

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.

POINT DAVID – NORTHERN TERRITORY

LAT 11° 21' S LONG 132° 35' E

Times and Heights of High and Low Waters

2023

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL																																																																																																											
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																								
1 0613 0.73 1240 1.65 SU 1848 1.16	16 0522 0.72 1103 1.66 MO 1627 1.14 2335 1.99	1 0031 2.01 0743 0.66 WE 1524 1.49 1918 1.42	16 0718 0.54 1420 1.47 TH 1748 1.37	1 0558 0.67 1302 1.42 WE 1543 1.34 2332 1.93	16 0541 0.50 1207 1.47 TH 1557 1.27 2310 2.15	1 0829 0.92 1509 1.45 SA 1857 1.36	16 0012 2.01 0812 0.74 SU 1422 1.61 1922 1.12	2 0043 2.00 0714 0.66 MO 1417 1.60 1937 1.27	17 0628 0.65 1231 1.54 TU 1723 1.28	2 0118 1.98 0902 0.69 TH 1630 1.53 2010 1.43	17 0042 2.14 0841 0.53 FR 1538 1.53 1928 1.36	2 0711 0.78 1446 1.41 TH 1606 1.40	17 0703 0.58 1351 1.46 FR 1739 1.31	2 0058 1.74 0945 0.88 SU 1547 1.54 2012 1.30	17 0156 1.95 0924 0.77 MO 1514 1.74 2041 0.98	3 0126 2.04 0817 0.61 TU 1547 1.62 2024 1.34	18 0023 2.06 0737 0.57 WE 1438 1.52 1847 1.37	3 0217 1.95 1017 0.66 FR 1702 1.56 2109 1.40	18 0154 2.16 0959 0.47 SA 1625 1.62 2048 1.28	3 0027 1.87 0849 0.83 FR 1609 1.45 1921 1.41	18 0022 2.10 0830 0.62 SA 1503 1.53 1921 1.26	3 0257 1.75 1022 0.83 MO 1616 1.64 2119 1.18	18 0343 1.98 1015 0.80 TU 1559 1.89 2154 0.78	4 0211 2.06 0924 0.56 WE 1641 1.66 2109 1.37	19 0114 2.13 0854 0.48 TH 1601 1.59 1959 1.39	4 0336 1.95 1107 0.61 SA 1729 1.60 2206 1.33	19 0325 2.19 1055 0.41 SU 1704 1.70 2201 1.15	4 0139 1.83 1013 0.79 SA 1636 1.52 2036 1.37	19 0149 2.07 0947 0.61 SU 1554 1.64 2041 1.15	4 0406 1.82 1047 0.79 TU 1641 1.76 2213 1.02	19 0449 2.05 1053 0.84 WE 1639 2.04 2251 0.56	5 0300 2.06 1024 0.51 TH 1717 1.68 2152 1.36	20 0215 2.19 1006 0.37 FR 1648 1.67 2109 1.35	5 0441 1.99 1142 0.56 SU 1756 1.64 2253 1.23	20 0444 2.26 1139 0.38 MO 1741 1.80 ● 2302 0.98	5 0326 1.84 1055 0.72 SU 1701 1.59 2144 1.28	20 0335 2.10 1041 0.59 MO 1635 1.77 2157 0.99	5 0448 1.91 1109 0.77 WE 1706 1.86 2259 0.83	20 0539 2.09 1124 0.89 TH 1716 2.16 ● 2339 0.37	6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27
2 0043 2.00 0714 0.66 MO 1417 1.60 1937 1.27	17 0628 0.65 1231 1.54 TU 1723 1.28	2 0118 1.98 0902 0.69 TH 1630 1.53 2010 1.43	17 0042 2.14 0841 0.53 FR 1538 1.53 1928 1.36	2 0711 0.78 1446 1.41 TH 1606 1.40	17 0703 0.58 1351 1.46 FR 1739 1.31	2 0058 1.74 0945 0.88 SU 1547 1.54 2012 1.30	17 0156 1.95 0924 0.77 MO 1514 1.74 2041 0.98	3 0126 2.04 0817 0.61 TU 1547 1.62 2024 1.34	18 0023 2.06 0737 0.57 WE 1438 1.52 1847 1.37	3 0217 1.95 1017 0.66 FR 1702 1.56 2109 1.40	18 0154 2.16 0959 0.47 SA 1625 1.62 2048 1.28	3 0027 1.87 0849 0.83 FR 1609 1.45 1921 1.41	18 0022 2.10 0830 0.62 SA 1503 1.53 1921 1.26	3 0257 1.75 1022 0.83 MO 1616 1.64 2119 1.18	18 0343 1.98 1015 0.80 TU 1559 1.89 2154 0.78	4 0211 2.06 0924 0.56 WE 1641 1.66 2109 1.37	19 0114 2.13 0854 0.48 TH 1601 1.59 1959 1.39	4 0336 1.95 1107 0.61 SA 1729 1.60 2206 1.33	19 0325 2.19 1055 0.41 SU 1704 1.70 2201 1.15	4 0139 1.83 1013 0.79 SA 1636 1.52 2036 1.37	19 0149 2.07 0947 0.61 SU 1554 1.64 2041 1.15	4 0406 1.82 1047 0.79 TU 1641 1.76 2213 1.02	19 0449 2.05 1053 0.84 WE 1639 2.04 2251 0.56	5 0300 2.06 1024 0.51 TH 1717 1.68 2152 1.36	20 0215 2.19 1006 0.37 FR 1648 1.67 2109 1.35	5 0441 1.99 1142 0.56 SU 1756 1.64 2253 1.23	20 0444 2.26 1139 0.38 MO 1741 1.80 ● 2302 0.98	5 0326 1.84 1055 0.72 SU 1701 1.59 2144 1.28	20 0335 2.10 1041 0.59 MO 1635 1.77 2157 0.99	5 0448 1.91 1109 0.77 WE 1706 1.86 2259 0.83	20 0539 2.09 1124 0.89 TH 1716 2.16 ● 2339 0.37	6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27								
3 0126 2.04 0817 0.61 TU 1547 1.62 2024 1.34	18 0023 2.06 0737 0.57 WE 1438 1.52 1847 1.37	3 0217 1.95 1017 0.66 FR 1702 1.56 2109 1.40	18 0154 2.16 0959 0.47 SA 1625 1.62 2048 1.28	3 0027 1.87 0849 0.83 FR 1609 1.45 1921 1.41	18 0022 2.10 0830 0.62 SA 1503 1.53 1921 1.26	3 0257 1.75 1022 0.83 MO 1616 1.64 2119 1.18	18 0343 1.98 1015 0.80 TU 1559 1.89 2154 0.78	4 0211 2.06 0924 0.56 WE 1641 1.66 2109 1.37	19 0114 2.13 0854 0.48 TH 1601 1.59 1959 1.39	4 0336 1.95 1107 0.61 SA 1729 1.60 2206 1.33	19 0325 2.19 1055 0.41 SU 1704 1.70 2201 1.15	4 0139 1.83 1013 0.79 SA 1636 1.52 2036 1.37	19 0149 2.07 0947 0.61 SU 1554 1.64 2041 1.15	4 0406 1.82 1047 0.79 TU 1641 1.76 2213 1.02	19 0449 2.05 1053 0.84 WE 1639 2.04 2251 0.56	5 0300 2.06 1024 0.51 TH 1717 1.68 2152 1.36	20 0215 2.19 1006 0.37 FR 1648 1.67 2109 1.35	5 0441 1.99 1142 0.56 SU 1756 1.64 2253 1.23	20 0444 2.26 1139 0.38 MO 1741 1.80 ● 2302 0.98	5 0326 1.84 1055 0.72 SU 1701 1.59 2144 1.28	20 0335 2.10 1041 0.59 MO 1635 1.77 2157 0.99	5 0448 1.91 1109 0.77 WE 1706 1.86 2259 0.83	20 0539 2.09 1124 0.89 TH 1716 2.16 ● 2339 0.37	6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																
4 0211 2.06 0924 0.56 WE 1641 1.66 2109 1.37	19 0114 2.13 0854 0.48 TH 1601 1.59 1959 1.39	4 0336 1.95 1107 0.61 SA 1729 1.60 2206 1.33	19 0325 2.19 1055 0.41 SU 1704 1.70 2201 1.15	4 0139 1.83 1013 0.79 SA 1636 1.52 2036 1.37	19 0149 2.07 0947 0.61 SU 1554 1.64 2041 1.15	4 0406 1.82 1047 0.79 TU 1641 1.76 2213 1.02	19 0449 2.05 1053 0.84 WE 1639 2.04 2251 0.56	5 0300 2.06 1024 0.51 TH 1717 1.68 2152 1.36	20 0215 2.19 1006 0.37 FR 1648 1.67 2109 1.35	5 0441 1.99 1142 0.56 SU 1756 1.64 2253 1.23	20 0444 2.26 1139 0.38 MO 1741 1.80 ● 2302 0.98	5 0326 1.84 1055 0.72 SU 1701 1.59 2144 1.28	20 0335 2.10 1041 0.59 MO 1635 1.77 2157 0.99	5 0448 1.91 1109 0.77 WE 1706 1.86 2259 0.83	20 0539 2.09 1124 0.89 TH 1716 2.16 ● 2339 0.37	6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																								
5 0300 2.06 1024 0.51 TH 1717 1.68 2152 1.36	20 0215 2.19 1006 0.37 FR 1648 1.67 2109 1.35	5 0441 1.99 1142 0.56 SU 1756 1.64 2253 1.23	20 0444 2.26 1139 0.38 MO 1741 1.80 ● 2302 0.98	5 0326 1.84 1055 0.72 SU 1701 1.59 2144 1.28	20 0335 2.10 1041 0.59 MO 1635 1.77 2157 0.99	5 0448 1.91 1109 0.77 WE 1706 1.86 2259 0.83	20 0539 2.09 1124 0.89 TH 1716 2.16 ● 2339 0.37	6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																
6 0357 2.06 1111 0.47 FR 1748 1.68 2233 1.32	21 0328 2.25 1103 0.27 SA 1726 1.73 2213 1.25	6 0527 2.04 1211 0.52 MO 1823 1.69 ○ 2336 1.12	21 0541 2.31 1216 0.41 TU 1817 1.90 2355 0.80	6 0431 1.91 1123 0.66 MO 1725 1.68 2236 1.15	21 0449 2.17 1120 0.59 TU 1713 1.91 2259 0.78	6 0524 1.98 1132 0.78 TH 1731 1.97 ○ 2341 0.61	21 0619 2.10 1153 0.94 FR 1752 2.24	7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																								
7 0450 2.07 1151 0.44 SA 1817 1.68 ○ 2312 1.26	22 0441 2.32 1149 0.21 SU 1802 1.78 ● 2308 1.12	7 0602 2.09 1238 0.49 TU 1849 1.75	22 0631 2.32 1250 0.48 WE 1854 1.99	7 0511 1.99 1146 0.61 TU 1749 1.77 ○ 2320 0.99	22 0542 2.22 1154 0.64 WE 1750 2.03 ● 2350 0.57	7 0559 2.04 1158 0.81 FR 1759 2.07	22 0019 0.23 0656 2.06 SA 1221 1.00 1827 2.27	8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																
8 0536 2.09 1225 0.43 SU 1845 1.68 2350 1.18	23 0540 2.37 1230 0.22 MO 1839 1.82 2359 0.98	8 0015 1.00 0634 2.13 WE 1304 0.48 1916 1.81	23 0043 0.64 0715 2.26 TH 1321 0.59 1931 2.06	8 0544 2.06 1209 0.59 WE 1814 1.86	23 0627 2.22 1224 0.71 TH 1825 2.14	8 0020 0.41 0636 2.06 SA 1224 0.87 1829 2.15	23 0057 0.16 0729 1.98 SU 1247 1.05 1902 2.25	9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																								
9 0615 2.11 1257 0.43 MO 1914 1.68	24 0631 2.39 1308 0.29 TU 1918 1.86	9 0054 0.88 0706 2.14 TH 1330 0.52 1945 1.87	24 0130 0.52 0757 2.16 FR 1352 0.73 2008 2.11	9 0000 0.82 0616 2.10 TH 1233 0.60 1840 1.94	24 0034 0.40 0708 2.17 FR 1252 0.80 1900 2.20	9 0059 0.25 0713 2.03 SU 1251 0.94 1903 2.22	24 0135 0.18 0801 1.87 MO 1314 1.10 1936 2.20	10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																
10 0028 1.11 0650 2.12 TU 1328 0.44 1945 1.70	25 0047 0.86 0718 2.34 WE 1345 0.41 1958 1.90	10 0135 0.76 0741 2.12 FR 1356 0.60 2015 1.93	25 0217 0.44 0839 2.02 SA 1421 0.88 2046 2.13	10 0038 0.65 0650 2.12 FR 1257 0.66 1907 2.02	25 0116 0.29 0746 2.08 SA 1320 0.90 1934 2.22	10 0140 0.16 0752 1.96 MO 1319 1.01 1939 2.26	25 0212 0.28 0832 1.74 TU 1339 1.14 2010 2.12	11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																								
11 0107 1.04 0724 2.11 WE 1358 0.48 2018 1.72	26 0137 0.76 0803 2.23 TH 1422 0.57 2041 1.95	11 0216 0.66 0818 2.05 SA 1420 0.73 2047 1.98	26 0305 0.42 0921 1.85 SU 1447 1.03 2124 2.11	11 0117 0.50 0725 2.09 SA 1323 0.75 1937 2.09	26 0157 0.25 0822 1.95 SU 1346 1.01 2008 2.20	11 0223 0.15 0834 1.84 TU 1348 1.08 2019 2.28	26 0250 0.43 0906 1.61 WE 1406 1.17 2046 2.03	12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																																
12 0148 0.98 0758 2.09 TH 1428 0.56 2053 1.76	27 0229 0.69 0850 2.08 FR 1458 0.76 2126 1.99	12 0300 0.58 0859 1.94 SU 1445 0.88 2121 2.03	27 0357 0.46 1010 1.68 MO 1509 1.16 ● 2203 2.07	12 0158 0.38 0804 2.02 SU 1347 0.87 2009 2.14	27 0237 0.29 0858 1.80 MO 1409 1.10 2042 2.14	12 0310 0.23 0920 1.70 WE 1420 1.13 2102 2.26	27 0333 0.61 0950 1.49 TH 1436 1.22 2123 1.93	13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																																								
13 0232 0.92 0834 2.03 FR 1457 0.67 2130 1.80	28 0328 0.64 0940 1.90 SA 1536 0.95 2213 2.02	13 0352 0.54 0946 1.78 MO 1509 1.03 2159 2.07	28 0454 0.55 1122 1.53 TU 1527 1.27 2244 2.00	13 0241 0.32 0846 1.90 MO 1413 0.99 2044 2.17	28 0320 0.40 0935 1.65 TU 1431 1.18 2117 2.06	13 0408 0.37 1020 1.57 TH 1500 1.18 ● 2152 2.20	28 0435 0.79 1205 1.42 FR 1516 1.27 ● 2205 1.83	14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																																																
14 0321 0.86 0914 1.94 SA 1524 0.81 2209 1.85	29 0435 0.61 1043 1.72 SU 1619 1.13 ● 2301 2.03	14 0453 0.52 1046 1.62 TU 1537 1.18 ● 2245 2.10	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	14 0328 0.33 0933 1.75 TU 1439 1.10 2124 2.19	29 0409 0.57 1023 1.49 WE 1452 1.24 ● 2155 1.96	14 0524 0.53 1154 1.49 FR 1559 1.22 2253 2.11	29 0615 0.91 1313 1.45 SA 1644 1.31 2258 1.75	15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																																																								
15 0418 0.80 1002 1.81 SU 1553 0.97 ● 2251 1.92	30 0539 0.60 1209 1.58 MO 1724 1.27 2346 2.03	15 0602 0.53 1218 1.49 WE 1618 1.29 2339 2.13	31 0646 0.87 1400 1.39 FR 1559 1.36 2339 1.78	15 0428 0.40 1032 1.58 WE 1510 1.20 ● 2211 2.18	30 0515 0.74 1229 1.39 TH 1516 1.30 2239 1.86	15 0650 0.66 1319 1.51 SA 1754 1.21	30 0736 0.95 1404 1.52 SU 1839 1.27																																																																																																																

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

Caution: Predictions are of secondary quality

POINT DAVID – NORTHERN TERRITORY

LAT 11° 21' S LONG 132° 35' E

Times and Heights of High and Low Waters

2023

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST				
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1 0010 1.69 0839 0.96 MO 1443 1.62 1944 1.18		16 0202 1.81 0844 0.96 TU 1429 1.89 2033 0.78		1 0239 1.61 0839 1.17 TH 1432 1.93 2113 0.71		16 0434 1.77 0930 1.28 FR 1514 2.15 2218 0.40		1 0350 1.59 0810 1.36 SA 1415 2.10 2154 0.45		16 0502 1.66 0928 1.38 SU 1534 2.07 2258 0.48		1 0507 1.67 0940 1.28 TU 1611 2.27 2331 0.28		16 0545 1.64 1043 1.22 WE 1723 2.03 ●		
2 0144 1.67 0921 0.96 TU 1515 1.73 2046 1.05		17 0342 1.84 0936 1.03 WE 1515 2.03 2142 0.60		2 0404 1.68 0921 1.22 FR 1509 2.04 2213 0.51		17 0516 1.81 1009 1.30 SA 1603 2.18 2306 0.32		2 0444 1.67 0910 1.37 SU 1512 2.18 2251 0.29		17 0535 1.67 1014 1.34 MO 1637 2.08 2341 0.46		2 0543 1.73 1043 1.14 WE 1717 2.35 ○		17 0612 1.70 1127 1.10 TH 1800 2.07		
3 0326 1.71 0952 0.97 WE 1543 1.84 2145 0.86		18 0444 1.91 1016 1.08 TH 1559 2.14 2237 0.41		3 0454 1.77 1004 1.25 SA 1553 2.14 2303 0.31		18 0551 1.81 1046 1.28 SU 1651 2.18 ● 2348 0.30		3 0524 1.74 1007 1.32 MO 1619 2.27 ○ 2339 0.17		18 0606 1.67 1058 1.26 TU 1729 2.10 ●		3 0012 0.26 0618 1.80 TH 1137 0.98 1810 2.39		18 0028 0.55 0638 1.77 FR 1206 0.97 1830 2.09		
4 0423 1.80 1021 0.99 TH 1611 1.95 2235 0.65		19 0529 1.96 1049 1.12 FR 1639 2.21 2322 0.27		4 0535 1.83 1044 1.24 SU 1642 2.23 ○ 2349 0.15		19 0622 1.78 1120 1.25 MO 1737 2.17		4 0600 1.77 1058 1.22 TU 1720 2.35		19 0017 0.45 0636 1.68 WE 1139 1.18 1810 2.11		4 0049 0.30 0654 1.87 FR 1227 0.83 1857 2.36		19 0052 0.55 0704 1.84 SA 1245 0.85 1859 2.09		
5 0506 1.88 1051 1.02 FR 1643 2.06 2321 0.42		20 0606 1.96 1120 1.15 SA 1720 2.25 ●		5 0613 1.86 1122 1.21 MO 1732 2.32		20 0026 0.31 0652 1.74 TU 1155 1.20 1819 2.15		5 0023 0.12 0637 1.79 WE 1146 1.11 1812 2.41		20 0049 0.46 0706 1.69 TH 1218 1.10 1846 2.11		5 0124 0.40 0733 1.94 SA 1316 0.69 1943 2.28		20 0115 0.58 0730 1.90 SU 1323 0.73 1930 2.07		
6 0546 1.94 1121 1.05 SA 1718 2.16 ○		21 0002 0.19 0639 1.93 SU 1149 1.16 1758 2.25		6 0033 0.06 0650 1.85 TU 1201 1.15 1820 2.38		21 0102 0.36 0723 1.70 WE 1230 1.15 1857 2.12		6 0103 0.15 0714 1.80 TH 1232 1.00 1900 2.41		21 0118 0.48 0735 1.72 FR 1258 1.01 1918 2.09		6 0158 0.55 0813 2.01 SU 1408 0.59 2028 2.14		21 0139 0.65 0756 1.96 MO 1401 0.62 2003 2.01		
7 0003 0.23 0624 1.96 SU 1152 1.08 1756 2.25		22 0039 0.19 0710 1.86 MO 1219 1.16 1836 2.21		7 0114 0.06 0729 1.81 WE 1240 1.09 1906 2.40		22 0136 0.43 0756 1.66 TH 1307 1.11 1933 2.08		7 0143 0.24 0754 1.81 FR 1319 0.90 1947 2.35		22 0147 0.52 0806 1.75 SA 1338 0.94 1949 2.06		7 0232 0.73 0854 2.06 MO 1502 0.53 2116 1.96		22 0201 0.76 0826 2.00 TU 1442 0.55 2041 1.92		
8 0045 0.10 0702 1.94 MO 1224 1.09 1836 2.31		23 0116 0.24 0740 1.77 TU 1248 1.15 1912 2.16		8 0156 0.14 0810 1.76 TH 1323 1.04 1953 2.37		23 0210 0.51 0833 1.64 FR 1347 1.09 2007 2.03		8 0222 0.40 0838 1.83 SA 1411 0.83 2034 2.22		23 0213 0.59 0838 1.79 SU 1420 0.88 2022 2.00		8 0305 0.92 0938 2.09 TU 1602 0.50 ● 2211 1.78		23 0224 0.88 0857 2.04 WE 1527 0.51 2123 1.79		
9 0126 0.05 0741 1.88 TU 1257 1.10 1918 2.35		24 0151 0.35 0811 1.68 WE 1319 1.15 1949 2.09		9 0241 0.29 0855 1.72 FR 1410 1.00 2040 2.27		24 0243 0.60 0914 1.64 SA 1432 1.07 2041 1.96		9 0304 0.59 0926 1.87 SU 1511 0.78 2124 2.04		24 0238 0.69 0910 1.84 MO 1505 0.82 2058 1.91		9 0338 1.09 1023 2.10 WE 1706 0.51 2329 1.62		24 0246 1.01 0932 2.07 TH 1621 0.51 ● 2214 1.63		
10 0209 0.10 0822 1.79 WE 1331 1.09 2002 2.35		25 0229 0.48 0848 1.59 TH 1354 1.16 2024 2.01		10 0331 0.48 0952 1.70 SA 1508 0.99 2131 2.12		25 0317 0.71 1004 1.66 SU 1523 1.05 2119 1.88		10 0350 0.80 1021 1.92 MO 1625 0.73 ● 2226 1.84		25 0302 0.81 0944 1.88 TU 1555 0.76 2140 1.79		10 0415 1.24 1110 2.08 TH 1809 0.55		25 0311 1.14 1012 2.09 FR 1727 0.55 2329 1.49		
11 0255 0.22 0909 1.68 TH 1411 1.10 2048 2.29		26 0309 0.63 0937 1.53 FR 1434 1.18 2101 1.93		11 0435 0.69 1102 1.74 SU 1630 0.95 ● 2234 1.93		26 0349 0.82 1052 1.71 MO 1625 1.01 ● 2202 1.78		11 0454 1.00 1116 1.99 TU 1739 0.66 2355 1.67		26 0324 0.95 1021 1.93 WE 1654 0.71 ● 2232 1.65		11 0101 1.51 0528 1.36 FR 1159 2.04 1913 0.62		26 0344 1.25 1103 2.11 SA 1843 0.58		
12 0350 0.41 1008 1.60 FR 1501 1.11 ● 2140 2.18		27 0355 0.76 1124 1.52 SA 1527 1.20 2140 1.84		12 0555 0.88 1204 1.82 MO 1758 0.87		27 0424 0.95 1133 1.77 TU 1732 0.94 2256 1.66		12 0602 1.16 1205 2.04 WE 1843 0.60		27 0349 1.10 1101 1.98 TH 1757 0.67 2347 1.52		12 0238 1.48 0645 1.41 SA 1250 2.00 2032 0.68		27 0132 1.43 0443 1.33 SU 1205 2.11 2008 0.59		
13 0506 0.60 1134 1.58 SA 1618 1.12 2242 2.03		28 0503 0.88 1218 1.56 SU 1650 1.20 ● 2227 1.75		13 0006 1.76 0659 1.02 TU 1254 1.92 1908 0.75		28 0509 1.08 1209 1.85 WE 1833 0.84		13 0133 1.59 0657 1.28 TH 1251 2.07 1945 0.57		28 0423 1.24 1146 2.03 FR 1905 0.62		13 0405 1.51 0744 1.42 SU 1353 1.95 2159 0.67		28 0308 1.48 0640 1.35 MO 1316 2.12 2132 0.54		
14 0629 0.76 1244 1.64 SU 1802 1.06		29 0617 0.96 1257 1.64 MO 1809 1.13 2328 1.67		14 0155 1.69 0754 1.14 WE 1341 2.02 2014 0.62		29 0012 1.56 0611 1.21 TH 1247 1.93 1935 0.73		14 0310 1.59 0747 1.36 FR 1338 2.08 2054 0.54		29 0146 1.46 0528 1.35 SA 1238 2.09 2022 0.56		14 0447 1.55 0848 1.39 MO 1521 1.94 2257 0.63		29 0402 1.56 0808 1.29 TU 1444 2.15 2234 0.48		
15 0008 1.89 0741 0.88 MO 1339 1.76 1921 0.94		30 0709 1.03 1329 1.73 TU 1909 1.02		15 0331 1.71 0844 1.23 TH 1427 2.10 2120 0.50		30 0204 1.52 0711 1.31 FR 1328 2.02 2043 0.60		15 0420 1.63 0838 1.39 SA 1431 2.08 2203 0.51		30 0336 1.52 0705 1.40 SU 1337 2.14 2141 0.46		15 0517 1.59 0951 1.32 TU 1635 1.98 2335 0.59		30 0441 1.66 0928 1.16 WE 1615 2.21 2318 0.44		
		31 0049 1.61 0754 1.10 WE 1359 1.83 2009 0.88						31 0428 1.59 0825 1.37 MO 1450 2.19 2244 0.35				31 0517 1.77 1037 0.98 TH 1718 2.28 ○ 2355 0.45				

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

Caution: Predictions are of secondary quality

POINT DAVID – NORTHERN TERRITORY

LAT 11° 21' S LONG 132° 35' E

Times and Heights of High and Low Waters

2023

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0553 1.89 1133 0.78 FR 1809 2.31		16 0559 1.88 1149 0.80 SA 1809 2.04		1 0001 0.76 0559 2.17 SU 1214 0.34 1849 2.17		16 0539 2.06 1205 0.43 MO 1822 1.98		1 0028 1.08 0641 2.30 WE 1318 0.12 1946 1.90		16 0003 1.14 0614 2.27 TH 1308 0.09 1923 1.85		1 0034 1.15 0659 2.20 FR 1339 0.32 2002 1.70		16 0021 1.11 0646 2.39 SA 1337 0.14 1949 1.76	
2 0028 0.51 0629 2.01 SA 1223 0.59 1854 2.28		17 0018 0.69 0624 1.96 SU 1226 0.64 1839 2.05		2 0031 0.84 0635 2.25 MO 1257 0.21 1928 2.10		17 0005 0.94 0609 2.13 TU 1243 0.28 1857 1.98		2 0057 1.11 0718 2.25 TH 1356 0.21 2020 1.77		17 0037 1.12 0657 2.32 FR 1349 0.11 2002 1.78		2 0108 1.14 0738 2.13 SA 1417 0.45 2041 1.62		17 0104 1.03 0732 2.39 SU 1419 0.25 2032 1.74	
3 0059 0.61 0706 2.11 SU 1310 0.44 1937 2.19		18 0041 0.73 0649 2.03 MO 1303 0.48 1912 2.04		3 0059 0.93 0710 2.28 TU 1337 0.16 2005 1.99		18 0032 0.99 0642 2.19 WE 1322 0.18 1934 1.93		3 0126 1.14 0756 2.17 FR 1435 0.37 2056 1.64		18 0113 1.10 0741 2.34 SA 1434 0.20 2046 1.70		3 0144 1.14 0816 2.04 SU 1457 0.60 2133 1.57		18 0151 0.97 0818 2.32 MO 1503 0.43 2121 1.74	
4 0130 0.74 0742 2.18 MO 1356 0.34 2019 2.06		19 0104 0.80 0717 2.09 TU 1341 0.37 1947 1.99		4 0126 1.02 0746 2.27 WE 1418 0.19 2041 1.85		19 0100 1.04 0718 2.24 TH 1403 0.16 2013 1.84		4 0156 1.16 0833 2.07 SA 1519 0.56 2144 1.52		19 0153 1.08 0826 2.32 SU 1523 0.36 2138 1.63		4 0227 1.15 0853 1.94 MO 1541 0.75 2303 1.56		19 0245 0.92 0907 2.18 TU 1554 0.64 2219 1.78	
5 0158 0.88 0819 2.20 TU 1442 0.31 2101 1.91		20 0129 0.89 0748 2.13 WE 1420 0.31 2026 1.89		5 0153 1.10 0822 2.21 TH 1500 0.31 2119 1.70		20 0129 1.08 0756 2.26 FR 1447 0.22 2057 1.72		5 0229 1.20 0912 1.96 SU 1617 0.75 2343 1.46		20 0241 1.07 0914 2.23 MO 1625 0.55 2249 1.60		5 0321 1.16 0931 1.84 TU 1639 0.88 2356 1.61		20 0355 0.88 1002 2.00 WE 1700 0.85 2320 1.85	
6 0226 1.02 0857 2.19 WE 1531 0.35 2147 1.74		21 0153 0.99 0821 2.17 TH 1504 0.32 2109 1.76		6 0218 1.16 0859 2.12 FR 1547 0.49 2208 1.54		21 0201 1.12 0839 2.26 SA 1538 0.34 2150 1.59		6 0313 1.25 0955 1.84 MO 1800 0.89		21 0346 1.07 1011 2.09 TU 1746 0.73		6 0440 1.15 1015 1.73 WE 1749 0.99		21 0520 0.80 1117 1.80 TH 1811 1.03	
7 0251 1.14 0936 2.14 TH 1625 0.46 2248 1.58		22 0218 1.09 0859 2.18 FR 1556 0.39 2201 1.61		7 0243 1.22 0938 2.01 SA 1651 0.69		22 0239 1.15 0925 2.22 SU 1647 0.51 2308 1.50		7 0048 1.48 0447 1.28 TU 1047 1.74 1917 0.96		22 0004 1.66 0523 1.03 WE 1124 1.92 1858 0.88		7 0034 1.67 0556 1.09 TH 1110 1.62 1839 1.07		22 0014 1.95 0633 0.69 FR 1303 1.67 1909 1.17	
8 0313 1.24 1018 2.06 FR 1730 0.60		23 0248 1.17 0943 2.17 SA 1704 0.50 2317 1.48		8 0001 1.43 0312 1.28 SU 1024 1.89 1826 0.85		23 0333 1.18 1021 2.14 MO 1812 0.65		8 0138 1.55 0631 1.24 WE 1159 1.65 2016 1.00		23 0101 1.77 0645 0.91 TH 1307 1.79 2001 1.00		8 0105 1.75 0654 1.00 FR 1224 1.55 1921 1.16		23 0102 2.05 0739 0.59 SA 1450 1.66 2002 1.27	
9 0026 1.46 0334 1.32 SA 1106 1.97 1846 0.74		24 0329 1.23 1036 2.15 SU 1828 0.60		9 0128 1.41 0402 1.34 MO 1124 1.79 2006 0.91		24 0040 1.51 0509 1.19 TU 1132 2.03 1932 0.75		9 0219 1.64 0732 1.15 TH 1341 1.61 2059 1.03		24 0150 1.90 0758 0.76 FR 1502 1.78 2056 1.09		9 0134 1.83 0749 0.89 SA 1415 1.53 2003 1.23		24 0150 2.12 0846 0.49 SU 1608 1.72 2053 1.32	
10 0202 1.41 0403 1.38 SU 1206 1.88 2022 0.82		25 0110 1.44 0444 1.28 MO 1144 2.10 1954 0.66		10 0237 1.46 0650 1.34 TU 1254 1.72 2126 0.91		25 0144 1.60 0647 1.11 WE 1304 1.93 2044 0.82		10 0252 1.74 0832 1.03 FR 1522 1.64 2131 1.06		25 0238 2.03 0908 0.58 SA 1618 1.84 2143 1.15		10 0203 1.92 0851 0.75 SU 1550 1.59 2046 1.28		25 0239 2.17 0952 0.40 MO 1656 1.77 2140 1.34	
11 0335 1.45 0706 1.40 MO 1325 1.82 2157 0.81		26 0228 1.49 0642 1.25 TU 1306 2.05 2116 0.66		11 0324 1.55 0802 1.27 WE 1457 1.72 2209 0.88		26 0237 1.73 0806 0.96 TH 1500 1.92 2141 0.87		11 0321 1.85 0929 0.87 SA 1617 1.70 2159 1.09		26 0324 2.15 1011 0.40 SU 1708 1.91 2221 1.19		11 0239 2.00 0952 0.58 MO 1641 1.67 2132 1.31		26 0333 2.19 1047 0.33 TU 1734 1.79 2223 1.31	
12 0417 1.51 0822 1.35 TU 1519 1.83 2245 0.75		27 0323 1.60 0806 1.15 WE 1452 2.05 2214 0.65		12 0357 1.66 0908 1.16 TH 1604 1.77 2235 0.87		27 0324 1.89 0921 0.77 FR 1623 1.98 2224 0.91		12 0348 1.94 1020 0.68 SU 1657 1.78 2229 1.11		27 0409 2.23 1101 0.26 MO 1748 1.93 2256 1.20		12 0322 2.09 1046 0.40 TU 1721 1.75 2216 1.30		27 0429 2.20 1133 0.30 WE 1807 1.78 2302 1.26	
13 0445 1.60 0933 1.26 WE 1628 1.89 2315 0.71		28 0406 1.74 0926 0.99 TH 1621 2.11 2256 0.66		13 0423 1.77 1004 1.00 FR 1646 1.84 2255 0.87		28 0407 2.04 1025 0.55 SA 1717 2.04 2258 0.96		13 0419 2.04 1105 0.48 MO 1733 1.85 2259 1.13		28 0454 2.27 1144 0.17 TU 1823 1.92 2329 1.20		13 0413 2.17 1132 0.24 WE 1758 1.79 2259 1.26		28 0521 2.19 1214 0.31 TH 1840 1.75 2341 1.20	
14 0511 1.69 1028 1.13 TH 1709 1.95 2336 0.69		29 0445 1.89 1033 0.77 FR 1720 2.17 2330 0.70		14 0448 1.87 1048 0.82 SA 1718 1.90 2316 0.88		29 0447 2.18 1117 0.34 SU 1800 2.07 2330 1.01		14 0454 2.12 1147 0.29 TU 1809 1.89 2331 1.14		29 0537 2.28 1224 0.16 WE 1856 1.86		14 0508 2.26 1215 0.13 TH 1833 1.80 2340 1.19		29 0608 2.18 1251 0.35 FR 1913 1.71	
15 0536 1.78 1110 0.97 FR 1741 2.00 2356 0.68		30 0522 2.04 1127 0.54 SA 1807 2.19		15 0513 1.97 1127 0.62 SU 1749 1.95 2340 0.90		30 0526 2.27 1200 0.18 MO 1838 2.05		15 0533 2.20 1227 0.16 WE 1845 1.89		30 0002 1.18 0619 2.25 TH 1302 0.21 1928 1.79		15 0558 2.34 1257 0.10 FR 1911 1.79		30 0019 1.14 0650 2.15 SA 1326 0.42 1947 1.68	
				31 0000 1.05 0604 2.31 TU 1240 0.11 1913 1.99									31 0058 1.09 0727 2.11 SU 1400 0.51 2024 1.67		

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

Caution: Predictions are of secondary quality