

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE +1000

JANUARY 2013				FEBRUARY 2013				MARCH 2013				APRIL 2013			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
01 TU 0507 0.35 1137 2.05 1808 0.46 2353 1.55		16 WE 0010 1.74 0607 0.42 1228 2.02 1859 0.40		01 FR 0014 1.74 0616 0.51 1221 1.91 1847 0.40		16 SA 0100 1.81 0708 0.75 1255 1.63 1917 0.54		01 FR 0525 0.43 1122 1.96 1740 0.34 2356 1.96		16 SA 0601 0.66 1144 1.69 1754 0.50		01 MO 0031 2.12 0704 0.61 1242 1.61 1843 0.49		16 TU 0029 1.97 0700 0.78 1233 1.45 1831 0.67	
02 WE 0547 0.43 1211 1.99 1843 0.46		17 TH 0056 1.71 0652 0.57 1307 1.85 1936 0.46		02 SA 0100 1.74 0705 0.62 1303 1.78 1930 0.43		17 SU 0149 1.76 0803 0.86 1338 1.49 2004 0.62		02 SA 0609 0.53 1201 1.84 1817 0.39		17 SU 0021 1.95 0640 0.75 1217 1.57 1828 0.58		02 TU 0128 2.05 0814 0.68 1346 1.50 1943 0.59		17 WE 0115 1.89 0753 0.82 1327 1.39 1924 0.75	
03 TH 0036 1.55 0632 0.52 1250 1.91 1923 0.45		18 FR 0146 1.68 0744 0.72 1348 1.69 2019 0.51		03 SU 0157 1.74 0809 0.72 1357 1.66 2026 0.46		18 MO 0253 1.71 0924 0.92 1442 1.37 2107 0.67		03 SU 0042 1.94 0700 0.63 1245 1.70 1901 0.45		18 MO 0104 1.88 0728 0.84 1259 1.46 1910 0.66		03 WE 0239 2.00 0937 0.69 1513 1.46 2101 0.65		18 TH 0213 1.82 0907 0.81 1440 1.36 2034 0.80	
04 FR 0126 1.55 0725 0.62 1335 1.82 2010 0.45		19 SA 0248 1.65 0849 0.84 1438 1.54 2111 0.56		04 MO 0312 1.77 0934 0.77 1510 1.54 2137 0.47		19 TU 0411 1.71 1054 0.90 1615 1.33 2224 0.68		04 MO 0138 1.91 0805 0.73 1342 1.56 1958 0.53		19 TU 0156 1.80 0835 0.89 1357 1.36 2007 0.74		04 TH 0355 1.98 1049 0.63 1638 1.52 2225 0.64		19 FR 0323 1.79 1023 0.76 1612 1.40 2156 0.79	
05 SA 0230 1.58 0831 0.70 1431 1.73 2109 0.43		20 SU 0400 1.67 1012 0.90 1545 1.43 2213 0.57		05 TU 0434 1.85 1105 0.73 1636 1.50 2253 0.43		20 WE 0520 1.77 1202 0.81 1735 1.36 2331 0.62		05 TU 0251 1.89 0935 0.76 1504 1.46 2113 0.57		20 WE 0307 1.75 1007 0.88 1526 1.32 2127 0.77		05 FR 0503 2.01 1150 0.54 1746 1.65 2337 0.58		20 SA 0430 1.81 1120 0.67 1722 1.52 2310 0.73	
06 SU 0348 1.66 0953 0.73 1541 1.65 2216 0.40		21 MO 0508 1.72 1131 0.87 1659 1.39 2314 0.55		06 WE 0545 1.98 1220 0.62 1753 1.53		21 TH 0616 1.85 1255 0.70 1834 1.44		06 WE 0413 1.92 1100 0.70 1636 1.47 2236 0.55		21 TH 0423 1.77 1119 0.80 1700 1.37 2248 0.74		06 SA 0602 2.03 1242 0.46 1842 1.78		21 SU 0528 1.85 1208 0.57 1816 1.66	
07 MO 0502 1.80 1117 0.69 1655 1.60 2321 0.33		22 TU 0606 1.81 1235 0.78 1804 1.40		07 TH 0001 0.36 0647 2.12 1326 0.50 1900 1.60		22 FR 0027 0.54 0704 1.94 1340 0.60 1922 1.53		07 TH 0525 2.01 1210 0.59 1752 1.56 2349 0.48		22 FR 0526 1.82 1213 0.70 1803 1.47 2352 0.65		07 SU 0040 0.52 0654 2.05 1328 0.40 1931 1.91		22 MO 0011 0.65 0618 1.90 1251 0.48 1903 1.81	
08 TU 0607 1.96 1231 0.59 1804 1.60		23 WE 0009 0.49 0656 1.91 1328 0.68 1900 1.44		08 FR 0103 0.28 0743 2.23 1422 0.39 1959 1.69		23 SA 0116 0.45 0746 2.02 1419 0.52 2003 1.62		08 FR 0626 2.10 1308 0.48 1854 1.68		23 SA 0618 1.89 1258 0.60 1852 1.59		08 MO 0136 0.47 0741 2.03 1409 0.36 2015 2.01		23 TU 0106 0.56 0706 1.93 1333 0.39 1948 1.96	
09 WE 0021 0.26 0705 2.12 1338 0.49 1908 1.62		24 TH 0058 0.42 0741 1.99 1412 0.59 1946 1.50		09 SA 0200 0.22 0833 2.30 1511 0.33 2050 1.77		24 SU 0201 0.38 0825 2.08 1456 0.45 2042 1.71		09 SA 0052 0.40 0721 2.17 1358 0.39 1947 1.80		24 SU 0046 0.56 0704 1.96 1339 0.51 1935 1.72		09 TU 0227 0.45 0825 1.99 1445 0.35 2057 2.09		24 WE 0159 0.49 0751 1.95 1413 0.32 2032 2.10	
10 TH 0118 0.19 0801 2.25 1439 0.39 2009 1.65		25 FR 0142 0.35 0820 2.06 1452 0.52 2027 1.56		10 SU 0252 0.19 0919 2.31 1554 0.30 2137 1.83		25 MO 0243 0.33 0902 2.11 1530 0.39 2121 1.79		10 SU 0149 0.34 0809 2.19 1442 0.34 2034 1.90		25 MO 0135 0.48 0747 2.02 1416 0.43 2017 1.84		10 WE 0313 0.46 0905 1.93 1519 0.35 2135 2.13		25 TH 0250 0.44 0837 1.94 1453 0.27 2116 2.21	
11 FR 0212 0.14 0853 2.34 1533 0.32 2105 1.69		26 SA 0223 0.30 0857 2.12 1528 0.46 2105 1.61		11 MO 0339 0.27 1002 2.21 1632 0.30 2220 1.87		26 TU 0324 0.30 0938 2.12 1603 0.35 2159 1.87		11 MO 0240 0.31 0854 2.18 1521 0.32 2117 1.97		26 TU 0222 0.41 0827 2.05 1453 0.36 2057 1.96		11 TH 0354 0.50 0942 1.86 1549 0.37 2211 2.14		26 FR 0340 0.41 0922 1.91 1532 0.25 2200 2.29	
12 SA 0304 0.12 0941 2.38 1621 0.28 2155 1.72		27 SU 0302 0.26 0933 2.14 1603 0.42 2142 1.65		12 TU 0423 0.27 1040 2.18 1707 0.32 2300 1.89		27 WE 0404 0.31 1012 2.10 1635 0.33 2236 1.92		12 TU 0326 0.33 0934 2.12 1556 0.33 2157 2.02		27 WE 0308 0.38 0907 2.05 1528 0.31 2137 2.06		12 FR 0433 0.55 1015 1.78 1618 0.41 2244 2.13		27 SA 0429 0.40 1008 1.85 1612 0.26 2245 2.32	
13 SU 0353 0.14 1026 2.36 1705 0.28 2242 1.74		28 MO 0340 0.26 1006 2.15 1635 0.40 2219 1.69		13 WE 0504 0.36 1116 2.06 1739 0.36 2339 1.89		28 TH 0444 0.36 1047 2.05 1707 0.32 2315 1.96		13 WE 0408 0.38 1010 2.03 1627 0.35 2235 2.04		28 TH 0352 0.37 0946 2.02 1602 0.28 2217 2.13		13 SA 0508 0.61 1045 1.69 1646 0.46 2317 2.09		28 SU 0519 0.43 1056 1.77 1654 0.31 2332 2.30	
14 MO 0439 0.20 1109 2.29 1745 0.31 2326 1.75		29 TU 0417 0.28 1039 2.13 1707 0.38 2255 1.72		14 TH 0544 0.48 1149 1.92 1809 0.41				14 TH 0448 0.46 1044 1.92 1656 0.39 2310 2.03		29 FR 0436 0.39 1025 1.96 1637 0.29 2259 2.17		14 SU 0543 0.67 1116 1.61 1716 0.51 2351 2.03		29 MO 0611 0.48 1146 1.68 1741 0.39	
15 TU 0523 0.29 1150 2.17 1822 0.35		30 WE 0454 0.33 1111 2.08 1738 0.38 2333 1.73		15 FR 0018 1.86 0624 0.62 1221 1.77 1841 0.47				15 FR 0525 0.56 1114 1.80 1724 0.44 2345 2.00		30 SA 0521 0.45 1106 1.87 1714 0.33 2342 2.17		15 MO 0619 0.73 1151 1.53 1750 0.59		30 TU 0023 2.24 0708 0.53 1243 1.59 1833 0.49	
		31 TH 0533 0.41 1144 2.00 1811 0.38						31 SU 0609 0.53 1150 1.74 1754 0.40							

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

© The State of Queensland (DTMR) 2012

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

Constants: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE +1000

MAY 2013		JUNE 2013		JULY 2013		AUGUST 2013	
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
01 WE 1349 1.53 1935 0.60		16 TH 0720 0.71 1302 1.43 1854 0.69		01 SA 0946 0.48 1553 1.67 2143 0.72		01 TH 0444 1.34 1050 0.53 1744 1.77	
02 TH 0922 0.58 1507 1.54 2050 0.67		17 FR 0812 0.71 1402 1.42 1954 0.75		16 SU 0820 0.55 1430 1.52 2025 0.73		16 FR 0357 1.44 1014 0.38 1708 1.88 2346 0.59	
03 FR 1024 0.55 1623 1.61 2209 0.69		18 SA 0914 0.67 1517 1.45 2106 0.78		17 MO 0916 0.51 1542 1.60 2139 0.75		02 FR 0021 0.76 0550 1.34 1147 0.50 1839 1.84	
04 SA 1119 0.50 1727 1.73 2320 0.67		19 SU 1017 0.61 1633 1.56 2223 0.76		18 TU 1016 0.45 1653 1.72 2258 0.71		17 SA 0518 1.46 1126 0.32 1814 2.01	
05 SU 1207 0.46 1822 1.85		20 MO 1112 0.52 1735 1.70 2333 0.70		19 WE 1115 0.38 1755 1.88		03 SA 0647 1.37 1240 0.45 1926 1.91	
06 MO 1252 0.42 1910 1.97		21 TU 1202 0.43 1828 1.87		20 TH 1211 0.31 1852 2.04		18 SU 0628 1.52 1231 0.24 1913 2.13	
07 TU 1332 0.39 1955 2.06		22 WE 1250 0.35 1919 2.03		21 FR 1305 0.24 1946 2.18		19 MO 0730 1.61 1332 0.18 2008 2.22	
08 WE 1409 0.38 2036 2.13		23 TH 1336 0.28 2007 2.17		22 SA 1414 0.38 2054 2.12		05 MO 0817 1.47 1410 0.34 2045 2.01	
09 TH 1443 0.38 2114 2.16		24 FR 1422 0.24 2056 2.28		23 SU 1451 0.17 2131 2.37		20 TU 0826 1.70 1430 0.14 2057 2.25	
10 FR 1516 0.39 2149 2.17		25 SA 1508 0.22 2144 2.36		24 MO 1542 0.16 2220 2.39		06 TU 0315 0.45 0854 1.52 1450 0.30 2119 2.04	
11 SA 1546 0.41 2222 2.16		26 SU 1554 0.22 2233 2.39		25 TU 1632 0.19 2308 2.37		21 SU 1342 0.17 2024 2.27	
12 SU 1617 0.44 2254 2.12		27 MO 1642 0.26 2322 2.37		26 WE 1722 0.26 2355 2.28		07 WE 0348 0.40 0930 1.57 1528 0.28 2152 2.05	
13 MO 1649 0.49 2327 2.07		28 TU 1732 0.33		27 TH 1812 0.36		22 TH 1612 0.17 2225 2.16	
14 TU 1724 0.55		29 WE 1825 0.43		28 FR 1904 0.48		08 TH 1606 0.29 2224 2.03	
15 WE 1805 0.62		30 TH 1923 0.54		29 SA 2002 0.62		23 FR 1657 0.25 2305 2.04	
		31 FR 2029 0.65		30 SU 2110 0.74		24 SA 1740 0.36 2342 1.89	
						09 FR 1643 0.33 2255 1.99	
						10 SA 1720 0.38 2327 1.93	
						11 SU 1800 0.46	
						12 MO 1844 0.55	
						13 TU 1939 0.64	
						14 WE 2052 0.70	
						15 TH 2225 0.69	
						16 FR 2350 0.73	
						17 SA 1800 1.76	
						18 SU 1913 2.13	
						19 MO 2008 2.22	
						20 TU 2057 2.25	
						21 SU 2143 2.23	
						22 TH 2225 2.16	
						23 FR 2305 2.04	
						24 SA 2342 1.89	
						25 SU 1823 0.50	
						26 MO 1908 0.63	
						27 TU 2003 0.75	
						28 WE 2118 0.82	
						29 TH 2243 0.81	
						30 FR 2350 0.73	
						31 SA 1800 1.76	

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

© The State of Queensland (DTMR) 2012

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

Constants: C046209E.05

TANGALOOMA (SOUTH JETTY)

LAT 27° 10' S LONG 153° 22' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

SEPTEMBER 2013				OCTOBER 2013				NOVEMBER 2013				DECEMBER 2013			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
01 SU	0044 0.63 0625 1.35 1212 0.50 1850 1.83	16 MO	0041 0.39 0626 1.57 1223 0.30 1854 2.07	01 TU	0048 0.50 0643 1.49 1233 0.49 1852 1.83	16 WE	0107 0.26 0710 1.81 1313 0.35 1922 1.96	01 FR	0122 0.29 0738 1.83 1347 0.42 1940 1.82	16 SA	0157 0.24 0822 2.07 1446 0.44 2027 1.70	01 SU	0124 0.21 0755 2.05 1418 0.42 1955 1.72	16 MO	0204 0.28 0843 2.11 1513 0.50 2047 1.57
02 MO	0129 0.53 0713 1.43 1302 0.42 1934 1.90	17 TU	0134 0.28 0722 1.69 1324 0.24 1947 2.11	02 WE	0128 0.40 0726 1.60 1324 0.41 1935 1.88	17 TH	0151 0.21 0757 1.92 1409 0.33 2009 1.93	02 SA	0202 0.22 0821 1.96 1438 0.37 2024 1.82	17 SU	0234 0.24 0903 2.12 1531 0.44 2109 1.65	02 MO	0209 0.15 0842 2.18 1512 0.35 2046 1.72	17 TU	0241 0.27 0920 2.14 1551 0.48 2124 1.57
03 TU	0208 0.45 0754 1.51 1349 0.36 2013 1.95	18 WE	0221 0.21 0813 1.81 1420 0.21 2035 2.11	03 TH	0206 0.33 0806 1.72 1412 0.36 2016 1.91	18 FR	0231 0.19 0842 2.01 1500 0.32 2053 1.87	03 SU	0241 0.17 0903 2.08 1527 0.32 2109 1.80	18 MO	0308 0.25 0941 2.13 1611 0.45 2146 1.61	03 TU	0253 0.12 0928 2.27 1604 0.31 2136 1.71	18 WE	0315 0.27 0955 2.13 1625 0.48 2158 1.56
04 WE	0244 0.38 0832 1.59 1432 0.31 2050 1.98	19 TH	0304 0.17 0900 1.89 1512 0.21 2119 2.07	04 FR	0241 0.26 0846 1.82 1457 0.32 2055 1.91	19 SA	0308 0.20 0923 2.06 1546 0.35 2133 1.80	04 MO	0320 0.14 0946 2.16 1615 0.31 2153 1.76	19 TU	0341 0.27 1017 2.12 1648 0.48 2220 1.56	04 WE	0338 0.11 1015 2.32 1654 0.29 2226 1.68	19 TH	0349 0.28 1027 2.11 1658 0.48 2231 1.54
05 TH	0317 0.32 0910 1.67 1514 0.28 2125 1.99	20 FR	0343 0.17 0944 1.96 1559 0.25 2159 1.98	05 SA	0315 0.21 0926 1.92 1541 0.30 2133 1.90	20 SU	0341 0.22 1003 2.08 1628 0.39 2211 1.71	05 TU	0359 0.15 1030 2.20 1703 0.32 2238 1.70	20 WE	0412 0.31 1050 2.08 1722 0.51 2253 1.51	05 TH	0423 0.14 1102 2.32 1743 0.29 2317 1.65	20 FR	0422 0.32 1058 2.08 1730 0.49 2305 1.53
06 FR	0349 0.28 0947 1.75 1554 0.28 2159 1.98	21 SA	0418 0.20 1026 1.99 1643 0.32 2237 1.87	06 SU	0349 0.19 1005 1.99 1625 0.31 2212 1.85	21 MO	0413 0.27 1040 2.07 1707 0.46 2245 1.62	06 WE	0439 0.18 1116 2.20 1752 0.35 2326 1.63	21 TH	0444 0.36 1123 2.03 1756 0.55 2327 1.46	06 FR	0511 0.20 1151 2.28 1833 0.31	21 SA	0457 0.37 1131 2.03 1803 0.50 2342 1.50
07 SA	0421 0.25 1024 1.81 1633 0.31 2232 1.93	22 SU	0451 0.25 1106 1.98 1724 0.42 2312 1.74	07 MO	0424 0.18 1046 2.04 1708 0.34 2251 1.77	22 TU	0443 0.33 1116 2.02 1744 0.53 2317 1.52	07 TH	0524 0.24 1204 2.17 1845 0.40	22 FR	0519 0.43 1158 1.96 1832 0.58	07 SA	0009 1.61 0601 0.29 1241 2.20 1926 0.35	22 SU	0534 0.44 1205 1.97 1837 0.51
08 SU	0452 0.24 1102 1.85 1713 0.36 2307 1.86	23 MO	0522 0.31 1144 1.94 1804 0.53 2345 1.60	08 TU	0500 0.21 1128 2.05 1753 0.40 2333 1.67	23 WE	0514 0.39 1151 1.96 1821 0.60 2351 1.44	08 FR	0019 1.54 0614 0.33 1258 2.10 1945 0.44	23 SA	0006 1.41 0558 0.51 1237 1.90 1913 0.60	08 SU	0106 1.58 0657 0.40 1334 2.08 2021 0.38	23 MO	0023 1.48 0615 0.53 1243 1.89 1916 0.52
09 MO	0525 0.25 1142 1.87 1754 0.43 2343 1.75	24 TU	0553 0.39 1222 1.88 1845 0.63	09 WE	0540 0.27 1214 2.02 1844 0.47	24 TH	0548 0.47 1228 1.88 1901 0.65	09 SA	0121 1.48 0712 0.43 1358 2.02 2051 0.45	24 SU	0051 1.37 0644 0.59 1321 1.82 2001 0.61	09 MO	0210 1.57 0759 0.52 1431 1.95 2118 0.40	24 TU	0110 1.46 0703 0.63 1324 1.81 2000 0.52
10 TU	0601 0.28 1225 1.86 1841 0.52	25 WE	0019 1.47 0627 0.47 1304 1.81 1932 0.72	10 TH	0022 1.55 0626 0.35 1308 1.97 1946 0.54	25 FR	0031 1.36 0628 0.56 1312 1.81 1951 0.69	10 SU	0234 1.46 0821 0.52 1503 1.95 2156 0.43	25 MO	0148 1.34 0740 0.67 1413 1.76 2100 0.59	10 TU	0321 1.60 0912 0.62 1531 1.83 2214 0.40	25 WE	0207 1.45 0801 0.71 1414 1.73 2053 0.51
11 WE	0025 1.63 0643 0.34 1316 1.84 1938 0.61	26 TH	0059 1.36 0709 0.55 1354 1.74 2036 0.77	11 FR	0121 1.44 0723 0.44 1412 1.92 2104 0.56	26 SA	0122 1.30 0720 0.64 1405 1.74 2059 0.70	11 MO	0353 1.51 0939 0.56 1607 1.90 2254 0.39	26 TU	0302 1.36 0849 0.72 1514 1.71 2204 0.55	11 WE	0431 1.68 1027 0.67 1631 1.72 2306 0.39	26 TH	0320 1.50 0914 0.76 1515 1.66 2156 0.47
12 TH	0118 1.50 0735 0.40 1421 1.82 2057 0.66	27 FR	0155 1.27 0804 0.63 1458 1.68 2159 0.76	12 SA	0240 1.38 0834 0.50 1525 1.90 2220 0.51	27 SU	0233 1.26 0826 0.69 1509 1.70 2212 0.65	12 TU	0502 1.62 1052 0.56 1707 1.85 2346 0.34	27 WE	0422 1.44 1006 0.72 1617 1.69 2300 0.47	12 TH	0534 1.78 1138 0.67 1729 1.65 2356 0.37	27 FR	0436 1.61 1035 0.75 1624 1.62 2258 0.40
13 FR	0230 1.40 0843 0.45 1538 1.83 2227 0.62	28 SA	0325 1.23 0918 0.66 1609 1.68 2308 0.69	13 SU	0407 1.42 0955 0.50 1634 1.92 2323 0.43	28 MO	0405 1.30 0944 0.70 1615 1.70 2310 0.57	13 WE	0600 1.76 1158 0.53 1802 1.81	28 TH	0526 1.58 1118 0.67 1715 1.69 2351 0.38	13 FR	0629 1.89 1243 0.64 1825 1.60	28 SA	0540 1.77 1149 0.68 1729 1.62 2355 0.32
14 SA	0402 1.38 1003 0.44 1653 1.90 2340 0.51	29 SU	0455 1.28 1034 0.64 1711 1.72	14 MO	0519 1.53 1109 0.46 1736 1.95	29 TU	0515 1.41 1057 0.65 1714 1.73 2359 0.47	14 TH	0034 0.29 0651 1.88 1259 0.50 1853 1.77	29 FR	0618 1.75 1221 0.59 1810 1.71	14 SA	0042 0.34 0718 1.99 1340 0.59 1917 1.58	29 SU	0636 1.94 1255 0.57 1830 1.63
15 SU	0521 1.45 1117 0.38 1757 1.99	30 MO	0002 0.60 0555 1.38 1138 0.57 1805 1.77	15 TU	0018 0.34 0618 1.67 1213 0.40 1831 1.96	30 WE	0608 1.55 1158 0.58 1805 1.77	15 FR	0117 0.26 0739 1.99 1355 0.46 1942 1.73	30 SA	0038 0.29 0707 1.91 1321 0.51 1903 1.72	15 SU	0125 0.31 0802 2.06 1430 0.54 2005 1.57	30 MO	0049 0.23 0729 2.10 1357 0.47 1929 1.65
				31 TH	0042 0.38 0654 1.69 1254 0.50 1853 1.80							31 TU	0141 0.16 0820 2.23 1455 0.37 2026 1.68		

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

© The State of Queensland (DTMR) 2012

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

Constants: C046209E.05