

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.

CAPE VOLTAIRE (KRAIT BAY) – WESTERN AUSTRALIA

LAT 14° 15' S LONG 125° 36' E

Times and Heights of High and Low Waters

2021

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0609 1.07 1212 6.00 FR 1809 1.90	16	0013 6.98 0645 0.74 SA 1247 6.22 1848 1.40	1	0039 7.08 0707 0.79 MO 1310 6.60 1915 1.25	16	0106 6.72 0723 0.89 TU 1328 6.67 1934 1.33	1	0616 0.60 1217 6.98 MO 1826 0.77	16	0015 6.81 0629 0.79 TU 1232 7.00 1842 0.94	1	0038 7.03 0648 0.65 TH 1251 7.70 1913 0.43	16	0044 6.32 0647 1.46 FR 1249 6.98 1909 1.24
2	0007 6.94 0643 1.08 SA 1245 6.03 1843 1.85	17	0050 6.85 0718 0.85 SU 1323 6.26 1923 1.49	2	0114 6.96 0739 0.88 TU 1343 6.68 1951 1.29	17	0132 6.41 0747 1.19 WE 1355 6.53 2001 1.65	2	0026 7.26 0646 0.51 TU 1248 7.24 1859 0.62	17	0042 6.69 0653 0.95 WE 1257 6.99 1909 1.09	2	0111 6.66 0717 0.96 FR 1323 7.45 1948 0.86	17	0108 6.10 0709 1.74 SA 1311 6.78 1932 1.54
3	0042 6.87 0716 1.17 SU 1320 6.03 1919 1.87	18	0125 6.58 0749 1.09 MO 1356 6.18 1957 1.74	3	0149 6.66 0810 1.09 WE 1417 6.64 2028 1.51	18	0158 6.02 0808 1.56 TH 1420 6.28 2027 2.05	3	0059 7.14 0716 0.60 WE 1319 7.33 1933 0.70	18	0107 6.46 0716 1.21 TH 1321 6.87 1933 1.36	3	0144 6.13 0746 1.44 SA 1356 6.96 2023 1.49	18	0130 5.81 0728 2.06 SU 1333 6.49 1956 1.91
4	0118 6.67 0751 1.34 MO 1356 5.98 1958 1.99	19	0156 6.19 0819 1.44 TU 1429 5.99 2030 2.11	4	0224 6.20 0839 1.44 TH 1453 6.45 2108 1.89	19	0220 5.59 0827 2.00 FR 1444 5.96 2053 2.48	4	0131 6.81 0744 0.86 TH 1350 7.22 2008 1.02	19	0131 6.15 0736 1.55 FR 1343 6.64 1956 1.70	4	0217 5.47 0812 2.05 SU 1430 6.27 2103 2.24	19	0153 5.47 0747 2.42 MO 1356 6.12 2020 2.34
5	0156 6.34 0827 1.58 TU 1436 5.89 2040 2.20	20	0227 5.72 0846 1.85 WE 1502 5.73 2103 2.54	5	0300 5.60 0909 1.90 FR 1533 6.11 2156 2.39	20	0241 5.14 0843 2.46 SA 1509 5.59 2121 2.93	5	0203 6.29 0810 1.28 FR 1422 6.89 2043 1.55	20	0152 5.80 0754 1.94 SA 1403 6.34 2018 2.10	5	0255 4.75 0836 2.74 MO 1510 5.46 2204 3.01	20	0217 5.07 0806 2.83 TU 1422 5.65 2051 2.84
6	0237 5.90 0905 1.89 WE 1522 5.75 2131 2.48	21	0255 5.22 0911 2.30 TH 1539 5.42 2143 2.99	6	0343 4.92 0941 2.46 SA 1625 5.67 2310 2.89	21	0303 4.67 0857 2.95 SU 1542 5.19 2211 3.38	6	0235 5.63 0836 1.85 SA 1456 6.34 2122 2.23	21	0212 5.41 0808 2.36 SU 1424 5.97 2041 2.55	6	0359 4.06 0853 3.45 TU 1639 4.67	21	0252 4.58 0829 3.31 WE 1502 5.07 2202 3.37
7	0326 5.38 0950 2.26 TH 1619 5.59 2241 2.76	22	0327 4.72 0938 2.77 FR 1627 5.11 2247 3.37	7	0451 4.25 1026 3.06 SU 1747 5.26	22	0339 4.17 0908 3.46 MO 1704 4.80	7	0309 4.88 0856 2.50 SU 1536 5.65 2219 2.96	22	0232 4.97 0822 2.81 MO 1446 5.52 2109 3.04	7	0209 3.22 0933 4.15 WE 1430 3.62 2037 4.69	22	0513 4.12 0928 3.86 TH 1749 4.59
8	0431 4.84 1048 2.62 FR 1730 5.49	23	0424 4.26 1023 3.24 SA 1743 4.91	8	0145 3.01 0726 3.92 MO 1312 3.47 1950 5.22	23	0150 3.55 1037 4.01 TU 1321 3.92 1945 4.82	8	0359 4.11 0907 3.19 MO 1653 4.94	23	0255 4.46 0833 3.31 TU 1522 4.99 2225 3.59	8	0321 2.64 0947 4.79 TH 1531 2.91 2133 5.23	23	0201 3.22 0828 4.56 FR 1424 3.42 2017 4.99
9	0020 2.85 0604 4.47 SA 1212 2.89 1852 5.55	24	0059 3.48 0643 4.03 SU 1231 3.57 1920 4.97	9	0333 2.49 0950 4.39 TU 1519 3.10 2123 5.61	24	0338 2.97 1007 4.54 WE 1523 3.46 2117 5.32	9	0222 3.24 1032 3.92 TU 1358 3.77 2020 4.81	24	0558 3.90 0820 3.85 WE 1839 4.58	9	0354 2.12 1005 5.39 FR 1604 2.28 2205 5.70	24	0302 2.58 0910 5.27 SA 1517 2.59 2114 5.61
10	0205 2.59 0750 4.44 SU 1351 2.91 2010 5.80	25	0302 3.10 0909 4.32 MO 1434 3.46 2039 5.29	10	0421 1.91 1030 4.97 WE 1615 2.53 2216 6.09	25	0412 2.35 1026 5.10 TH 1607 2.84 2204 5.91	10	0346 2.59 1017 4.57 WE 1540 3.09 2143 5.37	25	0316 3.18 0952 4.50 TH 1507 3.54 2100 5.10	10	0421 1.69 1025 5.91 SA 1632 1.76 2232 6.07	25	0339 1.96 0941 6.00 SU 1555 1.78 2154 6.17
11	0319 2.11 0914 4.72 MO 1509 2.67 2114 6.15	26	0347 2.59 0959 4.78 TU 1534 3.12 2131 5.71	11	0456 1.41 1102 5.50 TH 1655 1.98 2256 6.50	26	0444 1.76 1051 5.63 FR 1643 2.21 2242 6.46	11	0418 2.00 1032 5.18 TH 1618 2.40 2220 5.91	26	0349 2.50 1001 5.15 FR 1550 2.76 2147 5.78	11	0445 1.37 1047 6.36 SU 1658 1.37 2258 6.34	26	0412 1.43 1012 6.67 MO 1631 1.08 2230 6.58
12	0411 1.61 1011 5.11 TU 1605 2.32 2206 6.50	27	0422 2.09 1032 5.21 WE 1616 2.72 2213 6.15	12	0529 1.02 1132 5.97 FR 1730 1.54 2332 6.79	27	0515 1.25 1118 6.14 SA 1717 1.62 2317 6.90	12	0446 1.50 1052 5.74 FR 1649 1.82 2250 6.34	27	0419 1.84 1023 5.81 SA 1624 1.98 2223 6.40	12	0510 1.16 1111 6.71 MO 1725 1.09 2324 6.50	27	0444 1.06 1044 7.23 TU 1706 0.56 2306 6.79
13	0454 1.20 1055 5.49 WE 1651 1.96 2252 6.78	28	0455 1.63 1103 5.59 TH 1653 2.31 2251 6.54	13	0559 0.77 1201 6.33 SA 1803 1.23	28	0546 0.85 1147 6.60 SU 1751 1.12 2352 7.18	13	0513 1.12 1115 6.22 SA 1718 1.37 2319 6.64	28	0449 1.27 1049 6.45 SU 1657 1.27 2258 6.87	13	0535 1.07 1136 6.96 TU 1752 0.95 2352 6.54	28	0517 0.85 1117 7.60 WE 1742 0.28 2341 6.81
14	0533 0.91 1134 5.81 TH 1733 1.66 2334 6.95	29	0528 1.26 1134 5.92 FR 1729 1.93 2327 6.85	14	0005 6.93 0628 0.67 SU 1231 6.58 1835 1.10	14	0005 6.93 0628 0.67 SU 1231 6.58 1835 1.10	14	0539 0.88 1140 6.60 SU 1747 1.07 2347 6.80	29	0518 0.84 1118 7.01 MO 1731 0.71 2331 7.14	14	0600 1.11 1201 7.08 WE 1818 0.93	29	0549 0.82 1151 7.76 TH 1819 0.26
15	0609 0.75 1212 6.07 FR 1812 1.46	30	0602 0.99 1205 6.20 SA 1804 1.60	15	0036 6.90 0657 0.71 MO 1300 6.69 1905 1.14	15	0036 6.90 0657 0.71 MO 1300 6.69 1905 1.14	15	0604 0.77 1206 6.86 MO 1815 0.93	30	0548 0.58 1148 7.44 TU 1805 0.36	15	0019 6.48 0624 1.24 TH 1226 7.09 1844 1.03	30	0017 6.63 0623 0.97 FR 1226 7.66 1855 0.49
		31	0003 7.04 0635 0.83 SU 1238 6.43 1839 1.36					31	0005 7.20 0618 0.52 WE 1219 7.68 1839 0.26						

© Copyright Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

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

CAPE VOLTAIRE (KRAIT BAY) – WESTERN AUSTRALIA

LAT 14° 15' S LONG 125° 36' E

Times and Heights of High and Low Waters

2021

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0053 6.30 0656 1.28 SA 1302 7.31 1933 0.94	16 0051 5.92 0648 1.97 SU 1248 6.71 1917 1.51	1 0213 5.37 0811 2.21 TU 1418 5.93 2058 1.96	16 0147 5.51 0744 2.29 WE 1344 6.10 2020 1.91	1 0248 5.53 0849 2.17 TH 1451 5.50 2119 1.94	16 0217 5.88 0822 1.88 FR 1420 5.95 2046 1.67	1 0324 5.46 0934 2.59 SU 1524 4.67 2131 2.53	16 0302 6.14 0924 1.98 MO 1517 5.03 2114 2.19	2 0131 5.84 0730 1.72 SU 1339 6.75 2014 1.55	17 0118 5.70 0713 2.20 MO 1315 6.45 1945 1.83	2 0306 5.05 0902 2.65 WE 1510 5.30 2155 2.42	17 0227 5.34 0824 2.50 TH 1425 5.73 2102 2.19	2 0334 5.30 0938 2.58 FR 1537 4.96 2203 2.36	17 0257 5.81 0906 2.09 SA 1503 5.52 2123 1.97	2 0407 5.10 1028 3.03 MO 1615 4.20 2209 3.02	17 0347 5.71 1022 2.51 TU 1610 4.36 2151 2.77	3 0212 5.30 0806 2.27 MO 1419 6.04 2100 2.22	18 0147 5.42 0740 2.48 TU 1344 6.10 2017 2.21	3 0413 4.78 1013 3.06 TH 1621 4.75 2313 2.76	18 0317 5.19 0917 2.75 FR 1519 5.30 2158 2.46	3 0430 5.07 1043 2.96 SA 1637 4.48 2259 2.74	18 0344 5.69 1001 2.36 SU 1555 5.03 2208 2.32	3 0513 4.80 1214 3.28 TU 1810 3.90 2353 3.42	18 0454 5.22 1219 2.89 WE 1808 3.86 2339 3.32	4 0301 4.75 0849 2.89 TU 1509 5.27 2211 2.84	19 0220 5.10 0811 2.82 WE 1419 5.64 2058 2.62	4 0542 4.69 1207 3.24 FR 1804 4.45	19 0425 5.10 1037 2.93 SA 1637 4.92 2313 2.64	4 0538 4.92 1219 3.14 SU 1805 4.19	19 0442 5.53 1117 2.59 MO 1708 4.57 2311 2.67	4 0648 4.71 1442 3.05 WE 2053 4.11	19 0650 4.95 1453 2.58 TH 2112 4.12	5 0428 4.29 1013 3.46 WE 1647 4.61	20 0312 4.75 0858 3.21 TH 1514 5.12 2217 3.00	5 0045 2.85 0714 4.87 SA 1401 3.01 1947 4.50	20 0546 5.20 1218 2.83 SU 1812 4.75	5 0018 3.00 0656 4.95 MO 1408 2.99 1950 4.23	20 0555 5.44 1257 2.60 TU 1845 4.32	5 0215 3.40 0822 4.93 TH 1536 2.60 2150 4.55	20 0245 3.13 0848 5.24 FR 1554 1.98 2205 4.72	6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89
2 0131 5.84 0730 1.72 SU 1339 6.75 2014 1.55	17 0118 5.70 0713 2.20 MO 1315 6.45 1945 1.83	2 0306 5.05 0902 2.65 WE 1510 5.30 2155 2.42	17 0227 5.34 0824 2.50 TH 1425 5.73 2102 2.19	2 0334 5.30 0938 2.58 FR 1537 4.96 2203 2.36	17 0257 5.81 0906 2.09 SA 1503 5.52 2123 1.97	2 0407 5.10 1028 3.03 MO 1615 4.20 2209 3.02	17 0347 5.71 1022 2.51 TU 1610 4.36 2151 2.77	3 0212 5.30 0806 2.27 MO 1419 6.04 2100 2.22	18 0147 5.42 0740 2.48 TU 1344 6.10 2017 2.21	3 0413 4.78 1013 3.06 TH 1621 4.75 2313 2.76	18 0317 5.19 0917 2.75 FR 1519 5.30 2158 2.46	3 0430 5.07 1043 2.96 SA 1637 4.48 2259 2.74	18 0344 5.69 1001 2.36 SU 1555 5.03 2208 2.32	3 0513 4.80 1214 3.28 TU 1810 3.90 2353 3.42	18 0454 5.22 1219 2.89 WE 1808 3.86 2339 3.32	4 0301 4.75 0849 2.89 TU 1509 5.27 2211 2.84	19 0220 5.10 0811 2.82 WE 1419 5.64 2058 2.62	4 0542 4.69 1207 3.24 FR 1804 4.45	19 0425 5.10 1037 2.93 SA 1637 4.92 2313 2.64	4 0538 4.92 1219 3.14 SU 1805 4.19	19 0442 5.53 1117 2.59 MO 1708 4.57 2311 2.67	4 0648 4.71 1442 3.05 WE 2053 4.11	19 0650 4.95 1453 2.58 TH 2112 4.12	5 0428 4.29 1013 3.46 WE 1647 4.61	20 0312 4.75 0858 3.21 TH 1514 5.12 2217 3.00	5 0045 2.85 0714 4.87 SA 1401 3.01 1947 4.50	20 0546 5.20 1218 2.83 SU 1812 4.75	5 0018 3.00 0656 4.95 MO 1408 2.99 1950 4.23	20 0555 5.44 1257 2.60 TU 1845 4.32	5 0215 3.40 0822 4.93 TH 1536 2.60 2150 4.55	20 0245 3.13 0848 5.24 FR 1554 1.98 2205 4.72	6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89								
3 0212 5.30 0806 2.27 MO 1419 6.04 2100 2.22	18 0147 5.42 0740 2.48 TU 1344 6.10 2017 2.21	3 0413 4.78 1013 3.06 TH 1621 4.75 2313 2.76	18 0317 5.19 0917 2.75 FR 1519 5.30 2158 2.46	3 0430 5.07 1043 2.96 SA 1637 4.48 2259 2.74	18 0344 5.69 1001 2.36 SU 1555 5.03 2208 2.32	3 0513 4.80 1214 3.28 TU 1810 3.90 2353 3.42	18 0454 5.22 1219 2.89 WE 1808 3.86 2339 3.32	4 0301 4.75 0849 2.89 TU 1509 5.27 2211 2.84	19 0220 5.10 0811 2.82 WE 1419 5.64 2058 2.62	4 0542 4.69 1207 3.24 FR 1804 4.45	19 0425 5.10 1037 2.93 SA 1637 4.92 2313 2.64	4 0538 4.92 1219 3.14 SU 1805 4.19	19 0442 5.53 1117 2.59 MO 1708 4.57 2311 2.67	4 0648 4.71 1442 3.05 WE 2053 4.11	19 0650 4.95 1453 2.58 TH 2112 4.12	5 0428 4.29 1013 3.46 WE 1647 4.61	20 0312 4.75 0858 3.21 TH 1514 5.12 2217 3.00	5 0045 2.85 0714 4.87 SA 1401 3.01 1947 4.50	20 0546 5.20 1218 2.83 SU 1812 4.75	5 0018 3.00 0656 4.95 MO 1408 2.99 1950 4.23	20 0555 5.44 1257 2.60 TU 1845 4.32	5 0215 3.40 0822 4.93 TH 1536 2.60 2150 4.55	20 0245 3.13 0848 5.24 FR 1554 1.98 2205 4.72	6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																
4 0301 4.75 0849 2.89 TU 1509 5.27 2211 2.84	19 0220 5.10 0811 2.82 WE 1419 5.64 2058 2.62	4 0542 4.69 1207 3.24 FR 1804 4.45	19 0425 5.10 1037 2.93 SA 1637 4.92 2313 2.64	4 0538 4.92 1219 3.14 SU 1805 4.19	19 0442 5.53 1117 2.59 MO 1708 4.57 2311 2.67	4 0648 4.71 1442 3.05 WE 2053 4.11	19 0650 4.95 1453 2.58 TH 2112 4.12	5 0428 4.29 1013 3.46 WE 1647 4.61	20 0312 4.75 0858 3.21 TH 1514 5.12 2217 3.00	5 0045 2.85 0714 4.87 SA 1401 3.01 1947 4.50	20 0546 5.20 1218 2.83 SU 1812 4.75	5 0018 3.00 0656 4.95 MO 1408 2.99 1950 4.23	20 0555 5.44 1257 2.60 TU 1845 4.32	5 0215 3.40 0822 4.93 TH 1536 2.60 2150 4.55	20 0245 3.13 0848 5.24 FR 1554 1.98 2205 4.72	6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																								
5 0428 4.29 1013 3.46 WE 1647 4.61	20 0312 4.75 0858 3.21 TH 1514 5.12 2217 3.00	5 0045 2.85 0714 4.87 SA 1401 3.01 1947 4.50	20 0546 5.20 1218 2.83 SU 1812 4.75	5 0018 3.00 0656 4.95 MO 1408 2.99 1950 4.23	20 0555 5.44 1257 2.60 TU 1845 4.32	5 0215 3.40 0822 4.93 TH 1536 2.60 2150 4.55	20 0245 3.13 0848 5.24 FR 1554 1.98 2205 4.72	6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																
6 0038 3.08 0723 4.35 TH 1339 3.43 1939 4.56	21 0458 4.54 1100 3.50 FR 1715 4.73	6 0203 2.73 0821 5.22 SU 1501 2.62 2053 4.76	21 0036 2.65 0659 5.50 MO 1345 2.44 1936 4.84	6 0147 3.02 0808 5.16 TU 1510 2.63 2107 4.52	21 0045 2.88 0717 5.51 WE 1434 2.28 2027 4.43	6 0324 3.06 0921 5.33 FR 1611 2.13 2221 4.98	21 0352 2.51 0952 5.76 SA 1634 1.43 2239 5.30	7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																								
7 0223 2.77 0847 4.88 FR 1459 2.88 2056 4.93	22 0031 3.01 0657 4.82 SA 1323 3.15 1916 4.89	7 0255 2.52 0904 5.60 MO 1539 2.22 2135 5.06	22 0149 2.49 0802 5.91 TU 1451 1.93 2043 5.07	7 0253 2.87 0900 5.47 WE 1549 2.24 2152 4.87	22 0225 2.78 0835 5.76 TH 1541 1.81 2140 4.78	7 0406 2.66 1002 5.76 SA 1642 1.70 2250 5.37	22 0435 1.88 1035 6.23 SU 1707 0.99 2309 5.80	8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																
8 0310 2.38 0921 5.40 SA 1537 2.35 2135 5.30	23 0156 2.63 0806 5.41 SU 1434 2.46 2027 5.30	8 0333 2.31 0938 5.96 TU 1610 1.87 2209 5.35	23 0250 2.25 0856 6.32 WE 1544 1.45 2139 5.32	8 0340 2.65 0939 5.79 TH 1622 1.87 2226 5.20	23 0337 2.44 0938 6.10 FR 1630 1.35 2232 5.18	8 0441 2.25 1039 6.16 SU 1714 1.34 2320 5.70	23 0510 1.35 1112 6.57 MO 1739 0.69 2339 6.22	9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																								
9 0343 2.05 0949 5.87 SU 1607 1.91 2205 5.62	24 0248 2.18 0853 6.06 MO 1522 1.75 2117 5.71	9 0406 2.15 1007 6.26 WE 1639 1.56 2240 5.59	24 0343 2.01 0945 6.67 TH 1630 1.06 2228 5.54	9 0417 2.43 1014 6.09 FR 1653 1.56 2258 5.45	24 0430 2.01 1030 6.43 SA 1713 0.99 2314 5.56	9 0515 1.86 1114 6.48 MO 1746 1.06 2349 5.98	24 0544 0.98 1146 6.75 TU 1809 0.54	10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																
10 0411 1.79 1014 6.27 MO 1635 1.55 2233 5.88	25 0331 1.78 0932 6.65 TU 1604 1.14 2200 6.02	10 0437 2.03 1037 6.50 TH 1708 1.34 2310 5.75	25 0430 1.78 1031 6.90 FR 1715 0.81 2313 5.71	10 0451 2.22 1048 6.34 SA 1725 1.33 2330 5.64	25 0514 1.62 1115 6.68 SU 1752 0.75 2353 5.87	10 0548 1.52 1148 6.71 TU 1817 0.88	25 0009 6.51 0617 0.78 WE 1219 6.75 1838 0.55	11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																								
11 0438 1.62 1039 6.59 TU 1701 1.28 2301 6.06	26 0409 1.48 1011 7.11 WE 1644 0.71 2242 6.19	11 0508 1.96 1106 6.66 FR 1738 1.21 2341 5.83	26 0515 1.60 1117 7.00 SA 1757 0.71 2358 5.81	11 0524 2.03 1122 6.52 SU 1758 1.19	26 0555 1.31 1157 6.79 MO 1828 0.64	11 0019 6.22 0621 1.25 WE 1222 6.80 1848 0.81	26 0040 6.65 0649 0.79 TH 1250 6.58 1906 0.72	12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																
12 0504 1.53 1105 6.83 WE 1729 1.11 2329 6.16	27 0448 1.31 1049 7.39 TH 1724 0.49 2322 6.22	12 0537 1.94 1135 6.72 SA 1808 1.19	27 0559 1.50 1201 6.96 SU 1839 0.75	12 0002 5.76 0558 1.88 MO 1156 6.61 1831 1.14	27 0030 6.10 0633 1.15 TU 1236 6.74 1904 0.68	12 0050 6.42 0656 1.09 TH 1255 6.75 1918 0.85	27 0109 6.65 0719 0.97 FR 1319 6.27 1931 1.02	13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																								
13 0531 1.54 1131 6.95 TH 1755 1.04 2357 6.16	28 0526 1.27 1128 7.46 FR 1804 0.49	13 0012 5.83 0607 1.96 SU 1205 6.70 1839 1.27	28 0040 5.85 0641 1.48 MO 1245 6.77 1920 0.91	13 0034 5.84 0632 1.78 TU 1231 6.61 1904 1.17	28 0106 6.21 0710 1.15 WE 1313 6.53 1937 0.86	13 0121 6.54 0730 1.07 FR 1329 6.53 1948 1.01	28 0137 6.50 0748 1.31 SA 1346 5.87 1954 1.42	14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																																
14 0558 1.63 1157 6.97 FR 1823 1.10	29 0002 6.13 0605 1.34 SA 1208 7.32 1845 0.68	14 0042 5.76 0638 2.03 MO 1236 6.59 1911 1.43	29 0123 5.82 0723 1.59 TU 1327 6.45 2000 1.18	14 0106 5.88 0707 1.73 WE 1306 6.50 1937 1.27	29 0141 6.19 0746 1.34 TH 1347 6.17 2008 1.17	14 0153 6.56 0806 1.22 SA 1402 6.16 2017 1.29	29 0204 6.22 0815 1.74 SU 1410 5.41 2015 1.88	15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																																								
15 0024 6.07 0624 1.77 SA 1223 6.89 1850 1.26	30 0044 5.94 0645 1.53 SU 1250 6.99 1927 1.02	15 0113 5.65 0710 2.13 TU 1309 6.39 1944 1.65	30 0204 5.71 0806 1.82 WE 1409 6.01 2039 1.53	15 0141 5.90 0743 1.76 TH 1342 6.28 2011 1.43	30 0215 6.05 0821 1.67 FR 1420 5.71 2036 1.57	15 0226 6.43 0842 1.53 SU 1437 5.65 2045 1.69	30 0229 5.85 0841 2.22 MO 1432 4.94 2031 2.38		31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																																																
	31 0128 5.68 0727 1.83 MO 1332 6.51 2010 1.47				31 0248 5.79 0855 2.11 SA 1451 5.19 2103 2.03		31 0253 5.42 0909 2.72 TU 1454 4.46 2042 2.89																																																																																																																								

© Copyright Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

