

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 LONSDALE – VICTORIA

LAT 38° 18' S LONG 144° 37' 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 0043 0.52 0730 1.52 SU 1328 0.36 2030 1.39	16 0636 1.48 1232 0.41 MO 1915 1.36	1 0149 0.74 0815 1.37 WE 1427 0.34 2156 1.37	16 0106 0.73 0715 1.40 TH 1324 0.26 2045 1.40	1 0038 0.64 0655 1.43 WE 1305 0.28 2016 1.43	16 0008 0.67 0614 1.44 TH 1219 0.24 1924 1.50	1 0127 0.78 0739 1.27 SA 1346 0.49 2109 1.31	16 0017 0.78 0639 1.34 SU 1237 0.44 2009 1.42	2 0130 0.65 0814 1.45 MO 1418 0.36 2134 1.38	17 0040 0.65 0711 1.43 TU 1310 0.37 2014 1.36	2 0239 0.82 0901 1.29 TH 1517 0.39 2255 1.34	17 0152 0.81 0800 1.35 FR 1413 0.27 2154 1.38	2 0116 0.71 0732 1.35 TH 1345 0.35 2107 1.35	17 0046 0.73 0652 1.40 FR 1301 0.27 2020 1.43	2 0214 0.84 0733 1.20 SU 1335 0.57 2110 1.27	17 0117 0.78 0757 1.30 MO 1344 0.54 2117 1.39	3 0222 0.76 0901 1.37 TU 1511 0.37 2237 1.40	18 0127 0.75 0750 1.38 WE 1353 0.33 2117 1.38	3 0338 0.89 0957 1.23 FR 1619 0.42 2357 1.34	18 0249 0.88 0901 1.30 SA 1516 0.29 2311 1.38	3 0200 0.79 0815 1.27 FR 1430 0.42 2203 1.29	18 0130 0.79 0742 1.34 SA 1351 0.32 2129 1.37	3 0216 0.87 0846 1.15 MO 1439 0.64 2214 1.27	18 0239 0.75 0933 1.32 TU 1506 0.62 2222 1.41	4 0322 0.85 0953 1.31 WE 1609 0.37 2338 1.43	19 0220 0.84 0837 1.34 TH 1445 0.31 2227 1.40	4 0453 0.91 1101 1.19 SA 1728 0.43	19 0404 0.90 1021 1.27 SU 1638 0.31	4 0252 0.86 0910 1.20 SA 1525 0.49 2307 1.27	19 0227 0.83 0849 1.29 SU 1455 0.39 2245 1.35	4 0351 0.85 1013 1.16 TU 1608 0.68 2312 1.29	19 0407 0.65 1058 1.41 WE 1635 0.66 2321 1.44	5 0432 0.89 1049 1.27 TH 1709 0.37	20 0324 0.91 0936 1.30 FR 1548 0.28 2340 1.45	5 0058 1.37 0611 0.88 SU 1206 1.18 1831 0.41	20 0024 1.42 0532 0.85 MO 1155 1.29 ● 1805 0.30	5 0401 0.90 1020 1.15 SU 1640 0.53	20 0344 0.84 1020 1.27 MO 1620 0.44 2356 1.38	5 0520 0.76 1129 1.23 WE 1732 0.68	20 0518 0.51 1208 1.54 TH 1750 0.67 ●	6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38		
2 0130 0.65 0814 1.45 MO 1418 0.36 2134 1.38	17 0040 0.65 0711 1.43 TU 1310 0.37 2014 1.36	2 0239 0.82 0901 1.29 TH 1517 0.39 2255 1.34	17 0152 0.81 0800 1.35 FR 1413 0.27 2154 1.38	2 0116 0.71 0732 1.35 TH 1345 0.35 2107 1.35	17 0046 0.73 0652 1.40 FR 1301 0.27 2020 1.43	2 0214 0.84 0733 1.20 SU 1335 0.57 2110 1.27	17 0117 0.78 0757 1.30 MO 1344 0.54 2117 1.39	3 0222 0.76 0901 1.37 TU 1511 0.37 2237 1.40	18 0127 0.75 0750 1.38 WE 1353 0.33 2117 1.38	3 0338 0.89 0957 1.23 FR 1619 0.42 2357 1.34	18 0249 0.88 0901 1.30 SA 1516 0.29 2311 1.38	3 0200 0.79 0815 1.27 FR 1430 0.42 2203 1.29	18 0130 0.79 0742 1.34 SA 1351 0.32 2129 1.37	3 0216 0.87 0846 1.15 MO 1439 0.64 2214 1.27	18 0239 0.75 0933 1.32 TU 1506 0.62 2222 1.41	4 0322 0.85 0953 1.31 WE 1609 0.37 2338 1.43	19 0220 0.84 0837 1.34 TH 1445 0.31 2227 1.40	4 0453 0.91 1101 1.19 SA 1728 0.43	19 0404 0.90 1021 1.27 SU 1638 0.31	4 0252 0.86 0910 1.20 SA 1525 0.49 2307 1.27	19 0227 0.83 0849 1.29 SU 1455 0.39 2245 1.35	4 0351 0.85 1013 1.16 TU 1608 0.68 2312 1.29	19 0407 0.65 1058 1.41 WE 1635 0.66 2321 1.44	5 0432 0.89 1049 1.27 TH 1709 0.37	20 0324 0.91 0936 1.30 FR 1548 0.28 2340 1.45	5 0058 1.37 0611 0.88 SU 1206 1.18 1831 0.41	20 0024 1.42 0532 0.85 MO 1155 1.29 ● 1805 0.30	5 0401 0.90 1020 1.15 SU 1640 0.53	20 0344 0.84 1020 1.27 MO 1620 0.44 2356 1.38	5 0520 0.76 1129 1.23 WE 1732 0.68	20 0518 0.51 1208 1.54 TH 1750 0.67 ●	6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38										
3 0222 0.76 0901 1.37 TU 1511 0.37 2237 1.40	18 0127 0.75 0750 1.38 WE 1353 0.33 2117 1.38	3 0338 0.89 0957 1.23 FR 1619 0.42 2357 1.34	18 0249 0.88 0901 1.30 SA 1516 0.29 2311 1.38	3 0200 0.79 0815 1.27 FR 1430 0.42 2203 1.29	18 0130 0.79 0742 1.34 SA 1351 0.32 2129 1.37	3 0216 0.87 0846 1.15 MO 1439 0.64 2214 1.27	18 0239 0.75 0933 1.32 TU 1506 0.62 2222 1.41	4 0322 0.85 0953 1.31 WE 1609 0.37 2338 1.43	19 0220 0.84 0837 1.34 TH 1445 0.31 2227 1.40	4 0453 0.91 1101 1.19 SA 1728 0.43	19 0404 0.90 1021 1.27 SU 1638 0.31	4 0252 0.86 0910 1.20 SA 1525 0.49 2307 1.27	19 0227 0.83 0849 1.29 SU 1455 0.39 2245 1.35	4 0351 0.85 1013 1.16 TU 1608 0.68 2312 1.29	19 0407 0.65 1058 1.41 WE 1635 0.66 2321 1.44	5 0432 0.89 1049 1.27 TH 1709 0.37	20 0324 0.91 0936 1.30 FR 1548 0.28 2340 1.45	5 0058 1.37 0611 0.88 SU 1206 1.18 1831 0.41	20 0024 1.42 0532 0.85 MO 1155 1.29 ● 1805 0.30	5 0401 0.90 1020 1.15 SU 1640 0.53	20 0344 0.84 1020 1.27 MO 1620 0.44 2356 1.38	5 0520 0.76 1129 1.23 WE 1732 0.68	20 0518 0.51 1208 1.54 TH 1750 0.67 ●	6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																		
4 0322 0.85 0953 1.31 WE 1609 0.37 2338 1.43	19 0220 0.84 0837 1.34 TH 1445 0.31 2227 1.40	4 0453 0.91 1101 1.19 SA 1728 0.43	19 0404 0.90 1021 1.27 SU 1638 0.31	4 0252 0.86 0910 1.20 SA 1525 0.49 2307 1.27	19 0227 0.83 0849 1.29 SU 1455 0.39 2245 1.35	4 0351 0.85 1013 1.16 TU 1608 0.68 2312 1.29	19 0407 0.65 1058 1.41 WE 1635 0.66 2321 1.44	5 0432 0.89 1049 1.27 TH 1709 0.37	20 0324 0.91 0936 1.30 FR 1548 0.28 2340 1.45	5 0058 1.37 0611 0.88 SU 1206 1.18 1831 0.41	20 0024 1.42 0532 0.85 MO 1155 1.29 ● 1805 0.30	5 0401 0.90 1020 1.15 SU 1640 0.53	20 0344 0.84 1020 1.27 MO 1620 0.44 2356 1.38	5 0520 0.76 1129 1.23 WE 1732 0.68	20 0518 0.51 1208 1.54 TH 1750 0.67 ●	6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																										
5 0432 0.89 1049 1.27 TH 1709 0.37	20 0324 0.91 0936 1.30 FR 1548 0.28 2340 1.45	5 0058 1.37 0611 0.88 SU 1206 1.18 1831 0.41	20 0024 1.42 0532 0.85 MO 1155 1.29 ● 1805 0.30	5 0401 0.90 1020 1.15 SU 1640 0.53	20 0344 0.84 1020 1.27 MO 1620 0.44 2356 1.38	5 0520 0.76 1129 1.23 WE 1732 0.68	20 0518 0.51 1208 1.54 TH 1750 0.67 ●	6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																		
6 0036 1.46 0545 0.89 FR 1145 1.25 1806 0.35	21 0441 0.94 1045 1.28 SA 1703 0.25	6 0150 1.41 0718 0.82 MO 1306 1.21 ○ 1926 0.38	21 0128 1.49 0654 0.73 TU 1315 1.37 1919 0.28	6 0013 1.28 0534 0.88 MO 1137 1.15 1800 0.53	21 0518 0.76 1155 1.32 TU 1753 0.46	6 0000 1.34 0610 0.65 TH 1229 1.35 ○ 1828 0.67	21 0014 1.49 0615 0.38 FR 1308 1.67 1848 0.66	7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																										
7 0129 1.50 0648 0.85 SA 1241 1.25 ○ 1858 0.33	22 0049 1.51 0600 0.89 SU 1207 1.31 ● 1820 0.21	7 0231 1.46 0811 0.74 TU 1400 1.26 2013 0.37	22 0222 1.56 0800 0.57 WE 1421 1.48 2019 0.27	7 0110 1.32 0657 0.80 TU 1247 1.19 ○ 1905 0.51	22 0058 1.44 0640 0.61 WE 1312 1.43 ● 1908 0.46	7 0041 1.40 0647 0.54 FR 1317 1.47 1909 0.65	22 0101 1.52 0701 0.29 SA 1400 1.76 1935 0.66	8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																		
8 0215 1.54 0740 0.80 SU 1330 1.28 1945 0.31	23 0151 1.58 0711 0.80 MO 1321 1.36 1928 0.17	8 0306 1.50 0853 0.65 WE 1446 1.31 2053 0.37	23 0310 1.62 0855 0.42 TH 1521 1.57 2112 0.30	8 0154 1.38 0750 0.70 WE 1346 1.27 1955 0.49	23 0151 1.51 0741 0.46 TH 1417 1.56 2007 0.45	8 0118 1.45 0720 0.44 SA 1400 1.58 1945 0.64	23 0144 1.54 0745 0.24 SU 1446 1.80 2016 0.66	9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																										
9 0254 1.56 0825 0.74 MO 1416 1.30 2027 0.30	24 0245 1.64 0812 0.67 TU 1425 1.44 2027 0.16	9 0336 1.53 0930 0.57 TH 1530 1.36 2129 0.39	24 0353 1.65 0945 0.29 FR 1616 1.63 2159 0.35	9 0230 1.43 0829 0.59 TH 1435 1.36 2035 0.49	24 0238 1.57 0831 0.32 FR 1515 1.67 2057 0.47	9 0154 1.48 0753 0.35 SU 1440 1.67 2021 0.64	24 0223 1.54 0825 0.23 MO 1527 1.79 2054 0.67	10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																		
10 0329 1.58 0906 0.68 TU 1459 1.33 2106 0.30	25 0334 1.68 0907 0.55 WE 1523 1.50 2121 0.19	10 0406 1.55 1003 0.50 FR 1609 1.41 2201 0.42	25 0432 1.65 1029 0.21 SA 1708 1.65 2242 0.41	10 0301 1.48 0901 0.49 FR 1518 1.45 2111 0.49	25 0320 1.60 0917 0.23 SA 1605 1.73 2140 0.50	10 0230 1.50 0828 0.29 MO 1518 1.72 2058 0.65	25 0300 1.53 0904 0.26 TU 1604 1.75 2130 0.68	11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																										
11 0400 1.59 0945 0.63 WE 1540 1.34 2142 0.33	26 0419 1.70 1000 0.43 TH 1619 1.54 2211 0.25	11 0435 1.56 1034 0.43 SA 1648 1.45 2234 0.46	26 0510 1.62 1111 0.17 SU 1757 1.63 2321 0.49	11 0332 1.51 0933 0.41 SA 1557 1.53 2145 0.51	26 0359 1.60 0959 0.18 SU 1650 1.74 2219 0.53	11 0304 1.51 0903 0.26 TU 1558 1.72 2134 0.66	26 0335 1.50 0942 0.30 WE 1640 1.68 2206 0.70	12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																		
12 0431 1.59 1020 0.58 TH 1619 1.35 2215 0.37	27 0501 1.69 1049 0.33 FR 1715 1.55 2258 0.33	12 0505 1.55 1105 0.38 SU 1728 1.47 2309 0.51	27 0545 1.57 1150 0.18 MO 1844 1.58 ●	12 0403 1.53 1004 0.34 SU 1635 1.58 2218 0.53	27 0434 1.57 1038 0.18 MO 1732 1.71 2257 0.57	12 0340 1.50 0941 0.25 WE 1638 1.69 2212 0.69	27 0411 1.46 1019 0.36 TH 1715 1.60 2242 0.73	13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																										
13 0501 1.58 1055 0.54 FR 1700 1.36 2246 0.42	28 0541 1.66 1136 0.26 SA 1812 1.53 2342 0.43	13 0535 1.53 1135 0.33 MO 1809 1.48 2346 0.57	28 0000 0.56 0619 1.51 TU 1228 0.22 1930 1.51	13 0435 1.53 1035 0.29 MO 1713 1.60 2254 0.57	28 0510 1.53 1116 0.21 TU 1813 1.64 2333 0.62	13 0415 1.47 1019 0.26 TH 1721 1.63 ● 2250 0.72	28 0448 1.40 1055 0.43 FR 1752 1.53 ● 2319 0.76	14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																																		
14 0532 1.56 1127 0.50 SA 1741 1.36 2319 0.49	29 0618 1.60 1219 0.24 SU 1908 1.50 ●	14 0606 1.49 1207 0.29 TU 1855 1.47 ●	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44	14 0506 1.51 1108 0.26 TU 1753 1.60 2330 0.62	29 0544 1.48 1153 0.27 WE 1851 1.56 ●	14 0455 1.44 1100 0.29 FR 1809 1.55 2331 0.75	29 0527 1.34 1130 0.50 SA 1832 1.45 2358 0.80	15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																																										
15 0603 1.53 1159 0.45 SU 1825 1.36 ● 2358 0.56	30 0024 0.54 0656 1.53 MO 1301 0.25 2004 1.45	15 0025 0.65 0639 1.44 WE 1243 0.27 1945 1.44		15 0539 1.48 1143 0.24 WE 1835 1.56 ●	30 0009 0.67 0619 1.41 TH 1229 0.34 1931 1.47	15 0541 1.40 1145 0.35 SA 1904 1.47	30 0611 1.28 1208 0.58 SU 1918 1.39		31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																																																		
	31 0105 0.64 0734 1.45 TU 1343 0.29 2100 1.40				31 0046 0.72 0657 1.34 FR 1306 0.41 2015 1.38																																																																																																																										

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, 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

POINT LONSDALE – VICTORIA

LAT 38° 18' S LONG 144° 37' 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 MO 1252 2011	0.82 1.23 0.67 1.35	16 TU 1334 2046	0.69 1.37 0.70 1.46	1 TH 1408 2055	0.71 1.33 0.94 1.38	16 FR 1532 2159	0.49 1.56 0.97 1.45	1 SA 1433 2050	0.54 1.47 1.03 1.40	16 SU 1603 2215	0.47 1.54 1.01 1.37	1 TU 1617 2225	0.38 1.52 1.02 1.37	16 WE 1752 2348	0.50 1.45 0.90 1.29
2 TU 1346 2107	0.83 1.20 0.76 1.32	17 WE 1448 2144	0.63 1.42 0.80 1.45	2 FR 1522 2149	0.64 1.42 1.00 1.38	17 SA 1645 2253	0.45 1.62 0.98 1.43	2 SU 1545 2149	0.48 1.54 1.06 1.39	17 MO 1712 2313	0.46 1.56 0.99 1.36	2 WE 1730 2345	0.35 1.59 0.94 1.41	17 TH 1848	0.48 1.49 0.81
3 WE 1458 2202	0.80 1.23 0.84 1.33	18 TH 1608 2241	0.55 1.52 0.85 1.45	3 SA 1641 2245	0.56 1.53 1.01 1.39	18 SU 1747 2346	0.42 1.68 0.95 1.43	3 MO 1659 2255	0.42 1.61 1.04 1.40	18 TU 1812	0.45 1.58 0.94	3 TH 1835	0.31 1.65 0.82	18 FR 1350 1932	1.33 0.46 1.53 0.73
4 TH 1629 2255	0.72 1.33 0.87 1.35	19 FR 1723 2334	0.46 1.62 0.86 1.47	4 SU 1746 2341	0.47 1.64 0.98 1.42	19 MO 1838	0.39 1.71 0.92	4 TU 1800	0.36 1.68 0.99	19 WE 1341 1902	1.36 0.43 1.61 0.88	4 FR 1406 1933	1.49 0.29 1.70 0.68	19 SA 1420 2011	1.38 0.47 1.56 0.65
5 FR 1744 2345	0.61 1.45 0.86 1.38	20 SA 1821	0.38 1.72 0.84	5 MO 1837	0.38 1.73 0.94	20 TU 1401 1923	1.44 0.39 0.88	5 WE 1337 1856	1.44 0.31 1.74 0.91	20 TH 1419 1948	1.38 0.43 1.62 0.82	5 SA 1451 2028	1.56 0.31 1.74 0.55	20 SU 1448 2045	1.42 0.49 1.58 0.58
6 SA 1832	0.50 1.58 0.84	21 SU 1340 1908	1.48 0.33 1.78 0.82	6 TU 1358 1924	1.45 0.32 1.79 0.89	21 WE 1440 2004	1.45 0.39 1.72 0.84	6 TH 1428 1948	1.49 0.28 1.77 0.82	21 FR 1452 2030	1.40 0.44 1.63 0.77	6 SU 1533 2118	1.62 0.36 1.74 0.44	21 MO 1516 2115	1.47 0.52 1.58 0.51
7 SU 1335 1914	1.43 0.41 1.69 0.81	22 MO 1949	1.50 0.31 1.80 0.80	7 WE 1444 2008	1.49 0.28 1.81 0.84	22 TH 1515 2045	1.45 0.41 1.70 0.81	7 FR 1515 2040	1.53 0.29 1.78 0.72	22 SA 1521 2108	1.41 0.47 1.63 0.71	7 MO 1614 2207	1.64 0.43 1.72 0.36	22 TU 1545 2146	1.50 0.56 1.58 0.46
8 MO 1418 1953	1.46 0.33 1.77 0.79	23 TU 1502 2028	1.50 0.32 1.78 0.78	8 TH 1530 2054	1.52 0.28 1.80 0.79	23 FR 1547 2123	1.44 0.45 1.67 0.79	8 SA 1559 2132	1.56 0.33 1.77 0.63	23 SU 1549 2143	1.42 0.51 1.63 0.66	8 TU 1652 2253	1.64 0.52 1.68 0.31	23 WE 1615 2216	1.52 0.61 1.56 0.43
9 TU 1500 2033	1.49 0.28 1.80 0.77	24 WE 1538 2104	1.49 0.35 1.74 0.77	9 FR 1615 2141	1.53 0.31 1.77 0.74	24 SA 1619 2201	1.43 0.49 1.65 0.76	9 SU 1642 2224	1.57 0.40 1.74 0.55	24 MO 1618 2216	1.43 0.56 1.61 0.62	9 WE 1730 2337	1.61 0.62 1.62 0.31	24 TH 1645 2247	1.53 0.66 1.52 0.40
10 WE 1543 2113	1.51 0.26 1.79 0.76	25 TH 1612 2142	1.47 0.39 1.69 0.77	10 SA 1700 2230	1.52 0.37 1.72 0.69	25 SU 1650 2238	1.40 0.55 1.62 0.74	10 MO 1723 2315	1.56 0.50 1.70 0.48	25 TU 1647 2248	1.44 0.62 1.59 0.57	10 TH 1810	1.56 0.71 1.55	25 FR 1717 2321	1.51 0.73 1.48 0.38
11 TH 1626 2154	1.51 0.27 1.74 0.75	26 FR 1645 2219	1.44 0.44 1.64 0.78	11 SU 1745 2321	1.50 0.46 1.67 0.65	26 MO 1722 2314	1.38 0.62 1.58 0.71	11 TU 1803	1.54 0.61 1.65	26 WE 1718 2320	1.44 0.69 1.56 0.53	11 FR 1227 1852	0.35 1.51 0.80 1.47	26 SA 1752	1.48 0.80 1.44
12 FR 1711 2236	1.49 0.31 1.68 0.74	27 SA 1720 2256	1.40 0.51 1.58 0.78	12 MO 1831	1.46 0.57 1.61	27 TU 1755 2350	1.36 0.70 1.55 0.67	12 WE 1207 1846	0.45 1.52 0.73 1.58	27 TH 1752 2354	1.44 0.77 1.52 0.50	12 SA 1315 1941	0.40 1.46 0.88 1.40	27 SU 1226 1833	0.36 1.44 0.87 1.39
13 SA 1759 2323	1.46 0.38 1.61 0.74	28 SU 1756 2334	1.35 0.58 1.53 0.78	13 TU 1223 1920	0.61 1.44 0.69 1.56	28 WE 1831	1.36 0.78 1.50	13 TH 1256 1932	0.43 1.51 0.84 1.52	28 FR 1828	1.44 0.85 1.47	13 SU 1411 2036	0.45 1.42 0.94 1.33	28 MO 1317 1930	0.36 1.40 0.93 1.35
14 SU 1850	1.42 0.47 1.54	29 MO 1835	1.31 0.66 1.48	14 WE 1319 2010	0.56 1.46 0.81 1.51	29 TH 1234 1912	0.63 1.37 0.88 1.46	14 FR 1350 2022	0.44 1.51 0.93 1.46	29 SA 1256 1911	0.46 1.44 0.93 1.43	14 MO 1521 2140	0.49 1.41 0.97 1.28	29 TU 1425 2045	0.38 1.40 0.95 1.32
15 MO 1231 1947	0.72 1.37 0.58 1.49	30 TU 1215 1917	0.78 1.28 0.75 1.44	15 TH 1422 2103	0.52 1.50 0.91 1.47	30 FR 1329 1958	0.59 1.41 0.96 1.42	15 SA 1453 2116	0.46 1.52 0.99 1.40	30 SU 1351 2002	0.43 1.45 1.00 1.39	15 TU 1641 2246	0.51 1.42 0.96 1.27	30 WE 1549 2215	0.39 1.43 0.92 1.33
		31 WE 1306 2004	0.75 1.28 0.85 1.41					31 MO 1500 2108	0.41 1.48 1.04 1.37					31 TH 1712 2340	0.38 1.49 0.80 1.41

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, 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

POINT LONSDALE – VICTORIA

LAT 38° 18' S LONG 144° 37' 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 0541 0.36 1248 1.56 FR 1819 0.64		16 0032 1.32 0636 0.54 SA 1309 1.43 1905 0.60		1 0045 1.59 0731 0.48 SU 1402 1.55 1953 0.30		16 0201 1.48 0753 0.64 MO 1355 1.40 1959 0.40		1 0316 1.80 0847 0.60 WE 1455 1.51 2055 0.13		16 0256 1.70 0836 0.71 TH 1433 1.41 2031 0.21		1 0340 1.74 0907 0.66 FR 1510 1.43 2114 0.21		16 0321 1.71 0851 0.72 SA 1455 1.40 2051 0.17	
2 0049 1.52 0644 0.35 SA 1336 1.63 1916 0.48		17 0120 1.41 0716 0.53 SU 1340 1.48 1939 0.51		2 0243 1.71 0823 0.48 MO 1446 1.59 2041 0.19		17 0241 1.58 0828 0.63 TU 1430 1.44 2031 0.32		2 0400 1.80 0928 0.59 TH 1535 1.51 2137 0.16		17 0336 1.74 0914 0.68 FR 1515 1.42 2110 0.19		2 0419 1.70 0947 0.64 SA 1550 1.41 2154 0.25		17 0405 1.72 0934 0.66 SU 1543 1.43 2137 0.18	
3 0150 1.62 0738 0.37 SU 1421 1.67 2007 0.35		18 0200 1.49 0752 0.54 MO 1410 1.51 2010 0.43		3 0334 1.77 0908 0.50 TU 1528 1.60 2125 0.14		18 0317 1.66 0901 0.62 WE 1506 1.46 2103 0.27		3 0440 1.74 1006 0.60 FR 1614 1.48 2218 0.21		18 0416 1.73 0951 0.66 SA 1556 1.43 2150 0.20		3 0455 1.64 1026 0.62 SU 1630 1.38 2232 0.32		18 0447 1.70 1018 0.59 MO 1630 1.44 2223 0.23	
4 0246 1.70 0827 0.41 MO 1501 1.68 2055 0.25		19 0238 1.56 0825 0.55 TU 1441 1.52 2040 0.37		4 0421 1.79 0950 0.53 WE 1606 1.58 2207 0.14		19 0354 1.70 0936 0.62 TH 1541 1.46 2138 0.24		4 0518 1.66 1045 0.61 SA 1652 1.43 2258 0.28		19 0458 1.69 1030 0.64 SU 1637 1.42 2232 0.23		4 0530 1.58 1105 0.62 MO 1710 1.33 2309 0.39		19 0529 1.66 1104 0.53 TU 1720 1.43 2311 0.31	
5 0339 1.72 0912 0.47 TU 1540 1.66 2140 0.21		20 0314 1.60 0859 0.57 WE 1512 1.52 2111 0.33		5 0505 1.75 1030 0.56 TH 1644 1.55 2249 0.18		20 0431 1.70 1012 0.63 FR 1616 1.45 2213 0.24		5 0556 1.57 1123 0.63 SU 1731 1.37 2336 0.36		20 0540 1.63 1111 0.63 MO 1721 1.39 2316 0.29		5 0603 1.52 1144 0.62 TU 1752 1.28 2345 0.47		20 0610 1.61 1152 0.47 WE 1815 1.41 ●	
6 0430 1.71 0955 0.54 WE 1617 1.62 2222 0.21		21 0350 1.62 0933 0.60 TH 1544 1.50 2143 0.31		6 0547 1.67 1109 0.60 FR 1721 1.49 2329 0.25		21 0510 1.66 1047 0.65 SA 1651 1.43 2250 0.25		6 0634 1.48 1201 0.67 MO 1813 1.30		21 0624 1.56 1154 0.62 TU 1812 1.36		6 0638 1.46 1223 0.62 WE 1838 1.24		21 0000 0.41 0652 1.55 TH 1242 0.42 1920 1.39	
7 0518 1.65 1035 0.60 TH 1655 1.56 ● 2303 0.25		22 0428 1.60 1008 0.64 FR 1615 1.47 2216 0.30		7 0630 1.57 1147 0.64 SA 1800 1.42 ● 2330 0.28		22 0551 1.60 1125 0.67 SU 1730 1.40 ● 2330 0.28		7 0015 0.45 0715 1.40 TU 1243 0.70 1900 1.22		22 0003 0.37 0711 1.49 WE 1244 0.60 1913 1.32		7 0023 0.57 0714 1.40 TH 1304 0.61 1933 1.20		22 0050 0.54 0736 1.50 FR 1334 0.38 2038 1.38	
8 0607 1.57 1115 0.67 FR 1733 1.49 2345 0.32		23 0509 1.56 1045 0.69 SA 1648 1.43 ● 2252 0.30		8 0009 0.33 0713 1.46 SU 1226 0.70 1841 1.34		23 0637 1.52 1203 0.70 MO 1814 1.36		8 0054 0.54 0801 1.33 WE 1329 0.72 1959 1.17		23 0056 0.48 0803 1.43 TH 1341 0.56 2032 1.30		8 0104 0.67 0753 1.35 FR 1350 0.60 2044 1.20		23 0144 0.66 0824 1.44 SA 1430 0.35 2150 1.41	
9 0657 1.48 1156 0.74 SA 1815 1.40		24 0556 1.50 1121 0.75 SU 1726 1.39 2332 0.32		9 0048 0.42 0801 1.37 MO 1308 0.75 1927 1.26		24 0013 0.33 0729 1.44 TU 1247 0.71 1909 1.31		9 0140 0.64 0853 1.28 TH 1426 0.72 2120 1.15		24 0157 0.61 0901 1.39 FR 1447 0.51 2201 1.35		9 0154 0.77 0837 1.31 SA 1441 0.57 2158 1.24		24 0243 0.78 0918 1.38 SU 1530 0.33 2258 1.46	
10 0027 0.39 0750 1.39 SU 1239 0.81 1901 1.32		25 0649 1.43 1202 0.80 MO 1814 1.34		10 0132 0.50 0858 1.30 TU 1357 0.80 2027 1.19		25 0104 0.41 0829 1.38 WE 1343 0.71 2021 1.27		10 0238 0.73 0947 1.25 FR 1540 0.69 2244 1.19		25 0308 0.71 1000 1.37 SA 1600 0.43 2316 1.44		10 0254 0.86 0928 1.27 SU 1538 0.52 2305 1.32		25 0351 0.85 1016 1.34 MO 1634 0.31	
11 0114 0.47 0848 1.33 MO 1330 0.87 2000 1.25		26 0021 0.36 0754 1.37 TU 1254 0.83 1918 1.30		11 0224 0.59 0959 1.25 WE 1501 0.83 2146 1.15		26 0207 0.51 0936 1.35 TH 1455 0.68 2156 1.29		11 0354 0.81 1042 1.24 SA 1700 0.62 2352 1.29		26 0427 0.78 1100 1.36 SU 1708 0.34		11 0408 0.92 1022 1.25 MO 1639 0.46		26 0001 1.51 0508 0.88 TU 1118 1.32 1738 0.28	
12 0212 0.53 0951 1.30 TU 1440 0.91 2111 1.20		27 0122 0.41 0908 1.35 WE 1403 0.83 2045 1.28		12 0332 0.66 1059 1.24 TH 1640 0.80 2311 1.17		27 0326 0.60 1042 1.35 FR 1621 0.59 2323 1.38		12 0527 0.83 1133 1.26 SU 1755 0.52		27 0022 1.56 0546 0.80 MO 1157 1.38 ○ 1808 0.26		12 0006 1.42 0530 0.93 TU 1119 1.26 1738 0.38		27 0100 1.57 0619 0.86 WE 1218 1.32 ○ 1835 0.26	
13 0326 0.57 1054 1.30 WE 1614 0.89 2227 1.20		28 0241 0.47 1018 1.37 TH 1533 0.76 2219 1.33		13 0503 0.69 1153 1.26 FR 1800 0.71		28 0454 0.64 1142 1.38 SA 1737 0.45		13 0048 1.41 0634 0.81 MO 1222 1.29 ● 1838 0.42		28 0120 1.66 0651 0.77 TU 1251 1.40 1900 0.20		13 0100 1.52 0636 0.90 WE 1217 1.28 ● 1830 0.30		28 0154 1.61 0718 0.80 TH 1314 1.33 1926 0.24	
14 0444 0.57 1150 1.34 TH 1734 0.81 2335 1.24		29 0411 0.49 1120 1.42 FR 1657 0.62 ○ 2339 1.45		14 0021 1.25 0620 0.68 SA 1239 1.30 1849 0.60		29 0034 1.52 0614 0.65 SU 1237 1.43 ○ 1836 0.31		14 0134 1.53 0721 0.78 TU 1308 1.33 1915 0.33		29 0212 1.72 0743 0.73 WE 1341 1.42 1946 0.17		14 0149 1.61 0726 0.84 TH 1314 1.32 1919 0.23		29 0242 1.63 0808 0.75 FR 1404 1.35 2013 0.25	
15 0547 0.55 1234 1.38 FR 1827 0.70 ●		30 0530 0.48 1215 1.49 SA 1801 0.45		15 0116 1.36 0713 0.66 SU 1319 1.35 ● 1926 0.49		30 0136 1.66 0715 0.63 MO 1327 1.47 1927 0.20		15 0215 1.63 0800 0.74 WE 1351 1.37 1953 0.26		30 0259 1.75 0827 0.69 TH 1427 1.43 2030 0.18		15 0236 1.68 0809 0.78 FR 1406 1.36 2005 0.19		30 0325 1.64 0853 0.69 SA 1450 1.36 2057 0.26	
				31 0230 1.76 0805 0.61 TU 1413 1.50 2012 0.14										31 0402 1.63 0935 0.65 SU 1533 1.36 2137 0.30	

© Copyright Commonwealth of Australia 2022, 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