

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.

CHARLES POINT PATCHES – NORTHERN TERRITORY

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E
Times and Heights of High and Low Waters

2025

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST					
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m		
1 0148 0.36 0823 7.08 TH 1411 2.62 1942 6.40		16 0125 1.03 0815 6.47 FR 1401 2.96 1921 5.85		1 0306 1.33 0944 6.31 SU 1548 2.95 2111 5.29		16 0230 1.24 0920 6.29 MO 1526 2.88 2047 5.51		1 0329 1.87 0950 6.21 TU 1613 2.35 2158 5.25		16 0301 1.40 0925 6.46 WE 1546 1.97 2138 5.84		1 0349 2.74 0951 5.75 FR 1635 2.10 2255 5.01		16 0346 2.59 0939 6.06 SA 1630 1.47 2308 5.47			
2 0229 0.71 0909 6.66 FR 1454 3.01 2017 5.97		17 0152 1.15 0852 6.26 SA 1437 3.17 1952 5.67		2 0351 1.94 1027 5.97 MO 1645 3.02 2211 4.91		17 0309 1.57 0956 6.12 TU 1613 2.82 2143 5.33		2 0403 2.40 1022 5.90 WE 1658 2.40 2250 4.96		17 0337 1.86 0954 6.25 TH 1628 1.89 2231 5.61		2 0423 3.20 1015 5.36 SA 1715 2.33 2356 4.72		17 0427 3.25 1008 5.58 SU 1725 1.80			
3 0311 1.26 0958 6.17 SA 1544 3.37 2058 5.43		18 0223 1.39 0931 6.02 SU 1520 3.38 2030 5.40		3 0439 2.54 1114 5.65 TU 1752 3.00 2326 4.61		18 0354 1.99 1033 5.93 WE 1705 2.71 2246 5.17		3 0440 2.90 1054 5.57 TH 1748 2.47 2354 4.74		18 0417 2.42 1025 5.97 FR 1715 1.86 2333 5.34		3 0511 3.64 1043 4.94 SU 1814 2.53		18 0027 5.06 0531 3.86 MO 1046 5.02 1856 2.10			
4 0358 1.93 1052 5.71 SU 1652 3.64 2153 4.84		19 0300 1.74 1015 5.76 MO 1616 3.54 2123 5.07		4 0539 3.07 1207 5.38 WE 1908 2.86		19 0446 2.46 1115 5.71 TH 1805 2.52		4 0528 3.34 1130 5.24 FR 1848 2.49		19 0505 3.00 1101 5.62 SA 1815 1.87		4 0141 4.61 0645 4.01 MO 1125 4.52 1947 2.60		19 0228 5.02 0813 4.15 TU 1209 4.47 2054 2.10			
5 0502 2.61 1200 5.37 MO 1837 3.66 2332 4.38		20 0351 2.19 1106 5.52 TU 1732 3.54 2241 4.78		5 0108 4.57 0659 3.41 TH 1312 5.20 2016 2.62		20 0000 5.08 0550 2.90 FR 1203 5.51 1911 2.24		5 0119 4.68 0638 3.66 SA 1219 4.91 1956 2.44		20 0051 5.15 0613 3.52 SU 1148 5.24 1930 1.85		5 0344 4.89 0934 3.97 TU 1310 4.19 2120 2.41		20 0407 5.42 1026 3.68 WE 1514 4.45 2215 1.81			
6 0643 3.11 1331 5.26 TU 2028 3.30		21 0505 2.64 1208 5.36 WE 1900 3.30		6 0244 4.83 0824 3.51 FR 1418 5.13 2109 2.34		21 0125 5.18 0707 3.22 SA 1301 5.36 2016 1.88		6 0252 4.85 0816 3.78 SU 1330 4.67 2058 2.29		21 0229 5.20 0755 3.83 MO 1301 4.91 2053 1.70		6 0445 5.33 1051 3.62 WE 1529 4.30 2224 2.06		21 0500 5.90 1115 3.09 TH 1637 4.97 2313 1.48			
7 0224 4.48 0828 3.23 WE 1449 5.36 2127 2.82		22 0022 4.73 0639 2.93 TH 1320 5.34 2013 2.81		7 0343 5.21 0930 3.41 SA 1514 5.13 2151 2.07		22 0248 5.47 0830 3.36 SU 1408 5.30 2116 1.49		7 0400 5.18 0945 3.67 MO 1450 4.60 2152 2.07		22 0357 5.53 0949 3.73 TU 1445 4.81 2208 1.43		7 0526 5.75 1130 3.26 TH 1632 4.69 2311 1.65		22 0540 6.29 1151 2.54 FR 1728 5.54 2357 1.23			
8 0341 4.99 0937 3.12 TH 1541 5.53 2206 2.39		23 0203 5.07 0809 2.98 FR 1425 5.46 2108 2.22		8 0428 5.58 1021 3.25 SU 1557 5.18 2229 1.81		23 0400 5.86 0947 3.31 MO 1514 5.35 2214 1.11		8 0451 5.54 1046 3.46 TU 1552 4.68 2238 1.79		23 0501 5.95 1104 3.36 WE 1613 5.03 2310 1.13		8 0600 6.13 1201 2.91 FR 1717 5.18 2351 1.26		23 0615 6.58 1224 2.07 SA 1809 6.02			
9 0424 5.49 1025 2.93 FR 1618 5.69 2239 2.03		24 0318 5.63 0919 2.86 SA 1517 5.65 2154 1.61		9 0507 5.90 1103 3.09 MO 1632 5.25 2303 1.57		24 0459 6.25 1053 3.16 TU 1614 5.49 2308 0.80		9 0534 5.87 1132 3.25 WE 1639 4.88 2321 1.48		24 0550 6.34 1157 2.94 TH 1716 5.39		9 0630 6.44 1231 2.55 SA 1758 5.69		24 0034 1.12 0645 6.74 SU 1255 1.71 1845 6.36			
10 0458 5.92 1101 2.76 SA 1650 5.80 2309 1.73		25 0416 6.20 1015 2.71 SU 1602 5.87 2239 1.07		10 0545 6.17 1141 2.98 TU 1705 5.34 2337 1.34		25 0552 6.57 1149 2.96 WE 1710 5.67		10 0613 6.17 1212 3.05 TH 1721 5.14		25 0001 0.89 0632 6.63 FR 1239 2.53 1808 5.75		10 0028 0.96 0700 6.67 SU 1302 2.18 1837 6.15		25 0107 1.16 0714 6.79 MO 1324 1.45 1920 6.53			
11 0530 6.26 1133 2.62 SU 1717 5.87 2337 1.48		26 0508 6.66 1106 2.60 MO 1645 6.07 2323 0.64		11 0621 6.36 1216 2.91 WE 1736 5.45		26 0000 0.59 0640 6.78 TH 1240 2.76 1801 5.82		11 0000 1.19 0649 6.40 FR 1247 2.87 1800 5.43		26 0046 0.78 0710 6.79 SA 1316 2.20 1853 6.02		11 0102 0.80 0728 6.82 MO 1333 1.82 1916 6.49		26 0135 1.33 0739 6.74 TU 1351 1.31 1954 6.52			
12 0602 6.51 1202 2.55 MO 1743 5.92		27 0557 6.97 1153 2.55 TU 1727 6.21		12 0010 1.14 0658 6.48 TH 1251 2.89 1807 5.56		27 0049 0.53 0724 6.87 FR 1326 2.59 1850 5.91		12 0039 0.97 0723 6.56 SA 1322 2.68 1841 5.71		27 0126 0.84 0745 6.84 SU 1352 1.94 1935 6.15		12 0136 0.82 0755 6.89 TU 1406 1.50 1958 6.65		27 0200 1.61 0801 6.61 WE 1417 1.28 2026 6.36			
13 0004 1.27 0634 6.65 TU 1231 2.55 1806 5.95		28 0008 0.38 0645 7.11 WE 1240 2.56 1808 6.26		13 0044 1.00 0733 6.52 FR 1327 2.90 1841 5.65		28 0135 0.64 0805 6.84 SA 1409 2.45 1938 5.89		13 0115 0.85 0755 6.65 SU 1357 2.49 1922 5.92		28 0200 1.07 0815 6.76 MO 1426 1.79 2014 6.12		13 0209 1.03 0821 6.85 WE 1439 1.27 2039 6.59		28 0223 1.94 0821 6.42 TH 1443 1.35 2059 6.09			
14 0030 1.11 0707 6.68 WE 1300 2.63 1830 5.97		29 0053 0.31 0730 7.08 TH 1325 2.63 1850 6.19		14 0117 0.95 0809 6.50 SA 1404 2.91 1918 5.69		29 0216 0.92 0843 6.70 SU 1450 2.36 2024 5.76		14 0151 0.87 0826 6.66 MO 1431 2.29 2005 6.02		29 0230 1.42 0843 6.60 TU 1458 1.74 2051 5.96		14 0241 1.43 0847 6.70 TH 1513 1.18 2123 6.34		29 0245 2.31 0839 6.17 FR 1506 1.53 2131 5.73			
15 0058 1.03 0741 6.62 TH 1330 2.77 1854 5.94		30 0138 0.47 0816 6.91 FR 1411 2.73 1934 5.99		15 0153 1.03 0845 6.42 SU 1444 2.91 2000 5.64		30 0254 1.35 0918 6.49 MO 1530 2.33 2110 5.54		15 0226 1.06 0856 6.60 TU 1508 2.11 2050 5.99		30 0258 1.84 0907 6.37 WE 1529 1.78 2130 5.68		15 0313 1.96 0913 6.44 FR 1549 1.25 2212 5.94		30 0308 2.71 0858 5.84 SA 1530 1.78 2210 5.33			
		31 0223 0.82 0900 6.64 SA 1459 2.85 2020 5.68								31 0323 2.29 0930 6.09 TH 1600 1.91 2209 5.35			31 0335 3.16 0915 5.45 SU 1556 2.09 2258 4.93				

© Copyright Commonwealth of Australia 2024, 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

CHARLES POINT PATCHES – NORTHERN TERRITORY

2025

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E
Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0411 3.66 0934 5.00 MO 1630 2.45	16 0013 5.07 0532 4.13 TU 1000 4.69 1843 2.51	1 0509 4.20 0905 4.51 WE 1619 2.82	16 0155 5.24 0901 3.53 TH 1420 4.19 2041 2.91	1 0215 5.22 0900 3.23 SA 1426 4.58 2035 3.02	16 0305 5.53 0943 2.21 SU 1609 5.47 2201 3.18	1 0132 5.44 0839 2.36 MO 1454 5.37 2040 3.30	16 0238 5.17 0937 2.13 TU 1623 5.59 2211 3.68	2 0020 4.62 0530 4.14 TU 0950 4.52 1752 2.81	17 0233 5.07 0933 3.95 WE 1252 4.08 2100 2.50	2 0235 4.82 1015 3.97 TH 1104 3.98 2000 3.04	17 0316 5.51 0953 2.88 FR 1553 4.85 2151 2.71	2 0313 5.50 0940 2.59 SU 1535 5.32 2138 2.72	17 0348 5.65 1019 1.84 MO 1646 5.93 2244 3.02	2 0234 5.55 0929 1.77 TU 1556 5.96 2145 3.17	17 0333 5.18 1019 1.88 WE 1704 5.95 2259 3.49	3 0337 4.79 2052 2.77 WE	18 0358 5.49 1029 3.27 TH 1555 4.57 2214 2.20	3 0350 5.25 1008 3.42 FR 1513 4.33 2134 2.66	18 0402 5.80 1027 2.30 SA 1634 5.50 2238 2.49	3 0351 5.80 1014 1.92 MO 1622 6.07 2226 2.43	18 0425 5.74 1051 1.54 TU 1720 6.29 2319 2.89	3 0326 5.74 1014 1.20 WE 1649 6.50 2241 3.02	18 0416 5.24 1056 1.64 TH 1742 6.26 2338 3.31	4 0432 5.28 1048 3.57 TH 1529 4.18 2208 2.34	19 0441 5.91 1100 2.64 FR 1646 5.26 2302 1.91	4 0422 5.66 1031 2.84 SA 1608 5.10 2223 2.21	19 0437 6.04 1057 1.82 SU 1708 6.05 2315 2.32	4 0424 6.10 1048 1.27 TU 1705 6.71 2307 2.24	19 0455 5.81 1121 1.31 WE 1752 6.56 2350 2.80	4 0413 5.95 1059 0.72 TH 1738 6.92 2330 2.90	19 0453 5.34 1130 1.42 FR 1817 6.51	5 0504 5.73 1110 3.09 FR 1628 4.82 2254 1.87	20 0515 6.24 1130 2.10 SA 1724 5.87 2341 1.70	5 0449 6.03 1058 2.23 SU 1648 5.89 2302 1.82	20 0508 6.19 1125 1.46 MO 1740 6.46 2346 2.23	5 0457 6.36 1124 0.70 WE 1748 7.17 2347 2.16	20 0522 5.85 1149 1.13 TH 1825 6.71 ●	5 0458 6.15 1144 0.38 FR 1826 7.18 ○	20 0014 3.18 0526 5.47 SA 1203 1.23 ● 1851 6.67	6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88
2 0020 4.62 0530 4.14 TU 0950 4.52 1752 2.81	17 0233 5.07 0933 3.95 WE 1252 4.08 2100 2.50	2 0235 4.82 1015 3.97 TH 1104 3.98 2000 3.04	17 0316 5.51 0953 2.88 FR 1553 4.85 2151 2.71	2 0313 5.50 0940 2.59 SU 1535 5.32 2138 2.72	17 0348 5.65 1019 1.84 MO 1646 5.93 2244 3.02	2 0234 5.55 0929 1.77 TU 1556 5.96 2145 3.17	17 0333 5.18 1019 1.88 WE 1704 5.95 2259 3.49	3 0337 4.79 2052 2.77 WE	18 0358 5.49 1029 3.27 TH 1555 4.57 2214 2.20	3 0350 5.25 1008 3.42 FR 1513 4.33 2134 2.66	18 0402 5.80 1027 2.30 SA 1634 5.50 2238 2.49	3 0351 5.80 1014 1.92 MO 1622 6.07 2226 2.43	18 0425 5.74 1051 1.54 TU 1720 6.29 2319 2.89	3 0326 5.74 1014 1.20 WE 1649 6.50 2241 3.02	18 0416 5.24 1056 1.64 TH 1742 6.26 2338 3.31	4 0432 5.28 1048 3.57 TH 1529 4.18 2208 2.34	19 0441 5.91 1100 2.64 FR 1646 5.26 2302 1.91	4 0422 5.66 1031 2.84 SA 1608 5.10 2223 2.21	19 0437 6.04 1057 1.82 SU 1708 6.05 2315 2.32	4 0424 6.10 1048 1.27 TU 1705 6.71 2307 2.24	19 0455 5.81 1121 1.31 WE 1752 6.56 2350 2.80	4 0413 5.95 1059 0.72 TH 1738 6.92 2330 2.90	19 0453 5.34 1130 1.42 FR 1817 6.51	5 0504 5.73 1110 3.09 FR 1628 4.82 2254 1.87	20 0515 6.24 1130 2.10 SA 1724 5.87 2341 1.70	5 0449 6.03 1058 2.23 SU 1648 5.89 2302 1.82	20 0508 6.19 1125 1.46 MO 1740 6.46 2346 2.23	5 0457 6.36 1124 0.70 WE 1748 7.17 2347 2.16	20 0522 5.85 1149 1.13 TH 1825 6.71 ●	5 0458 6.15 1144 0.38 FR 1826 7.18 ○	20 0014 3.18 0526 5.47 SA 1203 1.23 ● 1851 6.67	6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88								
3 0337 4.79 2052 2.77 WE	18 0358 5.49 1029 3.27 TH 1555 4.57 2214 2.20	3 0350 5.25 1008 3.42 FR 1513 4.33 2134 2.66	18 0402 5.80 1027 2.30 SA 1634 5.50 2238 2.49	3 0351 5.80 1014 1.92 MO 1622 6.07 2226 2.43	18 0425 5.74 1051 1.54 TU 1720 6.29 2319 2.89	3 0326 5.74 1014 1.20 WE 1649 6.50 2241 3.02	18 0416 5.24 1056 1.64 TH 1742 6.26 2338 3.31	4 0432 5.28 1048 3.57 TH 1529 4.18 2208 2.34	19 0441 5.91 1100 2.64 FR 1646 5.26 2302 1.91	4 0422 5.66 1031 2.84 SA 1608 5.10 2223 2.21	19 0437 6.04 1057 1.82 SU 1708 6.05 2315 2.32	4 0424 6.10 1048 1.27 TU 1705 6.71 2307 2.24	19 0455 5.81 1121 1.31 WE 1752 6.56 2350 2.80	4 0413 5.95 1059 0.72 TH 1738 6.92 2330 2.90	19 0453 5.34 1130 1.42 FR 1817 6.51	5 0504 5.73 1110 3.09 FR 1628 4.82 2254 1.87	20 0515 6.24 1130 2.10 SA 1724 5.87 2341 1.70	5 0449 6.03 1058 2.23 SU 1648 5.89 2302 1.82	20 0508 6.19 1125 1.46 MO 1740 6.46 2346 2.23	5 0457 6.36 1124 0.70 WE 1748 7.17 2347 2.16	20 0522 5.85 1149 1.13 TH 1825 6.71 ●	5 0458 6.15 1144 0.38 FR 1826 7.18 ○	20 0014 3.18 0526 5.47 SA 1203 1.23 ● 1851 6.67	6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																
4 0432 5.28 1048 3.57 TH 1529 4.18 2208 2.34	19 0441 5.91 1100 2.64 FR 1646 5.26 2302 1.91	4 0422 5.66 1031 2.84 SA 1608 5.10 2223 2.21	19 0437 6.04 1057 1.82 SU 1708 6.05 2315 2.32	4 0424 6.10 1048 1.27 TU 1705 6.71 2307 2.24	19 0455 5.81 1121 1.31 WE 1752 6.56 2350 2.80	4 0413 5.95 1059 0.72 TH 1738 6.92 2330 2.90	19 0453 5.34 1130 1.42 FR 1817 6.51	5 0504 5.73 1110 3.09 FR 1628 4.82 2254 1.87	20 0515 6.24 1130 2.10 SA 1724 5.87 2341 1.70	5 0449 6.03 1058 2.23 SU 1648 5.89 2302 1.82	20 0508 6.19 1125 1.46 MO 1740 6.46 2346 2.23	5 0457 6.36 1124 0.70 WE 1748 7.17 2347 2.16	20 0522 5.85 1149 1.13 TH 1825 6.71 ●	5 0458 6.15 1144 0.38 FR 1826 7.18 ○	20 0014 3.18 0526 5.47 SA 1203 1.23 ● 1851 6.67	6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																								
5 0504 5.73 1110 3.09 FR 1628 4.82 2254 1.87	20 0515 6.24 1130 2.10 SA 1724 5.87 2341 1.70	5 0449 6.03 1058 2.23 SU 1648 5.89 2302 1.82	20 0508 6.19 1125 1.46 MO 1740 6.46 2346 2.23	5 0457 6.36 1124 0.70 WE 1748 7.17 2347 2.16	20 0522 5.85 1149 1.13 TH 1825 6.71 ●	5 0458 6.15 1144 0.38 FR 1826 7.18 ○	20 0014 3.18 0526 5.47 SA 1203 1.23 ● 1851 6.67	6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																
6 0532 6.13 1135 2.59 SA 1708 5.51 2332 1.44	21 0545 6.47 1158 1.65 SU 1758 6.35	6 0516 6.36 1127 1.60 MO 1727 6.59 2338 1.56	21 0534 6.28 1152 1.19 TU 1810 6.73 ●	6 0530 6.56 1201 0.28 TH 1831 7.41	21 0020 2.78 0547 5.88 FR 1216 1.01 1858 6.77	6 0019 2.82 0542 6.27 SA 1230 0.23 1912 7.29	21 0047 3.09 0559 5.61 SU 1235 1.09 1925 6.77	7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																								
7 0600 6.46 1202 2.08 SU 1745 6.18	22 0014 1.61 0613 6.59 MO 1225 1.33 ● 1830 6.66	7 0543 6.63 1157 1.02 TU 1805 7.12 ○	22 0014 2.20 0559 6.31 WE 1217 1.01 1840 6.86	7 0027 2.22 0603 6.66 FR 1240 0.08 1916 7.42	22 0049 2.81 0613 5.89 SA 1243 0.96 1930 6.74	7 0106 2.78 0627 6.29 SU 1315 0.30 1957 7.24	22 0120 3.03 0632 5.73 MO 1307 1.03 1958 6.80	8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																
8 0007 1.12 0626 6.72 MO 1231 1.57 ○ 1824 6.73	23 0042 1.63 0637 6.63 TU 1250 1.11 1900 6.81	8 0013 1.46 0610 6.83 WE 1230 0.54 1845 7.42	23 0040 2.25 0620 6.29 TH 1242 0.91 1911 6.86	8 0107 2.40 0638 6.61 SA 1319 0.13 2001 7.24	23 0120 2.91 0638 5.87 SU 1309 0.99 2004 6.63	8 0154 2.78 0714 6.18 MO 1400 0.59 2040 7.07	23 0155 2.98 0708 5.81 TU 1339 1.08 2029 6.77	9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																								
9 0040 0.98 0651 6.91 TU 1302 1.11 1902 7.08	24 0106 1.74 0700 6.59 WE 1315 1.00 1930 6.79	9 0047 1.54 0638 6.92 TH 1302 0.25 1927 7.45	24 0104 2.37 0641 6.24 FR 1304 0.89 1941 6.74	9 0149 2.66 0714 6.39 SU 1400 0.43 2047 6.90	24 0152 3.04 0706 5.79 MO 1336 1.12 2038 6.47	9 0241 2.81 0801 5.94 TU 1444 1.07 2122 6.79	24 0230 2.93 0746 5.81 WE 1411 1.25 2100 6.67	10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																
10 0113 1.03 0717 6.99 WE 1333 0.76 1942 7.19	25 0130 1.94 0719 6.49 TH 1338 0.99 2000 6.64	10 0122 1.81 0706 6.87 FR 1337 0.19 2009 7.23	25 0129 2.55 0701 6.13 SA 1326 0.97 2013 6.52	10 0235 2.97 0753 6.00 MO 1444 0.97 2135 6.48	25 0228 3.20 0737 5.63 TU 1405 1.36 2114 6.26	10 0330 2.84 0853 5.59 WE 1527 1.69 2203 6.46	25 0307 2.88 0829 5.72 TH 1445 1.55 2130 6.53	11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																								
11 0145 1.29 0743 6.95 TH 1406 0.58 2023 7.04	26 0151 2.19 0737 6.34 FR 1400 1.08 2031 6.37	11 0157 2.22 0734 6.65 SA 1413 0.39 2054 6.80	26 0155 2.80 0722 5.96 SU 1347 1.13 2045 6.24	11 0328 3.27 0837 5.48 TU 1530 1.65 2227 6.04	26 0309 3.36 0815 5.38 WE 1437 1.71 2151 6.03	11 0423 2.88 0949 5.20 TH 1610 2.37 2245 6.10	26 0347 2.82 0916 5.56 FR 1520 1.96 2201 6.34	12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																
12 0216 1.73 0808 6.77 FR 1439 0.63 2106 6.66	27 0214 2.50 0755 6.12 SA 1419 1.26 2103 6.03	12 0233 2.72 0803 6.25 SU 1449 0.85 2143 6.26	27 0224 3.10 0745 5.71 MO 1410 1.40 2122 5.92	12 0435 3.48 0935 4.90 WE 1629 2.39 ● 2328 5.67	27 0400 3.47 0902 5.07 TH 1518 2.15 2234 5.79	12 0522 2.88 1057 4.85 FR 1700 3.02 ● 2330 5.76	27 0431 2.73 1012 5.36 SA 1602 2.45 2234 6.12	13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																								
13 0248 2.30 0833 6.44 SA 1514 0.90 2154 6.13	28 0238 2.86 0814 5.82 SU 1439 1.53 2138 5.63	13 0315 3.26 0834 5.70 MO 1530 1.49 2240 5.71	28 0259 3.44 0810 5.37 TU 1435 1.77 2205 5.57	13 0607 3.49 1108 4.43 TH 1755 3.02	28 0505 3.48 1012 4.78 FR 1616 2.65 ● 2325 5.59	13 0632 2.81 1227 4.67 SA 1807 3.54	28 0523 2.62 1117 5.17 SU 1653 2.98 ● 2313 5.86	14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																																
14 0322 2.93 0859 5.96 SU 1552 1.37 ● 2250 5.54	29 0305 3.29 0832 5.44 MO 1500 1.88 2222 5.22	14 0416 3.76 0910 5.04 TU 1630 2.24 ● 2359 5.29	29 0347 3.79 0841 4.95 WE 1508 2.24 2302 5.26	14 0044 5.45 0751 3.16 FR 1342 4.43 1944 3.33	29 0624 3.31 1144 4.65 SA 1740 3.08	14 0023 5.46 0745 2.63 SU 1416 4.82 1939 3.83	29 0623 2.44 1237 5.10 MO 1800 3.48	15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																																								
15 0404 3.58 0926 5.36 MO 1645 1.97	30 0340 3.76 0850 5.00 TU 1526 2.31 ● 2331 4.85	15 0619 4.00 1018 4.35 WE 1834 2.84	30 0524 4.01 0934 4.48 TH 1611 2.79 ●	15 0205 5.44 0859 2.67 SA 1521 4.94 2106 3.32	30 0026 5.45 0740 2.90 SU 1328 4.86 1916 3.31	15 0130 5.25 0847 2.39 MO 1533 5.18 2107 3.84	30 0000 5.61 0733 2.19 TU 1412 5.26 1931 3.82				31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																																																
			31 0030 5.09 0751 3.80 FR 1156 4.18 1842 3.14				31 0105 5.41 0844 1.84 WE 1537 5.66 2110 3.88																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2024, 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