

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.

SYDNEY (FORT DENISON) – NEW SOUTH WALES

LAT 33° 51' S LONG 151° 14' E

Times and Heights of High and Low Waters

2022

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0505 0.40 1127 1.54 TH 1736 0.51 2337 1.43	16 0542 0.58 1216 1.52 FR 1855 0.60	1 0515 0.51 1148 1.67 SA 1831 0.46	16 0115 1.13 0636 0.71 SU 1316 1.51 2019 0.61	1 0246 1.20 0810 0.68 TU 1445 1.65 2154 0.41	16 0244 1.14 0800 0.80 WE 1428 1.46 2135 0.59	1 0338 1.33 0914 0.66 TH 1535 1.60 2222 0.41	16 0253 1.24 0822 0.78 FR 1434 1.45 2125 0.54	2 0544 0.46 1214 1.55 FR 1835 0.55	17 0043 1.15 0621 0.66 SA 1305 1.47 2000 0.65	2 0029 1.23 0706 0.60 SU 1346 1.63 2046 0.49	17 0214 1.09 0731 0.77 MO 1412 1.45 2127 0.63	2 0403 1.24 0929 0.68 WE 1600 1.62 2257 0.39	17 0350 1.17 0912 0.80 TH 1532 1.43 2230 0.56	2 0439 1.41 1028 0.65 FR 1642 1.52 2312 0.42	17 0349 1.30 0930 0.77 SA 1534 1.40 2213 0.53	3 0031 1.31 0630 0.53 SA 1308 1.56 1946 0.57	18 0145 1.07 0715 0.73 SU 1403 1.43 2115 0.66	3 0243 1.16 0813 0.66 MO 1457 1.60 2208 0.47	18 0329 1.08 0844 0.80 TU 1520 1.41 2233 0.61	3 0509 1.32 1045 0.63 TH 1710 1.62 2350 0.36	18 0449 1.24 1023 0.77 FR 1635 1.43 2316 0.51	3 0533 1.49 1139 0.61 SA 1742 1.46 2358 0.44	18 0443 1.39 1041 0.73 SU 1637 1.37 2259 0.50	4 0138 1.21 0727 0.60 SU 1414 1.57 2111 0.55	19 0307 1.05 0828 0.76 MO 1514 1.42 2225 0.62	4 0410 1.16 0934 0.67 TU 1616 1.62 2320 0.41	19 0445 1.12 1003 0.79 WE 1632 1.42 2330 0.56	4 0602 1.42 1153 0.56 FR 1809 1.62	19 0538 1.34 1127 0.70 SA 1731 1.45 2357 0.47	4 0622 1.59 1243 0.55 SU 1837 1.41	19 0531 1.50 1147 0.65 MO 1738 1.36 2344 0.48	5 0302 1.16 0840 0.63 MO 1528 1.61 2231 0.47	20 0428 1.09 0944 0.75 TU 1621 1.45 2321 0.56	5 0526 1.23 1054 0.62 WE 1730 1.67	20 0544 1.20 1112 0.73 TH 1733 1.47	5 0036 0.34 0650 1.53 SA 1252 0.48 1900 1.60	20 0619 1.46 1222 0.61 SU 1821 1.47	5 0039 0.45 0707 1.67 MO 1337 0.49 1927 1.37	20 0618 1.63 1248 0.53 TU 1837 1.37	6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51	
2 0544 0.46 1214 1.55 FR 1835 0.55	17 0043 1.15 0621 0.66 SA 1305 1.47 2000 0.65	2 0029 1.23 0706 0.60 SU 1346 1.63 2046 0.49	17 0214 1.09 0731 0.77 MO 1412 1.45 2127 0.63	2 0403 1.24 0929 0.68 WE 1600 1.62 2257 0.39	17 0350 1.17 0912 0.80 TH 1532 1.43 2230 0.56	2 0439 1.41 1028 0.65 FR 1642 1.52 2312 0.42	17 0349 1.30 0930 0.77 SA 1534 1.40 2213 0.53	3 0031 1.31 0630 0.53 SA 1308 1.56 1946 0.57	18 0145 1.07 0715 0.73 SU 1403 1.43 2115 0.66	3 0243 1.16 0813 0.66 MO 1457 1.60 2208 0.47	18 0329 1.08 0844 0.80 TU 1520 1.41 2233 0.61	3 0509 1.32 1045 0.63 TH 1710 1.62 2350 0.36	18 0449 1.24 1023 0.77 FR 1635 1.43 2316 0.51	3 0533 1.49 1139 0.61 SA 1742 1.46 2358 0.44	18 0443 1.39 1041 0.73 SU 1637 1.37 2259 0.50	4 0138 1.21 0727 0.60 SU 1414 1.57 2111 0.55	19 0307 1.05 0828 0.76 MO 1514 1.42 2225 0.62	4 0410 1.16 0934 0.67 TU 1616 1.62 2320 0.41	19 0445 1.12 1003 0.79 WE 1632 1.42 2330 0.56	4 0602 1.42 1153 0.56 FR 1809 1.62	19 0538 1.34 1127 0.70 SA 1731 1.45 2357 0.47	4 0622 1.59 1243 0.55 SU 1837 1.41	19 0531 1.50 1147 0.65 MO 1738 1.36 2344 0.48	5 0302 1.16 0840 0.63 MO 1528 1.61 2231 0.47	20 0428 1.09 0944 0.75 TU 1621 1.45 2321 0.56	5 0526 1.23 1054 0.62 WE 1730 1.67	20 0544 1.20 1112 0.73 TH 1733 1.47	5 0036 0.34 0650 1.53 SA 1252 0.48 1900 1.60	20 0619 1.46 1222 0.61 SU 1821 1.47	5 0039 0.45 0707 1.67 MO 1337 0.49 1927 1.37	20 0618 1.63 1248 0.53 TU 1837 1.37	6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51									
3 0031 1.31 0630 0.53 SA 1308 1.56 1946 0.57	18 0145 1.07 0715 0.73 SU 1403 1.43 2115 0.66	3 0243 1.16 0813 0.66 MO 1457 1.60 2208 0.47	18 0329 1.08 0844 0.80 TU 1520 1.41 2233 0.61	3 0509 1.32 1045 0.63 TH 1710 1.62 2350 0.36	18 0449 1.24 1023 0.77 FR 1635 1.43 2316 0.51	3 0533 1.49 1139 0.61 SA 1742 1.46 2358 0.44	18 0443 1.39 1041 0.73 SU 1637 1.37 2259 0.50	4 0138 1.21 0727 0.60 SU 1414 1.57 2111 0.55	19 0307 1.05 0828 0.76 MO 1514 1.42 2225 0.62	4 0410 1.16 0934 0.67 TU 1616 1.62 2320 0.41	19 0445 1.12 1003 0.79 WE 1632 1.42 2330 0.56	4 0602 1.42 1153 0.56 FR 1809 1.62	19 0538 1.34 1127 0.70 SA 1731 1.45 2357 0.47	4 0622 1.59 1243 0.55 SU 1837 1.41	19 0531 1.50 1147 0.65 MO 1738 1.36 2344 0.48	5 0302 1.16 0840 0.63 MO 1528 1.61 2231 0.47	20 0428 1.09 0944 0.75 TU 1621 1.45 2321 0.56	5 0526 1.23 1054 0.62 WE 1730 1.67	20 0544 1.20 1112 0.73 TH 1733 1.47	5 0036 0.34 0650 1.53 SA 1252 0.48 1900 1.60	20 0619 1.46 1222 0.61 SU 1821 1.47	5 0039 0.45 0707 1.67 MO 1337 0.49 1927 1.37	20 0618 1.63 1248 0.53 TU 1837 1.37	6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																	
4 0138 1.21 0727 0.60 SU 1414 1.57 2111 0.55	19 0307 1.05 0828 0.76 MO 1514 1.42 2225 0.62	4 0410 1.16 0934 0.67 TU 1616 1.62 2320 0.41	19 0445 1.12 1003 0.79 WE 1632 1.42 2330 0.56	4 0602 1.42 1153 0.56 FR 1809 1.62	19 0538 1.34 1127 0.70 SA 1731 1.45 2357 0.47	4 0622 1.59 1243 0.55 SU 1837 1.41	19 0531 1.50 1147 0.65 MO 1738 1.36 2344 0.48	5 0302 1.16 0840 0.63 MO 1528 1.61 2231 0.47	20 0428 1.09 0944 0.75 TU 1621 1.45 2321 0.56	5 0526 1.23 1054 0.62 WE 1730 1.67	20 0544 1.20 1112 0.73 TH 1733 1.47	5 0036 0.34 0650 1.53 SA 1252 0.48 1900 1.60	20 0619 1.46 1222 0.61 SU 1821 1.47	5 0039 0.45 0707 1.67 MO 1337 0.49 1927 1.37	20 0618 1.63 1248 0.53 TU 1837 1.37	6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																									
5 0302 1.16 0840 0.63 MO 1528 1.61 2231 0.47	20 0428 1.09 0944 0.75 TU 1621 1.45 2321 0.56	5 0526 1.23 1054 0.62 WE 1730 1.67	20 0544 1.20 1112 0.73 TH 1733 1.47	5 0036 0.34 0650 1.53 SA 1252 0.48 1900 1.60	20 0619 1.46 1222 0.61 SU 1821 1.47	5 0039 0.45 0707 1.67 MO 1337 0.49 1927 1.37	20 0618 1.63 1248 0.53 TU 1837 1.37	6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																	
6 0427 1.18 0957 0.60 TU 1640 1.70 2337 0.36	21 0524 1.16 1047 0.69 WE 1717 1.51	6 0019 0.34 0625 1.33 TH 1202 0.53 1830 1.73	21 0015 0.50 0628 1.29 FR 1208 0.65 1822 1.52	6 0117 0.33 0733 1.63 SU 1345 0.41 1947 1.57	21 0035 0.42 0659 1.58 MO 1312 0.51 1908 1.49	6 0117 0.48 0748 1.73 TU 1425 0.45 2014 1.33	21 0030 0.46 0705 1.76 WE 1344 0.41 1933 1.38	7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																									
7 0535 1.26 1106 0.52 WE 1743 1.80	22 0005 0.49 0607 1.23 TH 1139 0.62 1802 1.58	7 0109 0.27 0714 1.44 FR 1300 0.43 1922 1.77	22 0053 0.44 0704 1.38 SA 1255 0.56 1903 1.57	7 0155 0.35 0814 1.70 MO 1433 0.37 2032 1.51	22 0112 0.39 0737 1.71 TU 1400 0.41 1955 1.49	7 0153 0.50 0827 1.77 WE 1507 0.41 2057 1.31	22 0116 0.44 0753 1.88 TH 1437 0.30 2030 1.39	8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																	
8 0031 0.26 0630 1.36 TH 1207 0.43 1838 1.89	23 0042 0.42 0643 1.31 FR 1222 0.54 1842 1.64	8 0152 0.23 0758 1.54 SA 1354 0.35 2009 1.77	23 0127 0.38 0739 1.49 SU 1338 0.48 1944 1.60	8 0230 0.38 0852 1.76 TU 1518 0.35 2115 1.44	23 0150 0.38 0818 1.82 WE 1448 0.31 2044 1.48	8 0229 0.53 0904 1.79 TH 1546 0.40 2138 1.29	23 0206 0.43 0843 1.98 FR 1530 0.21 2125 1.40	9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																									
9 0119 0.18 0718 1.45 FR 1301 0.35 1928 1.93	24 0114 0.37 0716 1.39 SA 1301 0.47 1918 1.68	9 0231 0.22 0840 1.62 SU 1443 0.31 2054 1.72	24 0159 0.34 0814 1.59 MO 1420 0.40 2023 1.60	9 0302 0.43 0930 1.78 WE 1600 0.36 2156 1.37	24 0230 0.38 0901 1.91 TH 1538 0.25 2135 1.45	9 0304 0.56 0941 1.79 FR 1624 0.40 2218 1.27	24 0257 0.43 0934 2.05 SA 1622 0.16 2219 1.40	10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																	
10 0203 0.15 0803 1.53 SA 1352 0.29 2015 1.91	25 0145 0.32 0748 1.46 SU 1340 0.41 1954 1.69	10 0308 0.25 0920 1.68 MO 1530 0.30 2137 1.63	25 0231 0.32 0849 1.69 TU 1503 0.33 2105 1.58	10 0335 0.49 1005 1.78 TH 1641 0.38 2237 1.31	25 0315 0.41 0947 1.97 FR 1630 0.21 2229 1.41	10 0341 0.59 1016 1.78 SA 1701 0.41 2258 1.25	25 0350 0.43 1027 2.07 SU 1715 0.15 2314 1.40	11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																									
11 0244 0.15 0847 1.58 SU 1442 0.28 2100 1.83	26 0215 0.29 0822 1.54 MO 1420 0.37 2030 1.68	11 0343 0.31 0959 1.71 TU 1615 0.32 2218 1.52	26 0305 0.32 0927 1.78 WE 1548 0.28 2149 1.54	11 0408 0.55 1041 1.75 FR 1722 0.42 2318 1.25	26 0401 0.45 1037 1.98 SA 1724 0.21 2324 1.36	11 0418 0.62 1054 1.75 SU 1740 0.44 2337 1.23	26 0445 0.45 1119 2.03 MO 1808 0.18	12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																	
12 0323 0.20 0930 1.61 MO 1530 0.31 2144 1.71	27 0245 0.29 0857 1.61 TU 1501 0.34 2110 1.63	12 0415 0.38 1037 1.72 WE 1700 0.36 2300 1.40	27 0342 0.35 1008 1.84 TH 1637 0.27 2238 1.46	12 0442 0.61 1117 1.71 SA 1804 0.47	27 0454 0.50 1129 1.95 SU 1821 0.25	12 0458 0.65 1131 1.70 MO 1820 0.48	27 0010 1.39 0543 0.48 TU 1213 1.95 1902 0.24	13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																									
13 0400 0.28 1012 1.62 TU 1618 0.37 2227 1.56	28 0318 0.31 0934 1.66 WE 1546 0.34 2151 1.55	13 0447 0.47 1114 1.69 TH 1744 0.42 2342 1.30	28 0422 0.41 1052 1.85 FR 1730 0.28 2330 1.38	13 0001 1.20 0520 0.67 SU 1157 1.65 1849 0.52	28 0023 1.32 0550 0.56 MO 1224 1.89 1922 0.30	13 0019 1.21 0541 0.68 TU 1212 1.65 1903 0.51	28 0106 1.38 0642 0.53 WE 1307 1.82 1955 0.31	14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																																	
14 0434 0.38 1052 1.61 WE 1707 0.45 2309 1.40	29 0353 0.36 1015 1.69 TH 1635 0.37 2237 1.45	14 0519 0.55 1151 1.65 FR 1830 0.49	29 0507 0.49 1140 1.83 SA 1827 0.32	14 0048 1.16 0604 0.72 MO 1240 1.58 1940 0.56	29 0126 1.29 0653 0.61 TU 1323 1.79 2025 0.34	14 0106 1.20 0628 0.72 WE 1254 1.58 1948 0.54	29 0204 1.39 0745 0.59 TH 1403 1.67 2046 0.39	15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																																									
15 0507 0.48 1133 1.57 TH 1759 0.53 2353 1.26	30 0430 0.43 1059 1.69 FR 1730 0.41 2329 1.34	15 0026 1.20 0554 0.64 SA 1231 1.58 1920 0.56	30 0027 1.30 0558 0.57 SU 1233 1.78 1930 0.37	15 0141 1.14 0657 0.77 TU 1330 1.51 2036 0.59	30 0232 1.29 0800 0.65 WE 1428 1.69 2126 0.38	15 0157 1.21 0721 0.75 TH 1342 1.51 2036 0.55	30 0303 1.42 0852 0.64 FR 1502 1.51 2137 0.46			31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																																																	
		31 0132 1.23 0658 0.64 MO 1334 1.71 2043 0.41				31 0401 1.47 1005 0.67 SA 1606 1.38 2226 0.51																																																																																																																									

© Copyright Commonwealth of Australia 2021, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

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