

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2021

| JANUARY | | | | FEBRUARY | | | | MARCH | | | | APRIL | | | |
|--|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|--|--------------------------|---|--------------------------|
| Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m |
| 1 0202 0759 F 1437 2031 | 1.2 4.8 1.2 4.5 | 16 0251 0847 SA 1521 2117 | 1.1 5.0 1.0 4.4 | 1 0306 0903 M 1543 2138 | 0.9 5.0 0.8 4.5 | 16 0338 0925 TU 1602 2143 | 1.2 4.6 1.1 4.1 | 1 0210 0802 M 1442 2031 | 0.6 5.2 0.3 4.9 | 16 0238 0820 TU 1456 2036 | 0.8 4.7 0.8 4.4 | 1 0307 0903 TH 1535 2132 | 0.5 4.9 0.6 4.6 | 16 0312 0855 F 1522 2102 | 1.2 4.2 1.2 4.1 |
| 2 0239 0838 SA 1517 2114 | 1.2 4.8 1.2 4.4 | 17 0329 0926 SU 1600 2155 | 1.2 4.8 1.1 4.1 | 2 0346 0946 TU 1625 2226 | 1.0 4.8 0.9 4.4 | 17 0412 1000 W 1636 2218 | 1.4 4.3 1.4 3.9 | 2 0248 0840 TU 1520 2112 | 0.5 5.2 0.4 4.7 | 17 0309 0850 W 1526 2103 | 1.0 4.5 1.0 4.2 | 2 0350 0955 F 1618 2226 | 0.8 4.5 1.0 4.3 | 17 0345 0934 SA 1554 2138 | 1.4 3.9 1.5 3.9 |
| 3 0319 0920 SU 1559 2202 | 1.3 4.7 1.2 4.3 | 18 0408 1006 M 1640 2235 | 1.4 4.5 1.4 3.9 | 3 0430 1035 W 1711 2322 | 1.2 4.6 1.1 4.1 | 18 0448 1040 TH 1712 2301 | 1.7 4.1 1.7 3.7 | 3 0327 0922 W 1600 2156 | 0.6 5.0 0.6 4.5 | 18 0340 0922 TH 1556 2133 | 1.2 4.3 1.2 4.0 | 3 0439 1104 SA 1707 2340 | 1.1 4.0 1.5 4.0 | 18 0422 1025 SU 1630 2228 | 1.6 3.7 1.7 3.7 |
| 4 0401 1008 M 1647 2257 | 1.4 4.6 1.3 4.1 | 19 0448 1049 TU 1721 2323 | 1.7 4.3 1.6 3.7 | 4 0518 1134 TH 1804 (| 1.5 4.4 1.4 | 19 0528 1134 F 1754) | 2.0 3.8 1.9 | 4 0409 1010 TH 1643 2249 | 0.9 4.6 1.0 4.2 | 19 0412 0959 F 1628 2209 | 1.5 4.0 1.5 3.8 | 4 0538 1238 SU 1813 (| 1.6 3.7 1.9 | 19 0507 1140 M 1715 2351 | 1.9 3.4 2.0 3.5 |
| 5 0450 1104 TU 1740 | 1.6 4.4 1.5 | 20 0532 1142 W 1806) | 1.9 4.0 1.8 | 5 0030 0618 F 1249 1911 | 3.9 1.7 4.1 1.7 | 20 0011 0622 SA 1258 1851 | 3.5 2.2 3.6 2.2 | 5 0455 1110 F 1732 2359 | 1.2 4.3 1.4 3.9 | 20 0449 1047 SA 1705 2300 | 1.8 3.7 1.8 3.6 | 5 0108 0707 M 1412 1958 | 3.8 1.9 3.6 2.2 | 20 0614 1313 TU 1825) | 2.1 3.3 2.2 |
| 6 0000 0547 W 1209 (| 4.0 1.8 4.3 1.6 | 21 0029 0625 TH 1250 1902 | 3.6 2.2 3.8 2.0 | 6 0147 0734 SA 1416 2035 | 3.9 2.0 4.0 1.8 | 21 0158 0747 SU 1430 2020 | 3.4 2.4 3.5 2.3 | 6 0552 1236 SA 1836 (| 1.6 3.9 1.8 | 21 0534 1204 SU 1751) | 2.1 3.5 2.1 | 6 0232 0906 TU 1538 2140 | 3.8 3.8 3.6 2.0 | 21 0134 0805 W 1432 2022 | 3.5 2.1 3.4 2.2 |
| 7 0109 0654 TH 1322 1953 | 3.9 1.9 4.2 1.6 | 22 0151 0735 F 1406 2011 | 3.5 2.3 3.7 2.2 | 7 0305 0907 SU 1540 2200 | 3.9 2.0 4.0 1.8 | 22 0323 0939 M 1548 2157 | 3.5 2.3 3.6 2.2 | 7 0124 0712 SU 1413 2013 | 3.8 1.9 3.7 2.1 | 22 0040 0646 M 1348 1908 | 3.4 2.3 3.3 2.3 | 7 0345 1024 W 1641 2240 | 3.9 1.6 3.8 1.7 | 22 0251 0934 TH 1538 2145 | 3.6 1.8 3.6 1.9 |
| 8 0219 0810 F 1435 2106 | 4.0 1.9 4.2 1.6 | 23 0307 0859 SA 1516 2129 | 3.6 2.4 3.7 2.1 | 8 0414 1032 M 1651 2306 | 4.1 1.8 4.1 1.6 | 23 0426 1048 TU 1646 2257 | 3.7 2.0 3.8 1.9 | 8 0250 0906 M 1544 2155 | 3.8 2.0 3.7 2.0 | 23 0228 0856 TU 1513 2115 | 3.4 2.3 3.4 2.3 | 8 0440 1113 TH 1724 2325 | 4.2 1.3 4.0 1.4 | 23 0349 1028 F 1628 2237 | 3.9 1.4 4.0 1.6 |
| 9 0325 0925 SA 1544 2213 | 4.1 1.8 4.3 1.5 | 24 0409 1014 SU 1617 2231 | 3.7 2.2 3.8 2.0 | 9 0511 1135 TU 1745 2357 | 4.4 1.5 4.3 1.4 | 24 0510 1134 W 1730 2340 | 4.0 1.7 4.0 1.6 | 9 0404 1036 TU 1653 2259 | 4.0 1.7 3.9 1.7 | 24 0342 1019 W 1617 2227 | 3.6 2.0 3.7 2.0 | 9 0521 1152 F 1756 | 4.4 1.1 4.2 | 24 0434 1112 SA 1709 2321 | 4.3 1.0 4.3 1.2 |
| 10 0424 1034 SU 1646 2311 | 4.4 1.6 4.4 1.3 | 25 0456 1108 M 1707 2319 | 4.0 2.0 4.0 1.8 | 10 0557 1225 W 1829 | 4.7 1.2 4.5 | 25 0545 1214 TH 1807 | 4.3 1.3 4.3 | 10 0500 1132 W 1740 2346 | 4.3 1.4 4.1 1.4 | 25 0434 1107 TH 1703 2314 | 3.9 1.6 4.0 1.6 | 10 0003 0555 SA 1226 1824 | 1.2 4.6 0.9 4.4 | 25 0515 1153 SU 1747 | 4.6 0.6 4.7 |
| 11 0516 1133 M 1741 | 4.6 1.4 4.6 | 26 0534 1153 TU 1749 | 4.2 1.7 4.2 | 11 0040 0637 TH 1308 ● 1907 | 1.1 4.9 0.9 4.6 | 26 0019 0618 F 1251 1842 | 1.3 4.6 1.0 4.6 | 11 0543 1216 TH 1817 | 4.5 1.1 4.3 | 26 0513 1147 F 1741 2354 | 4.3 1.1 4.3 1.2 | 11 0038 0626 SU 1258 1850 | 1.0 4.7 0.7 4.5 | 26 0002 0554 M 1232 1825 | 0.8 4.9 0.3 4.9 |
| 12 0001 0603 TU 1226 1831 | 1.2 4.8 1.1 4.7 | 27 0000 0607 W 1233 1826 | 1.6 4.4 1.5 4.3 | 12 0120 0713 F 1347 1941 | 1.0 5.0 0.8 4.6 | 27 0056 0651 SA 1328 O 1917 | 1.0 4.9 0.6 4.8 | 12 0026 0620 F 1252 1849 | 1.1 4.7 0.8 4.5 | 27 0548 1225 SA 1816 | 4.6 0.7 4.6 | 12 0110 0655 M 1327 ● 1915 | 0.9 4.7 0.7 4.5 | 27 0043 0634 TU 1312 O 1903 | 0.5 5.1 0.1 5.1 |
| 13 0047 0646 W 1314 ● 1916 | 1.1 5.0 0.9 4.7 | 28 0037 0640 TH 1310 O 1902 | 1.4 4.6 1.2 4.5 | 13 0156 0748 SA 1423 2013 | 0.9 5.0 0.7 4.6 | 28 0133 0725 SU 1405 1953 | 0.7 5.1 0.4 4.9 | 13 0102 0652 SA 1326 ● 1917 | 0.9 4.9 0.7 4.6 | 28 0031 0623 SU 1301 O 1852 | 0.8 5.0 0.4 4.9 | 13 0141 0723 TU 1356 1940 | 0.8 4.7 0.7 4.5 | 28 0125 0716 W 1352 1943 | 0.3 5.2 0.2 5.0 |
| 14 0130 0728 TH 1359 1958 | 1.0 5.1 0.9 4.7 | 29 0114 0712 F 1347 1938 | 1.2 4.8 1.0 4.6 | 14 0231 0821 SU 1456 2043 | 0.9 5.0 0.8 4.5 | 14 0231 0821 SU 1456 2043 | 0.9 5.0 0.8 4.5 | 14 0135 0722 SU 1357 1944 | 0.8 4.9 0.6 4.6 | 29 0109 0659 M 1339 1928 | 0.5 5.2 0.1 5.0 | 14 0211 0752 W 1424 2005 | 0.9 4.6 0.8 4.4 | 29 0207 0801 TH 1433 2027 | 0.3 5.0 0.3 4.9 |
| 15 0211 0808 F 1441 2038 | 1.0 5.1 0.9 4.5 | 30 0151 0746 SA 1425 2015 | 1.0 5.0 0.8 4.7 | 15 0305 0853 M 1529 2113 | 1.0 4.8 0.9 4.3 | 15 0305 0853 M 1529 2113 | 1.0 4.8 0.9 4.3 | 15 0207 0751 M 1427 2010 | 0.8 4.9 0.7 4.5 | 30 0147 0737 TU 1417 2006 | 0.3 5.3 0.1 5.0 | 15 0242 0822 TH 1453 2032 | 1.0 4.4 1.0 4.3 | 30 0251 0851 F 1515 2115 | 0.5 4.7 0.7 4.6 |
| 31 0228 0823 SU 1503 2055 | 0.9 5.0 0.8 4.7 | | | | | | | 31 0227 0818 W 1455 2047 | 0.3 5.2 0.2 4.9 | | | | | | |

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2021

| MAY | | | | JUNE | | | | JULY | | | | AUGUST | | | |
|---|--------------------------|--|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|--|--------------------------|---|--------------------------|
| Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m |
| 1 0338 0951 SA 1600 2214 | 0.8 4.3 1.1 4.3 | 16 0327 0923 SU 1530 2124 | 1.4 3.9 1.5 4.0 | 1 0524 1207 TU 1739 | 1.3 3.7 1.8 | 16 0443 1100 W 1644 2302 | 1.4 3.8 1.7 4.0 | 1 0550 1223 TH 1804 (| 1.4 3.6 1.8 | 16 0511 1125 F 1717 2330 | 1.2 3.9 1.5 4.2 | 1 0031 0637 SU 1328 1910 | 3.8 1.9 3.5 2.2 | 16 0006 0628 M 1307 1852 | 4.1 1.6 3.9 1.8 |
| 2 0430 1108 SU 1652 2328 | 1.1 3.9 1.6 4.1 | 17 0406 1016 M 1609 2216 | 1.5 3.7 1.7 3.9 | 2 0016 0631 W 1317 (1851 | 4.1 1.5 3.6 2.0 | 17 0537 1203 TH 1741 | 1.5 3.7 1.8 | 2 0032 0645 F 1327 1906 | 4.0 1.6 3.5 2.0 | 17 0604 1229 SA 1814) | 1.3 3.9 1.7 | 2 0145 0739 M 1444 2033 | 3.6 2.0 3.5 2.3 | 17 0133 0745 TU 1425 2022 | 3.9 1.8 3.9 1.9 |
| 3 0534 1232 M 1759 (| 1.5 3.6 1.9 | 18 0454 1124 TU 1656 2326 | 1.7 3.5 1.9 3.7 | 3 0124 0744 TH 1428 2007 | 3.9 1.7 3.5 2.0 | 18 0007 0641 F 1309) 1851 | 3.9 1.6 3.7 1.9 | 3 0135 0746 SA 1434 2016 | 3.8 1.8 3.5 2.1 | 18 0036 0707 SU 1336 1924 | 4.1 1.5 3.8 1.8 | 3 0258 0859 TU 1549 2157 | 3.6 2.1 3.6 2.2 | 18 0301 0917 W 1539 2156 | 3.8 1.8 4.0 1.8 |
| 4 0048 0659 TU 1354 1932 | 3.9 1.7 3.5 2.1 | 19 0556 1239 W 1802) | 1.8 3.5 2.1 | 4 0229 0854 F 1530 2117 | 3.9 1.6 3.6 1.9 | 19 0116 0751 SA 1413 2006 | 4.0 1.5 3.8 1.8 | 4 0238 0851 SU 1534 2127 | 3.8 1.8 3.6 2.0 | 19 0149 0817 M 1444 2040 | 4.0 1.5 3.9 1.8 | 4 0403 1012 W 1641 2257 | 3.6 2.0 3.8 1.9 | 19 0420 1034 TH 1641 2307 | 4.0 1.7 4.3 1.5 |
| 5 0204 0837 W 1513 2103 | 3.9 1.7 3.6 2.0 | 20 0048 0721 TH 1350 1933 | 3.7 1.8 3.5 2.1 | 5 0327 0952 SA 1619 2213 | 3.9 1.6 3.8 1.8 | 20 0221 0857 SU 1513 2114 | 4.0 1.4 4.0 1.6 | 5 0337 0953 M 1624 2227 | 3.8 1.8 3.8 1.9 | 20 0302 0930 TU 1548 2156 | 4.0 1.5 4.1 1.6 | 5 0456 1105 TH 1722 2343 | 3.8 1.8 4.0 1.7 | 20 0520 1131 F 1731 | 4.2 1.4 4.6 |
| 6 0313 0949 TH 1613 2206 | 3.9 1.6 3.7 1.8 | 21 0201 0841 F 1455 2054 | 3.8 1.6 3.7 1.9 | 6 0415 1039 SU 1657 2300 | 4.0 1.5 3.9 1.6 | 21 0322 0958 M 1608 2215 | 4.2 1.2 4.2 1.4 | 6 0428 1044 TU 1705 2317 | 3.8 1.9 3.7 1.7 | 21 0412 1037 W 1645 2303 | 4.1 1.4 4.3 1.4 | 6 0540 1148 F 1756 | 4.0 1.6 4.3 | 21 0001 0608 SA 1217 1814 | 1.1 4.4 1.2 4.8 |
| 7 0408 1039 F 1656 2253 | 4.1 1.4 3.9 1.6 | 22 0303 0943 SA 1550 2155 | 4.0 1.3 4.0 1.6 | 7 0456 1119 M 1730 2342 | 4.1 1.3 4.1 1.5 | 22 0420 1053 TU 1657 2312 | 4.4 1.0 4.5 1.1 | 7 0513 1127 W 1741 2359 | 3.9 1.6 4.1 1.6 | 22 0514 1134 TH 1737 | 4.3 1.2 4.6 | 7 0023 0617 SA 1225 1828 | 1.4 4.1 1.4 4.5 | 22 0047 0648 SU 1259 O 1852 | 0.8 4.6 1.0 5.0 |
| 8 0451 1119 SA 1728 2334 | 4.2 1.2 4.1 1.3 | 23 0356 1034 SU 1637 2246 | 4.3 1.0 4.3 1.2 | 8 0533 1155 TU 1800 | 4.2 1.2 4.2 | 23 0514 1144 W 1744 | 4.5 0.8 4.7 | 8 0554 1206 TH 1813 | 4.0 1.4 4.3 | 23 0001 0609 F 1224 1824 | 1.1 4.5 1.0 4.8 | 8 0100 0651 SU 1301 • 1858 | 1.2 4.3 1.2 4.6 | 23 0128 0724 M 1338 1928 | 0.6 4.6 0.9 5.1 |
| 9 0526 1154 SU 1757 | 4.3 1.0 4.2 | 24 0443 1120 M 1719 2334 | 4.5 0.7 4.6 0.9 | 9 0019 0609 W 1229 1829 | 1.3 4.2 1.2 4.3 | 24 0004 0607 TH 1232 O 1831 | 0.9 4.7 0.7 4.9 | 9 0038 0631 F 1242 1845 | 1.4 4.1 1.3 4.4 | 24 0053 0657 SA 1310 O 1907 | 0.8 4.6 0.9 5.0 | 9 0135 0724 M 1337 1930 | 1.0 4.4 1.1 4.8 | 24 0205 0757 TU 1415 2003 | 0.6 4.6 0.8 5.0 |
| 10 0010 0559 M 1226 1824 | 1.2 4.4 0.9 4.4 | 25 0529 1205 TU 1800 | 4.8 0.5 4.8 | 10 0054 0643 TH 1301 • 1858 | 1.2 4.2 1.1 4.4 | 25 0055 0658 F 1319 1917 | 0.7 4.7 0.7 4.9 | 10 0115 0707 SA 1317 • 1916 | 1.3 4.2 1.3 4.5 | 25 0140 0742 SU 1354 1949 | 0.7 4.6 0.9 5.0 | 10 0210 0759 TU 1412 2003 | 0.8 4.5 0.9 4.9 | 25 0240 0829 W 1450 2036 | 0.6 4.5 0.9 4.9 |
| 11 0044 0629 TU 1257 • 1850 | 1.1 4.5 0.9 4.4 | 26 0020 0615 W 1248 O 1843 | 0.6 4.9 0.4 5.0 | 11 0129 0717 F 1333 1927 | 1.2 4.2 1.2 4.4 | 26 0145 0750 SA 1404 2004 | 0.6 4.6 0.8 4.9 | 11 0151 0743 SU 1352 1948 | 1.2 4.2 1.2 4.5 | 26 0224 0824 M 1435 2030 | 0.6 4.5 0.9 5.0 | 11 0246 0835 W 1448 2040 | 0.7 4.5 0.9 4.9 | 26 0314 0900 TH 1524 2110 | 0.8 4.4 1.1 4.6 |
| 12 0116 0659 W 1326 1915 | 1.0 4.4 0.9 4.4 | 27 0106 0702 TH 1331 1927 | 0.5 4.9 0.4 5.0 | 12 0203 0753 SA 1406 1959 | 1.2 4.2 1.2 4.4 | 27 0234 0841 SU 1449 2052 | 0.6 4.5 0.9 4.8 | 12 0228 0820 M 1428 2024 | 1.1 4.3 1.2 4.6 | 27 0306 0904 TU 1515 2111 | 0.6 4.4 1.0 4.8 | 12 0322 0914 TH 1526 2119 | 0.7 4.5 1.0 4.8 | 27 0347 0931 F 1559 2145 | 1.0 4.1 1.3 4.4 |
| 13 0148 0730 TH 1355 1942 | 1.0 4.4 1.0 4.4 | 28 0152 0753 F 1415 2013 | 0.5 4.8 0.6 4.9 | 13 0239 0832 SU 1440 2035 | 1.2 4.1 1.3 4.3 | 28 0322 0933 M 1535 2142 | 0.7 4.3 1.1 4.7 | 13 0305 0859 TU 1505 2102 | 1.0 4.2 1.2 4.5 | 28 0346 0944 W 1555 2152 | 0.8 4.2 1.2 4.6 | 13 0401 0958 F 1606 2203 | 0.8 4.3 1.1 4.6 | 28 0421 1005 SA 1636 2225 | 1.3 3.9 1.6 4.1 |
| 14 0219 0803 F 1425 2011 | 1.1 4.2 1.1 4.3 | 29 0240 0848 SA 1500 2105 | 0.6 4.5 0.9 4.7 | 14 0316 0915 M 1516 2116 | 1.3 4.0 1.4 4.2 | 29 0411 1026 TU 1621 2234 | 0.9 4.0 1.4 4.4 | 14 0343 0942 W 1544 2145 | 1.1 4.2 1.3 4.4 | 29 0425 1025 TH 1635 2236 | 1.0 4.0 1.4 4.3 | 14 0443 1049 SA 1651 2257 | 1.0 4.2 1.3 4.3 | 29 0456 1047 SU 1716 2319 | 1.6 3.7 1.9 3.7 |
| 15 0252 0840 SA 1457 2044 | 1.2 4.1 1.3 4.2 | 30 0330 0949 SU 1548 2202 | 0.8 4.2 1.2 4.5 | 15 0357 1004 TU 1557 2205 | 1.4 3.9 1.5 4.1 | 30 0459 1122 W 1710 2331 | 1.2 3.8 1.6 4.2 | 15 0425 1030 TH 1627 2233 | 1.1 4.1 1.4 4.3 | 30 0505 1111 F 1718 2327 | 1.3 3.7 1.7 4.0 | 15 0530 1152 SU 1743) | 1.3 4.0 1.6 | 30 0536 1201 M 1809 (| 1.9 3.5 2.2 |
| 31 0424 1057 M 1639 2308 | 1.0 3.9 1.5 4.2 | | | | | | | 31 0548 1212 SA 1807 (| 1.6 3.6 2.0 | | | 31 0050 0629 TU 1348 1934 | 3.5 2.2 3.5 2.4 | | |

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2021

| SEPTEMBER | | | | OCTOBER | | | | NOVEMBER | | | | DECEMBER | | | |
|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m | Time | m |
| 1 0221 W 1510 2131 | 3.4 2.3 3.6 2.3 | 16 0311 TH 1532 2206 | 3.8 2.1 4.1 1.8 | 1 0305 F 1532 2211 | 3.5 2.4 3.7 2.1 | 16 0416 SA 1615 2249 | 4.0 1.9 4.4 1.4 | 1 0412 M 1617 2253 | 4.1 1.9 4.3 1.3 | 16 0512 TU 1709 2336 | 4.3 1.6 4.6 1.2 | 1 0415 W 1620 2256 | 4.3 1.6 4.6 1.1 | 16 0520 TH 1723 2342 | 4.3 1.7 4.3 1.5 |
| 2 0338 TH 1612 2240 | 3.5 2.3 3.8 2.0 | 17 0425 F 1633 2307 | 4.0 1.8 4.3 1.4 | 2 0407 SA 1621 2255 | 3.7 2.2 4.0 1.7 | 17 0502 SU 1659 2330 | 4.2 1.6 4.6 1.2 | 2 0451 TU 1655 2331 | 4.4 1.5 4.7 0.9 | 17 0542 W 1743 | 4.5 1.4 4.6 | 2 0458 TH 1705 2341 | 4.7 1.3 4.9 0.8 | 17 0552 F 1759 | 4.4 1.6 4.4 |
| 3 0436 F 1657 2324 | 3.7 4.0 1.7 | 18 0517 SA 1719 2352 | 4.2 1.5 4.6 1.1 | 3 0451 SU 1658 2331 | 4.0 1.8 4.3 1.3 | 18 0537 M 1735 | 4.4 1.3 4.8 | 3 0527 W 1732 | 4.7 1.1 5.0 | 18 0009 TH 1227 1815 | 1.2 4.6 4.7 | 3 0539 F 1751 | 4.9 1.0 5.0 | 18 0017 SA 1243 1834 | 1.4 4.5 1.5 4.4 |
| 4 0520 SA 1732 | 4.0 1.7 4.3 | 19 0556 SU 1757 | 4.4 1.2 4.9 | 4 0526 M 1730 | 4.3 1.4 4.7 | 19 0006 TU 1217 1807 | 1.0 4.6 1.1 4.9 | 4 0009 TH 1219 ● 1810 | 0.6 5.0 0.8 5.2 | 19 0040 F 1300 O 1846 | 1.1 4.7 1.2 4.7 | 4 0024 SA 1241 ● 1838 | 0.7 5.1 5.1 | 19 0050 SU 1319 O 1908 | 1.4 4.6 1.4 4.4 |
| 5 0002 SU 1204 1803 | 1.4 4.2 1.4 4.6 | 20 0031 M 1241 O 1831 | 0.8 1.0 5.0 | 5 0006 TU 1211 1803 | 0.9 1.1 5.0 | 20 0038 W 1251 O 1837 | 0.9 1.0 4.9 | 5 0047 F 1300 1850 | 0.5 0.6 5.3 | 20 0111 SA 1333 1917 | 1.1 4.7 4.6 | 5 0107 SU 1328 1927 | 0.7 0.7 5.0 | 20 0122 M 1353 1942 | 1.4 4.6 1.4 4.4 |
| 6 0037 M 1240 1833 | 1.1 4.5 1.1 4.8 | 21 0106 TU 1316 1903 | 0.7 4.7 0.9 5.1 | 6 0041 W 1247 ● 1836 | 0.6 4.9 0.8 5.2 | 21 0109 TH 1323 1906 | 0.8 4.7 1.0 4.9 | 6 0127 SA 1342 1934 | 0.4 5.2 0.6 5.2 | 21 0140 SU 1406 1949 | 1.2 4.6 1.3 4.5 | 6 0151 M 1416 2020 | 0.8 5.2 0.7 4.8 | 21 0154 TU 1428 2018 | 1.4 4.6 1.4 4.3 |
| 7 0111 TU 1315 ● 1904 | 0.8 4.7 0.9 5.0 | 22 0139 W 1349 1933 | 0.6 4.7 0.8 5.0 | 7 0116 TH 1324 1912 | 0.4 5.1 0.6 5.3 | 22 0138 F 1355 1935 | 0.9 4.7 1.0 4.8 | 7 0207 SU 1425 2022 | 0.6 5.1 0.7 4.9 | 22 0211 M 1439 2025 | 1.3 4.6 1.4 4.3 | 7 0236 TU 1506 2118 | 1.0 5.0 0.9 4.6 | 22 0227 W 1503 2056 | 1.5 4.6 1.5 4.2 |
| 8 0145 W 1350 1938 | 0.5 4.8 0.7 5.1 | 23 0210 TH 1422 2003 | 0.7 4.6 0.9 4.9 | 8 0152 F 1402 1950 | 0.3 5.1 0.5 5.3 | 23 0207 SA 1426 2005 | 1.0 4.6 1.2 4.6 | 8 0249 M 1512 2118 | 0.8 4.9 0.9 4.6 | 23 0242 TU 1514 2106 | 1.5 4.4 1.6 4.1 | 8 0324 W 1559 2221 | 1.3 4.8 1.1 4.3 | 23 0301 TH 1541 2139 | 1.5 4.5 1.5 4.1 |
| 9 0220 TH 1426 2014 | 0.4 4.9 0.7 5.1 | 24 0240 F 1453 2033 | 0.8 4.5 1.1 4.6 | 9 0230 SA 1442 2033 | 0.4 5.0 0.6 5.0 | 24 0236 SU 1458 2038 | 1.2 4.5 1.4 4.3 | 9 0334 TU 1604 2231 | 1.2 4.6 1.2 4.2 | 24 0315 W 1553 2155 | 1.7 4.3 1.8 3.9 | 9 0414 TH 1657 2331 | 1.6 4.6 1.4 4.0 | 24 0339 F 1623 2227 | 1.7 4.4 1.6 4.0 |
| 10 0256 F 1503 2053 | 0.5 4.8 0.7 5.0 | 25 0310 SA 1526 2105 | 1.0 4.3 1.3 4.4 | 10 0309 SU 1524 2122 | 0.7 4.8 0.9 4.7 | 25 0306 M 1532 2116 | 1.4 4.3 1.6 4.1 | 10 0424 W 1706 2358 | 1.7 4.4 1.6 3.9 | 25 0352 TH 1638 2257 | 1.9 4.1 1.9 3.7 | 10 0511 F 1801 | 1.9 4.4 1.6 | 25 0420 SA 1710 2324 | 1.8 4.3 1.7 3.9 |
| 11 0334 SA 1543 2138 | 0.6 4.6 0.9 4.7 | 26 0340 SU 1559 2141 | 1.3 4.1 1.6 4.1 | 11 0350 M 1611 2227 | 1.1 4.5 1.2 4.2 | 26 0338 TU 1609 2207 | 1.7 4.1 1.9 3.8 | 11 0528 TH 1826 | 2.0 4.2 1.8 | 26 0437 F 1736 | 2.1 4.0 2.1 | 11 0043 SA 1254 ⌋ 1912 | 3.8 2.1 4.2 1.8 | 26 0510 SU 1806 | 1.9 4.2 1.8 |
| 12 0414 SU 1628 2233 | 1.0 4.3 1.2 4.3 | 27 0412 M 1637 2230 | 1.6 3.9 1.9 3.8 | 12 0438 TU 1709 | 1.5 4.2 1.6 | 27 0414 W 1655 2326 | 2.0 3.9 2.1 3.6 | 12 0122 F 1335 2003 | 3.8 2.3 4.1 1.9 | 27 0011 SA 1219 ⌋ 1854 | 3.6 2.3 3.9 2.1 | 12 0156 SU 1402 2024 | 3.7 2.2 4.2 1.8 | 27 0029 M 1234 ⌋ 1912 | 3.8 2.1 4.1 1.8 |
| 13 0500 M 1721 ⌋ 2355 | 1.4 4.1 1.6 4.0 | 28 0449 TU 1723 2359 | 1.9 3.7 2.2 3.5 | 13 0002 W 1236 ⌋ 1832 | 3.9 2.0 4.0 2.0 | 28 0458 TH 1802 ⌋ 1832 | 2.2 3.7 2.3 | 13 0244 SA 1447 2122 | 3.8 2.2 4.2 1.7 | 28 0125 SU 1336 2014 | 3.6 2.3 3.9 2.0 | 13 0306 M 1505 2128 | 3.8 2.2 4.1 1.8 | 28 0137 TU 1344 2021 | 3.8 2.1 4.1 1.7 |
| 14 0558 TU 1834 | 1.8 3.9 1.9 | 29 0534 W 1838 ⌋ 1838 | 2.2 3.5 2.4 | 14 0140 TH 1402 2030 | 3.7 4.0 2.0 | 29 0100 F 1324 1954 | 3.5 2.5 3.7 2.3 | 14 0350 SU 1546 2216 | 3.9 2.0 4.3 1.5 | 29 0231 M 1439 2118 | 3.8 2.2 4.1 1.7 | 14 0402 TU 1559 2221 | 3.9 2.0 4.2 1.7 | 29 0242 W 1450 2127 | 4.0 2.0 4.2 1.6 |
| 15 0137 W 1415 2025 | 3.7 2.1 3.9 2.0 | 30 0144 TH 1422 2056 | 3.4 2.5 3.6 2.4 | 15 0308 F 1517 2156 | 3.8 2.2 4.1 1.7 | 30 0219 SA 1439 2121 | 3.5 2.5 3.8 2.1 | 15 0437 M 1632 2259 | 4.1 1.8 4.4 1.4 | 30 0328 TU 1533 2210 | 4.0 2.0 4.3 1.4 | 15 0444 W 1644 2304 | 4.1 1.9 4.3 1.6 | 30 0341 TH 1552 2226 | 4.2 1.8 4.4 1.4 |
| | | | | 31 0324 SU 1534 2212 | 3.8 2.2 4.0 1.7 | | | | | | | | | 31 0434 F 1650 2320 | 4.5 1.5 4.6 1.2 |