

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.

YAMPI SOUND (KOOLAN ISLAND) – WESTERN AUSTRALIA

LAT 16° 8' S LONG 123° 44' E

2024

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL																																																																																																																			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m																																																																																																																
1 0203 9.15 0826 1.85 MO 1431 8.74 2037 2.60	16 0219 9.91 0842 1.13 TU 1447 9.61 2101 1.77	1 0240 9.14 0854 1.83 TH 1500 9.20 2114 2.28	16 0310 9.31 0920 1.74 FR 1526 9.62 2148 2.02	1 0213 9.50 0823 1.59 FR 1424 9.76 2042 1.70	16 0241 9.31 0846 1.87 SA 1450 9.73 2114 1.93	1 0233 8.55 0836 2.66 MO 1440 8.98 2105 2.59	16 0319 7.41 0917 3.90 TU 1526 7.58 2203 4.00	2 0233 8.86 0854 2.13 TU 1501 8.57 2109 2.85	17 0258 9.51 0918 1.51 WE 1524 9.42 2142 2.07	2 0307 8.67 0918 2.28 FR 1525 8.85 2143 2.68	17 0343 8.45 0949 2.55 SA 1559 8.83 2226 2.87	2 0236 9.07 0843 2.00 SA 1446 9.39 2106 2.11	17 0309 8.45 0911 2.69 SU 1517 8.82 2144 2.88	2 0301 7.85 0900 3.36 TU 1509 8.24 2141 3.45	17 0409 6.50 1004 4.87 WE 1632 6.54	3 0305 8.45 0924 2.50 WE 1534 8.31 2146 3.18	18 0338 8.91 0954 2.06 TH 1604 9.05 2226 2.53	3 0335 8.08 0943 2.84 SA 1553 8.37 2217 3.21	18 0421 7.46 1021 3.51 SU 1639 7.85 2320 3.84	3 0259 8.51 0903 2.55 SU 1509 8.88 2132 2.70	18 0338 7.47 0936 3.66 MO 1548 7.74 2223 3.97	3 0339 6.95 0932 4.29 WE 1554 7.25 2258 4.44	18 0005 4.84 0806 6.10 TH 1437 5.17 2043 6.49	4 0340 7.94 0958 2.97 TH 1611 7.96 2230 3.58	19 0423 8.17 1035 2.74 FR 1650 8.52 2320 3.10	4 0409 7.36 1013 3.54 SU 1630 7.76 2307 3.84	19 0520 6.41 1113 4.58 MO 1800 6.83	4 0326 7.79 0926 3.25 MO 1537 8.19 2206 3.49	19 0419 6.38 1005 4.77 TU 1640 6.56	4 0526 5.96 1134 5.33 TH 1932 6.49	19 0322 4.29 0947 7.05 FR 1554 4.17 2154 7.38	5 0423 7.33 1038 3.52 FR 1659 7.57 2329 3.95	20 0519 7.36 1127 3.51 SA 1751 7.89	5 0502 6.54 1059 4.34 MO 1736 7.08	20 0154 4.48 0855 5.98 TU 1455 5.04 2126 6.81	5 0401 6.88 0952 4.14 TU 1617 7.28 2319 4.44	20 0119 4.92 0956 5.96 WE 1535 5.22 2140 6.59	5 0256 4.30 0938 6.77 FR 1536 4.46 2138 7.53	20 0409 3.45 1019 7.95 SA 1629 3.26 2228 8.18	6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97			
2 0233 8.86 0854 2.13 TU 1501 8.57 2109 2.85	17 0258 9.51 0918 1.51 WE 1524 9.42 2142 2.07	2 0307 8.67 0918 2.28 FR 1525 8.85 2143 2.68	17 0343 8.45 0949 2.55 SA 1559 8.83 2226 2.87	2 0236 9.07 0843 2.00 SA 1446 9.39 2106 2.11	17 0309 8.45 0911 2.69 SU 1517 8.82 2144 2.88	2 0301 7.85 0900 3.36 TU 1509 8.24 2141 3.45	17 0409 6.50 1004 4.87 WE 1632 6.54	3 0305 8.45 0924 2.50 WE 1534 8.31 2146 3.18	18 0338 8.91 0954 2.06 TH 1604 9.05 2226 2.53	3 0335 8.08 0943 2.84 SA 1553 8.37 2217 3.21	18 0421 7.46 1021 3.51 SU 1639 7.85 2320 3.84	3 0259 8.51 0903 2.55 SU 1509 8.88 2132 2.70	18 0338 7.47 0936 3.66 MO 1548 7.74 2223 3.97	3 0339 6.95 0932 4.29 WE 1554 7.25 2258 4.44	18 0005 4.84 0806 6.10 TH 1437 5.17 2043 6.49	4 0340 7.94 0958 2.97 TH 1611 7.96 2230 3.58	19 0423 8.17 1035 2.74 FR 1650 8.52 2320 3.10	4 0409 7.36 1013 3.54 SU 1630 7.76 2307 3.84	19 0520 6.41 1113 4.58 MO 1800 6.83	4 0326 7.79 0926 3.25 MO 1537 8.19 2206 3.49	19 0419 6.38 1005 4.77 TU 1640 6.56	4 0526 5.96 1134 5.33 TH 1932 6.49	19 0322 4.29 0947 7.05 FR 1554 4.17 2154 7.38	5 0423 7.33 1038 3.52 FR 1659 7.57 2329 3.95	20 0519 7.36 1127 3.51 SA 1751 7.89	5 0502 6.54 1059 4.34 MO 1736 7.08	20 0154 4.48 0855 5.98 TU 1455 5.04 2126 6.81	5 0401 6.88 0952 4.14 TU 1617 7.28 2319 4.44	20 0119 4.92 0956 5.96 WE 1535 5.22 2140 6.59	5 0256 4.30 0938 6.77 FR 1536 4.46 2138 7.53	20 0409 3.45 1019 7.95 SA 1629 3.26 2228 8.18	6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97											
3 0305 8.45 0924 2.50 WE 1534 8.31 2146 3.18	18 0338 8.91 0954 2.06 TH 1604 9.05 2226 2.53	3 0335 8.08 0943 2.84 SA 1553 8.37 2217 3.21	18 0421 7.46 1021 3.51 SU 1639 7.85 2320 3.84	3 0259 8.51 0903 2.55 SU 1509 8.88 2132 2.70	18 0338 7.47 0936 3.66 MO 1548 7.74 2223 3.97	3 0339 6.95 0932 4.29 WE 1554 7.25 2258 4.44	18 0005 4.84 0806 6.10 TH 1437 5.17 2043 6.49	4 0340 7.94 0958 2.97 TH 1611 7.96 2230 3.58	19 0423 8.17 1035 2.74 FR 1650 8.52 2320 3.10	4 0409 7.36 1013 3.54 SU 1630 7.76 2307 3.84	19 0520 6.41 1113 4.58 MO 1800 6.83	4 0326 7.79 0926 3.25 MO 1537 8.19 2206 3.49	19 0419 6.38 1005 4.77 TU 1640 6.56	4 0526 5.96 1134 5.33 TH 1932 6.49	19 0322 4.29 0947 7.05 FR 1554 4.17 2154 7.38	5 0423 7.33 1038 3.52 FR 1659 7.57 2329 3.95	20 0519 7.36 1127 3.51 SA 1751 7.89	5 0502 6.54 1059 4.34 MO 1736 7.08	20 0154 4.48 0855 5.98 TU 1455 5.04 2126 6.81	5 0401 6.88 0952 4.14 TU 1617 7.28 2319 4.44	20 0119 4.92 0956 5.96 WE 1535 5.22 2140 6.59	5 0256 4.30 0938 6.77 FR 1536 4.46 2138 7.53	20 0409 3.45 1019 7.95 SA 1629 3.26 2228 8.18	6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																			
4 0340 7.94 0958 2.97 TH 1611 7.96 2230 3.58	19 0423 8.17 1035 2.74 FR 1650 8.52 2320 3.10	4 0409 7.36 1013 3.54 SU 1630 7.76 2307 3.84	19 0520 6.41 1113 4.58 MO 1800 6.83	4 0326 7.79 0926 3.25 MO 1537 8.19 2206 3.49	19 0419 6.38 1005 4.77 TU 1640 6.56	4 0526 5.96 1134 5.33 TH 1932 6.49	19 0322 4.29 0947 7.05 FR 1554 4.17 2154 7.38	5 0423 7.33 1038 3.52 FR 1659 7.57 2329 3.95	20 0519 7.36 1127 3.51 SA 1751 7.89	5 0502 6.54 1059 4.34 MO 1736 7.08	20 0154 4.48 0855 5.98 TU 1455 5.04 2126 6.81	5 0401 6.88 0952 4.14 TU 1617 7.28 2319 4.44	20 0119 4.92 0956 5.96 WE 1535 5.22 2140 6.59	5 0256 4.30 0938 6.77 FR 1536 4.46 2138 7.53	20 0409 3.45 1019 7.95 SA 1629 3.26 2228 8.18	6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																											
5 0423 7.33 1038 3.52 FR 1659 7.57 2329 3.95	20 0519 7.36 1127 3.51 SA 1751 7.89	5 0502 6.54 1059 4.34 MO 1736 7.08	20 0154 4.48 0855 5.98 TU 1455 5.04 2126 6.81	5 0401 6.88 0952 4.14 TU 1617 7.28 2319 4.44	20 0119 4.92 0956 5.96 WE 1535 5.22 2140 6.59	5 0256 4.30 0938 6.77 FR 1536 4.46 2138 7.53	20 0409 3.45 1019 7.95 SA 1629 3.26 2228 8.18	6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																			
6 0526 6.74 1136 4.07 SA 1810 7.25	21 0039 3.61 0646 6.69 SU 1251 4.19 1926 7.43	6 0104 4.32 0733 5.98 TU 1326 4.96 2015 6.89	21 0421 3.77 1045 6.96 WE 1641 4.14 2243 7.70	6 0525 5.83 1100 5.22 WE 1933 6.46	21 0416 4.01 1037 7.08 TH 1636 4.10 2234 7.63	6 0406 3.19 1019 8.01 SA 1627 3.17 2227 8.67	21 0440 2.78 1043 8.69 SU 1657 2.51 2254 8.80	7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																											
7 0104 4.09 0712 6.43 SU 1314 4.40 1949 7.26	22 0228 3.69 0848 6.62 MO 1448 4.32 2111 7.53	7 0328 3.88 0957 6.55 WE 1545 4.50 2157 7.59	22 0510 2.86 1120 7.86 TH 1722 3.26 2321 8.52	7 0324 4.30 1013 6.46 TH 1554 4.71 2159 7.40	22 0453 3.06 1101 8.03 FR 1707 3.15 2304 8.50	7 0446 2.20 1051 9.12 SU 1705 2.04 2304 9.59	22 0506 2.29 1106 9.27 MO 1722 1.93 2320 9.24	8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																			
8 0241 3.74 0853 6.69 MO 1450 4.24 2106 7.66	23 0403 3.21 1022 7.16 TU 1619 3.87 2228 8.05	8 0441 2.96 1058 7.48 TH 1653 3.63 2256 8.52	23 0543 2.16 1147 8.58 FR 1753 2.58 2350 9.15	8 0436 3.15 1051 7.66 FR 1651 3.51 2250 8.58	23 0521 2.33 1123 8.78 SA 1733 2.42 2329 9.14	8 0520 1.47 1121 10.02 MO 1739 1.17 2337 10.20	23 0531 1.96 1128 9.71 TU 1748 1.52 2344 9.51	9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																											
9 0350 3.11 1001 7.23 TU 1558 3.80 2204 8.24	24 0503 2.57 1115 7.82 WE 1715 3.27 2317 8.62	9 0528 2.08 1136 8.37 FR 1739 2.76 2339 9.38	24 0611 1.66 1212 9.12 SA 1821 2.07	9 0515 2.10 1122 8.75 SA 1729 2.40 2328 9.58	24 0545 1.83 1144 9.36 SU 1757 1.88 2352 9.58	9 0553 1.01 1151 10.66 TU 1813 0.58	24 0555 1.77 1151 10.00 WE 1813 1.25	10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																			
10 0444 2.44 1052 7.82 WE 1651 3.27 2254 8.83	25 0546 2.03 1152 8.38 TH 1756 2.75 2355 9.10	10 0607 1.35 1211 9.16 SA 1819 1.98	25 0016 9.59 0636 1.35 SU 1234 9.53 1845 1.71	10 0550 1.28 1152 9.69 SU 1805 1.48	25 0607 1.51 1205 9.79 MO 1820 1.49	10 0010 10.50 0624 0.81 WE 1222 11.00 1846 0.31	25 0009 9.62 0618 1.70 TH 1215 10.14 1838 1.14	11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																											
11 0529 1.85 1136 8.35 TH 1736 2.77 2338 9.36	26 0621 1.64 1224 8.82 FR 1830 2.35	11 0017 10.06 0643 0.82 SU 1245 9.81 1856 1.36	26 0040 9.87 0659 1.17 MO 1257 9.83 1910 1.46	11 0002 10.31 0623 0.73 MO 1222 10.41 1839 0.79	26 0014 9.86 0629 1.33 TU 1226 10.10 1843 1.22	11 0043 10.49 0654 0.86 TH 1253 11.03 1919 0.37	26 0034 9.59 0642 1.75 FR 1239 10.12 1903 1.17	12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																																			
12 0610 1.39 1215 8.82 FR 1819 2.33	27 0027 9.44 0651 1.40 SA 1253 9.13 1900 2.08	12 0054 10.49 0718 0.51 MO 1318 10.28 1932 0.95	27 0104 10.00 0721 1.10 TU 1319 10.02 1933 1.32	12 0036 10.72 0654 0.44 TU 1253 10.89 1913 0.39	27 0038 9.98 0650 1.27 WE 1247 10.27 1906 1.08	12 0116 10.21 0725 1.14 FR 1323 10.74 1950 0.74	27 0059 9.43 0706 1.89 SA 1304 9.98 1929 1.35	13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																																											
13 0019 9.78 0650 1.08 SA 1254 9.20 1900 1.97	28 0056 9.65 0719 1.29 SU 1320 9.35 1928 1.91	13 0130 10.63 0751 0.46 TU 1351 10.52 2008 0.80	28 0127 9.98 0742 1.14 WE 1342 10.08 1956 1.31	13 0109 10.81 0725 0.43 WE 1323 11.05 1945 0.33	28 0101 9.95 0711 1.31 TH 1309 10.29 1929 1.08	13 0147 9.69 0754 1.63 SA 1354 10.19 2020 1.36	28 0125 9.17 0730 2.13 SU 1330 9.71 1955 1.65	14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																																																			
14 0100 10.03 0728 0.91 SU 1332 9.48 1941 1.73	29 0123 9.72 0744 1.27 MO 1346 9.47 1955 1.83	14 0204 10.45 0822 0.66 WE 1423 10.49 2042 0.95	29 0150 9.81 0803 1.30 TH 1403 9.99 2020 1.43	14 0141 10.56 0754 0.69 TH 1354 10.89 2016 0.60	29 0124 9.78 0732 1.47 FR 1332 10.16 1952 1.23	14 0217 9.02 0820 2.27 SU 1422 9.44 2049 2.14	29 0152 8.81 0756 2.48 MO 1357 9.33 2024 2.10	15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71		31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																																																											
15 0139 10.09 0806 0.93 MO 1410 9.63 2021 1.66	30 0149 9.66 0808 1.35 TU 1410 9.51 2021 1.86	15 0237 10.00 0852 1.10 TH 1455 10.18 2115 1.37		15 0211 10.04 0821 1.19 FR 1422 10.43 2046 1.15	30 0147 9.48 0753 1.75 SA 1353 9.90 2015 1.52	15 0246 8.25 0847 3.03 MO 1452 8.57 2121 3.03	30 0222 8.33 0824 2.96 TU 1429 8.78 2058 2.71																																																																																																																								
	31 0215 9.47 0832 1.53 WE 1434 9.42 2047 2.00			31 0209 9.08 0814 2.14 SU 1415 9.52 2038 1.97																																																																																																																											

© Copyright Commonwealth of Australia 2023, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

YAMPI SOUND (KOOLAN ISLAND) – WESTERN AUSTRALIA

LAT 16° 8' S LONG 123° 44' E

2024

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0259 0900 WE 1509 ☉ 2147	7.72 3.62 8.05 3.47	16 0417 1025 TH 1636 2317	6.97 4.49 6.91 4.28	1 0541 1209 SA 1820	7.45 3.94 7.34	16 0603 1239 SU 1845	7.17 4.15 6.72	1 0608 1247 MO 1855	8.02 3.22 7.27	16 0532 1217 TU 1823	7.27 3.95 6.41	1 0151 0824 TH 1522 2146	4.33 7.22 3.41 6.80	16 0025 0743 FR 1503 2143	4.97 6.48 4.05 6.25
2 0355 0959 TH 1622 2322	7.00 4.41 7.19 4.17	17 0600 1232 FR 1849 2036	6.61 4.81 6.56 6.96	2 0048 0716 SU 1347 1956	3.59 7.70 3.51 7.56	17 0100 0732 MO 1408 2015	4.15 7.24 3.87 6.87	2 0105 0729 TU 1411 2022	3.55 7.96 3.07 7.27	17 0024 0702 WE 1401 2017	4.36 7.01 3.91 6.39	2 0347 1000 FR 1638 2254	4.00 7.66 2.77 7.52	17 0330 0941 SA 1623 2243	4.59 7.15 3.17 7.18
3 0607 1236 FR 1906	6.56 4.83 6.89	18 0128 0807 SA 1434 2036	4.39 6.93 4.31 6.96	3 0210 0830 MO 1459 2105	3.35 8.26 2.81 8.03	18 0221 0839 TU 1512 2118	4.03 7.59 3.35 7.26	3 0227 0846 WE 1526 2137	3.59 8.13 2.72 7.54	18 0215 0838 TH 1524 2139	4.43 7.19 3.45 6.81	3 0456 1059 SA 1727 2336	3.33 8.31 2.14 8.18	18 0437 1039 SU 1708 2318	3.69 8.10 2.26 8.09
4 0155 0829 SA 1447 2053	4.02 7.22 3.99 7.63	19 0254 0909 SU 1531 2132	3.94 7.59 3.56 7.57	4 0314 0925 TU 1554 2159	2.97 8.85 2.15 8.47	19 0321 0929 WE 1601 2206	3.71 8.05 2.79 7.69	4 0340 0951 TH 1628 2237	3.39 8.43 2.30 7.91	19 0337 0946 FR 1625 2238	4.06 7.69 2.83 7.39	4 0541 1141 SU 1805	2.70 8.88 1.68	19 0520 1120 MO 1746 2351	2.78 9.00 1.50 8.91
5 0314 0929 SU 1547 2150	3.24 8.26 2.88 8.52	20 0343 0949 MO 1610 2210	3.42 8.25 2.84 8.13	5 0405 1011 WE 1642 2245	2.62 9.33 1.65 8.79	20 0409 1012 TH 1643 2247	3.34 8.49 2.30 8.07	5 0441 1046 FR 1720 2327	3.07 8.76 1.94 8.27	20 0436 1039 SA 1713 2322	3.53 8.30 2.22 7.97	5 0009 0617 MO 1214 1838	8.69 2.22 9.29 1.38	20 0558 1156 TU 1820	1.97 9.74 0.93
6 0403 1010 MO 1630 2232	2.49 9.20 1.92 9.22	21 0418 1020 TU 1643 2242	2.96 8.81 2.25 8.57	6 0451 1054 TH 1724 2327	2.37 9.64 1.36 8.97	21 0450 1051 FR 1722 2326	3.02 8.87 1.92 8.36	6 0532 1133 SA 1805	2.74 9.05 1.68	21 0523 1124 SU 1755	2.97 8.88 1.71	6 0038 0647 TU 1244 1906	9.07 1.89 9.54 1.23	21 0022 0633 WE 1231 1854	9.60 1.30 10.24 0.57
7 0443 1045 TU 1709 2309	1.94 9.91 1.22 9.66	22 0449 1049 WE 1713 2313	2.61 9.25 1.81 8.86	7 0533 1134 FR 1805	2.23 9.77 1.26	22 0529 1128 SA 1800	2.75 9.16 1.67	7 0009 0615 SU 1214 1844	8.56 2.47 9.26 1.53	22 0001 0605 MO 1205 1833	8.50 2.46 9.39 1.31	7 0106 0716 WE 1311 1932	9.32 1.68 9.64 1.20	22 0054 0709 TH 1306 1926	10.13 0.82 10.45 0.45
8 0519 1119 WE 1746 2345	1.61 10.38 0.81 9.85	23 0520 1117 TH 1743 2343	2.38 9.54 1.53 9.01	8 0007 0614 SA 1213 1845	9.02 2.18 9.75 1.32	23 0002 0606 SU 1206 1837	8.56 2.54 9.37 1.53	8 0047 0654 MO 1252 1920	8.77 2.27 9.37 1.50	23 0037 0644 TU 1243 1911	8.96 2.00 9.76 1.04	8 0131 0743 TH 1337 1956	9.47 1.59 9.59 1.28	23 0125 0744 FR 1340 1957	10.42 0.61 10.34 0.59
9 0554 1153 TH 1821	1.48 10.57 0.67	24 0548 1146 FR 1814	2.26 9.69 1.40	9 0047 0653 SU 1252 1923	8.96 2.24 9.59 1.52	24 0040 0645 MO 1244 1915	8.71 2.39 9.49 1.47	9 0122 0729 TU 1326 1951	8.89 2.18 9.35 1.56	24 0113 0723 WE 1321 1947	9.34 1.66 9.94 0.93	9 0156 0809 FR 1403 2018	9.50 1.61 9.39 1.47	24 0157 0817 SA 1413 2027	10.43 0.70 9.94 0.98
10 0020 0628 FR 1227 1857	9.81 1.53 10.51 0.80	25 0013 0618 SA 1217 1845	9.04 2.23 9.72 1.41	10 0125 0731 MO 1330 2000	8.81 2.40 9.32 1.81	25 0118 0723 TU 1323 1954	8.81 2.31 9.49 1.52	10 0154 0801 WE 1358 2021	8.93 2.19 9.22 1.71	25 0149 0801 TH 1359 2022	9.59 1.47 9.90 1.01	10 0220 0834 SA 1428 2041	9.40 1.76 9.05 1.78	25 0229 0851 SU 1446 2056	10.15 1.07 9.29 1.58
11 0055 0702 SA 1301 1931	9.57 1.77 10.18 1.18	26 0044 0648 SU 1247 1916	8.96 2.29 9.64 1.54	11 0203 0808 TU 1407 2034	8.59 2.64 8.96 2.17	26 0156 0803 WE 1404 2032	8.84 2.31 9.35 1.68	11 0224 0833 TH 1429 2049	8.88 2.29 8.97 1.95	26 0224 0839 FR 1436 2055	9.66 1.47 9.61 1.29	11 0243 0900 SU 1453 2104	9.15 2.05 8.57 2.22	26 0259 0924 MO 1519 2124	9.62 1.69 8.48 2.33
12 0130 0735 SU 1335 2005	9.16 2.15 9.68 1.71	27 0116 0720 MO 1321 1950	8.81 2.43 9.45 1.77	12 0239 0843 WE 1443 2109	8.34 2.94 8.54 2.57	27 0237 0846 TH 1447 2113	8.80 2.41 9.07 1.95	12 0253 0904 FR 1459 2117	8.75 2.49 8.61 2.28	27 0259 0917 SA 1514 2130	9.54 1.68 9.10 1.75	12 0308 0927 MO 1520 2127	8.76 2.47 7.98 2.78	27 0331 0959 TU 1555 2157	8.86 2.52 7.53 3.24
13 0205 0808 MO 1409 2039	8.66 2.65 9.06 2.33	28 0151 0754 TU 1356 2027	8.58 2.67 9.14 2.12	13 0316 0923 TH 1523 2147	8.05 3.29 8.06 3.01	28 0319 0933 FR 1533 2157	8.68 2.61 8.64 2.33	13 0323 0937 SA 1532 2147	8.51 2.78 8.12 2.72	28 0336 0957 SU 1554 2206	9.23 2.07 8.43 2.37	13 0334 0958 TU 1551 2154	8.25 3.02 7.28 3.46	28 0409 1049 WE 1649 2244	7.91 3.49 6.50 4.28
14 0240 0842 TU 1445 2115	8.11 3.22 8.37 3.00	29 0229 0834 WE 1438 2109	8.28 3.01 8.70 2.56	14 0358 1010 FR 1609 2232	7.73 3.68 7.52 3.48	29 0406 1025 SA 1628 2247	8.49 2.87 8.13 2.78	14 0357 1015 SU 1610 2222	8.16 3.17 7.53 3.27	29 0416 1044 MO 1643 2250	8.73 2.63 7.64 3.12	14 0405 1040 WE 1634 2230	7.62 3.67 6.49 4.23	29 0517 1251 TH 1949	6.84 4.31 5.85
15 0320 0923 WE 1528 2202	7.54 3.85 7.63 3.69	30 0317 0924 TH 1531 2204	7.93 3.43 8.15 3.06	15 0451 1111 SA 1713 2334	7.40 4.03 7.01 3.92	30 0501 1129 SU 1732 2348	8.24 3.11 7.61 3.24	15 0436 1103 MO 1701 2308	7.72 3.61 6.91 3.86	30 0507 1148 TU 1752 2356	8.07 3.25 6.85 3.89	15 0455 1212 TH 1839	6.90 4.29 5.79	30 0201 0845 FR 1548 2219	4.95 6.57 3.79 6.74
		31 0419 1033 FR 1644 2317	7.60 3.83 7.60 3.48					31 0626 1328 WE 1949	7.41 3.65 6.44					31 0417 1021 SA 1647 2259	4.06 7.49 2.84 7.74

© Copyright Commonwealth of Australia 2023, Bureau of Meteorology

Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

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

Moon Phase Symbols

● New Moon

◐ First Quarter

○ Full Moon

◑ Last Quarter

YAMPI SOUND (KOOLAN ISLAND) – WESTERN AUSTRALIA

LAT 16° 8' S LONG 123° 44' E

2024

Times and Heights of High and Low Waters

Local Time

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1	0503 3.08 1103 8.39 SU 1723 2.06 2328 8.53	16	0430 3.48 1029 8.23 MO 1651 2.20 2258 8.52	1	0513 2.08 1110 9.09 TU 1724 1.66 2324 9.40	16	0438 2.01 1038 9.27 WE 1651 1.55 2254 9.82	1	0531 1.25 1129 9.39 FR 1736 1.73 2334 9.95	16	0520 0.71 1122 9.65 SA 1728 1.53 2329 10.50	1	0532 1.46 1133 8.84 SU 1736 2.35 2334 9.55	16	0549 1.20 1153 8.92 MO 1758 2.24 2358 9.79
2	0536 2.32 1133 9.06 MO 1752 1.53 2353 9.12	17	0506 2.35 1105 9.26 TU 1724 1.36 2327 9.48	2	0538 1.52 1134 9.53 WE 1748 1.36 2345 9.81	17	0512 1.07 1112 9.95 TH 1724 1.04 2324 10.52	2	0556 1.02 1153 9.49 SA 1800 1.69 2358 10.04	17	0558 0.50 1158 9.69 SU 1805 1.52	2	0602 1.34 1203 8.90 MO 1807 2.30	17	0631 1.13 1235 9.01 TU 1840 2.17
3	0603 1.78 1159 9.52 TU 1818 1.22	18	0539 1.39 1138 10.04 WE 1756 0.77 2356 10.24	3	0602 1.15 1157 9.78 TH 1809 1.22	18	0546 0.42 1145 10.32 FR 1756 0.79 2355 10.92	3	0621 0.96 1219 9.43 SU 1824 1.77	18	0005 10.50 0635 0.57 MO 1236 9.52 1841 1.69	3	0005 9.60 0633 1.34 TU 1233 8.87 1837 2.33	18	0040 9.76 0711 1.22 WE 1315 9.01 1921 2.21
4	0016 9.53 0629 1.42 WE 1224 9.78 1841 1.06	19	0612 0.67 1210 10.51 TH 1827 0.44	4	0006 10.08 0624 0.93 FR 1220 9.86 1831 1.21	19	0619 0.10 1218 10.37 SA 1828 0.80	4	0021 9.98 0646 1.05 MO 1244 9.25 1849 1.93	19	0041 10.24 0712 0.89 TU 1313 9.19 1918 2.02	4	0035 9.55 0704 1.43 WE 1305 8.78 1908 2.41	19	0119 9.60 0749 1.42 TH 1353 8.92 1959 2.34
5	0038 9.81 0653 1.19 TH 1247 9.88 1903 1.03	20	0026 10.75 0645 0.22 FR 1243 10.64 1857 0.40	5	0028 10.19 0647 0.86 SA 1243 9.77 1852 1.31	20	0026 10.99 0653 0.12 SU 1252 10.12 1859 1.06	5	0047 9.79 0711 1.26 TU 1309 8.98 1913 2.18	20	0118 9.78 0749 1.39 WE 1351 8.75 1956 2.47	5	0107 9.43 0735 1.59 TH 1338 8.65 1941 2.56	20	0157 9.31 0824 1.72 FR 1429 8.75 2036 2.58
6	0101 9.96 0716 1.09 FR 1311 9.82 1924 1.12	21	0056 10.95 0718 0.12 SA 1315 10.43 1928 0.63	6	0050 10.14 0710 0.94 SU 1306 9.55 1913 1.52	21	0059 10.72 0727 0.48 MO 1325 9.62 1931 1.53	6	0112 9.52 0737 1.57 WE 1336 8.66 1939 2.50	21	0156 9.18 0826 2.00 TH 1430 8.25 2034 3.01	6	0141 9.22 0810 1.84 FR 1414 8.48 2018 2.80	21	0233 8.93 0858 2.10 SA 1504 8.52 2112 2.89
7	0123 9.97 0739 1.12 SA 1333 9.61 1944 1.32	22	0126 10.81 0751 0.36 SU 1347 9.93 1956 1.11	7	0111 9.95 0732 1.15 MO 1328 9.22 1934 1.82	22	0131 10.17 0759 1.11 TU 1358 8.96 2001 2.17	7	0139 9.16 0806 1.98 TH 1406 8.25 2008 2.92	22	0234 8.50 0905 2.66 FR 1512 7.74 2117 3.60	7	0219 8.89 0848 2.19 SA 1455 8.24 2102 3.12	22	0309 8.44 0931 2.55 SU 1541 8.21 2153 3.29
8	0144 9.83 0802 1.29 SU 1356 9.27 2005 1.63	23	0156 10.35 0822 0.91 MO 1417 9.21 2024 1.77	8	0133 9.64 0755 1.48 TU 1351 8.81 1955 2.22	23	0203 9.40 0832 1.92 WE 1431 8.18 2032 2.94	8	0210 8.68 0839 2.51 FR 1441 7.75 2043 3.47	23	0318 7.77 0950 3.32 SA 1605 7.23 2215 4.18	8	0302 8.42 0933 2.63 SU 1545 7.95 2157 3.49	23	0348 7.86 1009 3.07 MO 1624 7.83 2242 3.72
9	0206 9.54 0824 1.60 MO 1418 8.81 2025 2.06	24	0225 9.64 0852 1.70 TU 1448 8.35 2051 2.59	9	0155 9.23 0818 1.94 WE 1415 8.30 2017 2.72	24	0236 8.49 0906 2.82 TH 1508 7.36 2107 3.79	9	0248 8.04 0922 3.17 SA 1531 7.15 2135 4.16	24	0418 7.04 1052 3.94 SU 1724 6.85 2353 4.57	9	0359 7.86 1029 3.11 MO 1650 7.70 2312 3.77	24	0437 7.23 1055 3.65 TU 1720 7.43 2352 4.08
10	0227 9.12 0847 2.05 TU 1441 8.25 2045 2.60	25	0255 8.73 0924 2.66 WE 1520 7.39 2118 3.53	10	0219 8.70 0845 2.54 TH 1442 7.67 2042 3.36	25	0314 7.50 0952 3.77 FR 1605 6.54 2207 4.70	10	0346 7.25 1037 3.87 SU 1710 6.65 2332 4.69	25	0602 6.54 1240 4.26 MO 1924 6.94	10	0518 7.35 1145 3.50 TU 1812 7.65	25	0551 6.66 1205 4.16 WE 1842 7.19
11	0248 8.59 0912 2.64 WE 1506 7.57 2106 3.27	26	0328 7.66 1006 3.74 TH 1606 6.35 2157 4.61	11	0247 8.01 0919 3.32 FR 1518 6.87 2113 4.19	26	0427 6.50 1142 4.57 SA 1915 6.16	11	0558 6.70 1254 4.07 MO 1938 6.98	26	0202 4.26 0806 6.72 TU 1421 4.02 2042 7.48	11	0050 3.69 0658 7.20 WE 1314 3.57 1940 7.96	26	0132 4.09 0742 6.50 TH 1343 4.34 2011 7.32
12	0314 7.92 0943 3.40 TH 1538 6.73 2130 4.09	27	0425 6.47 1227 4.69 FR 2043 5.86	12	0327 7.10 1023 4.25 SA 1641 5.96 2245 5.17	27	0159 4.95 0809 6.37 SU 1446 4.18 2115 7.00	12	0205 4.13 0813 7.18 TU 1432 3.47 2053 7.92	27	0312 3.55 0914 7.28 WE 1520 3.55 2129 8.09	12	0217 3.15 0827 7.52 TH 1432 3.33 2048 8.49	27	0256 3.67 0905 6.82 FR 1503 4.12 2115 7.71
13	0347 7.06 1042 4.32 FR 1641 5.75 2211 5.10	28	0257 5.04 0909 6.44 SA 1544 3.92 2209 6.99	13	0627 6.22 1414 4.37 SU 2105 6.52	28	0328 3.97 0931 7.23 MO 1543 3.39 2155 7.92	13	0315 3.05 0919 8.05 WE 1529 2.73 2139 8.89	28	0355 2.83 0957 7.85 TH 1601 3.10 2204 8.65	13	0324 2.46 0931 7.99 FR 1533 2.98 2143 9.01	28	0354 3.09 1002 7.30 SA 1600 3.73 2204 8.18
14	0635 6.13 1458 4.36 SA 2157 6.24	29	0411 3.88 1011 7.52 SU 1628 2.94 2238 8.01	14	0309 4.47 0911 7.14 MO 1535 3.32 2152 7.74	29	0409 3.02 1009 8.05 TU 1618 2.71 2223 8.68	14	0402 2.01 1005 8.83 TH 1613 2.13 2217 9.68	29	0430 2.21 1032 8.32 FR 1635 2.74 2235 9.09	14	0418 1.85 1023 8.42 SA 1625 2.65 2231 9.42	29	0439 2.54 1047 7.77 SU 1645 3.32 2246 8.63
15	0339 4.68 0940 7.04 SU 1612 3.25 2230 7.41	30	0445 2.86 1044 8.42 MO 1658 2.17 2302 8.81	15	0400 3.18 1001 8.30 TU 1617 2.32 2224 8.88	30	0439 2.24 1038 8.68 WE 1647 2.21 2247 9.27	15	0442 1.22 1044 9.37 FR 1651 1.73 2253 10.22	30	0501 1.75 1103 8.65 SA 1706 2.49 2305 9.39	15	0505 1.43 1110 8.73 SU 1713 2.41 2315 9.68	30	0518 2.08 1125 8.17 MO 1724 2.97 2324 9.01
				31	0506 1.65 1103 9.13 TH 1712 1.90 2310 9.69					31	0555 1.74 1200 8.49 TU 1801 2.67				

© Copyright Commonwealth of Australia 2023, Bureau of Meteorology
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide
Times are in local standard time (Time Zone UTC +08:00)

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