

ROCKHAMPTON QUEENS WHARF

LAT 23° 23' S LONG 150° 31' 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
01 TU 0028 4.58 0724 1.37 1247 5.36 2007 1.49		16 WE 0139 4.72 0818 1.33 1358 4.96 2108 1.26		01 FR 0135 4.91 0810 1.63 1355 5.09 2047 1.61		01 MO 0157 5.11 0936 1.83 1423 4.34 2141 1.91	
02 WE 0106 4.54 0748 1.51 1326 5.23 2036 1.58		17 TH 0233 4.50 0828 1.66 1451 4.54 2142 1.53		16 SA 0234 4.50 0815 1.77 1438 4.09 2044 1.62		16 SA 0109 5.05 0737 1.47 1315 4.47 1951 1.34	
03 TH 0150 4.47 0817 1.67 1413 5.01 2113 1.66		18 FR 0338 4.32 0844 1.94 1555 4.19 2244 1.74		02 SA 0227 4.75 0848 1.88 1451 4.73 2135 1.80		02 SU 0143 4.76 0756 1.64 1346 4.15 2014 1.51	
04 FR 0247 4.38 0906 1.86 1513 4.76 2220 1.72		19 SA 0445 4.24 0926 2.20 1702 3.95 2358 1.81		03 SU 0335 4.58 1054 2.10 1601 4.40 2339 1.85		03 MO 0210 4.99 0909 1.93 1434 4.55 2120 1.92	
05 SA 0358 4.36 1053 1.99 1624 4.57 2355 1.63		20 SU 0550 4.28 1241 2.23 1809 3.86		17 SU 0337 4.25 0854 2.01 1543 3.76 2124 1.83		18 MO 0220 4.45 0831 1.84 1421 3.85 2052 1.73	
06 SU 0513 4.49 1237 1.82 1735 4.47		21 MO 0057 1.74 0652 4.42 1340 2.08 1912 3.90		18 MO 0451 4.11 0948 2.24 1706 3.60 2227 2.00		04 MO 0317 4.69 1108 2.10 1547 4.18 2333 1.98	
07 MO 0107 1.41 0627 4.74 1353 1.52 1849 4.47		22 TU 0149 1.63 0745 4.61 1434 1.91 2004 4.02		19 TU 0602 4.14 1248 2.28 1826 3.62		19 TU 0312 4.16 0918 2.08 1516 3.59 2143 1.95	
08 TU 0217 1.16 0740 5.09 1507 1.20 2002 4.60		23 WE 0239 1.50 0828 4.81 1524 1.75 2045 4.16		20 WE 0052 1.93 0705 4.29 1349 2.09 1931 3.77		05 FR 0143 1.25 0651 4.96 1423 0.86 1923 4.59	
09 WE 0326 0.90 0842 5.47 1612 0.87 2103 4.80		24 TH 0328 1.37 0905 4.99 1612 1.60 2121 4.31		21 TH 0150 1.75 0754 4.51 1445 1.89 2016 4.00		20 WE 0429 4.02 1024 2.25 1643 3.47 2259 2.06	
10 TH 0426 0.65 0935 5.78 1708 0.61 2155 4.97		25 FR 0416 1.26 0939 5.15 1656 1.45 2155 4.45		22 FR 0245 1.57 0834 4.77 1539 1.67 2054 4.25		06 SA 0238 0.93 0750 5.25 1513 0.59 2018 5.00	
11 FR 0518 0.46 1023 5.95 1757 0.45 2242 5.07		26 SA 0459 1.17 1012 5.30 1738 1.31 2229 4.60		23 SA 0341 1.39 0910 5.03 1628 1.45 2131 4.52		21 TH 0545 4.06 1253 2.17 1814 3.57	
12 SA 0604 0.39 1107 5.99 1842 0.41 2327 5.09		27 SU 0540 1.11 1046 5.44 1817 1.21 2303 4.74		24 SU 0431 1.24 0946 5.28 1712 1.24 2208 4.80		07 SU 0329 0.75 0839 5.44 1559 0.45 2105 5.32	
13 SU 0645 0.47 1150 5.88 1923 0.50		28 MO 0616 1.10 1120 5.54 1853 1.18 2338 4.87		25 MO 0516 1.11 1023 5.48 1753 1.08 2244 5.05		22 FR 0046 1.94 0653 4.27 1357 1.91 1931 3.85	
14 MO 0010 5.04 0721 0.68 1232 5.67 2000 0.70		29 TU 0649 1.16 1154 5.58 1925 1.21		26 TU 0558 1.04 1059 5.62 1831 1.00 2321 5.26		08 MO 0415 0.71 0923 5.48 1641 0.46 2147 5.52	
15 TU 0053 4.91 0753 0.98 1314 5.35 2034 0.97		30 WE 0014 4.95 0718 1.27 1231 5.54 1954 1.31		27 WE 0635 1.05 1136 5.66 1905 1.04 2359 5.39		23 TU 0151 1.71 0749 4.58 1456 1.64 2021 4.23	
		31 TH 0052 4.97 0744 1.43 1310 5.38 2020 1.45		28 TH 0710 1.15 1214 5.57 1936 1.17		24 SU 0255 1.49 0835 4.91 1551 1.37 2104 4.64	
				29 FR 0001 5.44 0702 1.09 1213 5.11 1921 0.96		25 MO 0357 1.28 0917 5.22 1640 1.12 2144 5.04	
				30 SA 0036 5.28 0724 1.30 1245 4.80 1940 1.16		26 MO 0438 0.48 0946 5.79 1710 0.36 2208 5.44	
						27 TU 0559 0.67 1104 5.61 1824 0.55 2325 5.53	
						28 WE 0633 0.88 1139 5.39 1855 0.74	
						29 TH 0702 1.02 1158 5.44 1920 1.08	
						30 FR 0022 5.69 0743 1.24 1240 5.17 1955 1.33	
						31 SU 0106 5.46 0829 1.53 1326 4.78 2033 1.63	

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: C053001A.91

ROCKHAMPTON QUEENS WHARF

LAT 23° 23' S LONG 150° 31' 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	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
01 WE 1259 4.03 2303 1.77		16 TH 0147 4.73 0841 1.79 1402 3.91 2043 1.76		01 SA 0451 4.66 1224 1.17 1729 4.32 ●		16 SU 0303 4.60 1004 1.72 1544 3.98 2217 1.93		01 MO 0006 1.88 0518 4.25 1235 1.34 1800 4.41		16 TU 0341 4.47 1044 1.65 1630 4.30 2342 1.89		01 TH 0130 1.93 0652 3.78 1339 1.52 1926 4.46		16 FR 0111 1.63 0552 4.04 1331 1.33 1844 4.65	
02 TH 0410 4.70 1202 1.40 1645 4.05 ●		17 FR 0233 4.52 0929 1.90 1459 3.74 2137 1.94		02 SU 0044 1.61 0553 4.60 1316 1.03 1832 4.56		17 MO 0412 4.48 1131 1.62 1700 4.14 2359 1.84 ●		02 TU 0109 1.81 0620 4.15 1328 1.27 1900 4.59		17 WE 0454 4.32 1222 1.52 1745 4.46		02 FR 0224 1.75 0749 3.90 1429 1.37 2014 4.66		17 SA 0224 1.20 0711 4.20 1440 0.92 1956 5.06	
03 FR 0015 1.61 0520 4.73 1300 1.13 1755 4.28		18 SA 0337 4.38 1045 1.91 1617 3.73 2258 2.00 ●		03 MO 0142 1.49 0652 4.59 1406 0.92 1929 4.84		18 TU 0522 4.46 1244 1.40 1814 4.44		03 WE 0206 1.68 0720 4.15 1418 1.19 1954 4.80		18 TH 0111 1.64 0608 4.28 1335 1.27 1901 4.75		03 SA 0313 1.59 0834 4.05 1517 1.24 2054 4.82		18 SU 0328 0.76 0821 4.54 1541 0.53 2054 5.47	
04 SA 0116 1.37 0624 4.85 1353 0.86 1900 4.63		19 SU 0449 4.38 1217 1.70 1736 3.95		04 TU 0236 1.38 0746 4.59 1453 0.88 2019 5.09		19 WE 0117 1.58 0633 4.51 1348 1.16 1926 4.84		04 TH 0258 1.55 0812 4.21 1506 1.12 2039 4.98		19 FR 0228 1.31 0725 4.37 1449 0.98 2011 5.14		04 SU 0358 1.44 0912 4.18 1602 1.13 2129 4.96		19 MO 0423 0.40 0917 4.90 1635 0.26 2143 5.76	
05 SU 0212 1.16 0722 4.98 1441 0.68 1955 4.98		20 MO 0029 1.82 0559 4.50 1318 1.40 1851 4.35		05 WE 0326 1.31 0834 4.59 1538 0.88 2102 5.27		20 TH 0233 1.31 0745 4.63 1459 0.97 2030 5.27		05 FR 0344 1.45 0856 4.28 1550 1.07 2118 5.11		20 SA 0340 0.95 0833 4.59 1556 0.67 2109 5.53		05 MO 0441 1.31 0946 4.31 1645 1.04 2202 5.08		20 TU 0512 0.16 1005 5.17 1722 0.14 2227 5.87	
06 MO 0303 1.04 0813 5.06 1527 0.61 2043 5.27		21 TU 0137 1.53 0708 4.68 1416 1.15 1958 4.85		06 TH 0410 1.28 0917 4.58 1620 0.91 2141 5.36		21 FR 0350 1.04 0848 4.79 1609 0.78 2124 5.63		06 SA 0427 1.37 0934 4.34 1632 1.02 2154 5.19		21 SU 0440 0.61 0930 4.84 1652 0.39 2159 5.81		06 TU 0522 1.17 1019 4.44 1725 0.98 2234 5.19		21 WE 0556 0.07 1048 5.32 1804 0.18 2309 5.81 ○	
07 TU 0351 1.01 0858 5.05 1610 0.65 2125 5.46		22 WE 0248 1.29 0813 4.89 1524 0.97 2053 5.33		07 FR 0452 1.26 0955 4.55 1700 0.94 2216 5.40		22 SA 0453 0.78 0943 4.93 1707 0.58 2213 5.87		07 SU 0508 1.29 1008 4.38 1711 0.99 2226 5.23		22 MO 0533 0.34 1019 5.02 1741 0.23 2245 5.94		07 WE 0601 1.06 1051 4.56 1801 0.97 2306 5.27 ●		22 TH 0636 0.13 1130 5.35 1843 0.36 2348 5.60	
08 WE 0434 1.05 0939 4.97 1650 0.73 2203 5.54		23 TH 0403 1.07 0908 5.07 1628 0.83 2142 5.70		08 SA 0530 1.24 1029 4.52 1736 0.97 2249 5.38		23 SU 0547 0.57 1032 5.00 1757 0.46 2259 5.96 ○		08 MO 0546 1.22 1040 4.42 1747 0.98 2257 5.26 ●		23 TU 0620 0.21 1105 5.12 1825 0.21 2329 5.92 ○		08 TH 0636 1.01 1124 4.68 1835 1.01 2338 5.32		23 FR 0712 0.32 1210 5.28 1917 0.65	
09 TH 0514 1.11 1016 4.86 1726 0.83 2239 5.55		24 FR 0504 0.87 0958 5.16 1722 0.72 2227 5.91		09 SU 0606 1.23 1101 4.49 1809 1.00 2320 5.34 ●		24 MO 0637 0.45 1119 5.00 1842 0.44 2345 5.91		09 TU 0622 1.17 1111 4.45 1820 1.01 2328 5.28		24 WE 0702 0.22 1149 5.12 1905 0.36		09 FR 0708 1.03 1158 4.78 1904 1.11		24 SA 0026 5.29 0744 0.59 1250 5.11 1946 0.98	
10 FR 0551 1.17 1051 4.75 1800 0.93 2312 5.50 ●		25 SA 0558 0.73 1045 5.15 1811 0.68 2312 5.97 ○		10 MO 0639 1.25 1132 4.45 1837 1.06 2350 5.28		25 TU 0723 0.47 1205 4.92 1924 0.55		10 WE 0655 1.17 1142 4.48 1849 1.09 2358 5.27		25 TH 0011 5.75 0742 0.37 1233 5.03 1941 0.64		10 SA 0012 5.31 0736 1.12 1233 4.84 1929 1.24		25 SU 0105 4.89 0811 0.91 1331 4.85 2004 1.31	
11 SA 0624 1.22 1123 4.64 1830 1.02 2343 5.41		26 SU 0648 0.71 1131 5.04 1856 0.73 2357 5.87		11 TU 0709 1.30 1201 4.40 1901 1.17		26 WE 0030 5.73 0808 0.60 1252 4.77 2004 0.80		11 TH 0725 1.22 1214 4.49 1913 1.22		26 FR 0053 5.45 0819 0.63 1318 4.86 2013 1.00		11 SU 0048 5.21 0759 1.25 1311 4.82 1952 1.40		26 MO 0144 4.46 0828 1.21 1418 4.53 2009 1.57	
12 SU 0654 1.29 1153 4.53 1854 1.12		27 MO 0736 0.79 1217 4.85 1939 0.88		12 WE 0019 5.21 0735 1.40 1231 4.33 1922 1.30		27 TH 0118 5.45 0853 0.82 1343 4.57 2045 1.14		12 FR 0030 5.24 0751 1.31 1248 4.49 1935 1.35		27 SA 0138 5.05 0855 0.95 1408 4.62 2040 1.40		12 MO 0128 5.00 0819 1.39 1355 4.71 2018 1.60		27 TU 0231 4.02 0833 1.44 1520 4.22 2037 1.81	
13 MO 0013 5.27 0718 1.38 1222 4.41 1914 1.23		28 TU 0044 5.64 0826 0.95 1306 4.60 2023 1.11		13 TH 0050 5.11 0800 1.50 1304 4.24 1947 1.46		28 FR 0210 5.09 0943 1.06 1444 4.39 2133 1.51		13 SA 0105 5.14 0815 1.40 1327 4.44 2001 1.50		28 SU 0228 4.60 0933 1.27 1509 4.39 2045 1.75		13 TU 0215 4.68 0840 1.55 1452 4.51 2112 1.86		28 WE 0338 3.66 0903 1.66 1634 4.04 2123 2.06 ●	
14 TU 0041 5.12 0740 1.50 1250 4.27 1935 1.37		29 WE 0135 5.32 0922 1.15 1402 4.34 2115 1.40		14 FR 0124 4.97 0829 1.60 1343 4.13 2019 1.63		29 SA 0311 4.74 1040 1.26 1551 4.29 2251 1.80		14 SU 0146 4.96 0843 1.49 1414 4.36 2037 1.67		29 MO 0330 4.19 1029 1.55 1616 4.24 2109 2.05		14 WE 0318 4.34 0955 1.75 1606 4.37 2346 1.93 ●		29 TH 0500 3.48 0956 1.86 1745 4.01	
15 WE 0112 4.93 0805 1.64 1322 4.10 2004 1.55		30 TH 0237 5.01 1025 1.27 1512 4.17 2226 1.63		15 SA 0207 4.79 0907 1.68 1435 4.01 2105 1.81		30 SU 0416 4.45 1139 1.35 1657 4.30 ●		15 MO 0236 4.71 0923 1.59 1515 4.28 2139 1.86		30 TU 0438 3.90 1142 1.67 1723 4.21 ●		15 TH 0434 4.09 1214 1.67 1725 4.41		30 FR 0043 2.10 0617 3.48 1248 1.81 1850 4.13	
		31 FR 0346 4.78 1127 1.27 1623 4.18 2341 1.69								31 WE 0028 2.07 0546 3.77 1244 1.64 1828 4.29				31 SA 0141 1.91 0722 3.63 1344 1.63 1943 4.32	

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: C053001A.91

ROCKHAMPTON QUEENS WHARF

LAT 23° 23' S LONG 150° 31' 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 2024 4.53	0234 1.70 0810 3.83 1436 1.44	16 MO 2035 5.40	0310 0.56 0807 4.63 1523 0.50	01 TU 2021 4.55	0238 1.52 0815 3.96 1437 1.45	16 WE 2100 5.33	0334 0.27 0841 5.15 1552 0.53	01 FR 2111 4.94	0333 1.05 0900 4.90 1559 1.15	16 SA 2200 4.82	0433 0.57 0946 5.51 1701 0.95	01 SU 2135 4.98	0356 0.96 0919 5.43 1638 1.02	16 MO 2218 4.57	0447 0.90 1003 5.44 1719 1.21
02 MO 2100 4.74	0324 1.50 0848 4.06 1526 1.28	17 TU 2123 5.62	0401 0.25 0901 5.04 1614 0.29	02 WE 2101 4.82	0330 1.27 0853 4.34 1537 1.26	17 TH 2143 5.30	0419 0.22 0926 5.42 1639 0.54	02 SA 2156 5.10	0429 0.90 0942 5.30 1656 0.97	17 SU 2238 4.71	0513 0.68 1024 5.54 1741 1.02	02 MO 2223 5.07	0456 0.82 1005 5.73 1734 0.83	17 TU 2252 4.54	0525 0.94 1038 5.43 1756 1.21
03 TU 2134 4.95	0410 1.30 0922 4.30 1614 1.14	18 WE 2206 5.65	0447 0.10 0947 5.33 1700 0.25	03 TH 2140 5.04	0419 1.06 0930 4.72 1630 1.08	18 FR 2222 5.16	0501 0.29 1007 5.56 1722 0.64	03 SU 2239 5.16	0519 0.80 1024 5.60 1747 0.85	18 MO 2313 4.60	0549 0.80 1100 5.49 1816 1.10	03 TU 2308 5.06	0547 0.72 1050 5.89 1825 0.73	18 WE 2324 4.50	0558 0.97 1110 5.40 1830 1.22
04 WE 2208 5.12	0454 1.11 0956 4.54 1659 1.02	19 TH 2246 5.53	0530 0.10 1028 5.49 1743 0.35	04 FR 2219 5.20	0504 0.89 1007 5.07 1718 0.94	19 SA 2300 4.97	0540 0.43 1046 5.58 1800 0.79	04 MO 2322 5.11	0604 0.78 1105 5.75 1834 0.83	19 TU 2345 4.48	0621 0.90 1133 5.40 1847 1.18	04 WE 2354 4.96	0634 0.69 1134 5.90 1913 0.73	19 TH 2354 4.45	0628 1.03 1141 5.33 1900 1.26
05 TH 2243 5.26	0535 0.95 1030 4.79 1741 0.94	20 FR 2323 5.31	0608 0.22 1108 5.52 1821 0.54	05 SA 2258 5.27	0545 0.80 1044 5.34 1802 0.87	20 SU 2335 4.77	0615 0.61 1122 5.51 1835 0.95	05 TU 1920 0.92	0646 0.85 1147 5.75 1920 0.92	20 WE 1915 1.26	0648 1.00 1204 5.27 1915 1.26	05 TH 2001 0.82	0717 0.76 1220 5.78 2001 0.82	20 FR 1927 1.33	0653 1.11 1210 5.25 1927 1.33
06 FR 2318 5.32	0612 0.87 1105 5.00 1819 0.93	21 SA 1855 0.78	0643 0.43 1146 5.45 1855 0.78	06 SU 2337 5.22	0624 0.81 1122 5.51 1843 0.90	21 MO 1904 1.11	0645 0.80 1157 5.37 1904 1.11	06 WE 2007 1.11	0005 4.95 0727 1.00 1230 5.59	21 TH 1937 1.37	0015 4.36 0709 1.11 1234 5.10	06 FR 2052 0.99	0041 4.78 0800 0.94 1308 5.53	21 SA 1951 1.42	0023 4.38 0714 1.24 1239 5.15
07 SA 2354 5.30	0646 0.88 1140 5.16 1853 0.99	22 SU 1923 1.03	0000 5.03 0713 0.67 1222 5.28	07 MO 1923 1.04	0700 0.92 1201 5.54 1923 1.04	22 TU 1928 1.26	0009 4.55 0710 0.97 1230 5.17	07 TH 2102 1.33	0050 4.68 0808 1.21 1318 5.31	22 FR 1958 1.49	0044 4.21 0727 1.23 1303 4.91	07 SA 2150 1.15	0132 4.55 0846 1.20 1402 5.22	22 SU 2015 1.52	0053 4.29 0737 1.39 1310 5.01
08 SU 1925 1.13	0717 0.99 1216 5.23 1925 1.13	23 MO 1942 1.27	0035 4.70 0736 0.93 1258 5.04	08 TU 2004 1.28	0017 5.05 0734 1.12 1242 5.41	23 WE 1944 1.40	0040 4.33 0726 1.12 1301 4.92	08 FR 2213 1.45	0142 4.36 0858 1.47 1416 4.97	23 SA 2028 1.62	0114 4.04 0752 1.39 1335 4.71	08 SU 2254 1.21	0233 4.34 0946 1.48 1507 4.94	23 MO 2046 1.62	0127 4.19 0806 1.57 1346 4.84
09 MO 1955 1.35	0031 5.17 0744 1.17 1255 5.17	24 TU 1952 1.46	0108 4.36 0750 1.15 1334 4.72	09 WE 2056 1.57	0100 4.77 0808 1.37 1327 5.14	24 TH 2005 1.55	0109 4.08 0743 1.26 1333 4.64	09 SA 2326 1.36	0247 4.08 1014 1.65 1527 4.72	24 SU 2109 1.75	0149 3.86 0828 1.60 1415 4.49	09 MO 2354 1.16	0345 4.26 1104 1.64 1615 4.74	24 TU 2130 1.70	0210 4.09 0845 1.77 1433 4.64
10 TU 2030 1.62	0112 4.91 0806 1.38 1339 4.97	25 WE 2017 1.64	0142 4.01 0803 1.33 1414 4.38	10 TH 2220 1.76	0150 4.38 0851 1.64 1425 4.78	25 FR 2041 1.72	0140 3.84 0812 1.43 1409 4.35	10 SU 1640 4.66	0404 3.99 1137 1.61 1640 4.66	25 MO 2205 1.82	0236 3.69 0914 1.82 1508 4.30	10 TU 1718 4.63	0453 4.33 1214 1.62 1718 4.63	25 WE 2234 1.72	0309 4.01 0940 1.94 1534 4.46
11 WE 2154 1.91	0200 4.54 0811 1.61 1435 4.66	26 TH 2059 1.87	0220 3.67 0834 1.52 1509 4.06	11 FR 2345 1.62	0255 4.01 1027 1.83 1540 4.51	26 SA 2131 1.90	0218 3.59 0852 1.65 1457 4.10	11 MO 1747 4.73	0027 1.12 0517 4.14 1244 1.39	26 TU 2331 1.74	0346 3.61 1018 1.97 1617 4.22	11 WE 1820 4.58	0050 1.05 0558 4.52 1316 1.50	26 TH 2359 1.61	0422 4.07 1103 1.99 1645 4.39
12 TH 2352 1.85	0303 4.14 0727 1.85 1550 4.41	27 FR 2157 2.06	0317 3.40 0920 1.74 1628 3.88	12 SA 1658 4.51	0415 3.84 1159 1.66 1658 4.51	27 SU 2248 1.97	0317 3.39 0946 1.87 1606 3.97	12 TU 1850 4.84	0123 0.83 0625 4.45 1343 1.14	27 WE 1726 4.27	0505 3.75 1147 1.93 1726 4.27	12 TH 1919 4.57	0143 0.93 0700 4.78 1414 1.37	27 FR 1755 4.41	0536 4.29 1236 1.82 1755 4.41
13 FR 1711 4.40	0423 3.89 1211 1.72 1711 4.40	28 SA 1742 3.88	0457 3.28 1025 1.91 1742 3.88	13 SU 1811 4.71	0053 1.25 0533 3.97 1307 1.29	28 MO 1718 4.00	0444 3.36 1104 1.96 1718 4.00	13 WE 1946 4.93	0215 0.60 0726 4.82 1439 0.97	28 TH 1834 4.41	0044 1.51 0620 4.08 1303 1.69	13 FR 2013 4.59	0233 0.85 0755 5.05 1508 1.27	28 SA 1908 4.50	0108 1.40 0650 4.63 1351 1.57
14 SA 1829 4.65	0107 1.47 0543 3.92 1323 1.31	29 SU 1848 4.03	0047 2.01 0629 3.38 1236 1.86	14 MO 1917 5.00	0151 0.83 0646 4.32 1407 0.91	29 TU 1825 4.17	0042 1.78 0609 3.56 1238 1.82	14 TH 2036 4.96	0304 0.49 0819 5.16 1530 0.89	29 FR 1942 4.60	0140 1.27 0730 4.53 1410 1.45	14 SA 2059 4.60	0321 0.84 0842 5.26 1556 1.22	29 SU 2018 4.68	0216 1.20 0800 5.04 1513 1.32
15 SU 1939 5.04	0212 1.00 0701 4.20 1427 0.86	30 MO 1939 4.28	0145 1.77 0733 3.63 1340 1.65	15 TU 2012 5.23	0245 0.48 0749 4.76 1502 0.65	30 WE 1928 4.43	0139 1.50 0722 3.95 1342 1.58	15 FR 2120 4.91	0350 0.49 0904 5.39 1618 0.89	30 SA 2042 4.81	0243 1.10 0829 5.01 1530 1.24	15 SU 2140 4.59	0406 0.86 0925 5.38 1640 1.21	30 MO 2117 4.89	0334 1.01 0858 5.46 1624 1.03
				31 TH 2022 4.70	0233 1.25 0815 4.42 1448 1.36									31 TU 2208 5.05	0439 0.78 0949 5.79 1721 0.76

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: C053001A.91