2024 River Tyne (North Shields) tide times

ROYAL QUAYS Marina





Times are provided in GMT. For BST, please **+1hr** to times stated between **01:00 31 March 2024** – **01:00 27 October** 2024.

January	February	March	April
Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m
1 0034 1.3 0640 4.4 M 1228 1.8 1841 4.6 16 0053 0.6 0659 4.8 TU 1259 1.3 1859 5.1	1 0113 1.3 0718 4.3 16 0159 1.1 0718 4.3 TH 1306 1.7 F 1406 1.5 1922 4.5 D 2022 4.6	1 0035 1.1 16 0124 1.2 0635 4.4 5A 1339 1.4 1844 4.6 1959 4.4	1 0114 1.7 0725 4.2 16 0251 2.2 0909 3.9 TU 1555 1.8 2004 4.0 2215 3.8
2 0113 1.4 0722 4.2 TU 1306 1.9 1923 4.5 17 0142 0.8 W 1347 1.5 1953 4.9	2 0151 1.5 0759 4.1 F 1346 1.9 C 2006 4.3 17 0252 1.5 0907 4.1 SA 1510 1.8 2132 4.2	2 0107 1.4 17 0213 1.7 0711 4.3 17 0829 4.1 SA 1308 1.6 SU 1443 1.7 1925 4.3 2 2111 4.0	2 0213 2.0 0828 3.9 TU 1454 1.9 C 2128 3.9 17 0435 2.4 1034 3.8 W 1730 1.8 2343 3.8
3 0155 1.5 0808 4.1 W 1350 2.0 2011 4.3 18 0235 1.0 0848 4.4 TH 4442 1.7 2053 4.7	3 0236 1.7 18 0401 1.9 0848 4.0 10 1018 3.9 SA 1438 2.1 SU 1639 2.0 2102 4.1 2258 4.0	3 0145 1.7 18 0324 2.1 0756 4.1 18 0942 3.9 M 1619 1.9 € 2020 4.1 2242 3.8	3 0349 2.2 0954 3.8 W 1639 1.8 2306 3.9 H 180605 2.2 1156 3.9 TH 1839 1.6
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 0336 1.9 0951 3.9 50 1555 2.2 2215 3.9 19 0531 2.1 1143 3.9 M 1819 1.9	4 0241 1.9 0858 3.9 M 1508 2.1 2139 3.9 19 0511 2.3 1114 3.8 TU 1806 1.8	4 0531 2.0 1125 4.0 TH 1809 1.5 19 0047 4.0 0702 2.0 F 1254 4.2 1926 1.4
5 0342 1.8 0957 3.9 20 0441 1.6 1057 4.1 F 1553 2.3 SA 1708 1.9 2307 4.1 2317 4.3	5 0455 2.0 1106 3.9 M 1729 2.1 2342 4.0 20 0030 4.0 0658 2.0 TU 1258 4.1 1935 1.6	5 0411 2.1 1022 3.8 TU 1655 2.1 2319 3.9 20 0019 3.9 0644 2.2 W 1237 4.0 1918 1.6	5 0027 4.2 20 0132 4.2 6 0045 1.7 20 0742 1.7 F 1235 4.3 SA 1337 4.4 1915 1.1 2003 1.2
6 0445 1.9 1059 4.0 SA 1709 2.2 2313 4.1 2 10554 1.7 1208 4.2 SU 1827 1.8	6 0614 1.9 1223 4.1 TU 1850 1.9 21 0139 4.2 0757 1.9 W 1354 4.3 2027 1.4	6 0551 2.1 1153 3.9 W 1830 1.8 21 0124 4.1 0739 1.9 TH 1333 4.2 2005 1.3	6 0124 4.6 0739 1.3 21 0207 4.4 0816 1.5 SA 1328 4.7 2007 0.6 2036 1.0
7 0549 1.8 1201 4.1 SU 1817 2.1 22 0705 1.8 M 1311 4.3 1937 1.6	7 0100 4.2 0228 4.4 0722 1.7 22 0840 1.7 W 1325 4.3 TH 1437 4.6 1954 1.5 2107 1.1	7 0046 4.2 0208 4.3 0707 1.8 7 0818 1.7 TH 1302 4.3 F 1414 4.5 1938 1.3 2042 1.1	7 0211 4.9 0825 1.0 9 1413 5.1 2053 0.3 20 0237 4.5 0847 1.3 M 1444 4.7 2106 0.9
8 0019 4.2 0648 1.7 M 1258 4.3 1916 1.8 203 1.4	8 0200 4.5 0818 1.4 TH 1415 4.6 2047 1.1 2141 1.0	8 0146 4.5 0803 1.4 F 1354 4.7 SA 1447 4.7 2031 0.8 2113 0.9	8 0253 5.1 23 0306 4.7 0907 0.7 L1 M 1455 5.4 TU 1514 4.8 ● 2136 0.1 O 2136 0.8
9 0119 4.4 0741 1.5 TU 1347 4.5 2009 1.5 24 0234 4.5 W 1448 4.7 2118 1.2	9 0250 4.8 24 0339 4.6 0907 1.2 24 0946 1.3 F 1459 5.0 SA 1543 4.9 ● 2135 0.7 O 2212 0.8	9 0234 4.9 24 0312 4.6 0850 1.0 SA 1439 5.0 2118 0.4 2142 0.8	9 0332 52 0948 0.5 TU 1537 5.5 2218 0.1 24 0334 4.7 0.947 1.0 W 1544 4.8 2206 0.8
10 0212 4.6 0830 1.4 W 1431 4.7 2058 1.2 25 0317 4.6 0928 1.5 TH 1526 4.8 O 2157 1.0	10 0336 5.1 0.9 25 0408 4.7 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.0 1014 1.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5.2 5	10 0317 5.1 0932 0.8 50 1520 5.4 2202 0.1 20 2210 0.7	10 0412 5.2 25 0403 4.8 1017 1.0 1028 0.5 1017 1.0 10
11 0300 4.8 0915 4.7 1.2 1.4 1002 1.4 1012 1.4 1514 4.9 F 1601 4.9 2145 0.9 2233 0.9	11 0420 5.2 1034 0.8 3U 1623 5.4 2306 0.2 26 0437 4.7 1041 1.1 M 1640 5.0 2309 0.8	11 0359 5.3 1013 0.6 M 1601 5.6 2244 0.0 101 1014 1.0 TU 1612 4.9 2238 0.7	11 0452 5.1 1109 0.5 TH 1705 5.3 2336 0.6 26 0433 4.8 1048 1.0 F 1649 4.7 2307 1.0
12 0347 5.0 1003 1.1 F 1556 5.1 2232 0.7 27 0430 4.7 1034 1.4 SA 1633 4.9 2305 0.9	12 0504 5.2 27 0505 4.7 1115 0.7 27 1108 1.1 M 1705 5.5 TU 1709 5.0 2349 0.2 2337 0.8	12 0439 5.3 1052 0.5 TU 1643 5.6 2325 0.1 27 0433 4.8 1042 1.0 W 1641 4.9 2306 0.8	12 0532 4.9 F 1753 5.0 27 0504 4.7 SA 1725 4.6 2339 1.2
13 0433 5.1 1047 1.0 SA 1639 5.2 2319 0.5 28 0502 4.7 1103 1.3 SU 1705 4.9 2336 0.9	13 155 0.8 TU 1749 5.5 28 0533 4.7 1135 1.2 W 1739 4.9	13 1131 0.6 W 1726 5.5 28 0501 4.7 TH 1710 4.8 2334 0.9	13 0014 1.0 0615 4.7 SA 1233 1.0 1844 4.7 28 0539 4.6 1158 1.2 50 1807 4.5
14 0520 5.1 1131 1.0 50 1723 5.3 29 0534 4.6 1132 1.4 M 1736 4.9	14 0031 0.3 29 0005 1.0 W 1234 1.0 TH 1202 1.3 1835 5.3 1810 4.7	14 0004 0.3 29 0530 4.7 TH 1210 0.7 F 1742 4.7 1812 5.2	14 0055 1.4 0702 4.4 29 0620 4.4 1322 1.3 1943 4.3 1858 4.3
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15 0114 0.5 0718 4.7 TH 1317 1.2 1925 5.0	15 0043 0.7 0002 1.1 0002 4.5 F 1251 1.0 SA 1209 1.3 1901 4.9 1819 4.5	15 0142 1.9 0757 4.1 M 1426 1.6 J 2053 3.9 30 0102 1.7 0711 4.3 TU 1339 1.5 2003 4.1
31 0039 1.1 0641 4.4 W 1232 1.5 1844 4.7		31 0034 1.4 su 1246 1.5 1904 4.3	

RIVER TYNE (NORTH SHIELDS)



Times are provided in GMT. For BST, please **+1hr** to times stated between **01:00 31 March 2024** – **01:00 27 October** 2024.

RIVER TYNE (NORTH SHIELDS)

May	June	July	August
Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m
1 0207 1.9 0815 4.1 W 1454 1.6 C 2123 4.0 16 0335 2.3 0943 3.9 TH 1630 1.7 2244 3.8	1 0425 1.8 1022 4.4 SA 1708 1.1 2324 4.3 16 0445 2.1 1050 4.0 50 1723 1.6 2338 4.0	1 0454 1.7 1 057 4.5 M 1737 1.2 2352 4.3 16 0439 2.1 1049 4.0 TU 1721 1.8 2335 4.0	1 0037 4.3 0706 1.6 TH 1313 4.3 1936 1.7 16 0000 4.0 F 1244 4.1 1902 1.8
2 0334 2.1 0935 4.1 TH 1623 1.5 2247 4.1 17 0458 2.2 1055 4.0 F 1736 1.6 2349 3.9	2 0532 1.6 1128 4.6 SU 1810 1.0 17 0549 2.0 1151 4.1 M 1817 1.6	2 0603 1.6 1207 4.5 TU 1841 1.3 17 0553 2.1 1200 4.0 W 1825 1.8	2 0138 4.4 F 1413 4.5 2030 1.6 17 0105 4.3 17 0735 1.6 SA 1343 4.4 1958 1.6
3 0503 1.9 1054 4.2 F 1741 1.2 2359 4.3 18 0602 2.1 SA 1830 1.5	3 0023 4.5 0633 1.4 M 1228 4.7 1907 0.9 18 0030 4.1 0644 1.8 TU 1245 4.2 1907 1.5	3 0052 4.4 0709 1.4 W 1312 4.6 1941 1.3 18 0037 4.1 0658 1.8 TH 1305 4.1 1923 1.6	3 0227 4.6 0900 1.1 SA 1500 4.6 2113 1.4 18 0155 4.6 0827 1.1 50 1431 4.7 2045 1.3
4 0611 1.7 1202 4.5 SA 1844 0.9 19 0652 1.8 S 1249 4.2 1914 1.3	4 0115 4.7 0728 1.2 TU 1323 4.9 1959 0.8 19 0117 4.3 0733 1.7 W 1334 4.3 1952 1.4	4 0145 4.6 0809 1.2 TH 1410 4.7 2034 1.3 19 0130 4.3 F 1359 4.4 2013 1.5	4 0309 4.8 0943 0.9 5U 1541 4.7 • 2150 1.3 19 0238 4.9 0913 0.7 M 1515 5.0 O 2128 1.0
5 0055 4.6 20 0122 4.3 5 0707 1.3 9 0733 1.6 1 131 4.4 1937 0.6 1952 1.2	5 0202 4.8 20 0159 4.4 W 1415 5.0 TH 1418 4.5 2047 0.8 2034 1.3	5 0234 4.7 20 0216 4.5 0902 1.0 5A 1447 4.6 2120 1.3 5A 1447 4.6 2100 1.3	5 0346 4.9 1020 0.8 M 1617 4.7 2223 1.3 M 0319 5.2 0957 0.4 TU 1557 5.2 2209 0.8
6 0143 4.8 21 0158 4.4 0810 1.4 1.4 1.4 0158 4.4 0810 1.4 1.4 0810 1.4 1.4 0810 1.4 1.4 0810 1.4 1.5 2025 0.5 2028 1.1	6 0248 4.9 21 0237 4.6 0908 0.8 7 0859 1.2 TH 1505 5.0 F 1501 4.6 ● 2131 0.9 2115 1.2	6 0318 4.8 0950 0.9 0928 1.0 SA 1549 4.7 SU 1531 4.8 2202 1.3 0 2144 1.1	6 0419 5.0 1054 0.8 TU 1650 4.7 2253 1.2 250 0.7 2250 0.7
7 0226 5.0 0840 0.8 TU 1431 5.2 2109 0.4 22 0231 4.6 0.846 1.3 W 1444 4.6 2103 1.0	7 0328 4.9 22 0315 4.7 0956 0.7 22 0940 1.1 F 1553 4.9 SA 1543 4.7 2214 1.0 O 2156 1.1	7 0359 4.9 1034 0.8 su 1632 4.7 2241 1.3 2227 1.0 2241 1.3	7 0452 5.0 1125 0.8 W 1722 4.7 2322 1.3 22 0439 5.5 1122 0.1 TH 1720 5.2 2329 0.7
8 0306 5.1 0925 0.6 ₩ 1517 5.3 2152 0.4 0 2137 1.0	8 0410 4.9 23 0354 4.8 1023 0.9 SA 1641 4.8 30 1626 4.8 2255 1.2 2238 1.1	8 0438 4.9 1114 0.8 M 1713 4.7 2316 1.4 23 0419 5.1 1058 0.5 TU 1659 5.0 2310 0.9	8 0524 4.9 1156 0.9 TH 1754 4.6 2351 1.3 23 0522 5.5 1204 0.2 F 1803 5.1
9 0347 5.1 1008 0.6 TH 1603 5.2 2233 0.6 24 0336 4.7 0956 1.0 F 1556 4.7 2212 1.0	9 1126 0.8 24 0434 4.9 1126 0.8 24 0434 4.9 1126 0.8 1108 0.8 1128 4.7 M 1712 4.8 2321 1.2	9 0515 4.9 1151 0.9 TU 1752 4.6 2350 1.4 24 0501 5.2 1143 0.4 W 1744 5.0 2352 1.0	9 1226 1.0 F 1827 4.5 24 0607 5.4 SA 1245 0.5 1848 4.9
10 0427 5.0 F 1650 5.1 2312 0.9 25 0410 4.8 1033 1.0 SA 1635 4.7 2249 1.1	10 0534 4.7 1209 0.9 M 1815 4.5 25 0516 4.9 1154 0.7 TU 1759 4.8	10 1227 1.0 W 1831 4.4 25 1545 5.3 TH 1831 4.4 TH 1831 4.9	10 0021 1.4 0631 4.7 SA 1258 1.2 1903 4.3 25 0051 1.1 0655 5.1 30 1329 0.9 1937 4.6
11 0509 4.9 26 0446 4.8 1112 0.0 SA 1739 4.8 SU 1717 4.6 2352 1.2 2328 1.3	11 0012 1.6 0602 1.2 0602 4.9 070 1222 1.1 W 1241 0.7 1903 4.3 1851 4.7	11 0023 1.5 0631 4.7 TH 1303 1.1 1911 4.3 26 0033 1.1 F 1312 0.5 1919 4.7	11 0054 1.6 50 1709 4.5 50 1334 1.4 1942 4.2 26 0139 1.3 0751 4.8 M 1420 1.4 2034 4.3
12 0552 4.7 1221 1.0 131 4.5 27 0526 4.7 1156 1.0 M 1804 4.5	12 0052 1.8 27 0052 1.4 0051 4.5 27 0052 1.4 0051 4.8 1.3 11952 4.1 11945 4.5	12 0058 1.7 F 1342 1.3 1953 4.1 27 0118 1.2 0721 5.0 SA 1400 0.8 2012 4.5	12 0133 1.8 0752 4.3 M 1416 1.7 2029 4.0 2143 4.1
13 0032 1.6 0639 4.5 M 1309 1.2 1927 4.2 28 0010 1.4 0611 4.6 TU 1244 1.1 1858 4.4	13 0137 1.9 0754 4.3 TH 1428 1.5 2044 4.0 2 0143 1.5 F 1428 0.9 2 2043 4.4	13 0137 1.8 0756 4.4 SA 1425 1.5 2039 4.0 2 2109 4.3	13 0222 2.0 0845 4.1 TU 1512 1.9 2128 3.9 2306 4.0
14 0118 1.9 0731 4.3 TU 1406 1.5 2027 4.0 2000 4.3	14 0231 2.1 29 0240 1.6 0849 4.2 29 0845 4.7 F 1525 1.6 SA 1528 1.0 0 2140 3.9 2145 4.3	14 0225 2.0 8046 4.2 80 1516 1.7 2132 3.9 2214 4.2 1.5 1.6 1.6 920 0308 1.6 0920 4.6 1.5 1.4 2.15 1.4	14 0334 22 0956 39 W 1628 2.1 2242 3.9 29 0544 1.8 TH 1827 2.1 TH 1827 2.1
15 0216 2.2 0833 4.1 W 1515 1.6 D 2134 3.8 30 0200 1.8 TH 1447 1.2 2109 4.2	15 0336 2.1 30 0345 1.7 0949 4.1 31 0949 4.6 SA 1624 1.6 30 1632 1.2 2239 3.9 2248 4.3	15 0325 2.1 0944 4.0 M 1616 1.8 2231 3.9 30 0423 1.8 1035 4.3 TU 1711 1.7 2326 4.2	15 123 3.9 TH 1751 2.0 TH 1751 1.9 TH 1751 1.0 TH 1751 1.0
31 0311 1.8 0912 4.4 F 1559 1.2 2218 4.2		31 0546 1.7 1158 4.3 W 1828 1.7	31 0130 4.4 0805 1.3 SA 1408 4.5 2021 1.7

September	October	November	December
Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m	Time m Time m
1 0216 4.7 1 0216 4.7 16 0130 4.7 16 0130 4.7 0060 1.0 M 1410 4.9 2023 1.5 2023 1.2	1 0228 4.8 1 6 0144 52 TU 1454 4.7 W 1425 52 2102 1.3 2037 0.9	1 0258 4.9 0918 1.0 F 1518 4.9 2130 1.2 16 0249 5.4 0924 0.6 SA 1521 5.3 2142 0.7	1 0308 4.8 16 0331 5.1 9021 1.2 16 0954 1.1 su 1523 4.9 M 1549 5.1 2142 1.3 2222 0.8
2 0253 4.8 0551 0.5 0.9 17 0213 5.1 0.5 0.5 0.9 1522 4.7 11452 5.2 2105 0.9	2 0258 5.0 0924 0.9 ₩ 1522 4.8 • 2130 1.2 • 2119 0.7	2 0328 4.9 0947 1.0 SA 1547 4.9 2200 1.2 17 0336 5.4 1007 0.8 SU 1602 5.2 2228 0.7	2 0344 4.8 17 0421 5.0 0955 1.3 17 1037 1.2 M 1555 4.9 TU 1632 5.1 2218 1.2 2309 0.8
3 0325 5.0 0956 0.8 TU 1552 4.8 ● 2159 1.2 ○ 2145 0.7	3 0326 5.0 0952 0.8 TH 1549 4.9 2157 1.1 18 0308 5.6 0948 0.2 F 1544 5.4 2201 0.6	3 0400 4.9 1017 1.1 SU 1616 4.9 2231 1.2 18 0425 5.3 1050 1.0 M 1645 5.1 2315 0.8	3 0421 4.8 1030 1.3 TU 1629 4.9 2255 1.2 18 0509 4.9 W 1715 5.0 2354 0.9
4 0355 5.0 1025 0.7 W 1621 4.8 2226 1.1 19 0333 5.6 101 5 0.1 TH 1611 5.4 2225 0.6	4 0355 5.1 1019 0.8 F 1616 4.9 2225 1.1 19 0352 5.7 1029 0.4 SA 1624 5.3 2243 0.6	4 0433 4.8 1047 1.2 M 1646 4.8 2304 1.3 19 0516 5.1 1132 1.3 TU 1729 5.0	4 0500 4.7 1107 1.4 W 1706 4.8 2336 1.2 19 0556 4.7 1157 1.6 TH 1758 4.9
5 0424 5.1 1053 0.8 TH 1649 4.8 2253 1.1 20 0414 5.7 1056 0.1 F 1652 5.3 2305 0.6	5 0423 5.0 1047 0.9 SA 1644 4.9 2253 1.2 20 0437 5.5 1110 0.6 SU 1705 5.2 2326 0.8	5 0508 4.7 1119 1.4 TU 1720 4.7 2340 1.4 20 0002 1.0 0609 4.8 W 1214 1.7 1817 4.7	5 0542 4.6 1147 1.5 TH 1747 4.8 20 0037 1.1 0643 4.5 F 1236 1.8 1844 4.7
6 ⁰⁴⁵³ ^{5.0} ¹¹²¹ ^{0.8} 21 ⁰⁴⁵⁷ ^{5.7} ¹¹³⁷ ^{0.3} ⁵ ¹⁷¹⁷ ^{4.7} ⁵ ³⁵ ¹¹³⁷ ^{0.3} ⁵ ¹⁷¹³ ^{5.2} ²³⁴⁵ ^{0.8}	6 0454 4.9 1115 1.1 9 1713 4.8 2322 1.3 10 1749 4.9	6 0548 4.6 1154 1.6 W 1758 4.6 H 1301 2.0 1911 4.5	6 0021 1.3 0631 4.5 F 1231 1.7 1834 4.7 21 0122 1.3 0731 4.3 SA 1317 2.0 1932 4.5
7 0523 4.9 1149 1.0 SA 1747 4.7 2349 1.3 22 0543 5.4 1217 0.7 SU 1816 4.9	7 0526 4.8 22 0012 1.0 M 1744 4.7 TU 1233 1.5 2354 1.4 1838 4.7	7 0022 1.5 0636 4.4 TH 1236 1.9 1845 4.4 2012 1.5 F 1357 2.2 2012 4.3	7 0111 1.3 0725 4.4 SA 1323 1.9 1927 4.6 22 0209 1.5 0821 4.1 SU 1405 2.1 (2025 4.4
8 0554 4.8 1218 1.2 SU 1819 4.5 23 0028 1.0 0634 5.1 M 1259 1.2 1904 4.6	8 0601 4.6 1214 1.5 TU 1819 4.5 23 0104 1.3 0720 4.5 W 1323 1.9 1935 4.4	8 0114 1.7 23 0257 1.7 F 1333 2.1 SA 1511 2.4 1944 4.3 C 2121 4.2	8 0209 1.4 23 0301 1.7 su 1424 2.0 M 1504 2.3 2029 4.5 2123 4.2
9 0019 1.5 0629 4.6 M 1249 1.5 1855 4.4 24 0733 4.6 TU 1348 1.7 (2002 4.3	9 0030 1.6 0645 4.3 W 1252 1.8 1904 4.3 24 0832 4.1 TH 1431 2.3 C 2047 4.1	9 0223 1.8 24 0410 1.8 0849 4.1 3.9 SA 1452 2.2 SU 1632 2.4 0 2058 4.2 2232 4.2	9 0315 1.4 0935 4.3 M 1536 2.0 2137 4.5 24 0359 1.8 1014 3.9 TU 1615 2.3 2225 4.1
10 0054 1.7 021 1.7 0846 4.2 0110 1326 1.7 W 1458 2.2 115 4.1	10 0119 1.8 25 0336 1.8 0953 4.0 F 1611 2.5 2004 4.1 2211 4.1	10 0346 1.7 su 1622 2.2 2216 4.3 25 0516 1.8 1128 4.0 M 1739 2.3 2337 4.2	10 0425 1.4 1043 4.3 TU 1648 1.9 2246 4.6 25 0500 1.9 1115 4.0 W 1726 2.3 2331 4.1
11 0140 1.9 0803 4.1 0 2037 4.0 26 0354 1.9 1016 4.0 TH 1642 2.4 2245 4.0	11 0232 2.0 0903 3.9 F 1514 2.3 2125 4.0 26 0507 1.8 1120 4.0 SA 1740 2.4 2332 4.2	11 0505 1.5 1123 4.3 M 1735 1.9 2326 4.5 26 0611 1.7 1223 4.2 TU 1833 2.1	11 0531 1.3 1146 4.5 W 1754 1.7 2351 4.7 26 0559 1.8 1215 4.1 TH 1829 2.1
12 0250 2.1 0920 3.9 TH 1544 2.3 2158 3.9 27 0538 1.8 1153 4.0 F 1816 2.3	12 0410 20 1037 4.0 SA 1659 2.3 2254 4.1 27 0617 1.6 1227 4.2 3U 1839 2.1	12 1224 4.6 TU 1833 1.6 27 0031 4.4 0657 1.5 W 1306 4.3 1917 1.9	12 1243 4.6 TH 1854 1.5 TH 1855 1.5TH 1855 1.5 TH 1855 1.5TH 1855 1.5 TH 1855 1.5TH 1855 1.5TH 1855 1.5TH 1
13 0434 2.2 1058 3.9 F 1725 2.2 2327 4.0 28 0654 1.6 SA 1302 4.2 1916 2.0	13 158 4.2 50 1814 1.9 28 0708 1.4 M 1313 4.4 1923 1.9	13 0024 4.8 W 1313 4.9 1924 1.3 28 0116 4.5 0736 1.4 TH 1344 4.5 1956 1.7	13 0051 4.9 0728 1.1 F 1334 4.8 1950 1.3 28 0126 4.3 0740 1.6 SA 1349 4.4 2008 1.7
14 0608 1.9 29 0110 4.4 1225 4.1 29 0745 1.3 SA 1842 1.9 30 1349 4.4 1958 1.8	14 0005 4.4 0646 1.3 M 1257 4.6 1909 1.6 29 0746 1.3 TU 1349 4.5 1958 1.6	14 0115 5.1 29 0156 4.6 0.7 TH 1357 5.1 F 1418 4.7 2011 1.1 2032 1.5	14 0147 5.0 8A 1421 5.0 2043 1.0 2050 1.5 30 1428 4.6 2050 1.5
15 0038 4.3 0715 1.4 30 0153 4.7 0823 1.1 M 1424 4.6 1938 1.6 2032 1.5	15 0059 4.8 0154 4.7 0.9 TU 1343 4.9 W 1421 4.7 2029 1.5	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15 0240 5.1 0908 1.0 30 0253 4.6 0903 1.4 30 0903 1.4 M 1505 4.7 0 2134 0.9 3 2129 1.3
	31 0227 4.8 0648 1.1 TH 1450 4.8 2100 1.3		31 0332 4.7 0942 1.3 TU 1541 4.9 2209 1.1