

CARDWELL STORM SURGE

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

JANUARY 2015		FEBRUARY 2015		MARCH 2015		APRIL 2015									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0100 0.58 0724 3.29 TH 1333 1.20 1920 2.81	16	0013 0.95 0653 2.92 FR 1256 1.47 1831 2.69	01	0204 0.62 0831 3.51 SU 1440 1.15 2024 2.80	16	0109 0.56 0749 3.60 MO 1354 0.99 1942 3.11	01	0115 0.87 0737 3.43 SU 1356 1.13 1939 2.83	16	0008 0.97 0646 3.37 MO 1258 1.09 1845 2.96	01	0149 1.01 0804 3.33 WE 1413 1.03 2016 2.98	16	0113 0.65 0739 3.67 TH 1349 0.49 1958 3.52
02	0139 0.50 0806 3.43 FR 1413 1.15 1957 2.78	17	0048 0.72 0729 3.19 SA 1331 1.28 1913 2.82	02	0232 0.62 0902 3.52 MO 1506 1.16 2053 2.80	17	0147 0.33 0828 3.85 TU 1432 0.80 2025 3.30	02	0147 0.81 0808 3.47 MO 1421 1.11 2009 2.89	17	0050 0.68 0726 3.65 TU 1335 0.84 1929 3.24	02	0212 1.01 0828 3.30 TH 1427 1.00 2040 3.03	17	0154 0.54 0818 3.71 FR 1426 0.37 2041 3.69
03	0212 0.47 0843 3.50 SA 1448 1.14 2032 2.73	18	0124 0.49 0807 3.46 SU 1409 1.10 1955 2.95	03	0256 0.66 0930 3.48 TU 1528 1.19 2119 2.77	18	0226 0.18 0907 4.00 WE 1511 0.67 2108 3.42	03	0213 0.79 0836 3.47 TU 1442 1.10 2036 2.93	18	0130 0.45 0804 3.86 WE 1411 0.62 2011 3.47	03	0231 1.03 0849 3.24 FR 1441 0.97 2102 3.05	18	0236 0.55 0856 3.62 SA 1503 0.34 2124 3.74
04	0243 0.49 0918 3.50 SU 1521 1.17 2105 2.67	19	0201 0.30 0846 3.69 MO 1449 0.96 2037 3.06	04	0316 0.74 0955 3.40 WE 1549 1.24 2142 2.71	19	0305 0.15 0946 4.03 TH 1551 0.65 2152 3.44	04	0235 0.81 0901 3.44 WE 1459 1.11 2100 2.94	19	0209 0.31 0842 3.96 TH 1448 0.49 2054 3.63	04	0251 1.08 0910 3.15 SA 1500 0.95 2125 3.06	19	0319 0.67 0935 3.42 SU 1542 0.44 2209 3.68
05	0312 0.56 0951 3.44 MO 1552 1.23 2137 2.57	20	0239 0.18 0926 3.84 TU 1530 0.88 2121 3.12	05	0331 0.85 1018 3.30 TH 1609 1.31 2202 2.63	20	0345 0.28 1025 3.91 FR 1634 0.72 2238 3.35	05	0253 0.86 0923 3.38 TH 1514 1.12 2120 2.92	20	0249 0.30 0921 3.93 FR 1526 0.46 2137 3.68	05	0314 1.16 0933 3.03 SU 1521 0.96 2153 3.04	20	0405 0.91 1016 3.12 MO 1624 0.63 2255 3.50
06	0337 0.68 1022 3.34 TU 1622 1.32 2205 2.46	21	0318 0.17 1007 3.90 WE 1614 0.87 2207 3.10	06	0347 0.99 1041 3.16 FR 1633 1.38 2225 2.54	21	0427 0.56 1106 3.64 SA 1721 0.88 2328 3.16	06	0310 0.94 0944 3.28 FR 1531 1.14 2141 2.89	21	0330 0.44 1000 3.76 SA 1606 0.54 2222 3.59	06	0341 1.29 1001 2.88 MO 1544 1.02 2225 2.98	21	0458 1.21 1100 2.76 TU 1710 0.90 2346 3.24
07	0354 0.84 1051 3.20 WE 1652 1.43 2230 2.34	22	0359 0.28 1049 3.83 TH 1702 0.94 2255 3.00	07	0407 1.17 1108 3.00 SA 1702 1.47 2256 2.42	22	0515 0.95 1150 3.27 SU 1816 1.10	07	0329 1.06 1006 3.16 SA 1553 1.18 2207 2.83	22	0414 0.72 1040 3.44 SU 1649 0.73 2309 3.40	07	0411 1.46 1032 2.69 TU 1606 1.12 2302 2.88	22	0602 1.50 1151 2.39 WE 1805 1.20
08	0406 1.01 1119 3.05 TH 1725 1.54 2255 2.21	23	0442 0.52 1133 3.63 FR 1755 1.06 2349 2.83	08	0426 1.38 1139 2.81 SU 1739 1.57 2338 2.29	23	0026 2.91 0617 1.39 MO 1241 2.84 1925 1.30	08	0352 1.22 1032 2.99 SU 1616 1.25 2237 2.74	23	0504 1.10 1122 3.04 MO 1738 1.00	08	0446 1.65 1108 2.48 WE 1632 1.24 2349 2.76	23	0048 2.98 0736 1.70 TH 1302 2.10 1920 1.45
09	0424 1.20 1150 2.89 FR 1806 1.63 2335 2.07	24	0531 0.87 1220 3.33 SA 1859 1.19	09	0440 1.61 1217 2.61 MO 1832 1.66	24	0145 2.69 0800 1.74 TU 1355 2.47 2057 1.40	09	0414 1.42 1101 2.79 MO 1639 1.36 2314 2.62	24	0003 3.12 0608 1.50 TU 1212 2.61 1841 1.28	09	0543 1.86 1157 2.28 TH 1712 1.40	24	0219 2.80 1024 1.62 FR 1500 2.00 2100 1.58
10	0445 1.42 1227 2.72 SA 1904 1.69	25	0053 2.63 0636 1.27 SU 1317 2.99 2014 1.26	10	0045 2.17 0451 1.85 TU 1307 2.42 1959 1.70	25	0347 2.68 1041 1.74 WE 1609 2.34 2239 1.32	10	0433 1.64 1134 2.57 TU 1703 1.47	25	0115 2.85 0752 1.77 WE 1324 2.25 2008 1.48	10	0050 2.64 0825 1.96 FR 1315 2.12 1839 1.56	25	0405 2.81 1126 1.43 SA 1646 2.16 2232 1.55
11	0051 1.96 0507 1.65 SU 1315 2.56 2028 1.69	26	0219 2.51 0818 1.60 MO 1437 2.69 2143 1.23	11	0245 2.14 1040 2.08 WE 1423 2.29 2153 1.60	26	0521 2.92 1201 1.52 TH 1736 2.46 2347 1.14	11	0003 2.49 0454 1.87 WE 1219 2.36 1747 1.60	26	0313 2.76 1047 1.68 TH 1547 2.14 2158 1.50	11	0230 2.61 1049 1.74 SA 1510 2.13 2126 1.55	26	0509 2.92 1204 1.27 SU 1741 2.36 2334 1.45
12	0245 1.94 0536 1.88 MO 1419 2.44 2235 1.56	27	0408 2.60 1027 1.67 TU 1625 2.58 2305 1.09	12	0522 2.37 1135 1.90 TH 1614 2.30 2303 1.38	27	0618 3.16 1249 1.33 FR 1827 2.61	12	0117 2.38 1044 2.09 TH 1334 2.19 2009 1.67	27	0453 2.91 1152 1.46 FR 1721 2.32 2317 1.37	12	0437 2.80 1124 1.48 SU 1642 2.35 2249 1.34	27	0554 3.01 1235 1.15 MO 1821 2.55
13	0514 2.13 1054 1.93 TU 1547 2.41 2310 1.38	28	0534 2.87 1156 1.53 WE 1741 2.62	13	0557 2.67 1208 1.70 FR 1724 2.46 2348 1.12	28	0036 0.98 0700 3.33 SA 1326 1.20 1906 2.74	13	0356 2.44 1122 1.87 FR 1536 2.19 2218 1.53	28	0549 3.09 1231 1.27 SA 1810 2.52	13	0534 3.08 1200 1.21 MO 1740 2.66 2344 1.08	28	0019 1.35 0630 3.06 TU 1301 1.07 1855 2.70
14	0550 2.38 1145 1.80 WE 1659 2.46 2341 1.17	29	0005 0.91 0633 3.14 TH 1253 1.36 1834 2.69	14	0633 2.98 1242 1.47 SA 1814 2.66	14	14	0524 2.73 1151 1.63 SA 1704 2.39 2321 1.26	29	0010 1.22 0631 3.22 SU 1304 1.15 1847 2.68	14	0619 3.34 1236 0.94 TU 1829 2.97	29	0055 1.27 0700 3.09 WE 1323 1.01 1926 2.83	
15	0620 2.64 1221 1.64 TH 1748 2.56	30	0052 0.76 0719 3.34 FR 1337 1.24 1916 2.74	15	0029 0.84 0710 3.30 SU 1317 1.22 1859 2.89	15	15	0606 3.05 1223 1.36 SU 1758 2.66	30	0050 1.11 0706 3.30 MO 1331 1.09 1919 2.81	15	0030 0.84 0700 3.55 WE 1313 0.69 1915 3.27	30	0124 1.23 0728 3.08 TH 1340 0.96 1954 2.94	
		31	0131 0.67 0757 3.46 SA 1411 1.17 1952 2.78			31	0122 1.04 0737 3.33 TU 1354 1.05 1949 2.91								

Datum of Predictions Lowest Astronomical Tide (Predictions – secondary port quality) © The State of Queensland (DTMR) 2013

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

Constants: C035012A.02

CARDWELL STORM SURGE

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

MAY 2015		JUNE 2015		JULY 2015		AUGUST 2015									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0149 1.20 0752 3.06 FR 1355 0.90 2020 3.02	16	0146 0.81 0757 3.31 SA 1408 0.34 2033 3.61	01	0226 1.26 0815 2.75 MO 1414 0.64 2101 3.19	16	0314 0.99 0905 2.75 TU 1516 0.42 2153 3.55	01	0250 1.13 0833 2.68 WE 1434 0.43 2126 3.40	16	0345 1.01 0934 2.57 TH 1538 0.56 2215 3.39	01	0352 0.77 0946 2.91 SA 1539 0.25 2227 3.66	16	0408 1.09 1009 2.46 SU 1551 0.92 2237 3.00
02	0212 1.19 0815 3.01 SA 1412 0.83 2045 3.09	17	0229 0.81 0836 3.21 SU 1446 0.33 2116 3.68	02	0258 1.23 0848 2.71 TU 1444 0.60 2135 3.27	17	0357 1.05 0947 2.61 WE 1555 0.56 2233 3.45	02	0328 1.06 0914 2.69 TH 1511 0.39 2204 3.48	17	0418 1.09 1010 2.46 FR 1607 0.72 2247 3.24	02	0436 0.78 1033 2.88 SU 1621 0.40 2308 3.53	17	0428 1.18 1033 2.35 MO 1608 1.11 2300 2.82
03	0236 1.20 0839 2.94 SU 1434 0.78 2112 3.14	18	0314 0.88 0917 3.04 MO 1526 0.41 2200 3.64	03	0334 1.23 0924 2.65 WE 1517 0.60 2212 3.30	18	0440 1.17 1030 2.44 TH 1632 0.75 2312 3.28	03	0409 1.04 0958 2.68 FR 1550 0.43 2245 3.49	18	0451 1.20 1045 2.33 SA 1628 0.92 2316 3.06	03	0525 0.86 1124 2.77 MO 1708 0.67 2352 3.29	18	0453 1.28 1102 2.24 TU 1628 1.32 2328 2.61
04	0304 1.24 0907 2.85 MO 1459 0.77 2143 3.17	19	0401 1.03 0959 2.80 TU 1608 0.58 2244 3.50	04	0416 1.28 1006 2.56 TH 1553 0.67 2253 3.28	19	0526 1.30 1114 2.26 FR 1706 0.98 2351 3.07	04	0457 1.08 1047 2.62 SA 1633 0.56 2328 3.41	19	0524 1.32 1119 2.19 SU 1643 1.13 2345 2.86	04	0623 0.97 1224 2.63 TU 1806 1.01	19	0526 1.38 1145 2.11 WE 1648 1.55
05	0337 1.31 0938 2.73 TU 1525 0.81 2217 3.15	20	0452 1.22 1044 2.53 WE 1651 0.82 2331 3.28	05	0506 1.36 1054 2.44 FR 1634 0.79 2339 3.20	20	0616 1.44 1204 2.09 SA 1732 1.22	05	0552 1.14 1141 2.52 SU 1720 0.77	20	0600 1.44 1200 2.06 MO 1702 1.35	05	0042 2.97 0733 1.06 WE 1337 2.50 1928 1.35	20	0001 2.40 0615 1.49 TH 1251 2.01 1656 1.77
06	0414 1.42 1014 2.58 WE 1554 0.89 2257 3.08	21	0550 1.42 1135 2.27 TH 1737 1.09	06	0610 1.43 1151 2.32 SA 1724 0.97	21	0031 2.86 0717 1.54 SU 1304 1.96 1757 1.44	06	0015 3.25 0658 1.19 MO 1244 2.41 1820 1.03	21	0016 2.66 0650 1.52 TU 1259 1.95 1730 1.57	06	0146 2.64 0855 1.07 TH 1513 2.50 2127 1.52	21	0046 2.19 0739 1.54 FR 1443 2.01 2310 1.91
07	0500 1.57 1057 2.41 TH 1629 1.03 2343 2.98	22	0021 3.05 0702 1.57 FR 1237 2.05 1831 1.35	07	0031 3.08 0731 1.45 SU 1301 2.23 1830 1.17	22	0115 2.67 0851 1.55 MO 1424 1.92 1900 1.66	07	0109 3.03 0813 1.18 TU 1400 2.36 1943 1.29	22	0055 2.47 0801 1.55 WE 1427 1.92 1815 1.80	07	0328 2.41 1019 0.97 FR 1649 2.69 2319 1.43	22	0157 2.03 0939 1.47 SA 1734 2.22 2354 1.74
08	0610 1.70 1153 2.24 FR 1716 1.20	23	0121 2.83 0859 1.59 SA 1402 1.94 1947 1.55	08	0134 2.96 0858 1.35 MO 1424 2.23 2006 1.34	23	0215 2.52 1040 1.45 TU 1605 2.00 2145 1.78	08	0218 2.81 0930 1.08 WE 1530 2.42 2127 1.44	23	0150 2.30 1003 1.48 TH 1655 2.04 2256 1.86	08	0506 2.41 1127 0.82 SA 1800 2.96	23	0359 2.01 1048 1.29 SU 1752 2.46
09	0040 2.87 0802 1.73 SA 1310 2.12 1832 1.37	24	0245 2.70 1044 1.47 SU 1545 2.00 2126 1.65	09	0256 2.88 1009 1.17 TU 1551 2.37 2145 1.38	24	0345 2.45 1121 1.33 WE 1719 2.17 2314 1.74	09	0351 2.67 1040 0.93 TH 1654 2.63 2304 1.42	24	0318 2.20 1057 1.34 FR 1748 2.25 2356 1.74	09	0028 1.24 0608 2.49 SU 1222 0.67 1854 3.18	24	0017 1.57 0513 2.15 MO 1130 1.08 1820 2.71
10	0158 2.80 0954 1.55 SU 1448 2.15 2039 1.45	25	0411 2.69 1129 1.33 MO 1700 2.17 2249 1.63	10	0423 2.89 1105 0.96 WE 1704 2.62 2305 1.31	25	0454 2.45 1148 1.20 TH 1805 2.36	10	0511 2.66 1139 0.76 FR 1802 2.89	25	0449 2.21 1129 1.18 SA 1818 2.47	10	0117 1.07 0656 2.57 MO 1307 0.56 1938 3.33	25	0039 1.38 0559 2.34 TU 1208 0.84 1854 2.98
11	0343 2.86 1048 1.31 MO 1616 2.35 2215 1.36	26	0507 2.73 1202 1.21 TU 1750 2.36 2345 1.56	11	0527 2.94 1153 0.76 TH 1805 2.89	26	0006 1.65 0537 2.48 FR 1210 1.08 1840 2.55	11	0017 1.30 0610 2.68 SA 1230 0.61 1859 3.14	26	0031 1.61 0539 2.29 SU 1200 1.00 1848 2.69	11	0157 0.97 0736 2.63 TU 1346 0.50 2016 3.41	26	0107 1.16 0641 2.55 WE 1246 0.60 1930 3.25
12	0458 3.03 1132 1.06 TU 1721 2.64 2321 1.20	27	0548 2.77 1228 1.11 WE 1829 2.53	12	0008 1.21 0618 2.97 FR 1238 0.58 1859 3.15	27	0044 1.55 0613 2.51 SA 1232 0.95 1912 2.73	12	0113 1.16 0659 2.69 SU 1315 0.50 1947 3.33	27	0058 1.46 0620 2.40 MO 1232 0.81 1920 2.92	12	0230 0.92 0812 2.66 WE 1419 0.50 2050 3.43	27	0139 0.94 0722 2.76 TH 1324 0.38 2008 3.49
13	0551 3.19 1214 0.82 WE 1815 2.94	28	0028 1.48 0621 2.79 TH 1248 1.02 1903 2.69	13	0102 1.10 0703 2.97 SA 1319 0.46 1947 3.36	28	0114 1.45 0646 2.55 SU 1257 0.80 1942 2.91	13	0158 1.06 0741 2.69 MO 1355 0.43 2029 3.45	28	0127 1.29 0659 2.52 TU 1307 0.61 1955 3.16	13	0258 0.92 0844 2.66 TH 1448 0.54 2121 3.39	28	0214 0.73 0803 2.96 FR 1402 0.21 2046 3.67
14	0014 1.03 0636 3.30 TH 1253 0.60 1904 3.22	29	0102 1.42 0650 2.79 FR 1306 0.93 1933 2.83	14	0149 1.01 0745 2.93 SU 1359 0.38 2031 3.51	29	0143 1.34 0720 2.59 MO 1327 0.66 2015 3.09	14	0237 0.99 0820 2.67 TU 1431 0.42 2106 3.50	29	0200 1.11 0738 2.65 WE 1343 0.43 2032 3.38	14	0323 0.95 0915 2.63 FR 1514 0.63 2149 3.30	29	0250 0.57 0845 3.11 SA 1441 0.14 2124 3.75
15	0101 0.89 0718 3.34 FR 1331 0.44 1949 3.45	30	0130 1.36 0717 2.78 SA 1325 0.83 2002 2.96	15	0232 0.98 0825 2.86 MO 1437 0.37 2112 3.57	30	0215 1.23 0755 2.64 TU 1359 0.53 2049 3.26	15	0312 0.98 0857 2.63 WE 1506 0.46 2142 3.47	30	0235 0.95 0819 2.78 TH 1420 0.28 2109 3.56	15	0347 1.01 0944 2.56 SA 1534 0.76 2214 3.16	30	0328 0.49 0929 3.19 SU 1522 0.19 2203 3.70
		31	0157 1.31 0745 2.77 SU 1347 0.73 2030 3.08					31	0312 0.83 0901 2.87 FR 1459 0.21 2148 3.66			31	0409 0.51 1015 3.16 MO 1605 0.39 2243 3.50		

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

© The State of Queensland (DTMR) 2013

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

Constants: C035012A.02

CARDWELL STORM SURGE

LAT 18° 15' S LONG 146° 02' E

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

TIME ZONE -1000

SEPTEMBER 2015		OCTOBER 2015		NOVEMBER 2015		DECEMBER 2015									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m								
01	0454 0.62 1105 3.04 1654 0.72 2326 3.18	16	0400 1.08 1029 2.46 1606 1.35 2245 2.52	01	0514 0.69 1144 3.04 1749 1.21 2351 2.53	16	0342 0.97 1047 2.62 1634 1.58 2244 2.22	01	0041 2.02 0704 1.19 1355 2.80 2143 1.43	16	0435 1.08 1218 2.73 1926 1.70	01	0134 1.91 0732 1.41 1422 2.76 2221 1.40	16	0016 2.18 0535 1.11 1300 2.95 2015 1.47
02	0547 0.81 1203 2.84 1755 1.10	17	0420 1.18 1106 2.35 1629 1.57 2316 2.30	02	0619 0.96 1254 2.81 1923 1.48	17	0359 1.09 1134 2.51 1733 1.77 2329 2.02	02	0227 1.88 0839 1.33 1534 2.79 2303 1.22	17	0033 1.95 0536 1.28 1328 2.68 2146 1.54	02	0320 1.93 0907 1.54 1547 2.71 2317 1.24	17	0137 2.13 0700 1.33 1411 2.87 2138 1.31
03	0015 2.78 0655 1.00 1315 2.65 1924 1.44	18	0436 1.30 1157 2.24 1650 1.79 2358 2.08	03	0100 2.15 0745 1.17 1435 2.71 2204 1.45	18	0427 1.24 1236 2.42 2239 1.79	03	0425 2.03 1008 1.32 1644 2.88 2347 1.05	18	0211 1.93 0752 1.41 1501 2.72 2234 1.30	03	0449 2.12 1031 1.55 1649 2.73 2354 1.11	18	0311 2.21 0900 1.43 1537 2.85 2240 1.08
04	0120 2.39 0821 1.11 1459 2.60 2149 1.53	19	0500 1.43 1312 2.17 2312 1.86	04	0303 1.97 0926 1.21 1618 2.83 2324 1.22	19	0046 1.86 0537 1.42 1407 2.41 2301 1.59	04	0525 2.26 1112 1.24 1733 2.95	19	0349 2.12 0944 1.34 1623 2.87 2313 1.05	04	0543 2.33 1130 1.49 1734 2.76	19	0434 2.46 1029 1.38 1651 2.90 2330 0.84
05	0316 2.16 0957 1.08 1641 2.78 2330 1.33	20	0110 1.91 0748 1.53 1625 2.24 2339 1.66	05	0456 2.14 1047 1.10 1722 3.00	20	0244 1.85 0901 1.45 1610 2.58 2319 1.36	05	0021 0.92 0607 2.46 1201 1.17 1813 2.99	20	0456 2.42 1052 1.18 1720 3.03 2352 0.78	05	0023 1.00 0622 2.52 1216 1.42 1810 2.77	20	0539 2.77 1136 1.27 1748 2.97
06	0505 2.25 1112 0.93 1747 3.02	21	0318 1.89 1002 1.40 1711 2.50 2354 1.47	06	0010 1.01 0549 2.36 1144 0.98 1809 3.13	21	0423 2.08 1025 1.26 1707 2.83 2345 1.11	06	0050 0.84 0643 2.62 1239 1.12 1846 2.99	21	0550 2.74 1145 1.01 1807 3.16	06	0046 0.91 0656 2.68 1252 1.37 1840 2.77	21	0015 0.62 0633 3.08 1231 1.14 1836 3.00
07	0026 1.10 0603 2.42 1207 0.78 1836 3.20	22	0450 2.08 1100 1.17 1747 2.77	07	0046 0.88 0630 2.54 1228 0.89 1847 3.19	22	0519 2.38 1118 1.02 1751 3.08	07	0115 0.79 0715 2.74 1311 1.10 1915 2.97	22	0030 0.54 0638 3.05 1233 0.86 1850 3.24	07	0106 0.83 0726 2.82 1322 1.34 1907 2.75	22	0057 0.43 0721 3.35 1321 1.03 1920 3.00
08	0107 0.94 0647 2.56 1251 0.68 1917 3.30	23	0014 1.24 0540 2.35 1144 0.91 1824 3.05	08	0117 0.80 0704 2.67 1305 0.84 1921 3.19	23	0016 0.84 0605 2.70 1203 0.79 1833 3.29	08	0134 0.76 0744 2.83 1338 1.11 1940 2.92	23	0107 0.34 0723 3.32 1318 0.76 1931 3.25	08	0122 0.75 0754 2.93 1348 1.31 1933 2.73	23	0137 0.30 0806 3.55 1407 0.97 2002 2.97
09	0141 0.86 0724 2.66 1328 0.63 1952 3.34	24	0042 0.99 0623 2.63 1224 0.65 1902 3.31	09	0143 0.78 0736 2.76 1335 0.85 1950 3.16	24	0051 0.59 0649 3.00 1246 0.59 1913 3.44	09	0149 0.73 0810 2.89 1402 1.13 2002 2.85	24	0145 0.20 0808 3.52 1403 0.73 2012 3.18	09	0141 0.67 0821 3.03 1415 1.29 2000 2.69	24	0216 0.24 0849 3.67 1450 0.95 2043 2.91
10	0210 0.83 0756 2.72 1359 0.63 2023 3.32	25	0115 0.74 0705 2.90 1304 0.42 1940 3.52	10	0204 0.78 0804 2.81 1400 0.88 2016 3.09	25	0126 0.37 0732 3.27 1327 0.47 1952 3.50	10	0202 0.69 0835 2.94 1425 1.17 2025 2.76	25	0223 0.14 0852 3.64 1450 0.77 2054 3.05	10	0203 0.60 0849 3.12 1444 1.27 2030 2.65	25	0254 0.26 0931 3.70 1534 0.99 2125 2.79
11	0234 0.84 0826 2.74 1425 0.68 2051 3.26	26	0149 0.51 0747 3.15 1343 0.26 2018 3.66	11	0220 0.78 0830 2.83 1421 0.93 2037 3.01	26	0202 0.20 0816 3.47 1410 0.44 2031 3.46	11	0220 0.66 0900 2.96 1451 1.22 2049 2.67	26	0302 0.18 0937 3.65 1538 0.89 2137 2.84	11	0229 0.55 0919 3.18 1517 1.28 2103 2.60	26	0333 0.37 1012 3.63 1619 1.09 2208 2.64
12	0253 0.87 0852 2.73 1446 0.76 2115 3.17	27	0225 0.34 0829 3.33 1424 0.21 2057 3.68	12	0232 0.78 0853 2.82 1440 1.01 2057 2.90	27	0239 0.14 0900 3.57 1454 0.52 2112 3.31	12	0241 0.66 0927 2.97 1521 1.29 2118 2.55	27	0344 0.33 1023 3.55 1631 1.06 2223 2.58	12	0257 0.56 0954 3.21 1555 1.32 2140 2.53	27	0410 0.56 1054 3.47 1704 1.23 2251 2.45
13	0309 0.91 0916 2.69 1503 0.87 2136 3.04	28	0302 0.26 0913 3.43 1506 0.30 2136 3.56	13	0246 0.79 0914 2.80 1502 1.11 2118 2.77	28	0318 0.18 0945 3.56 1543 0.71 2154 3.05	13	0304 0.70 1000 2.95 1557 1.40 2150 2.40	28	0428 0.57 1112 3.36 1730 1.26 2314 2.31	13	0328 0.61 1032 3.20 1640 1.39 2223 2.42	28	0445 0.81 1135 3.26 1753 1.39 2337 2.24
14	0324 0.95 0937 2.63 1521 1.00 2156 2.89	29	0341 0.30 0959 3.40 1552 0.52 2217 3.31	14	0304 0.81 0939 2.77 1528 1.24 2143 2.61	29	0400 0.35 1034 3.43 1637 0.98 2240 2.70	14	0329 0.78 1038 2.89 1641 1.53 2229 2.24	29	0516 0.86 1205 3.13 1838 1.42	14	0402 0.73 1115 3.15 1735 1.47 2313 2.30	29	0513 1.10 1217 3.02 1848 1.53
15	0340 1.00 1000 2.56 1543 1.16 2219 2.72	30	0424 0.45 1048 3.27 1644 0.85 2301 2.94	15	0324 0.87 1010 2.71 1558 1.40 2211 2.42	30	0447 0.61 1128 3.22 1743 1.26 2332 2.34	15	0357 0.91 1123 2.81 1744 1.65 2320 2.08	30	0014 2.06 0615 1.16 1306 2.91 2009 1.49	15	0443 0.90 1203 3.06 1848 1.52	30	0032 2.06 0526 1.38 1302 2.80 2000 1.60
				31	0546 0.92 1231 2.98 SA 1911 1.46					31	0148 1.95 0558 1.64 TH 1358 2.61 2224 1.55				

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

© The State of Queensland (DTMR) 2013

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

Constants: C035012A.02