

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.

ROSEBUD JETTY – VICTORIA

LAT 38° 22' LONG 144° 51'
Times and Heights of High and Low Waters

2015

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL																																																																																																									
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																						
1 0453 0.49 1058 0.90 TH 1803 0.30	16 0417 0.42 1019 0.81 FR 1701 0.25 2346 0.71	1 0138 0.80 0655 0.60 SU 1216 0.84 1948 0.31	16 0003 0.73 0533 0.50 MO 1112 0.80 1808 0.21	1 0508 0.51 1058 0.84 SU 1800 0.30	16 0420 0.43 1001 0.81 MO 1644 0.19 2325 0.77	1 0103 0.81 0720 0.51 WE 1252 0.75 1920 0.43	16 0503 0.46 1104 0.83 TH 1717 0.40 2351 0.85	2 0039 0.81 0600 0.57 FR 1147 0.89 1913 0.30	17 0505 0.48 1057 0.81 SA 1749 0.24	2 0256 0.81 0825 0.59 MO 1328 0.79 2050 0.30	17 0117 0.74 0644 0.52 TU 1216 0.77 1915 0.22	2 0051 0.79 0622 0.55 MO 1155 0.81 1906 0.34	17 0514 0.47 1056 0.81 TU 1738 0.24	2 0207 0.80 0841 0.48 TH 1414 0.73 2041 0.44	17 0618 0.44 1232 0.82 FR 1839 0.46	3 0206 0.83 0728 0.62 SA 1245 0.85 2017 0.29	18 0055 0.72 0606 0.53 SU 1143 0.79 1847 0.22	3 0358 0.81 0937 0.54 TU 1443 0.74 2146 0.28	18 0235 0.74 0807 0.50 WE 1339 0.73 2030 0.21	3 0207 0.79 0755 0.55 TU 1309 0.76 2016 0.36	18 0027 0.78 0618 0.49 WE 1205 0.79 1844 0.29	3 0300 0.77 0940 0.42 FR 1521 0.72 2145 0.40	18 0058 0.83 0737 0.38 SA 1359 0.83 2006 0.47	4 0326 0.84 0851 0.61 SU 1353 0.80 2115 0.27	19 0216 0.73 0726 0.55 MO 1243 0.75 1953 0.19	4 0445 0.80 1035 0.47 WE 1545 0.70 2235 0.23	19 0337 0.73 0926 0.43 TH 1501 0.71 ● 2144 0.19	4 0309 0.79 0912 0.51 WE 1429 0.73 2120 0.34	19 0140 0.77 0737 0.46 TH 1332 0.77 2003 0.32	4 0343 0.74 1025 0.34 SA 1618 0.71 ● 2237 0.36	19 0159 0.80 0843 0.30 SU 1515 0.84 ● 2118 0.45	5 0428 0.85 0957 0.56 MO 1500 0.76 ● 2206 0.23	20 0326 0.74 0850 0.52 TU 1358 0.71 ● 2100 0.15	5 0521 0.76 1121 0.38 TH 1639 0.66 2318 0.19	20 0428 0.72 1031 0.34 FR 1612 0.71 2248 0.17	5 0359 0.77 1012 0.43 TH 1534 0.70 2215 0.30	20 0247 0.76 0859 0.40 FR 1458 0.76 ● 2125 0.32	5 0319 0.69 1000 0.26 SU 1610 0.70 2219 0.31	20 0254 0.78 0939 0.22 MO 1621 0.84 2215 0.42	6 0515 0.83 1051 0.49 TU 1559 0.71 2252 0.19	21 0420 0.74 1000 0.45 WE 1512 0.68 2202 0.12	6 0552 0.72 1159 0.30 FR 1726 0.63 2355 0.15	21 0512 0.70 1127 0.25 SA 1716 0.70 2345 0.16	6 0438 0.73 1057 0.35 FR 1630 0.67 ● 2300 0.25	21 0344 0.74 1005 0.31 SA 1611 0.76 2235 0.30	6 0351 0.64 1032 0.19 MO 1655 0.68 2256 0.27	21 0344 0.75 1028 0.16 TU 1717 0.83 2302 0.39	7 0550 0.79 1136 0.41 WE 1649 0.67 2333 0.15	22 0506 0.73 1059 0.37 TH 1617 0.67 2302 0.09	7 0619 0.68 1232 0.23 SA 1811 0.60	22 0554 0.69 1216 0.18 SU 1818 0.70	7 0512 0.69 1134 0.26 SA 1718 0.64 2339 0.21	22 0433 0.72 1102 0.22 SU 1718 0.76 2331 0.28	7 0420 0.61 1101 0.13 TU 1735 0.67 2329 0.25	22 0431 0.74 1114 0.12 WE 1804 0.82 2345 0.37	8 0620 0.75 1215 0.33 TH 1736 0.64	23 0547 0.71 1151 0.30 FR 1718 0.66 2357 0.09	8 0029 0.13 0646 0.65 SU 1304 0.18 1855 0.58	23 0033 0.17 0635 0.69 MO 1303 0.13 1916 0.70	8 0541 0.65 1206 0.19 SU 1803 0.62	23 0519 0.71 1152 0.15 MO 1818 0.76	8 0448 0.59 1130 0.09 WE 1812 0.66	23 0517 0.74 1158 0.11 TH 1845 0.80	9 0010 0.12 0648 0.71 FR 1251 0.27 1821 0.61	24 0626 0.70 1239 0.24 SA 1817 0.66	9 0101 0.12 0713 0.64 MO 1336 0.15 1938 0.57	24 0116 0.20 0716 0.72 TU 1349 0.11 2011 0.71	9 0013 0.17 0608 0.61 MO 1236 0.14 1845 0.60	24 0018 0.27 0603 0.70 TU 1239 0.10 1913 0.75	9 0000 0.26 0519 0.59 TH 1200 0.07 1845 0.66	24 0025 0.36 0604 0.74 FR 1241 0.12 1924 0.80	10 0045 0.11 0717 0.69 SA 1327 0.23 1907 0.59	25 0045 0.11 0704 0.70 SU 1325 0.19 1917 0.67	10 0133 0.15 0740 0.65 TU 1407 0.14 2019 0.58	25 0158 0.24 0759 0.75 WE 1436 0.11 2101 0.73	10 0045 0.16 0633 0.59 TU 1305 0.10 1925 0.59	25 0100 0.27 0647 0.71 WE 1324 0.08 2000 0.75	10 0031 0.28 0552 0.62 FR 1233 0.08 1917 0.68	25 0106 0.36 0650 0.76 SA 1323 0.16 2002 0.81	11 0119 0.12 0746 0.69 SU 1401 0.21 1953 0.58	26 0130 0.16 0744 0.73 MO 1412 0.17 2016 0.69	11 0205 0.19 0807 0.67 WE 1438 0.15 2059 0.61	26 0240 0.30 0842 0.80 TH 1523 0.14 ● 2150 0.75	11 0115 0.18 0700 0.60 WE 1334 0.09 2001 0.60	26 0141 0.29 0731 0.74 TH 1409 0.10 2045 0.75	11 0105 0.32 0630 0.67 SA 1310 0.10 1951 0.72	26 0150 0.38 0738 0.77 SU 1404 0.22 ● 2042 0.83	12 0153 0.15 0816 0.70 MO 1437 0.21 2038 0.59	27 0214 0.22 0824 0.77 TU 1459 0.17 ● 2113 0.72	12 0238 0.25 0836 0.71 TH 1511 0.16 ● 2138 0.65	27 0324 0.37 0925 0.83 FR 1612 0.19 2242 0.77	12 0146 0.22 0729 0.63 TH 1404 0.09 2037 0.63	27 0223 0.32 0816 0.77 FR 1454 0.13 ● 2128 0.77	12 0142 0.36 0711 0.72 SU 1350 0.13 ● 2028 0.77	27 0236 0.41 0827 0.78 MO 1445 0.29 2124 0.85	13 0227 0.20 0846 0.73 TU 1511 0.22 ● 2122 0.62	28 0257 0.30 0906 0.82 WE 1547 0.19 2208 0.75	13 0313 0.32 0908 0.76 FR 1546 0.17 2219 0.69	28 0412 0.44 1009 0.85 SA 1703 0.24 2339 0.78	13 0219 0.27 0800 0.67 FR 1438 0.11 2113 0.67	28 0306 0.37 0901 0.80 SA 1539 0.19 2213 0.78	13 0223 0.40 0758 0.78 MO 1433 0.18 2108 0.81	28 0326 0.44 0918 0.78 TU 1527 0.36 2209 0.86	14 0301 0.26 0915 0.76 WE 1545 0.23 2206 0.65	29 0342 0.39 0948 0.87 TH 1639 0.22 2306 0.77	14 0352 0.39 0943 0.80 SA 1627 0.18 2306 0.72	14 0255 0.32 0835 0.73 SA 1515 0.13 ● 2151 0.71	29 0354 0.42 0947 0.81 SU 1624 0.26 2300 0.80	14 0309 0.43 0849 0.81 TU 1520 0.25 2154 0.84	29 0422 0.48 1017 0.77 WE 1611 0.44 2259 0.86	15 0337 0.34 0945 0.79 TH 1621 0.24 2253 0.68	30 0432 0.47 1032 0.89 FR 1737 0.26	15 0438 0.46 1023 0.81 SU 1713 0.19	15 0334 0.38 0915 0.78 SU 1557 0.16 2234 0.75	30 0446 0.47 1038 0.80 MO 1712 0.33 2357 0.81	15 0401 0.46 0950 0.83 WE 1614 0.33 2247 0.85	30 0535 0.49 1130 0.76 TH 1706 0.50 2352 0.85
	31 0015 0.79 0532 0.55 SA 1120 0.87 1842 0.29				31 0552 0.50 1136 0.78 TU 1807 0.39																																																																																																																

© Copyright Commonwealth of Australia 2014, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

ROSEBUD JETTY – VICTORIA

LAT 38° 22' LONG 144° 51'
Times and Heights of High and Low Waters

2015

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0658 0.47 1250 0.76 FR 1833 0.54	16 0605 0.43 1233 0.88 SA 1815 0.60	1 0015 0.84 0745 0.38 MO 1437 0.82 2015 0.61	16 0040 0.95 0805 0.34 TU 1520 0.96 2040 0.69	1 0002 0.84 0728 0.31 WE 1500 0.85 2021 0.64	16 0123 0.91 0842 0.33 TH 1600 0.94 2123 0.65	1 0141 0.79 0838 0.21 SA 1547 0.82 2132 0.50	16 0314 0.78 1000 0.28 SU 1637 0.82 2238 0.42	2 0045 0.82 0758 0.43 SA 1400 0.77 2002 0.53	17 0013 0.92 0719 0.38 SU 1401 0.90 1946 0.62	2 0104 0.79 0828 0.31 TU 1533 0.83 2115 0.57	17 0145 0.90 0859 0.30 WE 1618 0.96 2141 0.64	2 0103 0.80 0819 0.25 TH 1548 0.85 2121 0.59	17 0228 0.86 0931 0.29 FR 1640 0.92 2215 0.57	2 0245 0.76 0935 0.18 SU 1627 0.80 2225 0.42	17 0403 0.73 1037 0.24 MO 1705 0.78 2315 0.34	3 0133 0.77 0842 0.36 SU 1501 0.77 2104 0.49	18 0116 0.89 0823 0.32 MO 1519 0.92 2100 0.60	3 0155 0.74 0906 0.23 WE 1620 0.83 2203 0.52	18 0245 0.86 0947 0.26 TH 1700 0.94 2230 0.57	3 0205 0.76 0909 0.19 FR 1629 0.84 2212 0.52	18 0323 0.81 1015 0.26 SA 1711 0.88 2259 0.49	3 0345 0.75 1029 0.16 MO 1703 0.78 2314 0.35	18 0449 0.69 1112 0.21 TU 1732 0.74 2348 0.28	4 0215 0.73 0919 0.28 MO 1555 0.77 2153 0.44	19 0216 0.85 0917 0.26 TU 1623 0.92 2158 0.55	4 0243 0.71 0945 0.17 TH 1700 0.82 2245 0.48	19 0339 0.82 1031 0.22 FR 1735 0.90 2314 0.51	4 0301 0.74 0957 0.15 SA 1704 0.82 2257 0.47	19 0413 0.77 1054 0.23 SU 1739 0.84 2336 0.42	4 0444 0.74 1117 0.17 TU 1741 0.78	19 0535 0.66 1145 0.20 WE 1801 0.72	5 0253 0.68 0952 0.21 TU 1641 0.77 2233 0.40	20 0311 0.81 1006 0.20 WE 1713 0.90 2246 0.51	5 0328 0.69 1024 0.13 FR 1733 0.80 2323 0.44	20 0428 0.78 1112 0.21 SA 1805 0.87 2354 0.45	5 0356 0.72 1045 0.14 SU 1737 0.81 2340 0.42	20 0500 0.73 1130 0.21 MO 1807 0.82	5 0000 0.30 0543 0.73 WE 1202 0.21 1819 0.80	20 0022 0.24 0620 0.64 TH 1216 0.21 1830 0.72	6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34	
2 0045 0.82 0758 0.43 SA 1400 0.77 2002 0.53	17 0013 0.92 0719 0.38 SU 1401 0.90 1946 0.62	2 0104 0.79 0828 0.31 TU 1533 0.83 2115 0.57	17 0145 0.90 0859 0.30 WE 1618 0.96 2141 0.64	2 0103 0.80 0819 0.25 TH 1548 0.85 2121 0.59	17 0228 0.86 0931 0.29 FR 1640 0.92 2215 0.57	2 0245 0.76 0935 0.18 SU 1627 0.80 2225 0.42	17 0403 0.73 1037 0.24 MO 1705 0.78 2315 0.34	3 0133 0.77 0842 0.36 SU 1501 0.77 2104 0.49	18 0116 0.89 0823 0.32 MO 1519 0.92 2100 0.60	3 0155 0.74 0906 0.23 WE 1620 0.83 2203 0.52	18 0245 0.86 0947 0.26 TH 1700 0.94 2230 0.57	3 0205 0.76 0909 0.19 FR 1629 0.84 2212 0.52	18 0323 0.81 1015 0.26 SA 1711 0.88 2259 0.49	3 0345 0.75 1029 0.16 MO 1703 0.78 2314 0.35	18 0449 0.69 1112 0.21 TU 1732 0.74 2348 0.28	4 0215 0.73 0919 0.28 MO 1555 0.77 2153 0.44	19 0216 0.85 0917 0.26 TU 1623 0.92 2158 0.55	4 0243 0.71 0945 0.17 TH 1700 0.82 2245 0.48	19 0339 0.82 1031 0.22 FR 1735 0.90 2314 0.51	4 0301 0.74 0957 0.15 SA 1704 0.82 2257 0.47	19 0413 0.77 1054 0.23 SU 1739 0.84 2336 0.42	4 0444 0.74 1117 0.17 TU 1741 0.78	19 0535 0.66 1145 0.20 WE 1801 0.72	5 0253 0.68 0952 0.21 TU 1641 0.77 2233 0.40	20 0311 0.81 1006 0.20 WE 1713 0.90 2246 0.51	5 0328 0.69 1024 0.13 FR 1733 0.80 2323 0.44	20 0428 0.78 1112 0.21 SA 1805 0.87 2354 0.45	5 0356 0.72 1045 0.14 SU 1737 0.81 2340 0.42	20 0500 0.73 1130 0.21 MO 1807 0.82	5 0000 0.30 0543 0.73 WE 1202 0.21 1819 0.80	20 0022 0.24 0620 0.64 TH 1216 0.21 1830 0.72	6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34									
3 0133 0.77 0842 0.36 SU 1501 0.77 2104 0.49	18 0116 0.89 0823 0.32 MO 1519 0.92 2100 0.60	3 0155 0.74 0906 0.23 WE 1620 0.83 2203 0.52	18 0245 0.86 0947 0.26 TH 1700 0.94 2230 0.57	3 0205 0.76 0909 0.19 FR 1629 0.84 2212 0.52	18 0323 0.81 1015 0.26 SA 1711 0.88 2259 0.49	3 0345 0.75 1029 0.16 MO 1703 0.78 2314 0.35	18 0449 0.69 1112 0.21 TU 1732 0.74 2348 0.28	4 0215 0.73 0919 0.28 MO 1555 0.77 2153 0.44	19 0216 0.85 0917 0.26 TU 1623 0.92 2158 0.55	4 0243 0.71 0945 0.17 TH 1700 0.82 2245 0.48	19 0339 0.82 1031 0.22 FR 1735 0.90 2314 0.51	4 0301 0.74 0957 0.15 SA 1704 0.82 2257 0.47	19 0413 0.77 1054 0.23 SU 1739 0.84 2336 0.42	4 0444 0.74 1117 0.17 TU 1741 0.78	19 0535 0.66 1145 0.20 WE 1801 0.72	5 0253 0.68 0952 0.21 TU 1641 0.77 2233 0.40	20 0311 0.81 1006 0.20 WE 1713 0.90 2246 0.51	5 0328 0.69 1024 0.13 FR 1733 0.80 2323 0.44	20 0428 0.78 1112 0.21 SA 1805 0.87 2354 0.45	5 0356 0.72 1045 0.14 SU 1737 0.81 2340 0.42	20 0500 0.73 1130 0.21 MO 1807 0.82	5 0000 0.30 0543 0.73 WE 1202 0.21 1819 0.80	20 0022 0.24 0620 0.64 TH 1216 0.21 1830 0.72	6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																	
4 0215 0.73 0919 0.28 MO 1555 0.77 2153 0.44	19 0216 0.85 0917 0.26 TU 1623 0.92 2158 0.55	4 0243 0.71 0945 0.17 TH 1700 0.82 2245 0.48	19 0339 0.82 1031 0.22 FR 1735 0.90 2314 0.51	4 0301 0.74 0957 0.15 SA 1704 0.82 2257 0.47	19 0413 0.77 1054 0.23 SU 1739 0.84 2336 0.42	4 0444 0.74 1117 0.17 TU 1741 0.78	19 0535 0.66 1145 0.20 WE 1801 0.72	5 0253 0.68 0952 0.21 TU 1641 0.77 2233 0.40	20 0311 0.81 1006 0.20 WE 1713 0.90 2246 0.51	5 0328 0.69 1024 0.13 FR 1733 0.80 2323 0.44	20 0428 0.78 1112 0.21 SA 1805 0.87 2354 0.45	5 0356 0.72 1045 0.14 SU 1737 0.81 2340 0.42	20 0500 0.73 1130 0.21 MO 1807 0.82	5 0000 0.30 0543 0.73 WE 1202 0.21 1819 0.80	20 0022 0.24 0620 0.64 TH 1216 0.21 1830 0.72	6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																									
5 0253 0.68 0952 0.21 TU 1641 0.77 2233 0.40	20 0311 0.81 1006 0.20 WE 1713 0.90 2246 0.51	5 0328 0.69 1024 0.13 FR 1733 0.80 2323 0.44	20 0428 0.78 1112 0.21 SA 1805 0.87 2354 0.45	5 0356 0.72 1045 0.14 SU 1737 0.81 2340 0.42	20 0500 0.73 1130 0.21 MO 1807 0.82	5 0000 0.30 0543 0.73 WE 1202 0.21 1819 0.80	20 0022 0.24 0620 0.64 TH 1216 0.21 1830 0.72	6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																	
6 0330 0.65 1023 0.14 WE 1721 0.75 2310 0.37	21 0402 0.79 1051 0.17 TH 1752 0.88 2329 0.46	6 0414 0.68 1104 0.11 SA 1805 0.79	21 0516 0.75 1149 0.21 SU 1835 0.85	6 0449 0.72 1131 0.15 MO 1811 0.81	21 0014 0.36 0548 0.70 TU 1203 0.22 1836 0.81	6 0046 0.27 0644 0.74 TH 1246 0.27 1900 0.84	21 0056 0.22 0704 0.63 FR 1249 0.24 1900 0.74	7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																									
7 0405 0.63 1056 0.10 TH 1756 0.74 2344 0.36	22 0450 0.77 1133 0.16 FR 1827 0.85	7 0001 0.42 0501 0.69 SU 1146 0.13 1836 0.80	22 0033 0.40 0605 0.73 MO 1227 0.22 1907 0.85	7 0023 0.38 0545 0.73 TU 1216 0.20 1846 0.84	22 0050 0.33 0636 0.68 WE 1238 0.24 1907 0.82	7 0134 0.25 0742 0.77 FR 1330 0.34 1941 0.89	22 0130 0.23 0746 0.65 SA 1323 0.30 1930 0.77	8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																	
8 0442 0.63 1130 0.08 FR 1827 0.73	23 0009 0.42 0538 0.76 SA 1214 0.17 1900 0.84	8 0040 0.41 0552 0.71 MO 1230 0.17 1910 0.83	23 0114 0.38 0655 0.73 TU 1302 0.26 1941 0.87	8 0107 0.36 0645 0.75 WE 1300 0.26 1924 0.88	23 0128 0.31 0725 0.68 TH 1312 0.28 1938 0.84	8 0223 0.26 0839 0.80 SA 1415 0.43 2024 0.94	23 0203 0.24 0827 0.67 SU 1359 0.36 2000 0.81	9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																									
9 0017 0.36 0522 0.65 SA 1207 0.09 1858 0.75	24 0050 0.40 0627 0.75 SU 1253 0.20 1935 0.85	9 0121 0.40 0647 0.75 TU 1315 0.23 1945 0.88	24 0155 0.38 0745 0.73 WE 1338 0.31 2015 0.90	9 0152 0.35 0745 0.79 TH 1345 0.35 2004 0.94	24 0204 0.32 0812 0.69 FR 1346 0.34 2009 0.87	9 0315 0.28 0937 0.82 SU 1503 0.52 2109 0.98	24 0239 0.25 0908 0.71 MO 1437 0.44 2033 0.84	10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																	
10 0053 0.38 0606 0.69 SU 1247 0.12 1930 0.78	25 0133 0.39 0715 0.75 MO 1331 0.25 2012 0.87	10 0205 0.40 0746 0.79 WE 1359 0.31 2025 0.94	25 0236 0.39 0836 0.74 TH 1415 0.38 2048 0.92	10 0241 0.35 0845 0.83 FR 1430 0.44 2045 0.99	25 0241 0.33 0858 0.72 SA 1423 0.42 2040 0.89	10 0412 0.32 1042 0.85 MO 1559 0.61 2156 0.98	25 0317 0.26 0954 0.74 TU 1520 0.50 2111 0.86	11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																									
11 0131 0.40 0655 0.73 MO 1330 0.18 2006 0.83	26 0217 0.40 0806 0.76 TU 1410 0.32 2049 0.90	11 0252 0.41 0847 0.84 TH 1445 0.41 2107 0.99	26 0317 0.41 0928 0.76 FR 1451 0.46 2121 0.94	11 0332 0.36 0948 0.86 SA 1518 0.55 2130 1.03	26 0317 0.35 0945 0.74 SU 1501 0.50 2111 0.91	11 0515 0.35 1205 0.86 TU 1710 0.67 2249 0.96	26 0400 0.27 1047 0.76 WE 1611 0.55 2156 0.86	12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																	
12 0215 0.41 0748 0.78 TU 1415 0.25 2045 0.88	27 0303 0.43 0859 0.77 WE 1447 0.39 2127 0.92	12 0345 0.41 0952 0.87 FR 1535 0.52 2152 1.02	27 0400 0.42 1022 0.77 SA 1532 0.54 2154 0.94	12 0431 0.37 1059 0.89 SU 1615 0.65 2216 1.03	27 0357 0.35 1037 0.77 MO 1545 0.57 2145 0.91	12 0621 0.37 1330 0.89 WE 1840 0.69 2356 0.91	27 0451 0.27 1156 0.77 TH 1714 0.58 2254 0.84	13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																									
13 0300 0.43 0846 0.83 WE 1501 0.33 2129 0.93	28 0351 0.45 0955 0.77 TH 1527 0.47 2205 0.92	13 0444 0.42 1105 0.90 SA 1634 0.62 2241 1.02	28 0445 0.43 1127 0.79 SU 1620 0.61 2230 0.92	13 0537 0.38 1227 0.91 MO 1730 0.72 2309 1.01	28 0441 0.34 1144 0.79 TU 1641 0.63 2227 0.90	13 0726 0.37 1436 0.90 TH 2000 0.66	28 0551 0.27 1311 0.78 FR 1830 0.56	14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																																	
14 0353 0.44 0951 0.85 TH 1553 0.43 2217 0.95	29 0445 0.47 1059 0.78 FR 1611 0.54 2245 0.91	14 0552 0.41 1233 0.92 SU 1753 0.70 2336 0.99	29 0536 0.41 1245 0.81 MO 1727 0.66 2312 0.89	14 0645 0.38 1357 0.94 TU 1901 0.74	29 0533 0.32 1305 0.81 WE 1754 0.65 2320 0.86	14 0111 0.87 0824 0.35 FR 1526 0.89 2105 0.59	29 0008 0.81 0701 0.26 SA 1411 0.78 1949 0.51	15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																																									
15 0453 0.45 1106 0.87 FR 1654 0.53 2312 0.94	30 0551 0.47 1215 0.79 SA 1711 0.60 2328 0.88	15 0703 0.39 1404 0.94 MO 1924 0.72	30 0632 0.37 1400 0.84 TU 1900 0.67	15 0013 0.96 0746 0.36 WE 1507 0.95 2020 0.71	30 0633 0.29 1413 0.82 TH 1918 0.63	15 0217 0.82 0915 0.32 SA 1605 0.86 2157 0.50	30 0127 0.79 0812 0.24 SU 1500 0.77 2057 0.43	31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																																																	
31 0656 0.44 1330 0.80 SU 1847 0.63				31 0028 0.82 0737 0.25 FR 1504 0.83 2032 0.58		31 0237 0.77 0916 0.22 MO 1545 0.76 2154 0.34																																																																																																																									

© Copyright Commonwealth of Australia 2014, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Caution: Predictions are of secondary quality

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

