

Conditions of Use

1) Disclaimer, Attribution and Copyright acknowledgement

- a) Any publication of Bureau tide predictions must acknowledge copyright in the Material in the Commonwealth of Australia represented by the Bureau of Meteorology and must include the following disclaimer:

“The Bureau of Meteorology gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights.

The Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- b) Where a user creates new products from the Bureau tide predictions the Bureau should be acknowledged and a disclaimer displayed as follows:

“This product is based on Bureau of Meteorology information that has subsequently been modified. The Bureau does not necessarily support or endorse, or have any connection with, the product.

In respect of that part of the information which is sourced from the Bureau, and to the maximum extent permitted by law:

(i) The Bureau makes no representation and gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights; and

(ii) the Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded.”

- 2) The disclaimers required will be displayed with the product or where this is not possible a clear and obvious link to these as part of the copyright or attribution notice will be required to ensure these terms are clearly and adequately brought to the attention of the user.

TWO HILLS BAY – NORTHERN TERRITORY

LAT 11° 31' S LONG 132° 3' E

Times and Heights of High and Low Waters

2019

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0239 3.59 0926 0.98 TU 1608 3.39 2154 1.88		16 0137 3.36 0815 1.26 WE 1516 3.09 2047 2.12		1 0415 3.20 1057 0.96 FR 1810 3.58		16 0258 3.14 0937 1.05 SA 1720 3.32 2300 2.22		1 0215 3.20 0900 1.17 FR 1627 3.31 2227 2.14		16 0105 3.29 0738 1.05 SA 1508 3.21 2050 2.25		1 0446 3.04 1103 1.42 MO 1753 3.43		16 0410 3.11 1022 1.31 TU 1720 3.47 2333 1.54	
2 0345 3.45 1029 0.85 WE 1724 3.56 2315 1.92		17 0238 3.23 0918 1.15 TH 1643 3.22 2215 2.18		2 0010 1.98 0527 3.21 SA 1156 0.90 1903 3.73		17 0426 3.14 1049 0.96 SU 1827 3.55		2 0345 3.05 1026 1.22 SA 1742 3.44 2349 1.96		17 0229 3.09 0903 1.16 SU 1645 3.28 2242 2.15		2 0006 1.65 0553 3.24 TU 1202 1.35 1836 3.54		17 0533 3.40 1139 1.24 WE 1815 3.65	
3 0449 3.38 1124 0.74 TH 1827 3.73		18 0348 3.17 1021 0.99 FR 1752 3.43 2329 2.12		3 0106 1.82 0625 3.30 SU 1243 0.86 1944 3.83		18 0012 2.03 0542 3.29 MO 1153 0.84 1916 3.77		3 0510 3.10 1136 1.17 SU 1836 3.59		18 0412 3.09 1033 1.15 MO 1759 3.49 2358 1.87		3 0044 1.46 0641 3.47 WE 1246 1.28 1910 3.63		18 0021 1.20 0635 3.73 TH 1236 1.15 1858 3.81	
4 0021 1.87 0547 3.38 FR 1212 0.66 1918 3.86		19 0458 3.22 1116 0.80 SA 1846 3.65		4 0145 1.68 0711 3.41 MO 1320 0.84 2017 3.88		19 0104 1.80 0644 3.52 TU 1247 0.73 1958 3.95		4 0044 1.75 0613 3.27 MO 1229 1.11 1916 3.71		19 0538 3.31 1147 1.05 TU 1850 3.72		4 0113 1.31 0720 3.66 TH 1323 1.23 1939 3.69		19 0100 0.90 0726 3.98 FR 1321 1.12 1934 3.91	
5 0115 1.79 0637 3.41 SA 1251 0.63 2000 3.92		20 0026 2.00 0557 3.35 SU 1205 0.63 1932 3.84		5 0216 1.57 0750 3.52 TU 1352 0.84 2045 3.91		20 0147 1.55 0737 3.74 WE 1336 0.66 2035 4.10		5 0121 1.57 0700 3.45 TU 1309 1.06 1948 3.79		20 0048 1.55 0642 3.62 WE 1245 0.95 1931 3.91		5 0136 1.18 0754 3.80 FR 1354 1.20 2004 3.75		20 0132 0.67 0810 4.12 SA 1400 1.14 2008 3.96	
6 0156 1.72 0720 3.45 SU 1326 0.63 2036 3.94		21 0113 1.86 0649 3.51 MO 1252 0.51 2014 3.98		6 0241 1.48 0824 3.60 WE 1422 0.85 2111 3.94		21 0225 1.32 0826 3.91 TH 1421 0.66 2111 4.20		6 0149 1.44 0738 3.61 WE 1342 1.03 2015 3.84		21 0128 1.25 0734 3.89 TH 1333 0.89 2008 4.05		6 0158 1.06 0826 3.89 SA 1422 1.20 2030 3.80		21 0204 0.52 0852 4.15 SU 1434 1.21 2042 3.96	
7 0229 1.65 0758 3.48 MO 1358 0.65 2106 3.94		22 0154 1.71 0738 3.65 TU 1337 0.45 2054 4.09		7 0304 1.40 0857 3.65 TH 1452 0.87 2135 3.96		22 0301 1.11 0913 4.00 FR 1503 0.72 2145 4.26		7 0213 1.33 0812 3.72 TH 1411 1.02 2041 3.88		22 0201 0.99 0820 4.07 FR 1414 0.89 2041 4.14		7 0220 0.93 0857 3.94 SU 1449 1.23 2056 3.83		22 0237 0.44 0931 4.09 MO 1509 1.30 2115 3.92	
8 0257 1.58 0833 3.51 TU 1430 0.68 2134 3.93		23 0235 1.56 0827 3.75 WE 1422 0.45 2132 4.17		8 0328 1.32 0930 3.67 FR 1523 0.93 2200 3.98		23 0339 0.93 0959 4.02 SA 1545 0.84 2219 4.26		8 0234 1.24 0843 3.80 FR 1440 1.03 2104 3.92		23 0234 0.79 0903 4.15 SA 1451 0.95 2114 4.18		8 0245 0.79 0929 3.95 MO 1517 1.28 2123 3.85		23 0312 0.43 1013 3.97 TU 1546 1.40 2150 3.81	
9 0325 1.52 0908 3.52 WE 1502 0.74 2201 3.93		24 0317 1.40 0915 3.81 TH 1508 0.52 2210 4.22		9 0355 1.25 1004 3.66 SA 1557 1.02 2228 3.96		24 0418 0.79 1046 3.96 SU 1629 1.03 2255 4.18		9 0256 1.15 0915 3.84 SA 1508 1.07 2129 3.94		24 0308 0.64 0946 4.13 SU 1529 1.07 2146 4.15		9 0315 0.67 1003 3.92 TU 1547 1.37 2152 3.83		24 0350 0.49 1055 3.82 WE 1629 1.52 2230 3.66	
10 0355 1.46 0945 3.50 TH 1538 0.82 2230 3.93		25 0402 1.24 1006 3.81 FR 1556 0.67 2248 4.22		10 0425 1.18 1041 3.61 SU 1631 1.17 2257 3.91		25 0500 0.73 1137 3.82 MO 1714 1.29 2333 4.03		10 0320 1.04 0946 3.84 SU 1538 1.14 2155 3.95		25 0344 0.56 1030 4.03 MO 1607 1.23 2221 4.06		10 0348 0.58 1041 3.85 WE 1621 1.50 2225 3.77		25 0432 0.63 1141 3.66 TH 1718 1.66 2314 3.44	
11 0428 1.42 1022 3.45 FR 1615 0.95 2300 3.89		26 0449 1.10 1100 3.75 SA 1645 0.88 2329 4.16		11 0459 1.11 1122 3.52 MO 1709 1.37 2329 3.81		26 0546 0.76 1232 3.63 TU 1804 1.59 2347 4.01		11 0348 0.93 1021 3.81 MO 1609 1.26 2223 3.92		26 0423 0.56 1115 3.87 TU 1649 1.43 2259 3.88		11 0426 0.55 1123 3.74 TH 1700 1.65 2302 3.64		26 0520 0.83 1231 3.50 FR 1817 1.78	
12 0503 1.38 1103 3.37 SA 1654 1.13 2332 3.81		27 0539 1.00 1157 3.65 SU 1737 1.17		12 0537 1.07 1209 3.41 TU 1750 1.62		27 0015 3.78 0638 0.87 WE 1337 3.43 1906 1.90		12 0420 0.84 1059 3.74 TU 1643 1.42 2254 3.84		27 0506 0.66 1205 3.67 WE 1737 1.66 2341 3.64		12 0510 0.63 1214 3.58 FR 1748 1.84 2348 3.44		27 0006 3.21 0615 1.08 SA 1329 3.35 1932 1.86	
13 0542 1.36 1149 3.26 SU 1737 1.37		28 0010 4.03 0630 0.94 MO 1300 3.51 1835 1.50		13 0004 3.66 0621 1.05 WE 1306 3.28 1840 1.89		28 0107 3.49 0741 1.03 TH 1457 3.30 2036 2.12		13 0458 0.79 1142 3.62 WE 1721 1.63 2330 3.70		28 0555 0.84 1303 3.47 TH 1838 1.89		13 0603 0.81 1316 3.41 SA 1857 2.02		28 0115 2.99 0722 1.34 SU 1436 3.24 2059 1.85	
14 0008 3.69 0625 1.34 MO 1245 3.16 1826 1.65		29 0057 3.82 0729 0.94 TU 1412 3.39 1945 1.83		14 0046 3.48 0715 1.07 TH 1419 3.18 1948 2.14		15 0142 3.29 0821 1.08 FR 1551 3.18 2123 2.28		14 0541 0.81 1233 3.47 TH 1807 1.87		29 0032 3.35 0653 1.08 FR 1415 3.30 2003 2.05		14 0050 3.20 0712 1.06 SU 1438 3.29 2042 2.06		29 0242 2.89 0845 1.53 MO 1549 3.21 2217 1.72	
15 0048 3.53 0715 1.32 TU 1353 3.08 1928 1.92		30 0150 3.57 0834 0.97 WE 1535 3.34 2115 2.06		15 0142 3.29 0821 1.08 FR 1551 3.18 2123 2.28		15 0011 3.52 0632 0.90 FR 1339 3.30 1910 2.11		15 0011 3.52 0632 0.90 FR 1339 3.30 1910 2.11		30 0142 3.08 0808 1.30 SA 1538 3.24 2150 2.04		15 0223 3.04 0845 1.26 MO 1608 3.32 2225 1.87		30 0412 2.96 1013 1.60 TU 1653 3.25 2315 1.53	
		31 0258 3.33 0947 0.99 TH 1700 3.42 2252 2.10						31 0315 2.95 0942 1.43 SU 1656 3.31 2313 1.86							

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +09:30)

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

Caution: Predictions are of secondary quality

TWO HILLS BAY – NORTHERN TERRITORY

LAT 11° 31' S LONG 132° 3' E

Times and Heights of High and Low Waters

2019

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0523 3.17 1122 1.56 WE 1744 3.32 2357 1.34	16 0521 3.46 1120 1.39 TH 1732 3.54 2349 0.85	1 0630 3.48 1223 1.60 SA 1808 3.24	16 0002 0.48 0701 3.76 SU 1252 1.54 1831 3.41	1 0646 3.48 1233 1.68 MO 1806 3.14	16 0030 0.51 0739 3.65 TU 1335 1.52 1902 3.23	1 0030 0.49 0751 3.63 TH 1333 1.50 ● 1919 3.36	16 0142 0.71 0829 3.63 FR 1423 1.19 2015 3.44	2 0615 3.41 1215 1.49 TH 1823 3.40	17 0622 3.74 1218 1.36 FR 1819 3.63	2 0012 0.85 0711 3.65 SU 1303 1.54 1845 3.32	17 0043 0.40 0749 3.82 MO 1337 1.52 ○ 1915 3.41	2 0009 0.57 0729 3.61 TU 1312 1.61 1849 3.26	17 0111 0.51 0819 3.67 WE 1413 1.45 ○ 1945 3.29	2 0116 0.41 0830 3.74 FR 1411 1.35 2007 3.51	17 0213 0.74 0855 3.64 SA 1445 1.11 2048 3.50	3 0029 1.17 0658 3.62 FR 1257 1.42 1856 3.47	18 0030 0.61 0714 3.93 SA 1305 1.35 1900 3.68	3 0042 0.66 0747 3.77 MO 1336 1.51 ● 1919 3.41	18 0118 0.39 0831 3.80 TU 1415 1.51 1954 3.41	3 0047 0.41 0807 3.71 WE 1347 1.55 ● 1930 3.37	18 0146 0.54 0853 3.66 TH 1443 1.37 2024 3.33	3 0201 0.38 0908 3.83 SA 1450 1.18 2055 3.61	18 0243 0.77 0918 3.65 SU 1509 1.03 2121 3.53	4 0055 1.01 0733 3.77 SA 1330 1.38 1926 3.55	19 0104 0.46 0759 4.01 SU 1345 1.38 ○ 1938 3.69	4 0113 0.49 0823 3.84 TU 1406 1.50 1953 3.49	19 0154 0.41 0909 3.76 WE 1450 1.49 2032 3.40	4 0127 0.31 0846 3.77 TH 1422 1.49 2013 3.45	19 0220 0.58 0923 3.64 FR 1510 1.30 2100 3.36	4 0247 0.42 0945 3.90 SU 1531 1.02 2144 3.66	19 0314 0.82 0944 3.65 MO 1535 0.97 2155 3.52	5 0119 0.85 0807 3.88 SU 1400 1.37 ● 1954 3.61	20 0137 0.38 0841 3.99 MO 1420 1.42 2014 3.68	5 0146 0.36 0859 3.86 WE 1436 1.50 2029 3.54	20 0230 0.47 0944 3.70 TH 1524 1.45 2112 3.37	5 0208 0.27 0925 3.81 FR 1500 1.41 2058 3.50	20 0255 0.63 0950 3.64 SA 1539 1.22 2137 3.36	5 0335 0.51 1023 3.93 MO 1616 0.86 2235 3.65	20 0347 0.91 1011 3.64 TU 1605 0.91 2230 3.47	6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71	
2 0615 3.41 1215 1.49 TH 1823 3.40	17 0622 3.74 1218 1.36 FR 1819 3.63	2 0012 0.85 0711 3.65 SU 1303 1.54 1845 3.32	17 0043 0.40 0749 3.82 MO 1337 1.52 ○ 1915 3.41	2 0009 0.57 0729 3.61 TU 1312 1.61 1849 3.26	17 0111 0.51 0819 3.67 WE 1413 1.45 ○ 1945 3.29	2 0116 0.41 0830 3.74 FR 1411 1.35 2007 3.51	17 0213 0.74 0855 3.64 SA 1445 1.11 2048 3.50	3 0029 1.17 0658 3.62 FR 1257 1.42 1856 3.47	18 0030 0.61 0714 3.93 SA 1305 1.35 1900 3.68	3 0042 0.66 0747 3.77 MO 1336 1.51 ● 1919 3.41	18 0118 0.39 0831 3.80 TU 1415 1.51 1954 3.41	3 0047 0.41 0807 3.71 WE 1347 1.55 ● 1930 3.37	18 0146 0.54 0853 3.66 TH 1443 1.37 2024 3.33	3 0201 0.38 0908 3.83 SA 1450 1.18 2055 3.61	18 0243 0.77 0918 3.65 SU 1509 1.03 2121 3.53	4 0055 1.01 0733 3.77 SA 1330 1.38 1926 3.55	19 0104 0.46 0759 4.01 SU 1345 1.38 ○ 1938 3.69	4 0113 0.49 0823 3.84 TU 1406 1.50 1953 3.49	19 0154 0.41 0909 3.76 WE 1450 1.49 2032 3.40	4 0127 0.31 0846 3.77 TH 1422 1.49 2013 3.45	19 0220 0.58 0923 3.64 FR 1510 1.30 2100 3.36	4 0247 0.42 0945 3.90 SU 1531 1.02 2144 3.66	19 0314 0.82 0944 3.65 MO 1535 0.97 2155 3.52	5 0119 0.85 0807 3.88 SU 1400 1.37 ● 1954 3.61	20 0137 0.38 0841 3.99 MO 1420 1.42 2014 3.68	5 0146 0.36 0859 3.86 WE 1436 1.50 2029 3.54	20 0230 0.47 0944 3.70 TH 1524 1.45 2112 3.37	5 0208 0.27 0925 3.81 FR 1500 1.41 2058 3.50	20 0255 0.63 0950 3.64 SA 1539 1.22 2137 3.36	5 0335 0.51 1023 3.93 MO 1616 0.86 2235 3.65	20 0347 0.91 1011 3.64 TU 1605 0.91 2230 3.47	6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71									
3 0029 1.17 0658 3.62 FR 1257 1.42 1856 3.47	18 0030 0.61 0714 3.93 SA 1305 1.35 1900 3.68	3 0042 0.66 0747 3.77 MO 1336 1.51 ● 1919 3.41	18 0118 0.39 0831 3.80 TU 1415 1.51 1954 3.41	3 0047 0.41 0807 3.71 WE 1347 1.55 ● 1930 3.37	18 0146 0.54 0853 3.66 TH 1443 1.37 2024 3.33	3 0201 0.38 0908 3.83 SA 1450 1.18 2055 3.61	18 0243 0.77 0918 3.65 SU 1509 1.03 2121 3.53	4 0055 1.01 0733 3.77 SA 1330 1.38 1926 3.55	19 0104 0.46 0759 4.01 SU 1345 1.38 ○ 1938 3.69	4 0113 0.49 0823 3.84 TU 1406 1.50 1953 3.49	19 0154 0.41 0909 3.76 WE 1450 1.49 2032 3.40	4 0127 0.31 0846 3.77 TH 1422 1.49 2013 3.45	19 0220 0.58 0923 3.64 FR 1510 1.30 2100 3.36	4 0247 0.42 0945 3.90 SU 1531 1.02 2144 3.66	19 0314 0.82 0944 3.65 MO 1535 0.97 2155 3.52	5 0119 0.85 0807 3.88 SU 1400 1.37 ● 1954 3.61	20 0137 0.38 0841 3.99 MO 1420 1.42 2014 3.68	5 0146 0.36 0859 3.86 WE 1436 1.50 2029 3.54	20 0230 0.47 0944 3.70 TH 1524 1.45 2112 3.37	5 0208 0.27 0925 3.81 FR 1500 1.41 2058 3.50	20 0255 0.63 0950 3.64 SA 1539 1.22 2137 3.36	5 0335 0.51 1023 3.93 MO 1616 0.86 2235 3.65	20 0347 0.91 1011 3.64 TU 1605 0.91 2230 3.47	6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																	
4 0055 1.01 0733 3.77 SA 1330 1.38 1926 3.55	19 0104 0.46 0759 4.01 SU 1345 1.38 ○ 1938 3.69	4 0113 0.49 0823 3.84 TU 1406 1.50 1953 3.49	19 0154 0.41 0909 3.76 WE 1450 1.49 2032 3.40	4 0127 0.31 0846 3.77 TH 1422 1.49 2013 3.45	19 0220 0.58 0923 3.64 FR 1510 1.30 2100 3.36	4 0247 0.42 0945 3.90 SU 1531 1.02 2144 3.66	19 0314 0.82 0944 3.65 MO 1535 0.97 2155 3.52	5 0119 0.85 0807 3.88 SU 1400 1.37 ● 1954 3.61	20 0137 0.38 0841 3.99 MO 1420 1.42 2014 3.68	5 0146 0.36 0859 3.86 WE 1436 1.50 2029 3.54	20 0230 0.47 0944 3.70 TH 1524 1.45 2112 3.37	5 0208 0.27 0925 3.81 FR 1500 1.41 2058 3.50	20 0255 0.63 0950 3.64 SA 1539 1.22 2137 3.36	5 0335 0.51 1023 3.93 MO 1616 0.86 2235 3.65	20 0347 0.91 1011 3.64 TU 1605 0.91 2230 3.47	6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																									
5 0119 0.85 0807 3.88 SU 1400 1.37 ● 1954 3.61	20 0137 0.38 0841 3.99 MO 1420 1.42 2014 3.68	5 0146 0.36 0859 3.86 WE 1436 1.50 2029 3.54	20 0230 0.47 0944 3.70 TH 1524 1.45 2112 3.37	5 0208 0.27 0925 3.81 FR 1500 1.41 2058 3.50	20 0255 0.63 0950 3.64 SA 1539 1.22 2137 3.36	5 0335 0.51 1023 3.93 MO 1616 0.86 2235 3.65	20 0347 0.91 1011 3.64 TU 1605 0.91 2230 3.47	6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																	
6 0145 0.69 0840 3.93 MO 1429 1.38 2022 3.66	21 0211 0.37 0920 3.92 TU 1455 1.46 2049 3.63	6 0222 0.28 0936 3.86 TH 1511 1.50 2107 3.55	21 0307 0.54 1016 3.66 FR 1601 1.41 2151 3.32	6 0252 0.30 1005 3.84 SA 1545 1.33 2146 3.50	21 0330 0.71 1018 3.64 SU 1612 1.16 2215 3.33	6 0424 0.68 1102 3.91 TU 1704 0.73 2330 3.58	21 0423 1.04 1040 3.59 WE 1638 0.87 2310 3.39	7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																									
7 0213 0.54 0913 3.95 TU 1456 1.42 2053 3.70	22 0246 0.40 0958 3.83 WE 1532 1.49 2127 3.55	7 0302 0.28 1017 3.84 FR 1552 1.51 2150 3.50	22 0347 0.65 1049 3.62 SA 1642 1.37 2234 3.24	7 0341 0.40 1047 3.85 SU 1637 1.22 2241 3.46	22 0409 0.81 1047 3.61 MO 1646 1.12 2256 3.27	7 0515 0.91 1144 3.81 WE 1755 0.66	22 0500 1.22 1111 3.48 TH 1715 0.85 2354 3.29	8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																	
8 0245 0.43 0948 3.92 WE 1527 1.47 2126 3.69	23 0325 0.49 1037 3.73 TH 1615 1.52 2207 3.43	8 0347 0.36 1101 3.79 SA 1643 1.50 2241 3.41	23 0430 0.79 1124 3.57 SU 1725 1.35 2321 3.14	8 0433 0.58 1130 3.82 MO 1733 1.11 2342 3.38	23 0448 0.97 1119 3.55 TU 1724 1.09 2341 3.18	8 0030 3.47 0611 1.20 TH 1228 3.64 ● 1850 0.65	23 0542 1.44 1145 3.34 FR 1757 0.85	9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																									
9 0322 0.37 1027 3.87 TH 1602 1.54 2202 3.63	24 0407 0.63 1116 3.63 FR 1702 1.55 2253 3.29	9 0439 0.54 1150 3.72 SU 1745 1.48 2342 3.28	24 0515 0.98 1201 3.49 MO 1812 1.34	9 0531 0.82 1217 3.75 TU 1833 0.99 ●	24 0531 1.17 1154 3.43 WE 1805 1.09	9 0136 3.33 0715 1.50 FR 1319 3.40 1953 0.70	24 0046 3.16 0630 1.68 SA 1227 3.16 ● 1846 0.89	10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																	
10 0402 0.41 1111 3.77 FR 1646 1.64 2246 3.51	25 0453 0.81 1159 3.53 SA 1756 1.58 2345 3.12	10 0539 0.79 1244 3.63 MO 1857 1.40 ●	25 0014 3.03 0605 1.21 TU 1242 3.37 ● 1901 1.34	10 0048 3.30 0636 1.10 WE 1307 3.62 1935 0.88	25 0031 3.08 0620 1.41 TH 1232 3.28 ● 1852 1.08	10 0253 3.23 0838 1.75 SA 1422 3.16 2105 0.75	25 0151 3.04 0735 1.90 SU 1318 2.98 1948 0.95	11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																									
11 0450 0.55 1201 3.65 SA 1743 1.73 2340 3.32	26 0544 1.03 1245 3.42 SU 1855 1.60	11 0057 3.16 0651 1.08 TU 1342 3.53 2012 1.26	26 0115 2.93 0702 1.45 WE 1327 3.23 1957 1.32	11 0202 3.25 0748 1.39 TH 1401 3.46 2040 0.79	26 0132 2.98 0717 1.66 FR 1317 3.11 1945 1.07	11 0418 3.23 1014 1.84 SU 1540 2.99 2221 0.77	26 0315 3.00 0904 2.03 MO 1430 2.83 2102 0.97	12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																	
12 0546 0.79 1301 3.52 SU 1900 1.78 ●	27 0045 2.97 0642 1.28 MO 1335 3.30 ● 2000 1.60	12 0220 3.14 0815 1.34 WE 1445 3.45 2121 1.06	27 0227 2.89 0811 1.67 TH 1420 3.08 2056 1.25	12 0321 3.25 0909 1.61 FR 1504 3.29 2145 0.69	27 0245 2.94 0830 1.86 SA 1414 2.95 2047 1.02	12 0535 3.33 1139 1.74 MO 1700 2.97 2329 0.75	27 0445 3.08 1038 1.98 TU 1600 2.82 2219 0.92	13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																									
13 0053 3.13 0659 1.08 MO 1412 3.41 2035 1.70	28 0200 2.87 0750 1.52 TU 1433 3.19 2107 1.53	13 0345 3.24 0940 1.49 TH 1549 3.39 2224 0.83	28 0346 2.95 0930 1.80 FR 1522 2.99 2153 1.12	13 0441 3.33 1031 1.71 SA 1612 3.18 2246 0.60	28 0409 3.00 0953 1.94 SU 1522 2.87 2151 0.92	13 0635 3.47 1241 1.57 TU 1805 3.07	28 0555 3.25 1149 1.80 WE 1719 2.98 2327 0.81	14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																																	
14 0227 3.05 0832 1.32 TU 1527 3.39 2158 1.46	29 0323 2.90 0911 1.68 WE 1536 3.12 2210 1.41	14 0502 3.43 1055 1.55 FR 1650 3.38 2316 0.62	29 0500 3.11 1045 1.82 SA 1624 2.97 2245 0.95	14 0552 3.46 1145 1.69 SU 1716 3.15 2342 0.54	29 0523 3.15 1109 1.90 MO 1633 2.89 2250 0.77	14 0023 0.72 0722 3.56 WE 1325 1.41 1857 3.21	29 0647 3.45 1240 1.56 TH 1822 3.24	15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																																									
15 0403 3.18 1006 1.41 WE 1636 3.45 2300 1.15	30 0441 3.05 1030 1.72 TH 1636 3.11 2300 1.23	15 0607 3.63 1159 1.55 SA 1744 3.39	30 0559 3.30 1146 1.76 SU 1719 3.03 2329 0.75	15 0651 3.58 1246 1.61 MO 1814 3.18	30 0621 3.33 1208 1.78 TU 1736 3.01 2343 0.62	15 0107 0.70 0759 3.61 TH 1358 1.29 ○ 1939 3.34	30 0023 0.69 0730 3.63 FR 1319 1.32 ● 1915 3.50		31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																																																	
	31 0542 3.27 1133 1.67 FR 1727 3.16 2339 1.04			31 0709 3.49 1254 1.65 WE 1830 3.18		31 0113 0.61 0807 3.78 SA 1355 1.08 2004 3.71																																																																																																																									

© Copyright Commonwealth of Australia 2018, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +09:30)

Moon Phase Symbols

● New Moon

○ First Quarter

○ Full Moon

● Last Quarter

Caution: Predictions are of secondary quality

