

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2017

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0235 0828 SU 1500 2051	1.2 4.8 1.1 4.4	16 0315 0915 M 1553 2146	1.0 4.9 0.9 4.4	1 0333 0930 W 1600 2156	1.0 4.9 0.9 4.4	16 0404 0953 TH 1636 2224	1.2 4.4 1.3 4.0	1 0237 0827 W 1459 2049	0.6 5.1 0.4 4.7	16 0301 0845 TH 1527 2107	0.9 4.6 0.9 4.4	1 0339 0941 SA 1559 2202	0.7 4.7 0.8 4.4	16 0342 0927 SU 1600 2151	1.3 4.0 1.4 4.0
2 0311 0907 M 1538 2133	1.3 4.7 1.2 4.3	17 0356 0956 TU 1634 2231	1.2 4.6 1.2 4.1	2 0414 1017 TH 1644 2247	1.2 4.7 1.1 4.2	17 0442 1033 F 1715 2315	1.5 4.1 1.6 3.8	2 0315 0908 TH 1538 2132	0.7 5.0 0.6 4.6	17 0335 0917 F 1559 2142	1.1 4.3 1.2 4.1	2 0427 1043 SU 1647 2308	1.0 4.3 1.2 4.1	17 0419 1013 M 1637 2243	1.5 3.7 1.7 3.8
3 0349 0952 TU 1620 2222	1.4 4.6 1.3 4.2	18 0437 1041 W 1718 2323	1.5 4.3 1.5 3.9	3 0501 1113 F 1733 2353	1.4 4.4 1.3 4.0	18 0523 1126 SA 1801 (	1.9 3.8 1.9 (	3 0355 0956 F 1620 2221	0.9 4.7 0.9 4.3	18 0409 0953 SA 1633 2224	1.4 4.0 1.5 3.9	3 0524 1202 M 1745)	1.4 4.0 1.6)	18 0502 1119 TU 1722 2358	1.7 3.5 2.0 3.6
4 0433 1043 W 1708 2321	1.6 4.5 1.4 4.0	19 0521 1136 TH 1806 (	1.8 4.0 1.8 (	4 0557 1224 SA 1834)	1.7 4.2 1.6)	19 0030 0615 SU 1301 1904	3.6 2.1 3.6 2.2	4 0441 1053 SA 1707 2325	1.2 4.4 1.2 4.0	19 0447 1038 SU 1712 2323	1.6 3.7 1.8 3.7	4 0035 0640 TU 1326 1905	3.9 1.7 3.8 1.9	19 0559 1252 W 1828 (	2.0 3.3 2.2 (
5 0525 1145 TH 1804)	1.7 4.3 1.6)	20 0029 0612 F 1252 1904	3.7 2.1 3.8 2.0	5 0114 0711 SU 1344 1951	3.9 1.9 4.1 1.8	20 0157 0733 M 1435 2038	3.5 2.3 3.5 2.2	5 0536 1207 SU 1805)	1.5 4.1 1.6)	20 0532 1153 M 1802 (	1.9 3.5 2.1 (	5 0202 0821 W 1448 2047	3.8 1.7 3.8 2.0	20 0122 0722 TH 1416 2012	3.6 2.1 3.4 2.2
6 0032 0629 F 1256 1911	3.9 1.9 4.2 1.7	21 0144 0718 SA 1412 2019	3.6 2.3 3.7 2.1	6 0236 0841 M 1504 2118	3.9 1.9 4.1 1.7	21 0312 0917 TU 1551 2203	3.6 2.3 3.6 2.1	6 0050 0650 M 1333 1924	3.8 1.8 3.9 1.9	21 0053 0634 TU 1342 1925	3.5 2.2 3.4 2.3	6 0320 0949 TH 1559 2206	3.9 1.5 3.9 1.7	21 0234 0856 F 1524 2134	3.7 1.9 3.5 2.0
7 0148 0746 SA 1408 2026	3.9 2.0 4.2 1.6	22 0256 0843 SU 1525 2137	3.7 2.3 3.7 2.1	7 0350 1006 TU 1615 2232	4.1 1.7 4.2 1.5	22 0412 1031 W 1646 2256	3.8 2.0 3.8 1.9	7 0218 0830 TU 1457 2104	3.8 1.9 3.9 1.9	22 0218 0818 W 1507 2116	3.5 2.2 3.4 2.2	7 0422 1048 F 1653 2300	4.1 1.3 4.1 1.5	22 0333 1001 SA 1616 2228	3.9 1.6 3.8 1.7
8 0300 0905 SU 1517 2139	4.1 1.9 4.3 1.5	23 0357 1002 M 1624 2236	3.8 2.2 3.8 1.9	8 0450 1111 W 1714 2329	4.4 1.4 4.4 1.3	23 0458 1119 TH 1727 2338	4.1 1.7 4.0 1.6	8 0338 1002 W 1611 2223	4.0 1.6 4.0 1.7	23 0327 0952 TH 1611 2222	3.7 2.0 3.6 1.9	8 0508 1134 SA 1733 2343	4.3 1.0 4.3 1.2	23 0421 1050 SU 1657 2313	4.2 1.2 4.1 1.3
9 0403 1016 M 1621 2242	4.3 1.6 4.5 1.3	24 0446 1058 TU 1710 2322	4.0 2.0 4.0 1.7	9 0539 1204 TH 1802	4.7 1.0 4.6	24 0536 1159 F 1800	4.3 1.4 4.2	9 0440 1105 TH 1707 2318	4.2 1.3 4.2 1.4	24 0420 1046 F 1656 2307	3.9 1.7 3.9 1.6	9 0546 1214 SU 1808	4.5 0.8 4.5	24 0503 1133 M 1734 2354	4.5 0.8 4.5 0.9
10 0458 1116 TU 1717 2336	4.6 1.3 4.7 1.1	25 0526 1142 W 1748	4.3 1.7 4.1	10 0017 0620 F 1251 1844	1.0 4.9 0.8 4.8	25 0015 0608 SA 1236 1831	1.3 4.6 1.1 4.5	10 0527 1154 F 1751	4.5 1.0 4.5	25 0501 1128 SA 1732 2346	4.2 1.3 4.2 1.3	10 0022 0619 M 1250 1839	1.0 4.7 0.7 4.6	25 0542 1213 TU 1811	4.8 0.5 4.8
11 0546 1209 W 1808	4.8 1.0 4.9	26 0001 0600 TH 1221 1821	1.5 4.5 1.5 4.3	11 0100 0659 SA 1333 1922	0.8 5.1 0.6 4.9	26 0050 0640 SU 1311 ● 1902	1.0 4.9 0.8 4.7	11 0003 0606 SA 1237 1828	1.1 4.7 0.7 4.6	26 0537 1206 SU 1804	4.5 0.9 4.5	11 0058 0650 TU 1323 1908	0.8 4.7 0.6 4.7	26 0034 0622 W 1254 ● 1848	0.6 5.0 0.3 5.0
12 0025 0630 TH 1259 1854	0.9 5.1 0.8 5.0	27 0037 0632 F 1258 1852	1.3 4.7 1.2 4.5	12 0139 0735 SU 1412 1959	0.7 5.1 0.5 4.8	27 0125 0713 M 1346 1935	0.8 5.0 0.6 4.8	12 0044 0641 SU 1315 1902	0.9 4.9 0.6 4.7	27 0024 0612 M 1244 1837	0.9 4.8 0.6 4.7	12 0132 0719 W 1355 1938	0.8 4.7 0.7 4.6	27 0116 0704 TH 1335 1927	0.4 5.1 0.2 5.0
13 0111 0712 F 1345 1938	0.8 5.2 0.6 5.0	28 0111 0703 SA 1333 ● 1923	1.1 4.8 1.0 4.6	13 0217 0811 M 1449 2034	0.7 5.1 0.6 4.7	28 0200 0749 TU 1422 2011	0.6 5.1 0.4 4.8	13 0121 0713 M 1350 1934	0.7 4.9 0.5 4.8	28 0101 0647 TU 1321 ● 1911	0.6 5.1 0.3 4.9	13 0204 0748 TH 1425 2007	0.8 4.6 0.8 4.5	28 0157 0748 F 1416 2010	0.3 5.1 0.2 5.0
14 0154 0753 SA 1429 2021	0.8 5.2 0.6 4.9	29 0145 0736 SU 1408 1957	1.0 5.0 0.9 4.6	14 0253 0845 TU 1525 2109	0.8 4.9 0.8 4.5	14 0253 0845 TU 1525 2109	0.8 4.9 0.8 4.5	14 0155 0745 TU 1423 2005	0.7 4.9 0.6 4.7	29 0138 0725 W 1358 1948	0.4 5.2 0.2 5.0	14 0236 0818 F 1456 2038	0.9 4.4 0.9 4.4	29 0241 0837 SA 1458 2057	0.4 4.9 0.5 4.8
15 0235 0834 SU 1511 2104	0.8 5.1 0.7 4.7	30 0220 0811 M 1443 2032	0.9 5.0 0.8 4.6	15 0329 0919 W 1600 2145	1.0 4.6 1.0 4.3	15 0229 0815 W 1455 2036	0.7 4.8 0.7 4.5	15 0229 0815 W 1455 2036	0.7 4.8 0.7 4.5	30 0217 0806 TH 1437 2028	0.4 5.2 0.2 4.9	15 0308 0850 SA 1527 2111	1.0 4.2 1.2 4.2	30 0327 0933 SU 1543 2151	0.6 4.6 0.8 4.5
		31 0255 0848 TU 1521 2112	0.9 5.0 0.8 4.5					31 0257 0850 F 1517 2111	0.4 5.0 0.4 4.7						

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2017

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0418 1039 M 1632 2259	0.9 4.2 1.2 4.2	16 0359 0957 TU 1612 2218	1.4 3.8 1.6 4.0	1 0611 1244 TH 1819)	1.3 3.8 1.8	16 0511 1130 F 1726 2350	1.5 3.7 1.8 4.0	1 0024 0636 SA 1309 1845	4.0 1.5 3.7 1.9	16 0535 1156 SU 1756)	1.3 3.8 1.7	1 0153 0749 TU 1433 2017	3.6 2.0 3.6 2.2	16 0107 0708 W 1357 1958	4.0 1.7 3.9 1.9
2 0518 1155 TU 1731	1.2 3.9 1.6	17 0442 1055 W 1655 2320	1.6 3.6 1.8 3.8	2 0107 0722 F 1354 1933	4.0 1.5 3.7 1.9	17 0606 1239 SA 1831)	1.6 3.6 1.9	2 0133 0740 SU 1415 1955	3.9 1.7 3.7 2.0	17 0018 0633 M 1309 1905	4.1 1.5 3.8 1.8	2 0306 0909 W 1536 2142	3.6 2.0 3.7 2.1	17 0227 0833 TH 1512 2128	4.0 1.7 4.0 1.7
3 0019 0631 W 1312) 1846	4.0 1.5 3.8 1.9	18 0533 1209 TH 1753	1.7 3.5 2.0	3 0217 0835 SA 1500 2049	3.9 1.6 3.7 1.9	18 0057 0712 SU 1348 1947	3.9 1.6 3.7 1.9	3 0240 0849 M 1518 2110	3.8 1.7 3.7 2.0	18 0129 0742 TU 1420 2023	4.0 1.5 3.9 1.8	3 0408 1016 TH 1628 2244	3.7 1.9 3.9 1.9	18 0342 0955 F 1618 2241	4.1 1.6 4.2 1.4
4 0139 0759 TH 1427 2016	3.9 1.6 3.7 2.0	19 0033 0640 F 1326) 1915	3.7 1.8 3.5 2.1	4 0321 0940 SU 1556 2155	3.9 1.5 3.8 1.8	19 0203 0823 M 1452 2100	4.0 1.5 3.8 1.7	4 0341 0954 TU 1611 2215	3.8 1.7 3.9 1.9	19 0239 0856 W 1526 2139	4.1 1.5 4.0 1.6	4 0458 1106 F 1711 2331	3.8 1.7 4.1 1.7	19 0446 1059 SA 1711 2338	4.3 1.4 4.5 1.1
5 0253 0920 F 1536 2134	3.9 1.5 3.8 1.8	20 0143 0800 SA 1434 2039	3.8 1.7 3.6 2.0	5 0414 1032 M 1642 2247	4.0 1.4 4.0 1.6	20 0305 0929 TU 1550 2203	4.1 1.3 4.1 1.5	5 0433 1046 W 1655 2307	3.8 1.6 4.0 1.7	20 0347 1006 TH 1626 2245	4.2 1.3 4.3 1.3	5 0538 1148 SA 1747	4.0 1.5 4.3	20 0538 1151 SU 1756	4.5 1.1 4.8
6 0355 1019 SA 1629 2231	4.0 1.3 4.0 1.6	21 0246 0911 SU 1532 2143	3.9 1.5 3.8 1.7	6 0458 1116 TU 1720 2332	4.0 1.3 4.2 1.4	21 0403 1028 W 1641 2300	4.3 1.1 4.4 1.2	6 0516 1130 TH 1733 2350	3.9 1.5 4.2 1.5	21 0448 1106 F 1718 2343	4.4 1.1 4.6 1.0	6 0010 0612 SU 1225 1819	1.4 4.1 1.3 4.5	21 0027 0622 M 1237 1836	0.7 4.7 0.9 5.0
7 0444 1106 SU 1710 2317	4.2 1.1 4.2 1.4	22 0340 1008 M 1622) 2236	4.1 1.2 4.1 1.4	7 0535 1155 W 1754	4.1 1.2 4.3	22 0457 1121 TH 1729 2352	4.6 0.8 4.6 0.9	7 0554 1209 F 1808	4.0 1.3 4.4	22 0543 1159 SA 1805	4.6 0.9 4.8	7 0047 0643 M 1300 O 1850	1.2 4.3 1.2 4.7	22 0112 0703 TU 1319 1914	0.5 4.9 0.7 5.1
8 0523 1146 M 1744 2358	4.3 1.0 4.3 1.2	23 0430 1058 TU 1705 2324	4.4 0.9 4.4 1.0	8 0011 0609 TH 1231 1825	1.3 4.2 1.1 4.4	23 0548 1211 F 1814	4.8 0.7 4.9	8 0029 0628 SA 1245 1839	1.4 4.1 1.2 4.5	23 0035 0632 SU 1248 1849	0.7 4.8 0.7 5.0	8 0121 0713 TU 1333 1921	1.0 4.4 1.1 4.8	23 0153 0741 W 1359 1952	0.4 4.9 0.7 5.1
9 0556 1223 TU 1816	4.4 0.9 4.5	24 0516 1145 W 1747	4.7 0.6 4.7	9 0048 0641 F 1305 O 1856	1.2 4.2 1.1 4.5	24 0042 0638 SA 1259 1859	0.6 4.9 0.6 5.0	9 0106 0700 SU 1319 O 1911	1.2 4.2 1.2 4.6	24 0124 0718 M 1334 1932	0.5 4.9 0.7 5.1	9 0155 0743 W 1406 1954	0.9 4.5 1.0 4.8	24 0231 0819 TH 1437 2028	0.4 4.8 0.7 5.0
10 0034 0627 W 1257 O 1845	1.0 4.4 0.8 4.5	25 0010 0601 TH 1230 1828	0.7 4.9 0.4 4.9	10 0122 0713 SA 1337 1927	1.1 4.2 1.1 4.5	25 0132 0728 SU 1345 1946	0.5 4.9 0.6 5.0	10 0140 0732 M 1352 1942	1.1 4.2 1.1 4.6	25 0209 0803 TU 1417 2015	0.4 4.8 0.7 5.1	10 0229 0816 TH 1440 2029	0.8 4.5 0.9 4.8	25 0309 0855 F 1514 2105	0.6 4.6 0.9 4.7
11 0109 0658 TH 1328 1915	1.0 4.4 0.8 4.6	26 0056 0648 F 1314 1911	0.5 5.0 0.3 5.0	11 0156 0746 SU 1409 1959	1.1 4.2 1.1 4.5	26 0220 0819 M 1431 2033	0.4 4.8 0.6 5.0	11 0214 0804 TU 1425 2016	1.0 4.3 1.1 4.6	26 0253 0847 W 1459 2058	0.4 4.7 0.8 4.9	11 0304 0852 F 1516 2107	0.8 4.4 1.0 4.7	26 0345 0933 SA 1552 2142	0.8 4.3 1.1 4.4
12 0142 0728 F 1359 1944	0.9 4.4 0.9 4.5	27 0142 0737 SA 1359 1957	0.4 5.0 0.4 5.0	12 0230 0820 M 1442 2033	1.1 4.1 1.2 4.4	27 0309 0911 TU 1517 2123	0.5 4.6 0.8 4.8	12 0249 0839 W 1459 2052	1.0 4.2 1.2 4.6	27 0336 0932 TH 1541 2142	0.6 4.5 1.0 4.7	12 0341 0933 SA 1554 2151	0.8 4.3 1.1 4.6	27 0423 1014 SU 1631 2223	1.2 4.1 1.5 4.1
13 0214 0759 SA 1430 2015	1.0 4.3 1.0 4.4	28 0229 0829 SU 1444 2046	0.4 4.8 0.6 4.8	13 0305 0857 TU 1516 2112	1.2 4.0 1.3 4.3	28 0357 1005 W 1603 2217	0.7 4.3 1.1 4.5	13 0325 0918 TH 1536 2133	1.0 4.1 1.2 4.5	28 0419 1019 F 1623 2229	0.8 4.2 1.2 4.4	13 0421 1020 SU 1637 2243	1.0 4.2 1.3 4.4	28 0502 1106 M 1713 2321	1.5 3.8 1.8 3.8
14 0247 0833 SU 1501 2050	1.1 4.1 1.2 4.3	29 0318 0925 M 1530 2141	0.5 4.6 0.8 4.6	14 0343 0940 W 1553 2157	1.2 3.9 1.5 4.2	29 0447 1102 TH 1652 2317	0.9 4.1 1.4 4.3	14 0404 1002 F 1616 2219	1.1 4.0 1.4 4.3	29 0502 1111 SA 1708 2325	1.2 3.9 1.5 4.0	14 0506 1120 M 1728 2348	1.2 4.0 1.6 4.2	29 0547 1222 TU 1805)	1.8 3.7 2.1
15 0322 0911 M 1535 2130	1.2 3.9 1.4 4.1	30 0410 1028 TU 1620 2244	0.8 4.3 1.2 4.4	15 0424 1030 TH 1635 2249	1.4 3.8 1.6 4.1	30 0540 1204 F 1745	1.2 3.9 1.6	15 0446 1053 SA 1701 2314	1.2 3.9 1.5 4.2	30 0549 1213 SU 1757)	1.5 3.7 1.8	15 0600 1236 TU 1834)	1.4 3.9 1.8	30 0059 0646 W 1344 1920	3.5 2.1 3.6 2.3
		31 0507 1135 W 1715 2355	1.1 4.0 1.5 4.1					31 0036 0642 M 1323 1858	3.8 1.8 3.6 2.1			31 0226 0815 TH 1457 2104	3.5 2.2 3.7 2.3		

SCOTLAND — STORNOWAY

LAT 58°12'N LONG 6°23'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2017

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0339 0945 F 1557 2220	3.6 2.1 3.8 2.0	16 0340 0949 SA 1609 2236	4.0 1.8 4.3 1.4	1 0403 1009 SU 1608 2236	3.7 2.1 4.0 1.8	16 0429 1033 M 1644 2311	4.3 1.6 4.5 1.1	1 0445 1056 W 1648 2316	4.2 1.6 4.6 1.2	16 0528 1138 TH 1741	4.6 1.4 4.6	1 0448 1104 F 1657 2324	4.5 1.4 4.8 1.0	16 0543 1157 SA 1759	4.5 1.5 4.4
2 0435 1041 SA 1644 2308	3.7 1.9 4.1 1.8	17 0441 1051 SU 1700 2329	4.3 1.5 4.6 1.1	2 0447 1054 M 1648 2315	3.9 1.8 4.3 1.5	17 0513 1120 TU 1725 2352	4.5 1.4 4.7 0.9	2 0519 1135 TH 1725 2354	4.5 1.3 4.9 0.8	17 0005 0600 F 1217 1813	1.1 4.7 1.2 4.7	2 0528 1149 SA 1741	4.8 1.1 5.0	17 0018 0615 SU 1236 1832	1.3 4.7 1.4 4.5
3 0516 1124 SU 1722 2347	3.9 1.7 4.3 1.5	18 0528 1139 M 1742	4.5 1.2 4.8	3 0520 1131 TU 1723 2351	4.2 1.5 4.6 1.1	18 0549 1201 W 1800	4.7 1.1 4.9	3 0553 1214 F 1802	4.8 1.0 5.1	18 0040 0631 SA 1253 ● 1844	1.0 4.8 1.2 4.7	3 0008 0607 SU 1234 O 1825	0.7 5.0 0.8 5.2	18 0053 0647 M 1311 ● 1904	1.2 4.7 1.3 4.5
4 0550 1201 M 1754	4.2 1.4 4.6	19 0013 0607 TU 1221 1819	0.8 4.7 1.0 5.0	4 0551 1207 W 1756	4.5 1.2 4.9	19 0030 0621 TH 1239 ● 1832	0.8 4.8 1.0 4.9	4 0033 0627 SA 1254 O 1841	0.6 5.1 0.7 5.3	19 0113 0701 SU 1327 1915	1.0 4.8 1.2 4.6	4 0051 0649 M 1319 1912	0.6 5.2 0.7 5.2	19 0126 0717 TU 1345 1935	1.2 4.8 1.3 4.5
5 0022 0619 TU 1236 1825	1.2 4.4 1.2 4.8	20 0053 0643 W 1300 ● 1853	0.6 4.9 0.8 5.1	5 0026 0620 TH 1243 O 1828	0.8 4.7 0.9 5.1	20 0105 0652 F 1314 1902	0.7 4.9 0.9 4.9	5 0112 0705 SU 1335 1923	0.5 5.2 0.6 5.3	20 0145 0731 M 1401 1946	1.1 4.8 1.2 4.5	5 0135 0732 TU 1405 2001	0.6 5.2 0.6 5.1	20 0158 0748 W 1419 2007	1.3 4.8 1.3 4.4
6 0056 0648 W 1310 O 1856	0.9 4.6 0.9 5.0	21 0130 0716 TH 1337 1926	0.5 4.9 0.7 5.1	6 0102 0652 F 1318 1903	0.6 4.9 0.7 5.2	21 0138 0722 SA 1348 1933	0.8 4.9 0.9 4.8	6 0152 0745 M 1417 2009	0.5 5.2 0.6 5.1	21 0216 0802 TU 1434 2018	1.2 4.7 1.3 4.4	6 0219 0819 W 1453 2055	0.7 5.2 0.7 4.9	21 0230 0820 TH 1453 2041	1.3 4.7 1.3 4.3
7 0130 0718 TH 1344 1929	0.7 4.7 0.8 5.1	22 0205 0749 F 1412 1958	0.5 4.8 0.8 4.9	7 0138 0726 SA 1355 1941	0.4 5.0 0.6 5.2	22 0210 0752 SU 1421 2003	0.9 4.8 1.0 4.6	7 0234 0829 TU 1502 2101	0.6 5.0 0.8 4.8	22 0248 0835 W 1509 2055	1.4 4.6 1.4 4.2	7 0305 0910 TH 1544 2154	0.9 5.0 0.9 4.6	22 0303 0856 F 1529 2119	1.5 4.6 1.4 4.2
8 0204 0751 F 1418 2004	0.6 4.8 0.7 5.1	23 0239 0821 SA 1447 2030	0.7 4.7 0.9 4.7	8 0214 0803 SU 1434 2023	0.4 5.0 0.7 5.1	23 0241 0823 M 1455 2035	1.1 4.6 1.2 4.4	8 0317 0919 W 1551 2203	0.9 4.8 1.0 4.5	23 0321 0912 TH 1546 2137	1.6 4.4 1.6 4.0	8 0354 1009 F 1639 2259	1.2 4.7 1.2 4.3	23 0338 0935 SA 1607 2202	1.6 4.5 1.5 4.0
9 0239 0827 SA 1454 2043	0.5 4.7 0.8 5.0	24 0312 0854 SU 1521 2103	0.9 4.5 1.1 4.4	9 0253 0844 M 1515 2110	0.6 4.8 0.8 4.8	24 0313 0856 TU 1530 2111	1.3 4.4 1.4 4.1	9 0405 1022 TH 1648 2318	1.3 4.5 1.4 4.2	24 0357 0958 F 1627 2231	1.8 4.2 1.8 3.8	9 0446 1117 SA 1740	1.6 4.5 1.4	24 0416 1021 SU 1650 2255	1.8 4.3 1.7 3.9
10 0316 0906 SU 1533 2127	0.6 4.6 0.9 4.7	25 0345 0928 M 1557 2139	1.2 4.3 1.4 4.1	10 0334 0932 TU 1601 2209	0.9 4.6 1.1 4.5	25 0347 0935 W 1607 2156	1.6 4.2 1.7 3.9	10 0500 1143 F 1758 Ⓒ	1.7 4.3 1.6	25 0439 1056 SA 1717 2343	2.0 4.0 2.0 3.6	10 0009 0547 SU 1233 Ⓒ 1849	4.1 1.9 4.3 1.6	25 0501 1117 M 1740	1.9 4.2 1.8
11 0356 0952 M 1616 2220	0.9 4.4 1.2 4.5	26 0420 1010 TU 1636 2226	1.5 4.0 1.7 3.8	11 0419 1033 W 1654 2326	1.2 4.3 1.4 4.1	26 0423 1026 TH 1651 2303	1.9 4.0 1.9 3.6	11 0039 0611 SA 1307 1924	4.0 2.0 4.2 1.8	26 0532 1210 SU 1820 Ⓜ	2.2 3.9 2.1	11 0122 0658 M 1347 2004	3.9 2.1 4.2 1.7	26 0001 0557 TU 1224 Ⓜ 1840	3.8 2.1 4.1 1.9
12 0440 1051 TU 1707 2331	1.2 4.1 1.5 4.2	27 0500 1112 W 1722 2351	1.9 3.8 2.0 3.5	12 0513 1159 TH 1806 Ⓒ	1.7 4.1 1.8	27 0508 1143 F 1747 Ⓜ	2.2 3.8 2.2	12 0157 0740 SU 1424 2049	3.9 2.1 4.2 1.7	27 0104 0647 M 1324 1937	3.6 2.4 3.9 2.1	12 0233 0816 TU 1457 2115	3.9 2.1 4.2 1.7	27 0116 0709 W 1333 1951	3.7 2.2 4.1 1.8
13 0533 1213 W 1814 Ⓒ	1.5 3.9 1.8	28 0549 1247 TH 1827 Ⓜ	2.2 3.7 2.3	13 0053 0627 F 1329 1943	3.9 2.0 4.0 1.9	28 0044 0612 SA 1312 1910	3.5 2.4 3.8 2.3	13 0309 0903 M 1530 2155	4.0 2.0 4.3 1.5	28 0217 0814 TU 1428 2050	3.7 2.3 4.0 1.9	13 0336 0928 W 1556 2213	4.0 2.0 4.2 1.6	28 0225 0826 TH 1439 2101	3.9 2.1 4.2 1.7
14 0058 0643 TH 1343 1948	3.9 1.9 3.9 1.9	29 0140 0710 F 1409 2011	3.4 2.4 3.7 2.3	14 0217 0807 SA 1448 2117	3.9 2.1 4.1 1.7	29 0208 0755 SU 1424 2045	3.5 2.4 3.8 2.1	14 0407 1006 TU 1623 2245	4.2 1.8 4.4 1.3	29 0317 0922 W 1523 2149	3.9 2.1 4.2 1.6	14 0427 1027 TH 1644 2300	4.2 1.9 4.3 1.5	29 0327 0936 F 1539 2203	4.1 1.9 4.4 1.5
15 0224 0820 F 1503 2127	3.9 2.0 4.0 1.7	30 0301 0901 SA 1515 2144	3.5 2.3 3.8 2.1	15 0331 0934 SU 1554 2222	4.0 1.9 4.3 1.4	30 0316 0920 M 1522 2149	3.7 2.2 4.0 1.9	15 0452 1056 W 1705 2327	4.4 1.6 4.6 1.2	30 0406 1016 TH 1612 2239	4.2 1.7 4.5 1.3	15 0507 1116 F 1724 2341	4.4 1.7 4.4 1.4	30 0421 1035 SA 1634 2258	4.3 1.6 4.6 1.2
				31 0406 1013 TU 1608 2235	3.9 1.9 4.3 1.5									31 0509 1129 SU 1726 2349	4.6 1.3 4.8 1.0