

PORT HACKING – NEW SOUTH WALES

LAT 34° 5' S LONG 151° 9' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0138 0.23		16 0212 0.41		1 0312 0.20		16 0309 0.36		1 0210 0.25		16 0213 0.41		1 0240 0.25		16 0212 0.31	
0813 1.83		0847 1.60		0943 1.92		0936 1.64		0837 1.83		0832 1.58		0851 1.63		0820 1.56	
MO 1451 0.09		TU 1525 0.29		TH 1620 0.02		FR 1607 0.24		TH 1512 0.08		FR 1500 0.28		SU 1502 0.24		MO 1426 0.28	
2049 1.35		2115 1.19		2220 1.40		● 2204 1.31		2114 1.44		2100 1.38		2115 1.61		● 2044 1.67	
2 0230 0.21		17 0249 0.40		2 0404 0.20		17 0346 0.35		2 0301 0.21		17 0251 0.36		2 0327 0.27		17 0257 0.27	
0904 1.91		0923 1.63		1031 1.89		1012 1.64		0926 1.83		0910 1.61		0934 1.54		0904 1.53	
TU 1545 0.02		WE 1600 0.26		FR 1708 0.05		SA 1640 0.23		FR 1557 0.08		SA 1532 0.25		MO 1537 0.31		TU 1503 0.29	
○ 2144 1.36		● 2152 1.21		2309 1.41		2240 1.34		○ 2159 1.49		● 2136 1.44		2155 1.61		2124 1.73	
3 0322 0.21		18 0326 0.39		3 0457 0.23		18 0425 0.34		3 0352 0.20		18 0330 0.32		3 0412 0.31		18 0344 0.25	
0956 1.95		0959 1.65		1119 1.80		1048 1.62		1013 1.78		0947 1.61		1016 1.43		0951 1.48	
WE 1638 0.00		TH 1635 0.25		SA 1753 0.11		SU 1713 0.24		SA 1638 0.12		SU 1604 0.24		TU 1612 0.38		WE 1544 0.33	
2238 1.35		2229 1.22		2357 1.40		2317 1.37		2244 1.51		2212 1.50		2233 1.58		2208 1.75	
4 0416 0.23		19 0403 0.39		4 0549 0.30		19 0506 0.36		4 0442 0.23		19 0411 0.30		4 0456 0.37		19 0435 0.26	
1047 1.93		1033 1.64		1206 1.67		1126 1.57		1058 1.68		1026 1.59		1057 1.32		1041 1.40	
TH 1730 0.02		FR 1710 0.25		SU 1837 0.20		MO 1747 0.26		SU 1717 0.19		MO 1638 0.25		WE 1645 0.46		TH 1628 0.39	
2330 1.34		2306 1.23		2358 1.39		2358 1.39		2327 1.50		2250 1.54		2311 1.54		2255 1.74	
5 0511 0.28		20 0442 0.41		5 0045 1.38		20 0551 0.38		5 0530 0.28		20 0454 0.30		5 0542 0.43		20 0530 0.28	
1138 1.85		1110 1.62		0642 0.38		1206 1.49		1142 1.55		1107 1.53		1139 1.22		1135 1.32	
FR 1822 0.08		SA 1745 0.27		MO 1252 1.51		TU 1824 0.30		MO 1755 0.28		TU 1715 0.28		TH 1719 0.54		FR 1716 0.47	
		2345 1.24		1918 0.30						2330 1.57		2350 1.48		2346 1.70	
6 0025 1.32		21 0522 0.43		6 0134 1.35		21 0041 1.40		6 0009 1.48		21 0542 0.31		6 0630 0.49		21 0632 0.32	
0607 0.34		1146 1.57		0736 0.46		0641 0.42		0618 0.36		1151 1.45		1225 1.14		1236 1.24	
SA 1229 1.73		SU 1821 0.29		TU 1339 1.34		WE 1250 1.40		TU 1224 1.41		WE 1753 0.33		FR 1800 0.61		SA 1813 0.54	
1913 0.16				2000 0.39		1904 0.35		1830 0.37							
7 0119 1.30		22 0027 1.25		7 0225 1.33		22 0129 1.41		7 0051 1.44		22 0015 1.57		7 0035 1.42		22 0045 1.64	
0704 0.42		0606 0.46		0836 0.54		0737 0.45		0708 0.44		0633 0.35		0726 0.54		0741 0.35	
SU 1320 1.58		MO 1226 1.51		WE 1430 1.20		TH 1342 1.30		WE 1307 1.27		TH 1240 1.35		SA 1320 1.08		SU 1346 1.20	
2002 0.25		1900 0.31		2045 0.47		1951 0.40		1907 0.46		1836 0.40		1849 0.67		1919 1.60	
8 0215 1.29		23 0112 1.26		8 0320 1.31		23 0223 1.42		8 0136 1.39		23 0103 1.55		8 0129 1.37		23 0151 1.59	
0805 0.49		0655 0.50		0945 0.58		0845 0.47		0802 0.52		0732 0.39		0830 0.56		0851 0.36	
MO 1414 1.42		TU 1309 1.43		TH 1530 1.09		FR 1445 1.20		TH 1354 1.15		FR 1335 1.25		SU 1430 1.06		MO 1503 1.21	
2052 0.33		1941 0.34		● 2136 0.52		● 2048 0.45		1947 0.54		1926 0.47		● 1954 0.71		● 2037 0.61	
9 0314 1.29		24 0201 1.28		9 0420 1.32		24 0327 1.44		9 0226 1.35		24 0200 1.53		9 0234 1.34		24 0303 1.57	
0911 0.55		0752 0.53		1058 0.58		1003 0.46		0904 0.57		0842 0.41		0937 0.55		0956 0.34	
TU 1511 1.28		WE 1400 1.34		FR 1640 1.04		SA 1602 1.14		FR 1451 1.06		SA 1443 1.17		MO 1544 1.08		TU 1614 1.27	
● 2141 0.40		2029 0.36		2235 0.54		2158 0.46		● 2038 0.60		2029 0.53		2112 0.71		2153 0.57	
10 0412 1.31		25 0257 1.32		10 0520 1.35		25 0437 1.50		10 0324 1.32		25 0306 1.52		10 0343 1.35		25 0413 1.57	
1022 0.58		0900 0.53		1206 0.54		1122 0.39		1015 0.58		0959 0.41		1036 0.51		1054 0.32	
WE 1614 1.17		TH 1501 1.26		SA 1751 1.04		SU 1724 1.15		SA 1604 1.02		SU 1603 1.15		TU 1646 1.15		WE 1712 1.36	
2230 0.44		● 2123 0.38		2333 0.54		2310 0.44		2145 0.64		● 2145 0.55		2222 0.67		2300 0.51	
11 0509 1.35		26 0358 1.39		11 0615 1.39		26 0545 1.59		11 0430 1.32		26 0419 1.53		11 0443 1.39		26 0515 1.58	
1133 0.56		1016 0.50		1301 0.48		1232 0.30		1126 0.55		1113 0.36		1125 0.46		1145 0.29	
TH 1718 1.11		FR 1615 1.20		SU 1849 1.07		MO 1834 1.21		SU 1721 1.04		MO 1723 1.19		WE 1735 1.23		TH 1802 1.46	
2320 0.46		2224 0.38						2257 0.63		2301 0.52		2319 0.60			
12 0601 1.40		27 0501 1.48		12 0027 0.51		27 0015 0.38		12 0533 1.36		27 0530 1.59		12 0533 1.45		27 0000 0.44	
1237 0.51		1134 0.42		0703 1.45		0648 1.69		1224 0.50		1216 0.30		1206 0.40		0609 1.59	
FR 1819 1.10		SA 1730 1.19		MO 1346 0.41		TU 1331 0.20		MO 1823 1.09		TU 1828 1.27		TH 1815 1.32		FR 1230 0.29	
		2327 0.36		1937 1.12		1933 1.29							1847 1.55		
13 0007 0.46		28 0603 1.59		13 0113 0.47		28 0115 0.31		13 0000 0.59		28 0009 0.45		13 0006 0.52		28 0053 0.38	
0648 1.45		1244 0.31		0745 1.51		0745 1.77		0628 1.41		0633 1.65		0616 1.50		0659 1.57	
SA 1329 0.45		SU 1840 1.22		TU 1425 0.34		WE 1424 0.12		TU 1312 0.43		WE 1312 0.23		FR 1243 0.35		SA 1310 0.30	
1912 1.11				2016 1.18		2026 1.38		1911 1.16		1921 1.37		1852 1.41		1930 1.62	
14 0052 0.44		29 0027 0.31		14 0154 0.43		29 0151 0.30		14 0050 0.53		29 0108 0.37		14 0048 0.45		29 0142 0.34	
0731 1.51		0702 1.71		0825 1.57		0825 1.57		0714 1.48		0729 1.70		0658 1.54		0745 1.52	
SU 1411 0.38		MO 1345 0.19		WE 1501 0.30		2053 1.23		WE 1351 0.37		TH 1400 0.19		SA 1316 0.31		SU 1347 0.32	
1957 1.13		1942 1.28						1950 1.24		2009 1.46		1929 1.51		2009 1.67	
15 0133 0.43		30 0123 0.26		15 0232 0.39		30 0202 0.30		15 0133 0.47		30 0819 1.71		15 0130 0.37		30 0227 0.32	
0811 1.56		0758 1.82		0900 1.61		0819 1.71		0755 1.54		0819 1.71		0739 1.56		0828 1.47	
MO 1449 0.33		TU 1440 0.09		TH 1535 0.26		2129 1.27		TH 1427 0.32		FR 1445 0.18		SU 1351 0.28		MO 1422 0.36	
2038 1.16		2038 1.33						2026 1.31		2053 1.54		2005 1.60		○ 2047 1.69	
		31 0218 0.22								31 0252 0.26					
		0851 1.90								0906 1.69					
		WE 1531 0.03								SA 1525 0.20					
		○ 2130 1.37								○ 2135 1.59					

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

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

PORT HACKING – NEW SOUTH WALES

LAT 34° 5' S LONG 151° 9' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0310 0.32		16 0243 0.23		1 0410 0.38		16 0418 0.13		1 0423 0.36		16 0455 0.09		1 0504 0.32		16 0558 0.25	
0910 1.40		0845 1.47		1006 1.23		1021 1.37		1020 1.22		1058 1.39		1110 1.27		1213 1.42	
TU 1457 0.42		WE 1432 0.33		FR 1532 0.56		SA 1556 0.39		SU 1546 0.54		MO 1640 0.35		WE 1650 0.50		TH 1818 0.42	
2124 1.69		2101 1.88		2205 1.67		2227 1.94		2217 1.64		2303 1.84		2307 1.51			
2 0351 0.34		17 0334 0.20		2 0449 0.40		17 0515 0.15		2 0501 0.38		17 0547 0.16		2 0541 0.35		17 0021 1.39	
0951 1.33		0938 1.43		1047 1.21		1118 1.35		1101 1.21		1153 1.38		1153 1.29		0642 0.35	
WE 1530 0.47		TH 1519 0.37		SA 1612 0.60		SU 1653 0.44		MO 1629 0.57		TU 1739 0.41		TH 1737 0.53		FR 1305 1.40	
2200 1.66		2149 1.89		2243 1.62		2320 1.86		2255 1.59		2356 1.69		2349 1.43		1921 0.49	
3 0432 0.38		18 0429 0.20		3 0531 0.43		18 0613 0.20		3 0541 0.40		18 0638 0.24		3 0620 0.38		18 0115 1.23	
1031 1.26		1032 1.37		1131 1.18		1217 1.33		1145 1.21		1248 1.38		1240 1.31		0727 0.44	
TH 1604 0.53		FR 1610 0.42		SU 1653 0.64		MO 1754 0.50		TU 1714 0.61		WE 1841 0.48		FR 1831 0.56		SA 1400 1.38	
2235 1.62		2240 1.87		2322 1.57				2335 1.53						2030 0.54	
4 0515 0.42		19 0527 0.22		4 0615 0.46		19 0016 1.75		4 0622 0.42		19 0050 1.53		4 0036 1.34		19 0216 1.11	
1114 1.20		1130 1.32		1218 1.17		0710 0.25		1231 1.22		0728 0.32		0703 0.40		0817 0.50	
FR 1641 0.59		SA 1704 0.49		MO 1741 0.68		TU 1319 1.33		WE 1803 0.64		TH 1346 1.38		SA 1331 1.34		SU 1500 1.37	
2313 1.57		2333 1.81				1900 0.55				1947 0.54		1934 0.57		2144 0.55	
5 0600 0.47		20 0628 0.26		5 0006 1.51		20 0115 1.62		5 0019 1.46		20 0147 1.37		5 0133 1.26		20 0326 1.04	
1159 1.16		1232 1.28		0704 0.48		0805 0.31		0706 0.43		0816 0.39		0753 0.42		0914 0.54	
SA 1722 0.65		SU 1804 0.55		TU 1312 1.17		WE 1421 1.36		TH 1321 1.25		FR 1445 1.40		SU 1429 1.39		MO 1600 1.39	
2354 1.51				1834 0.72		2009 0.59		1900 0.66		2058 0.58		2047 0.55		2251 0.51	
6 0650 0.51		21 0031 1.73		6 0056 1.45		21 0218 1.50		6 0109 1.39		21 0250 1.25		6 0242 1.19		21 0435 1.03	
1251 1.12		0731 0.30		0755 0.49		0858 0.36		0752 0.44		0906 0.45		0850 0.43		1012 0.54	
SU 1811 0.71		MO 1340 1.27		WE 1409 1.20		TH 1522 1.40		FR 1415 1.30		SA 1543 1.43		MO 1530 1.47		TU 1656 1.42	
		1913 0.60		1937 0.74		2121 0.60		2004 0.66		2210 0.57		2204 0.48		2345 0.46	
7 0043 1.45		22 0135 1.64		7 0153 1.40		22 0322 1.40		7 0207 1.33		22 0355 1.16		7 0357 1.18		22 0533 1.06	
0746 0.53		0833 0.33		0845 0.48		0947 0.40		0841 0.43		0955 0.48		0952 0.41		1106 0.51	
MO 1352 1.12		TU 1449 1.30		TH 1506 1.26		FR 1617 1.46		SA 1511 1.37		SU 1637 1.47		TU 1630 1.57		WE 1745 1.47	
1912 0.75		2027 0.62		2045 0.72		2230 0.57		2115 0.63		2316 0.53		2313 0.36			
8 0141 1.40		23 0244 1.57		8 0254 1.37		23 0424 1.32		8 0312 1.29		23 0458 1.13		8 0507 1.20		23 0030 0.39	
0845 0.53		0931 0.35		0933 0.46		1034 0.43		0931 0.42		1044 0.49		1053 0.37		0621 1.11	
TU 1459 1.14		WE 1552 1.36		FR 1600 1.34		SA 1709 1.52		SU 1605 1.47		MO 1728 1.51		WE 1730 1.69		TH 1154 0.48	
2023 0.76		2140 0.60		2154 0.67		2334 0.53		2225 0.54						1829 1.52	
9 0246 1.38		24 0350 1.51		9 0355 1.37		24 0521 1.28		9 0418 1.28		24 0011 0.48		9 0014 0.24		24 0108 0.34	
0941 0.51		1024 0.36		1019 0.42		1117 0.45		1023 0.39		0553 1.13		0611 1.25		0701 1.17	
WE 1559 1.21		TH 1647 1.44		SA 1647 1.45		SU 1756 1.58		MO 1659 1.59		TU 1130 0.49		TH 1150 0.31		FR 1236 0.44	
2135 0.72		2247 0.55		2256 0.58				2330 0.43		1813 1.55		1827 1.81		1907 1.56	
10 0349 1.38		25 0451 1.47		10 0452 1.38		25 0029 0.48		10 0522 1.29		25 0056 0.42		10 0109 0.13		25 0144 0.29	
1030 0.47		1111 0.37		1103 0.39		0613 1.25		1115 0.36		0641 1.15		0708 1.32		0738 1.21	
TH 1649 1.29		FR 1738 1.52		SU 1733 1.57		MO 1159 0.46		TU 1751 1.71		WE 1213 0.48		FR 1246 0.26		SA 1315 0.40	
2238 0.66		2349 0.50		2352 0.47		1838 1.63				1854 1.59		1921 1.90		1944 1.59	
11 0445 1.41		26 0545 1.44		11 0546 1.40		26 0115 0.43		11 0028 0.31		26 0134 0.37		11 0201 0.05		26 0216 0.26	
1113 0.42		1154 0.38		1147 0.35		0700 1.23		0622 1.32		0723 1.17		0801 1.37		0813 1.26	
FR 1733 1.40		SA 1823 1.60		MO 1819 1.70		TU 1237 0.47		WE 1206 0.32		TH 1253 0.46		SA 1340 0.22		SU 1352 0.37	
2331 0.57						1917 1.66		1844 1.83		1931 1.63		2013 1.94		2018 1.61	
12 0534 1.45		27 0043 0.44		12 0045 0.36		27 0155 0.39		12 0123 0.19		27 0211 0.33		12 0251 0.02		27 0249 0.24	
1152 0.38		0635 1.40		0641 1.41		0743 1.23		0720 1.35		0801 1.20		0852 1.42		0847 1.29	
SA 1814 1.51		SU 1232 0.40		TU 1232 0.33		WE 1315 0.48		TH 1259 0.30		FR 1332 0.45		SU 1434 0.20		MO 1430 0.36	
		1904 1.65		1906 1.81		1955 1.68		1935 1.93		2007 1.65		2103 1.93		2053 1.61	
13 0020 0.48		28 0130 0.40		13 0137 0.26		28 0232 0.36		13 0216 0.11		28 0245 0.30		13 0340 0.03		28 0321 0.24	
0621 1.48		0721 1.37		0735 1.42		0823 1.23		0815 1.37		0839 1.22		0943 1.44		0923 1.33	
SU 1230 0.34		MO 1310 0.42		WE 1319 0.32		TH 1352 0.49		FR 1352 0.28		SA 1410 0.44		MO 1530 0.22		TU 1508 0.35	
1853 1.62		1943 1.69		1954 1.90		2030 1.69		2028 1.98		2043 1.66		2153 1.86		2129 1.58	
14 0106 0.38		29 0212 0.37		14 0230 0.18		29 0309 0.35		14 0310 0.06		29 0319 0.29		14 0427 0.08		29 0353 0.25	
0707 1.50		0804 1.33		0830 1.41		0902 1.23		0910 1.39		0915 1.24		1032 1.45		1000 1.35	
MO 1309 0.32		TU 1345 0.45		TH 1409 0.33		FR 1430 0.50		SA 1446 0.28		SU 1447 0.44		TU 1624 0.26		WE 1548 0.37	
1934 1.73		2020 1.71		2044 1.96		2105 1.69		2120 1.99		2117 1.65		2243 1.73		2205 1.53	
15 0154 0.30		30 0252 0.36		15 0323 0.13		30 0345 0.34		15 0402 0.06		30 0354 0.29		15 0513 0.16		30 0427 0.27	
0756 1.49		0845 1.29		0925 1.39		0941 1.22		1004 1.39		0952 1.25		1122 1.44		1038 1.37	
TU 1349 0.31		WE 1420 0.48		FR 1500 0.35		SA 1507 0.52		SU 1543 0.31		MO 1526 0.45		WE 1720 0.33		TH 1631 0.39	
2016 1.82		2055 1.71		2134 1.98		2141 1.68		2212 1.94		2153 1.63		2331 1.56		2244 1.45	
		31 0330 0.36								31 0429 0.31				31 0501 0.30	
		0927 1.26								TU 1606 0.47				1118 1.39	
		TH 1456 0.52								2230 1.58				FR 1719 0.42	
		2130 1.70												2327 1.36	

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

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

PORT HACKING – NEW SOUTH WALES

LAT 34° 5' S LONG 151° 9' E

Times and Heights of High and Low Waters

2018

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0539	0.35	16 0044	1.12	1 0006	1.19	16 0210	1.02	1 0324	1.12	16 0341	1.06	1 0415	1.26	16 0345	1.16
1204	1.39	0633	0.49	0555	0.43	0736	0.60	0856	0.53	0904	0.67	1000	0.51	0923	0.65
SA 1813	0.45	SU 1312	1.37	MO 1229	1.49	TU 1415	1.34	TH 1524	1.51	FR 1528	1.29	SA 1613	1.45	SU 1530	1.26
		1956	0.50	1909	0.38	2119	0.48	☾ 2221	0.27	☾ 2225	0.44	2252	0.27	2215	0.42
2 0015	1.26	17 0143	1.03	2 0110	1.11	17 0318	1.00	2 0436	1.18	17 0442	1.12	2 0515	1.34	17 0440	1.23
0623	0.40	0724	0.56	0653	0.48	0840	0.64	1014	0.51	1017	0.65	1112	0.47	1033	0.62
SU 1255	1.40	MO 1409	1.33	TU 1330	1.47	WE 1519	1.30	FR 1636	1.51	SA 1632	1.28	SU 1718	1.40	MO 1633	1.24
1916	0.47	☾ 2106	0.52	☾ 2024	0.37	☾ 2224	0.47	2321	0.24	2315	0.41	2343	0.27	2301	0.39
3 0115	1.17	18 0255	0.99	3 0227	1.08	18 0430	1.02	3 0538	1.27	18 0534	1.20	3 0608	1.43	18 0530	1.32
0716	0.44	0829	0.60	0805	0.51	0955	0.65	1124	0.44	1123	0.59	1218	0.41	1139	0.55
MO 1355	1.42	TU 1514	1.32	WE 1442	1.48	TH 1627	1.30	SA 1741	1.52	SU 1730	1.30	MO 1818	1.37	TU 1733	1.24
☾ 2032	0.46	2213	0.49	2139	0.32	2321	0.44	2359	0.36	2359	0.36	2346	0.36	2346	0.36
4 0228	1.11	19 0409	1.00	4 0346	1.11	19 0531	1.09	4 0014	0.21	19 0618	1.30	4 0029	0.28	19 0616	1.43
0821	0.46	0938	0.59	0923	0.48	1106	0.60	0630	1.38	1219	0.52	0657	1.52	1238	0.46
TU 1502	1.47	WE 1616	1.34	TH 1554	1.53	FR 1728	1.33	SU 1227	0.36	MO 1820	1.33	TU 1317	0.35	WE 1830	1.25
2151	0.40	2309	0.44	2244	0.25			1839	1.53			1912	1.33		
5 0348	1.11	20 0508	1.06	5 0454	1.20	20 0009	0.39	5 0100	0.18	20 0037	0.32	5 0111	0.29	20 0030	0.33
0933	0.44	1041	0.55	1033	0.41	0619	1.17	0718	1.48	0658	1.40	0742	1.59	0701	1.55
WE 1611	1.55	TH 1712	1.39	FR 1700	1.60	SA 1204	0.54	MO 1324	0.28	TU 1308	0.43	WE 1410	0.29	TH 1330	0.35
2300	0.30	2354	0.38	2340	0.17	1818	1.37	1930	1.52	1906	1.35	2001	1.30	1923	1.27
6 0501	1.16	21 0555	1.13	6 0549	1.31	21 0050	0.34	6 0143	0.18	21 0114	0.29	6 0150	0.31	21 0114	0.30
1041	0.39	1132	0.49	1134	0.32	0700	1.26	0803	1.57	0736	1.51	0824	1.64	0746	1.67
TH 1715	1.65	FR 1758	1.44	SA 1757	1.66	SU 1252	0.46	TU 1416	0.23	WE 1353	0.34	TH 1456	0.26	FR 1420	0.24
2359	0.19			1902	1.41			2019	1.48	1950	1.37	2047	1.26	2015	1.29
7 0602	1.25	22 0033	0.32	7 0029	0.12	22 0126	0.29	7 0222	0.20	22 0150	0.27	7 0229	0.34	22 0159	0.28
1142	0.31	0634	1.20	0739	1.41	0736	1.34	0845	1.63	0815	1.61	0903	1.67	0832	1.78
FR 1813	1.75	SA 1217	0.43	SU 1330	0.24	MO 1334	0.39	WE 1504	0.20	TH 1437	0.25	FR 1538	0.24	SA 1510	0.14
		1838	1.49	1949	1.69	1942	1.45	2106	1.43	2035	1.37	☾ 2131	1.23	2106	1.31
8 0052	0.10	23 0109	0.28	8 0214	0.09	23 0200	0.26	8 0300	0.24	23 0228	0.26	8 0306	0.37	23 0245	0.26
0655	1.34	0710	1.27	0825	1.50	0811	1.43	0927	1.66	0856	1.70	0942	1.68	0920	1.85
SA 1237	0.23	SU 1257	0.38	MO 1423	0.18	TU 1415	0.32	TH 1551	0.19	FR 1523	0.18	SA 1618	0.24	SU 1600	0.08
1906	1.82	1915	1.53	2038	1.68	2021	1.46	☾ 2150	1.35	☾ 2122	1.36	2213	1.20	☾ 2159	1.31
9 0141	0.04	24 0142	0.24	9 0256	0.10	24 0231	0.24	9 0337	0.30	24 0308	0.26	9 0343	0.40	24 0334	0.27
0745	1.42	0744	1.33	0909	1.57	0846	1.51	1006	1.67	0938	1.77	1018	1.66	1009	1.90
SU 1331	0.17	MO 1334	0.33	TU 1514	0.15	WE 1455	0.27	FR 1635	0.21	SA 1610	0.14	SU 1657	0.26	MO 1651	0.05
1957	1.84	1951	1.55	☾ 2126	1.62	2100	1.46	2234	1.28	2212	1.33	2254	1.17	2252	1.30
10 0227	0.03	25 0213	0.22	10 0336	0.14	25 0304	0.23	10 0413	0.36	25 0352	0.29	10 0420	0.44	25 0427	0.28
0831	1.48	0818	1.39	0952	1.61	0923	1.58	1044	1.64	1023	1.80	1054	1.63	1100	1.89
MO 1424	0.15	TU 1413	0.30	WE 1603	0.16	TH 1537	0.22	SA 1718	0.25	SU 1700	0.12	MO 1736	0.29	TU 1744	0.06
☾ 2045	1.80	☾ 2028	1.54	2211	1.52	☾ 2142	1.43	2316	1.20	2303	1.29	2333	1.14	2345	1.29
11 0310	0.05	26 0244	0.22	11 0415	0.20	26 0339	0.24	11 0449	0.43	26 0440	0.33	11 0458	0.49	26 0521	0.32
0917	1.52	0853	1.45	1033	1.61	1001	1.64	1122	1.59	1112	1.80	1130	1.58	1151	1.84
TU 1515	0.16	WE 1451	0.28	TH 1651	0.20	FR 1621	0.20	SU 1801	0.30	MO 1755	0.13	TU 1815	0.32	WE 1838	0.09
2132	1.70	2104	1.51	2256	1.41	2226	1.38			2358	1.24				
12 0352	0.12	27 0315	0.23	12 0451	0.28	27 0416	0.28	12 0000	1.14	27 0531	0.38	12 0015	1.12	27 0042	1.28
1003	1.53	0930	1.49	1115	1.59	1043	1.67	0527	0.49	1202	1.75	0539	0.53	0619	0.37
WE 1608	0.21	TH 1533	0.28	FR 1739	0.26	SA 1709	0.20	MO 1200	1.53	TU 1852	0.16	WE 1209	1.52	TH 1245	1.74
2219	1.57	2144	1.45	2341	1.28	2314	1.32	1846	0.36			1858	0.36	1933	0.15
13 0432	0.20	28 0349	0.26	13 0528	0.37	28 0459	0.33	13 0045	1.08	28 0057	1.20	13 0100	1.10	28 0140	1.27
1048	1.51	1008	1.51	1156	1.54	1127	1.66	0608	0.56	0629	0.44	0624	0.57	0721	0.43
TH 1700	0.28	FR 1618	0.29	SA 1828	0.33	SU 1800	0.22	TU 1241	1.46	WE 1258	1.68	TH 1250	1.45	FR 1340	1.62
2305	1.41	2226	1.38					1935	0.41	1953	0.20	1944	0.40	2029	0.22
14 0512	0.30	29 0426	0.30	14 0026	1.17	29 0005	1.24	14 0136	1.05	29 0200	1.19	14 0150	1.10	29 0242	1.29
1133	1.48	1049	1.52	0605	0.46	0545	0.39	0657	0.61	0733	0.49	0715	0.62	0829	0.48
FR 1754	0.37	SA 1707	0.32	SU 1237	1.47	MO 1215	1.64	WE 1328	1.39	TH 1358	1.60	FR 1336	1.38	SA 1440	1.48
2353	1.26	2313	1.29	1919	0.40	1859	0.25	2030	0.44	2056	0.24	2033	0.42	☾ 2123	0.27
15 0551	0.40	30 0507	0.36	15 0114	1.08	30 0102	1.17	15 0235	1.04	30 0308	1.20	15 0246	1.11	30 0345	1.32
1220	1.43	1136	1.51	0646	0.54	0638	0.46	0755	0.65	0845	0.52	0815	0.65	0941	0.51
SA 1852	0.44	SU 1803	0.35	MO 1322	1.40	TU 1311	1.59	TH 1423	1.33	FR 1504	1.52	SA 1430	1.31	SU 1545	1.36
				2015	0.45	2004	0.28	2129	0.45	☾ 2156	0.26	☾ 2124	0.43	2216	0.32
				31 0209	1.12							31 0445	1.37		
				0742	0.51							1055	0.50		
				WE 1414	1.54							MO 1652	1.26		
				2114	0.29							2308	0.36		

© Copyright Commonwealth of Australia 2016, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

Times are in local standard time (UTC +10:00) or daylight savings time (UTC +11:00) when in effect

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