140	107	70
WED	31	○	40	23	27	52	94	142	188	218	227	214	182	138	94	59	40	42	63	94	128	156	168	162	138	102

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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		63	33	18	26	57	101	151	196	223	227	209	173	127	82	49	33	41	65	99	135	161	171	161	134
FRI	2		96	58	30	20	32	65	110	159	199	221	220	198	159	113	72	42	33	45	71	106	141	164	169	156
SAT	3		127	90	56	33	28	44	77	120	164	197	212	206	181	141	99	63	41	38	53	81	115	146	164	165
SUN	4		149	121	87	59	42	41	59	91	129	166	191	198	187	160	124	87	59	44	47	65	92	123	149	162
MON	5		159	142	117	88	66	54	58	75	103	135	164	181	181	167	141	109	79	58	51	57	76	102	129	150
TUE	6		158	153	139	117	94	76	69	73	88	111	137	158	168	164	149	126	99	75	61	59	67	85	108	132
WED	7		148	154	151	139	122	103	88	83	86	97	115	134	149	154	149	136	117	95	76	67	66	75	91	111
THU	8	●	132	147	153	153	144	130	113	100	93	93	101	114	128	139	143	140	129	113	95	80	72	72	79	93
FRI	9		112	132	147	156	158	152	138	122	108	98	95	100	110	122	132	137	136	127	113	96	82	75	73	80
SAT	10		94	113	134	152	164	166	160	145	126	110	97	92	95	105	118	129	137	136	128	114	97	83	73	71
SUN	11		78	95	117	140	161	174	175	166	147	125	105	91	85	90	102	117	132	141	140	131	114	95	79	69
MON	12		67	77	98	124	151	173	184	182	168	144	118	96	82	78	87	103	122	139	147	145	132	111	89	71
TUE	13		61	63	79	105	135	165	185	192	185	164	135	107	84	72	74	88	108	131	147	153	146	128	103	79
WED	14		62	55	63	86	117	150	179	195	196	181	154	122	93	72	65	74	94	118	141	155	156	144	120	92
THU	15		68	53	52	69	98	133	167	191	201	194	171	139	105	77	62	63	80	104	131	153	162	156	136	107
FRI	16	●	78	56	47	55	80	114	150	182	200	202	186	156	120	87	64	56	66	89	117	144	162	165	152	126
SAT	17		94	66	49	47	63	94	130	166	192	203	196	172	138	101	72	55	56	73	100	130	156	168	164	144
SUN	18		114	83	59	47	53	76	109	145	177	196	199	184	155	119	85	61	52	61	83	112	142	163	170	159
MON	19		135	105	76	57	53	65	90	123	156	181	193	187	167	136	102	74	57	56	71	95	124	151	167	167
TUE	20		152	127	99	75	62	63	79	104	133	161	179	183	171	148	119	89	68	58	63	81	106	133	156	167
WED	21		163	147	123	98	80	71	76	91	114	138	160	171	169	155	133	106	82	66	62	71	89	113	138	158
THU	22		166	160	146	125	103	88	82	86	99	117	137	153	160	156	143	123	100	80	68	66	76	93	116	139
FRI	23	●	157	165	162	151	133	113	98	90	91	100	114	129	143	149	146	137	120	100	82	71	68	76	91	113
SAT	24		137	157	168	170	161	144	125	107	95	91	94	104	118	132	140	142	137	123	104	86	72	67	71	85
SUN	25		107	134	158	175	181	174	158	135	113	94	84	83	92	107	123	137	144	141	129	109	88	70	61	62
MON	26		76	102	133	163	185	194	187	168	141	112	88	73	71	80	99	121	140	150	148	135	113	8		

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	43	29	36	64	106	153	194	216	219	200	164	120	78	48	36	46	73	108	144	169	178	168	140	101	
FRI	2	○	63	35	24	37	70	115	163	200	219	215	191	150	104	64	37	32	49	81	119	155	178	182	166	134
SAT	3		93	57	32	26	45	81	125	170	201	214	204	174	132	88	53	33	36	59	93	132	164	182	180	160
SUN	4		125	87	54	35	36	58	94	136	173	197	201	185	153	112	74	47	36	47	73	108	143	170	181	174
MON	5		150	117	83	57	45	52	75	108	144	173	187	183	162	131	95	65	47	46	61	89	122	153	173	177
TUE	6		164	141	111	83	63	59	69	90	119	148	168	174	163	141	112	83	61	52	58	77	103	133	158	171
WED	7		170	156	135	109	87	73	73	84	102	126	147	159	158	145	125	101	78	63	61	71	90	114	139	158
THU	8		167	163	151	133	112	94	85	85	94	109	126	141	148	144	133	116	96	79	70	72	82	98	119	140
FRI	9	●	155	162	160	151	136	119	103	95	94	99	110	123	133	138	135	127	113	98	85	79	80	88	102	120
SAT	10		138	152	159	160	154	142	125	110	101	97	99	106	117	126	132	132	127	116	103	91	85	85	90	102
SUN	11		118	135	151	161	165	160	147	130	114	101	94	94	101	112	123	131	135	131	121	108	95	87	84	88
MON	12		99	117	136	154	168	172	166	151	131	112	96	88	88	97	110	125	136	141	137	126	110	95	84	79
TUE	13		83	98	118	141	163	177	179	170	150	126	104	87	79	83	96	113	132	145	149	143	128	108	89	76
WED	14		72	80	99	124	152	174	186	184	169	145	117	92	75	71	81	99	122	143	155	156	145	124	100	80
THU	15		67	66	80	105	135	165	186	193	185	163	133	102	77	64	67	84	108	135	156	165	160	142	115	88
FRI	16		68	58	63	86	117	150	179	195	196	179	150	116	85	63	56	68	93	122	151	169	172	160	134	103
SAT	17	●	75	56	52	67	96	131	166	191	200	192	167	132	96	67	51	54	75	106	139	167	180	176	155	123
SUN	18		90	63	49	52	75	108	146	179	198	199	182	150	112	77	53	45	58	86	121	155	179	187	175	148
MON	19		112	79	55	47	58	86	121	157	185	197	190	166	131	94	63	46	47	68	99	136	168	188	188	170
TUE	20		139	103	73	55	53	69	98	131	163	184	188	175	148	113	79	55	46	56	81	113	148	177	190	184
WED	21		162	131	98	73	60	63	82	108	137	163	176	174	157	130	99	71	55	53	68	93	125	157	180	187
THU	22		178	156	127	99	78	70	75	92	114	138	156	164	157	140	116	90	70	59	63	79	103	132	159	178
FRI	23		182	173	153	128	104	87	80	84	97	114	132	146	150	143	130	110	89	74	67	71	85	107	133	157
SAT	24		174	178	171	156	134	112	96	88	88	95	108	123	135	139	136	127	112	94	80	73	75	86	104	128
SUN	25	●	152	169	177	175	163	143	122	103	90	85	88	98	112	125	134	136	131	119	103	87	77	74	80	97
MON	26		120	146	167	181	182	172	152	128	105	87	77	78	88	104	121	136	143	140	128	110	90	75	68	71
TUE	27		88	114	144	170	188	191	180	158	129	101	78	66	67	80	101	125	144	154	151	137	114	88	68	58
WED	28		61	81	111	146	177	196	198	185	158	123	90	65	53	58	77	105	135	157	166	161	142	113	82	58
THU	29		47	53	78	113	153	186	203	202	184	150	111	75	50	42	55	81	115	149	171	178	169	143	107	73
FRI	30		48	38	50	80	120	163	194	207	201	176	137	95	59	38	37	57	90	129	164	184	187	171	139	100
SAT	31	○	64	40	35	53	87	130	171	198	205	193	161	119	78	46	31	39	66	104	145	177	193	190	168	131
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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		91	58	38	39	62	98	139	175	195	196	177	142	101	64	39	33	49	81	121	159	186	196	186	159
MON	2		121	84	56	43	50	76	111	147	175	187	180	156	121	84	54	39	43	66	99	138	171	191	193	177
TUE	3		147	112	80	58	53	65	91	122	152	171	174	160	134	102	71	51	46	58	84	118	152	178	190	185
WED	4		165	136	104	78	64	66	80	104	131	153	163	159	141	115	88	65	53	58	75	102	133	162	181	185
THU	5		174	154	127	100	80	73	78	92	113	134	149	154	144	126	104	82	66	62	71	90	115	142	165	178
FRI	6		178	165	146	123	101	86	82	87	99	116	133	143	143	133	118	100	83	73	73	84	101	123	146	163
SAT	7		172	170	160	143	124	105	92	89	93	102	116	128	135	135	128	116	102	89	82	84	93	107	125	144
SUN	8	●	158	166	165	158	144	127	109	98	93	94	101	112	123	130	132	128	120	108	97	91	91	97	108	124
MON	9		140	154	163	165	160	147	130	112	100	92	91	97	108	120	129	134	133	126	115	103	96	93	96	106
TUE	10		121	138	153	165	169	163	149	130	111	96	87	86	93	106	121	134	141	141	133	120	106	95	89	91
WED	11		102	119	139	157	171	174	166	150	127	105	88	78	79	91	109	127	144	152	149	138	120	103	89	82
THU	12		85	99	121	144	166	179	179	168	145	119	94	76	69	75	93	116	139	157	162	156	139	117	95	80
FRI	13		73	81	101	127	154	176	186	182	164	136	105	80	64	62	76	101	129	155	171	172	159	136	108	84
SAT	14		69	66	80	106	137	166	186	190	179	154	120	88	64	52	59	82	114	147	173	184	179	159	128	96
SUN	15		72	58	62	83	114	148	177	192	190	171	139	102	70	49	45	62	93	130	166	189	195	183	154	118
MON	16	●	84	60	52	62	89	124	158	184	193	184	158	121	83	54	39	45	70	107	148	183	202	202	181	147
TUE	17		108	74	53	50	67	96	131	164	185	188	172	141	104	68	44	37	51	82	122	163	195	209	202	176
WED	18		139	100	69	52	54	74	103	136	164	179	176	157	125	90	59	42	42	62	95	135	174	201	209	197
THU	19		169	133	97	70	57	62	81	108	136	159	168	161	141	112	81	57	47	53	75	107	144	178	200	204
FRI	20		190	163	129	97	75	65	71	87	109	133	150	155	147	129	104	79	62	56	64	85	114	147	177	195
SAT	21		196	182	159	129	102	82	74	77	89	107	126	140	143	137	123	103	84	70	66	73	91	116	145	171
SUN	22		187	188	179	158	132	107	89	79	78	86	101	118	131	136	134	125	109	92	79	74	77	90	112	139
MON	23	●	163	179	184	178	161	137	113	92	79	75	80	94	111	126	135	139	133	119	102	87	77	76	86	105
TUE	24		131	156	175	184	181	165	141	115	91	74	68	73	87	107	127	142	148	143	129	109	90	76	71	78
WED	25		98	125	153	175	186	183	167	141	111	84	66	59	66	85	110	135	153	16						

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	117	83	59	52	65	90	122	151	169	172	157	129	95	65	45	42	57	88	125	162	190	202	196	174	
WED	2	141	106	77	61	61	77	102	130	153	164	158	139	111	81	58	47	54	76	107	143	174	194	198	185	
THU	3	160	128	97	74	66	72	89	112	136	152	155	144	122	97	73	57	56	69	94	125	156	181	193	190	
FRI	4	172	147	118	92	75	73	82	98	119	138	148	146	132	111	90	71	62	67	84	109	137	163	181	188	
SAT	5	180	162	137	112	90	79	80	89	104	122	136	142	138	124	107	89	76	72	80	96	118	143	164	177	
SUN	6	179	171	154	132	109	92	84	85	93	106	122	133	137	132	121	107	93	84	83	91	104	123	144	161	
MON	7	171	172	164	149	130	110	95	88	87	94	106	120	129	133	131	123	111	100	92	91	97	108	125	143	
TUE	8	●	157	166	168	162	148	129	110	95	88	86	93	105	118	129	135	135	128	118	106	98	95	98	108	123
WED	9		141	155	165	168	162	147	128	108	93	84	82	90	104	119	133	142	143	136	124	110	99	94	95	105
THU	10		121	140	156	168	171	163	146	124	102	86	76	76	88	105	125	143	153	153	144	128	110	96	89	90
FRI	11		101	120	141	160	173	174	163	143	117	93	75	66	71	88	111	136	157	167	164	150	129	107	90	81
SAT	12		83	98	121	146	167	179	177	161	135	106	79	62	57	68	92	122	152	174	181	173	153	125	99	80
SUN	13		71	77	97	124	152	174	182	176	155	123	91	64	50	51	70	102	138	171	191	194	180	152	119	89
MON	14		69	63	74	98	129	159	179	183	171	144	108	74	49	40	49	77	115	156	190	206	203	182	148	110
TUE	15	●	79	59	57	73	101	134	164	180	180	163	131	93	59	38	35	52	87	130	173	205	218	209	181	142
WED	16		102	70	52	54	74	104	137	165	178	173	152	117	80	49	32	35	60	98	143	186	215	223	209	177
THU	17		136	96	65	50	55	76	105	136	161	171	163	140	106	72	45	34	42	70	108	152	193	218	221	204
FRI	18		171	131	92	64	52	59	78	105	134	155	162	152	130	99	69	47	41	52	79	116	157	193	214	214
SAT	19		196	165	127	92	68	57	63	80	104	129	147	152	143	123	97	71	55	51	62	87	120	157	189	206
SUN	20		205	188	159	125	94	72	62	66	80	101	124	140	144	138	122	99	78	64	61	70	91	121	153	181
MON	21		196	195	181	156	125	97	76	65	66	79	98	119	135	141	138	126	107	88	74	69	74	91	117	147
TUE	22	○	172	186	188	176	153	125	98	77	65	65	76	95	116	134	143	144	134	117	97	82	73	75	89	112
WED	23		140	164	179	183	173	151	124	96	74	62	61	73	93	117	138	150	153	144	127	105	87	75	74	85
THU	24		107	134	159	175	179	170	148	119	91	69	56	57	72	95	123	147	161	164	154	134	109	88	73	71
FRI	25		82	105	132	158	174	176	165	141	111	82	60	50	55	74	103	134	160	174	175	162	137	109	85	69
SAT	26		67	81	105	134	160	174	173	159	132	100	71	50	44	55	81	114	149	175	187	184	165	136	105	79
SUN	27		64	65	82	109	138	162	173	169	150	119	86	59	42	42	61	92	130	165	189	197	189	164	131	98
MON	28		72	60	65	85	114	143	164	171	162	138	106	74	49	38	46	72	108	147	180	200	203	187	157	122
TUE	29		89	66	58	68	91	121	148	164	166	151	124	92	63	44	41	56	87	125	163	191	205	201	179	147
WED	30	○	111	81	63	61	75	100	128	150	161	157	138	109	79	55	44	50	72	105	143	176	198	204	192	167
THU	31		133	100	75	63	68	85	109	134	151	156	145	123	96	69	52	50	64	90	124	158	185	200	198	180

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	152	119	90	71	67	76	95	118	139	150	148	133	110	85	64	55	60	79	107	139	169	189	196	187	
SAT	2	166	137	107	83	71	72	84	103	124	141	147	140	123	101	79	64	61	72	93	120	150	174	188	189	
SUN	3	176	153	126	99	80	74	78	91	109	128	140	142	133	116	97	79	70	71	84	105	130	156	175	183	
MON	4	180	165	143	118	95	81	77	83	95	113	128	137	137	128	114	97	83	78	82	95	113	136	157	172	
TUE	5	177	171	157	136	113	94	82	80	86	98	114	128	135	135	127	114	100	89	86	90	101	119	139	157	
WED	6	168	171	165	151	130	109	92	82	81	87	100	115	129	136	137	130	119	105	95	91	95	105	121	139	
THU	7	●	156	166	168	162	147	126	105	88	79	78	85	100	117	132	142	144	138	125	111	99	93	95	104	120
FRI	8		138	155	165	168	161	144	121	99	81	72	72	83	101	122	141	153	156	148	133	115	100	91	91	100
SAT	9		117	137	155	167	170	160	141	115	90	72	63	66	80	104	130	153	168	170	159	139	116	97	85	84
SUN	10		94	113	136	156	169	171	158	135	107	80	61	53	60	81	111	143	170	185	183	168	143	115	91	77
MON	11		76	88	110	135	158	171	170	155	128	96	67	49	45	57	85	122	159	188	201	195	174	143	110	83
TUE	12		68	67	82	108	136	160	172	168	149	118	84	55	38	38	57	92	134	175	204	214	204	177	140	103
WED	13		73	58	60	79	107	137	161	171	165	142	108	72	43	29	35	61	101	147	190	218	224	209	177	136
THU	14	●	95	64	50	55	76	105	137	161	169	160	135	100	64	36	26	36	66	109	157	200	225	228	209	174
FRI	15		130	89	58	45	52	74	104	135	158	165	154	128	93	59	34	27	41	73	116	163	204	226	226	205
SAT	16		168	124	84	56	44	52	74	103	133	154	160	148	123	90	58	37	33	48	80	121	166	202	221	218
SUN	17		196	161	119	82	56	46	54	74	103	131	150	154	143	119	89	62	45	42	57	86	124	164	196	212
MON	18		207	186	152	114	80	57	49	57	76	103	129	146	149	140	119	93	69	54	52	65	90	125	160	188
TUE	19		200	195	175	144	109	79	59	52	59	78	103	127	144	148	141	123	100	79	65	62	71	94	124	154
WED	20	●	178	187	183	165	137	105	78	60	54	61	79	103	127	144	150	146	131	110	89	75	70	76	95	120
THU	21		148	168	177	173	157	130	101	76	59	54	61	80	105	129	147	156	153	140	120	99	83	75	79	94
FRI	22		117	141	160	168	165	149	124	97	73	57	53	62	82	108	135	154	165	163	149	128	105	87	77	79
SAT	23		92	114	137	154	162	158	142	117	90	68	54	52	64	86	115	144	165	175	172	156	132	107	87	76
SUN	24		78	91	112	135	152	159	153	135	109	83	61	49	51	67	94	127	157	178	185	179	158	131	104	83
MON	25		72	75	91	114	137	153	157	148	127	100	73	54	46	52	74	106	141	171	190	193	181	156	125	97
TUE	26		76	67	74	93	117	140	154	155	142	119	90	64	48	44	57	85	120	156	184	199	197	179	149	116</

NOOSA HEAD

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2018

LAT 26° 23' S

LONG 153° 06' 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	156	125	95	74	65	71	87	108	130	144	147	136	115	91	69	57	58	73	98	128	158	181	191	187	
MON	2	168	141	111	86	70	68	77	94	115	134	144	142	128	108	85	69	62	68	86	111	139	165	181	185	
TUE	3	176	155	129	101	81	70	72	83	101	120	135	142	137	122	103	84	73	70	80	97	121	147	167	178	
WED	4	177	164	143	118	94	78	72	76	88	106	124	136	140	133	120	103	87	79	80	90	107	129	150	166	
THU	5	172	168	154	133	109	89	76	73	79	92	110	127	138	140	134	122	106	92	85	87	96	112	132	151	
FRI	6	●	163	167	161	147	126	102	83	72	71	79	94	113	130	143	146	141	129	113	98	90	90	98	112	131
SAT	7		148	160	163	157	142	120	96	77	67	66	76	93	115	136	151	157	153	139	121	104	92	89	95	108
SUN	8		126	144	157	161	155	139	116	91	71	60	60	72	93	119	145	164	172	167	150	128	107	91	84	87
MON	9		101	120	140	154	160	154	137	111	84	63	51	53	67	94	126	157	179	188	180	160	133	106	85	76
TUE	10		78	92	114	136	153	160	153	134	106	77	53	42	46	65	97	135	171	195	203	192	167	134	102	77
WED	11		65	68	84	109	134	154	161	152	131	100	68	43	32	39	64	103	146	185	210	215	201	170	132	94
THU	12		67	54	58	78	106	135	156	162	152	127	93	59	34	24	35	66	109	157	198	222	224	205	170	126
FRI	13	●	85	56	44	51	74	105	136	158	163	151	124	87	51	27	19	34	69	116	165	206	228	227	204	165
SAT	14		119	76	47	37	47	72	105	137	159	163	149	120	82	47	24	19	38	74	121	170	209	228	223	197
SUN	15		156	110	69	42	34	47	73	106	138	159	161	146	116	79	47	27	25	45	81	126	172	207	221	213
MON	16		186	145	101	64	40	36	50	76	109	139	157	158	142	113	79	51	34	35	55	88	130	171	200	209
TUE	17		199	172	133	93	60	41	40	55	81	112	140	155	154	139	113	83	59	45	47	65	96	133	167	189
WED	18		194	182	156	121	86	59	44	46	61	87	116	140	152	151	138	115	90	69	58	60	75	101	132	160
THU	19		176	178	166	142	111	81	59	48	51	66	91	118	140	151	152	142	122	100	81	71	71	83	103	128
FRI	20	○	151	163	163	153	131	104	78	60	52	55	71	94	119	140	153	156	148	131	111	93	81	79	86	102
SAT	21		123	141	151	152	143	124	100	77	61	54	58	73	96	122	143	158	163	156	140	120	101	87	82	86
SUN	22		99	117	134	144	145	137	119	97	76	61	55	60	76	100	126	150	166	171	164	147	124	103	87	80
MON	23		84	96	113	130	141	142	133	115	93	73	59	54	61	80	106	135	160	176	179	170	149	123	100	83
TUE	24		75	80	95	113	131	142	142	131	111	88	67	55	52	63	86	116	147	172	186	186	171	145	117	92
WED	25		75	70	79	96	117	135	145	142	128	105	80	61	50	51	67	96	129	161	184	193	187	166	137	106
THU	26		81	67	67	80	101	124	141	148	141	123	97	72	53	46	54	76	109	144	174	193	196	183	156	123
FRI	27		93	70	61	68	86	109	132	146	148	137	114	86	62	48	46	61	90	124	159	185	197	193	173	142
SAT	28	○	108	79	62	60	73	95	119	140	150	146	128	102	75	54	45	51	74	106	141	172	192	196	184	158
SUN	29		124	92	68	58	64	81	105	130	146	150	140	117	90	64	49	47	61	88	122	156	182	194	190	170
MON	30		140	107	78	60	58	70	91	116	138	149	148	132	106	79	58	49	54	74	104	137	167	186	191	179
TUE	31		155	123	92	68	58	62	78	101	125	143	149	142	123	97	73	58	55	66	89	118	148	172	184	181
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

NOOSA HEAD

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2018

LAT 26° 23' S

LONG 153° 06' 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	165	138	107	81	64	59	69	87	110	132	145	147	136	115	92	73	63	65	79	102	129	155	172	177	
THU	2	169	149	123	95	74	62	64	76	95	117	136	146	144	131	112	91	76	71	76	91	113	136	157	168	
FRI	3	167	155	135	110	86	69	63	68	82	101	122	139	147	143	131	113	95	83	79	85	99	118	138	154	
SAT	4	161	157	144	125	102	80	67	63	70	85	105	126	143	150	148	137	120	103	90	86	89	101	117	134	
SUN	5	●	147	153	149	138	119	97	77	64	61	69	84	106	129	148	157	148	131	112	97	88	88	96	110	
MON	6		126	140	146	145	136	117	95	75	61	57	64	81	105	132	154	168	171	161	142	120	100	86	82	87
TUE	7		99	117	133	143	145	136	118	94	72	55	50	57	76	104	136	164	182	186	175	153	125	99	80	71
WED	8		75	89	109	129	143	148	139	119	93	66	47	41	49	71	106	143	177	197	200	186	159	125	92	69
THU	9		58	63	80	105	129	147	152	142	120	89	59	37	30	41	69	109	153	190	211	211	193	160	120	82
FRI	10		56	45	53	75	104	133	153	157	145	119	84	50	27	21	35	70	115	163	202	221	218	194	155	110
SAT	11	●	70	42	34	47	74	107	139	160	162	147	117	78	42	19	15	35	74	122	172	209	225	218	190	146
SUN	12		98	58	32	28	45	75	112	146	165	165	147	113	72	37	16	15	39	80	129	177	211	222	211	179
MON	13		133	86	48	26	27	48	81	118	150	167	165	143	108	69	37	19	23	48	88	135	178	206	212	196
TUE	14		162	118	75	42	26	32	55	88	125	153	166	161	138	104	69	42	29	36	61	98	140	175	195	195
WED	15		177	143	103	66	40	31	41	65	97	130	155	163	155	133	103	73	51	43	51	74	106	141	168	181
THU	16		175	156	125	90	61	42	39	51	75	105	134	154	159	150	131	105	80	63	58	66	85	111	138	158
FRI	17		164	156	138	111	82	59	47	48	61	84	111	136	152	155	149	133	111	90	76	71	77	91	112	132
SAT	18	●	146	148	141	125	103	79	61	54	56	68	89	113	136	150	155	151	138	120	101	87	81	83	93	108
SUN	19		124	134	136	131	118	100	80	65	59	61	72	91	114	135	150	158	156	146	128	109	94	85	84	90
MON	20		102	116	126	130	127	117	100	82	69	62	64	74	92	115	137	154	164	163	152	134	113	96	84	80
TUE	21		86	98	112	124	130	128	118	101	83	69	62	63	74	94	118	143	162	172	170	156	134	111	91	77
WED	22		74	82	96	113	127	134	131	119	100	81	66	58	60	75	99	126	153	173	180	174	155	129	103	81
THU	23		69	69	81	99	119	134	139	134	118	96	75	60	53	59	79	107	138	165	182	185	173	148	118	90
FRI	24		70	61	67	84	106	128	142	144	134	114	88	66	52	49	62	87	119	152	177	189	186	166	136	104
SAT	25		76	59	57	70	92	117	138	149	146	130	104	78	57	45	49									

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	153	135	111	86	65	55	57	71	91	116	139	155	157	147	130	108	89	77	75	84	100	118	136	147	
SUN	2	149	139	123	102	81	65	58	62	76	96	120	141	155	157	150	134	115	97	86	82	88	99	113	128	
MON	3	●	137	137	131	118	99	81	66	60	64	76	95	119	141	156	162	158	144	125	106	92	84	85	92	104
TUE	4		117	127	131	129	119	102	84	68	60	61	71	91	116	141	160	171	170	156	136	113	93	80	75	80
WED	5		92	108	122	131	133	124	107	87	68	55	53	63	84	113	143	168	183	182	168	144	115	89	70	62
THU	6		67	82	102	122	136	140	131	112	87	63	47	43	53	78	113	149	179	196	194	176	146	111	79	57
FRI	7		48	56	76	102	128	146	149	138	115	84	55	36	31	45	76	116	158	192	207	202	179	142	101	65
SAT	8		41	35	49	76	108	139	157	158	144	115	78	46	25	22	41	78	123	169	202	213	204	175	132	87
SUN	9		49	27	27	47	80	118	150	167	166	146	111	71	37	17	17	42	83	132	177	207	214	199	164	117
MON	10	●	71	35	18	25	51	89	129	161	175	169	145	106	65	32	15	20	49	91	139	181	205	206	186	147
TUE	11		100	57	27	16	30	60	100	139	167	178	168	140	100	62	33	20	30	60	101	145	179	196	191	166
WED	12		127	84	47	24	22	41	73	112	147	170	176	162	132	96	62	39	32	45	74	110	147	172	181	170
THU	13		143	107	70	42	28	34	55	87	123	153	170	169	153	126	94	66	49	47	61	86	117	144	161	162
FRI	14		147	122	91	62	42	38	48	70	100	131	155	166	162	146	122	95	73	61	62	75	95	119	139	148
SAT	15		143	128	106	81	60	48	49	61	82	109	135	154	161	156	142	122	99	81	73	74	83	99	116	130
SUN	16		135	129	116	99	79	63	56	60	71	90	113	135	151	156	153	142	125	106	90	82	80	86	97	111
MON	17	●	121	124	121	112	98	82	69	65	67	77	93	113	133	147	155	154	146	130	112	96	86	81	84	93
TUE	18		104	114	119	119	113	102	88	76	70	71	78	93	112	131	147	157	158	150	135	115	98	85	78	79
WED	19		88	100	112	121	123	118	107	92	80	72	70	77	92	111	132	151	163	164	154	136	114	94	78	71
THU	20		74	85	100	116	127	130	124	111	93	78	68	66	74	92	115	139	159	170	169	155	133	107	85	68
FRI	21		63	71	87	106	125	137	137	128	110	90	73	62	61	73	95	122	149	169	177	171	152	124	96	72
SAT	22		58	58	72	93	117	137	146	143	128	106	82	64	54	58	76	104	134	162	179	181	168	142	110	81
SUN	23		58	50	58	78	104	131	149	153	144	123	96	71	54	49	60	85	116	149	174	184	179	158	126	92
MON	24		64	47	46	63	90	120	146	159	157	141	114	84	60	46	47	67	97	131	163	182	185	171	142	106
TUE	25	○	73	49	39	49	74	105	137	159	167	157	133	102	71	50	42	52	78	112	146	173	185	179	157	122
WED	26		85	55	38	38	58	88	122	153	170	170	154	124	90	62	45	44	61	91	125	157	177	181	167	138
THU	27		102	67	43	34	44	70	103	138	165	176	170	147	114	81	57	45	51	73	103	134	161	174	170	149
FRI	28		118	84	55	38	38	55	84	117	150	172	177	165	139	107	78	58	52	62	84	111	138	158	163	153
SAT	29		131	101	72	50	40	47	68	96	128	157	174	174	159	133	104	79	64	61	73	92	114	136	149	149
SUN	30		136	115	90	67	51	48	58	79	105	134	159	171	169	154	131	106	85	72	71	80	95	112	128	137
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

NOOSA HEAD
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2018

LAT 26° 23' S LONG 153° 06' 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	134	123	106	86	68	57	56	66	85	109	135	157	168	166	154	134	112	92	80	77	81	91	105	118	
TUE	2	●	125	124	118	105	89	73	63	62	69	85	107	131	153	165	167	159	141	120	100	84	76	76	82	95
WED	3		108	117	122	120	111	96	80	68	62	66	79	100	126	150	166	173	167	150	128	104	83	70	65	71
THU	4		85	101	116	126	129	120	105	86	68	58	69	92	122	150	172	182	176	158	131	102	76	58	53	
FRI	5		60	78	101	122	137	140	131	112	87	64	50	47	60	87	121	155	180	190	183	161	128	93	63	44
SAT	6		40	53	78	108	135	151	152	140	114	83	56	39	37	54	86	125	163	189	196	185	158	119	79	47
SUN	7		30	32	52	84	120	150	165	163	145	113	77	46	29	30	53	90	133	172	195	198	182	147	103	62
MON	8		31	19	29	58	96	136	165	177	171	146	108	69	38	22	29	56	97	141	178	196	194	170	131	85
TUE	9	●	46	20	14	33	68	111	151	177	185	173	142	102	63	34	22	34	65	105	147	178	190	181	153	111
WED	10		69	34	15	19	45	83	126	163	184	187	169	136	96	60	35	29	45	76	114	150	173	178	163	131
THU	11		92	55	29	19	32	61	100	140	170	186	182	160	127	90	59	41	41	59	87	120	148	163	160	140
FRI	12		110	76	47	30	31	49	80	116	150	174	182	173	149	118	87	62	51	55	72	97	124	143	150	140
SAT	13		120	93	65	45	38	46	67	96	129	156	173	175	162	140	112	85	67	62	68	83	103	123	135	136
SUN	14		124	105	83	62	49	49	62	82	109	136	158	169	166	153	133	109	87	73	71	76	89	105	119	127
MON	15		124	113	98	80	65	58	62	74	92	115	138	155	162	159	148	130	110	91	80	77	80	90	102	114
TUE	16		119	117	109	98	85	73	68	72	81	97	117	136	150	157	155	146	131	112	95	84	78	79	87	98
WED	17	●	108	115	116	112	103	92	82	77	78	84	97	115	132	146	154	155	148	133	114	96	84	76	76	83
THU	18		95	106	116	121	119	111	99	88	81	79	83	95	113	130	146	156	158	150	134	113	94	79	70	71
FRI	19		80	95	110	123	129	127	118	103	89	79	75	80	93	112	133	151	162	162	151	132	108	86	69	62
SAT	20		66	80	99	119	134	140	135	122	103	86	74	69	76	93	116	139	159	169	165	150	125	98	74	58
SUN	21		54	65	85	109	132	147	150	140	121	99	79	66	63	74	97	123	149	168	173	165	143	113	83	60
MON	22		47	50	68	95	124	148	160	157	141	117	90	69	58	60	77	104	134	160	175	174	158	130	96	67
TUE	23		46	40	52	78	111	142	164	170	161	138	108	79	59	51	60	84	115	146	169	177	170	146	112	77
WED	24		50	35	38	60	93	130	161	178	178	160	130	96	68	50	48	64	93	125	155	174	175	160	129	92
THU	25	○	58	36	29	42	73	111	149	178	189	181	156	121	86	59	45	49	71	102	134	161	173	167	145	111
FRI	26		74	44	28	30	52	88	128	165	189	194	180	150	113	78	54	45	54	78	108	138	160	166	154	128
SAT	27		94	61	37	28	38	66	102																	

NOOSA HEAD LAT 26° 23' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 153° 06' E
NOVEMBER – 2018 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	106	117	123	121	111	95	79	68	64	69	85	110	136	159	173	175	164	143	116	91	70	58	57	67
FRI	2	84	104	121	131	132	122	105	86	70	61	63	78	103	132	157	174	178	167	144	115	86	62	48	48
SAT	3	61	83	109	131	144	145	134	112	88	67	55	56	72	99	131	160	178	180	167	141	108	75	50	37
SUN	4	41	60	88	120	146	159	158	142	115	86	61	47	49	68	99	134	164	181	180	164	132	95	61	36
MON	5	27	38	65	100	136	163	173	168	146	114	80	54	41	46	69	103	140	169	182	177	154	118	79	45
TUE	6	24	22	42	75	116	154	178	185	174	146	109	74	47	36	46	73	109	146	171	179	168	140	101	62
WED	7	32	17	24	51	91	134	170	190	192	174	141	102	67	43	37	51	80	116	149	169	171	155	123	84
THU	8	49	25	18	34	67	108	150	181	196	192	168	133	95	63	43	42	60	89	122	149	162	158	137	104
FRI	9	69	40	25	28	50	85	126	163	188	196	184	158	123	88	61	48	52	71	98	126	145	152	142	118
SAT	10	88	58	37	32	43	69	104	141	171	189	189	173	145	112	82	61	55	63	82	105	127	140	140	125
SUN	11	102	75	53	41	44	61	88	121	152	175	185	179	160	133	103	78	64	63	73	90	110	127	134	128
MON	12	112	91	70	54	49	58	77	103	132	157	174	178	168	149	124	98	77	68	70	80	95	112	124	127
TUE	13	119	105	87	71	60	60	71	89	112	137	158	169	169	159	141	118	95	79	73	75	83	97	111	120
WED	14	122	115	103	89	77	69	71	81	96	117	138	154	163	162	153	136	115	96	82	76	76	84	96	108
THU	15	117	119	115	107	95	85	79	80	87	100	118	136	150	158	158	149	134	114	95	82	75	75	82	95
FRI	16	107	117	121	120	113	103	92	85	84	89	101	117	134	148	156	157	148	132	112	93	79	71	71	80
SAT	17	94	109	122	129	129	121	109	97	88	84	88	99	116	134	149	158	158	148	130	107	87	72	64	67
SUN	18	79	97	116	132	141	139	129	113	97	86	80	84	97	117	136	153	163	160	147	125	99	77	61	56
MON	19	63	81	105	128	147	154	149	134	114	94	80	74	80	96	119	141	159	166	160	142	116	87	64	50
TUE	20	49	63	88	117	145	163	167	157	136	110	87	72	68	77	98	123	147	164	168	157	134	103	72	50
WED	21	40	46	68	100	135	164	179	178	161	134	103	78	63	62	76	101	129	154	168	166	150	121	87	56
THU	22	37	33	48	79	117	155	183	193	185	161	128	94	68	55	58	77	105	135	158	168	161	139	105	70
FRI	23	42	27	31	55	93	135	174	198	203	188	158	120	85	59	49	57	80	109	139	159	165	153	126	91
SAT	24	56	31	23	35	66	107	151	188	208	208	187	152	113	77	53	46	58	82	111	139	157	158	143	114
SUN	25	79	47	27	25	43	77	119	162	196	212	207	183	147	107	73	51	47	60	83	111	136	150	149	132
MON	26	104	72	45	30	33	53	87	127	167	197	209	201	176	141	103	72	54	51	63	83	108	130	142	139
TUE	27	123	98	71	49	38	43	63	93	130	167	193	202	193	170	137	102	74	57	55	64	82	104	124	134
WED	28	131	118	98	75	57	48	53	70	97	130	162	185	193	185	164	134	102	77	61	56	63	79	100	118
THU	29	128	128	120	103	83	67	58	60	73	96	126	156	177	184	179	160	132	103	78	61	55	61	76	96
FRI	30	115	127	132	126	112	94	77	66	64	73	94	121	149	169	178	174	157	130	101	76	58	51	56	72

NOOSA HEAD LAT 26° 23' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 153° 06' E
DECEMBER – 2018 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	94	116	132	140	137	124	104	85	71	65	71	90	115	143	163	173	170	153	127	97	71	52	45	52
SUN	2	71	96	122	142	152	149	135	113	90	72	64	69	86	112	139	160	170	166	148	120	90	63	44	40
MON	3	50	73	104	134	156	165	161	143	117	91	71	61	66	84	111	139	160	167	161	141	110	79	52	36
TUE	4	36	52	81	116	149	171	178	170	147	117	88	66	57	64	85	113	141	160	165	155	131	98	66	41
WED	5	29	36	59	94	133	165	185	188	175	147	113	83	61	54	64	87	116	143	159	161	146	118	84	53
THU	6	32	27	41	71	110	150	180	196	194	174	141	106	75	56	53	67	92	121	145	157	154	135	104	71
FRI	7	44	29	31	52	87	127	165	191	201	192	167	132	97	69	54	56	73	98	126	146	153	144	121	91
SAT	8	60	38	31	41	68	105	144	177	196	199	184	156	121	87	64	55	62	81	106	130	144	146	132	107
SUN	9	78	52	38	39	56	86	123	158	184	196	192	172	142	108	79	62	59	70	90	113	133	142	137	119
MON	10	94	68	49	43	51	73	104	138	168	187	192	180	157	127	96	73	63	66	79	99	119	134	137	128
TUE	11	108	85	64	51	51	65	89	118	149	172	185	183	168	144	115	88	71	66	72	86	105	123	133	132
WED	12	120	101	81	65	58	63	78	101	129	154	172	180	173	156	133	106	84	71	70	77	91	109	123	130
THU	13	127	115	99	82	70	67	74	89	111	135	156	169	172	164	147	124	101	82	73	73	81	95	110	122
FRI	14	127	124	114	100	87	78	77	84	98	117	138	155	165	165	156	139	118	97	81	74	75	83	96	111
SAT	15	122	127	125	117	105	94	86	85	91	103	121	139	153	161	160	150	134	113	93	79	73	74	83	97
SUN	16	113	125	132	131	124	112	100	92	89	94	105	121	138	152	159	157	147	129	107	87	74	68	70	82
MON	17	99	117	133	142	142	134	120	105	94	89	92	103	120	137	151	159	157	145	125	101	80	66	61	66
TUE	18	81	103	126	145	156	155	144	126	108	93	86	88	99	117	136	151	160	157	142	119	93	71	56	53
WED	19	62	83	111	139	162	173	169	153	130	107	88	79	81	94	114	136	153	160	155	138	112	83	59	46
THU	20	46	61	89	123	156	180	188	180	159	130	102	80	71	74	90	113	136	154	161	153	131	102	71	47
FRI	21	36	41	64	99	138	174	197	201	188	160	126	94	71	61	67	87	113	138	156	160	149	124	91	58
SAT	22	35	28	40	69	110	154	191	211	211	192	159	120	84	61	52	62	85	113	140	157	159	144	115	80
SUN	23	48	27	24	41	77	122	167	204	221	216	192	154	112	76	52	46	59	83	113	141	157	156	138	108
MON	24	72	41	23	24	46	85	130	176	210	224	216	188	148	105	69	47	44	58	83	113	140	154	152	133
TUE	25	102	68	39	25	29	54	91	136	180	211	222	210	181	141	99	65	45	44	59	83	113	138	150	146
WED	26	128	99	67	43	32	38	62	97	140	180	206	213	200	172	133	94	63	46	46	61	85	113	136	146
THU	27	142	125	99	71	51	42	48	70	102	141	176	198	202	189	161	125	90	63	49	49	63	86	112	133
FRI	28	143	140	126	103	79	61	53	58	76	105	139	169	187	189	176	150	118	87	63	51	51	65	87	112
SAT	29	132	142	142	130	111	90	73	64	6															

