

SCOTLAND — WIDEWALL BAY

LAT 58°49'N LONG 3°01'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2019

JANUARY				FEBRUARY				MARCH				APRIL			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0543 1200 TU 1803	2.9 1.4 3.1	16 0444 1053 W 1655 2329	2.7 1.5 2.8 1.1	1 0103 0713 F 1336 1946	1.2 3.0 1.0 3.0	16 0007 0618 SA 1245 1851	1.2 3.0 1.0 3.1	1 0536 1229 F 1833	2.6 1.3 2.7	16 0434 1114 SA 1721 2353	2.6 1.0 2.7 1.2	1 0104 0706 M 1333 1948	1.2 2.9 0.8 2.9	16 0040 0639 TU 1310 1926	0.9 3.1 0.3 3.2
2 0033 0644 W 1257 1905	0.9 3.1 1.1 3.2	17 0548 1202 TH 1802	2.8 1.3 2.9	2 0146 0800 SA 1417 2031	1.2 3.2 0.9 3.1	17 0111 0721 SU 1342 1955	0.9 3.2 0.7 3.3	2 0045 0647 SA 1321 1930	1.3 2.8 1.0 2.8	17 0553 1232 SU 1840	2.8 0.8 3.0	2 0141 0750 TU 1406 2024	1.1 3.0 0.7 3.0	17 0129 0737 W 1356 2015	0.7 3.4 0.0 3.4
3 0119 0734 TH 1345 1958	0.9 3.2 1.0 3.2	18 0030 0648 F 1302 1907	1.0 3.1 1.0 3.2	3 0223 0841 SU 1453 2110	1.0 3.3 0.8 3.2	18 0202 0816 M 1432 2048	0.7 3.5 0.3 3.6	3 0130 0738 SU 1401 2014	1.2 3.0 0.8 3.0	18 0059 0702 M 1328 1943	0.9 3.1 0.4 3.2	3 0213 0826 W 1436 2057	0.8 3.1 0.4 3.1	18 0211 0826 TH 1439 2059	0.4 3.6 -0.2 3.6
4 0159 0818 F 1426 2043	0.9 3.3 0.9 3.3	19 0124 0742 SA 1354 2006	0.8 3.3 0.8 3.4	4 0257 0917 M 1526 ● 2146	0.9 3.5 0.7 3.2	19 0248 0905 TU 1518 O 2137	0.5 3.7 -0.1 3.7	4 0206 0820 M 1434 2051	1.0 3.2 0.7 3.1	19 0148 0758 TU 1416 2034	0.7 3.5 0.0 3.5	4 0244 0900 TH 1506 2128	0.7 3.4 0.3 3.2	19 0251 0912 F 1519 O 2140	0.3 3.8 -0.2 3.6
5 0236 0857 SA 1504 2124	0.9 3.4 0.8 3.3	20 0213 0832 SU 1442 2059	0.6 3.6 0.4 3.6	5 0329 0951 TU 1558 2219	0.8 3.5 0.5 3.2	20 0331 0951 W 1603 2224	0.3 4.0 -0.2 3.9	5 0238 0856 TU 1505 2125	0.9 3.3 0.5 3.2	20 0232 0847 W 1500 2120	0.4 3.7 -0.2 3.7	5 0314 0933 F 1535 ● 2158	0.6 3.4 0.3 3.2	20 0331 0956 SA 1559 2220	0.2 3.9 -0.2 3.6
6 0311 0933 SU 1540 ● 2201	0.9 3.6 0.6 3.3	21 0259 0920 M 1530 O 2150	0.5 3.8 0.1 3.8	6 0400 1023 W 1629 2251	0.8 3.6 0.5 3.2	21 0413 1037 TH 1647 2309	0.3 4.1 -0.2 3.7	6 0309 0929 W 1535 ● 2156	0.7 3.5 0.4 3.2	21 0313 0933 TH 1543 O 2204	0.3 4.0 -0.4 3.7	6 0344 1005 SA 1604 2229	0.4 3.5 0.3 3.4	21 0410 1039 SU 1637 2258	0.2 3.8 0.0 3.5
7 0345 1008 M 1615 2237	0.9 3.6 0.6 3.3	22 0344 1006 TU 1617 2238	0.5 4.0 0.0 3.8	7 0431 1055 TH 1700 2323	0.8 3.6 0.5 3.2	22 0454 1121 F 1731 2352	0.3 4.1 -0.2 3.6	7 0339 1000 TH 1604 2226	0.7 3.5 0.3 3.2	22 0353 1017 F 1624 2245	0.1 4.0 -0.4 3.7	7 0414 1038 SU 1634 2300	0.4 3.5 0.3 3.2	22 0449 1120 M 1714 2336	0.2 3.6 0.3 3.4
8 0418 1041 TU 1649 2312	0.9 3.6 0.6 3.2	23 0429 1053 W 1705 2327	0.4 4.0 -0.1 3.7	8 0502 1126 F 1731 2354	0.8 3.5 0.5 3.1	23 0534 1205 SA 1815	0.4 3.9 0.1	8 0408 1032 F 1633 2257	0.5 3.5 0.3 3.2	23 0432 1100 SA 1704 2325	0.1 4.0 -0.1 3.6	8 0446 1111 M 1706 2333	0.4 3.4 0.4 3.2	23 0528 1202 TU 1751	0.4 3.2 0.7
9 0451 1115 W 1722 2346	0.9 3.4 0.6 3.1	24 0513 1139 TH 1753	0.5 4.0 0.0	9 0533 1159 SA 1802	0.8 3.3 0.7	24 0035 0615 SU 1251 1859	3.3 0.7 3.6 0.4	9 0438 1102 SA 1702 2327	0.5 3.5 0.4 3.2	24 0511 1142 SU 1744	0.3 3.7 0.1	9 0520 1148 TU 1740	0.4 3.2 0.6	24 0014 0609 W 1247 1829	3.1 0.7 3.0 0.9
10 0523 1148 TH 1757	1.0 3.4 0.8	25 0015 0557 F 1226 1843	3.6 0.6 3.8 0.1	10 0028 0605 SU 1233 1836	3.0 0.9 3.2 0.8	25 0120 0658 M 1340 1949	3.1 0.9 3.3 0.8	10 0509 1134 SU 1733 2358	0.5 3.5 0.4 3.1	25 0005 0550 M 1225 1823	3.3 0.4 3.5 0.5	10 0008 0558 W 1229 1818	3.1 0.6 3.1 0.8	25 0055 0656 TH 1339 1916	3.0 0.9 2.7 1.3
11 0022 0557 F 1224 1834	2.9 1.1 3.3 0.9	26 0104 0643 SA 1316 1937	3.3 0.9 3.6 0.5	11 0105 0641 M 1313 1915	2.8 1.0 3.1 0.9	26 0209 0752 TU 1438 Ⓢ 2050	2.8 1.2 3.0 1.2	11 0540 1208 M 1805	0.7 3.3 0.5	26 0045 0630 TU 1312 1905	3.1 0.7 3.1 0.9	11 0050 0642 TH 1319 1906	3.0 0.8 3.0 1.1	26 0144 0803 F 1443 Ⓢ 2026	2.7 1.1 2.5 1.6
12 0101 0634 SA 1303 1915	2.8 1.3 3.2 1.0	27 0155 0734 SU 1410 Ⓢ 2035	3.1 1.0 3.3 0.8	12 0149 0725 TU 1400 Ⓢ 2006	2.8 1.3 3.0 1.0	27 0308 0913 W 1548 2208	2.7 1.3 2.7 1.4	12 0033 0615 TU 1246 1841	3.0 0.8 3.1 0.8	27 0129 0719 W 1407 1958	2.8 0.9 2.8 1.3	12 0141 0745 F 1422 Ⓢ 2021	2.9 0.9 2.7 1.3	27 0247 0931 SA 1559 2155	2.6 1.2 2.3 1.6
13 0145 0718 SU 1348 2007	2.8 1.4 3.1 1.1	28 0251 0838 M 1511 2141	2.9 1.3 3.1 1.0	13 0243 0829 W 1500 2124	2.7 1.4 2.8 1.2	28 0418 1104 TH 1711 2341	2.6 1.4 2.6 1.4	13 0114 0656 W 1333 1926	2.8 0.9 3.0 1.0	28 0223 0835 TH 1516 Ⓢ 2116	2.6 1.2 2.4 1.6	13 0248 0927 SA 1544 2207	2.7 1.1 2.6 1.3	28 0402 1105 SU 1718 2326	2.5 1.2 2.3 1.5
14 0237 0816 M 1441 Ⓢ 2113	2.7 1.5 2.9 1.1	29 0353 0959 TU 1620 2257	2.7 1.4 2.9 1.1	14 0352 1004 TH 1616 2248	2.7 1.4 2.8 1.3	14 0205 0754 TH 1433 Ⓢ 2038	2.7 1.2 2.8 1.2	14 0205 0754 TH 1433 Ⓢ 2038	2.7 1.2 2.8 1.2	29 0333 1023 F 1640 2259	2.4 1.3 2.4 1.6	14 0412 1100 SU 1711 2336	2.6 0.8 2.7 1.2	29 0515 1209 M 1824	2.5 0.9 2.6
15 0339 0937 TU 1546 2222	2.7 1.5 2.8 1.1	30 0501 1133 W 1737	2.7 1.4 2.8	15 0506 1132 F 1736	2.7 1.3 2.8	15 0312 0935 F 1553 2222	2.6 1.3 2.7 1.3	15 0312 0935 F 1553 2222	2.6 1.3 2.7 1.3	30 0451 1159 SA 1806	2.4 1.2 2.4	15 0531 1214 M 1827	2.9 0.6 3.0	30 0024 0618 TU 1253 1910	1.3 2.7 0.8 2.7
		31 0009 0613 TH 1245 1850	1.1 2.8 1.3 2.9			31 0017 0609 SU 1253 1905	1.4 2.6 1.0 2.7								

SCOTLAND — WIDEWALL BAY

LAT 58°49'N LONG 3°01'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2019

MAY				JUNE				JULY				AUGUST			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0105 W 1329 1949	1.1 0.7 2.9	16 0106 TH 1334 1952	0.8 3.2 0.2 3.2	1 0141 SA 1358 2021	0.8 3.1 0.6 3.1	16 0217 SU 1436 2056	0.6 3.4 0.4 3.4	1 0154 M 1409 2033	0.7 0.6 3.4	16 0251 TU 1459 O 2120	0.6 3.2 0.8 3.4	1 0310 TH 1524 ● 2144	0.1 0.4 3.7	16 0347 F 1549 2211	0.4 3.2 0.7 3.5
2 0141 TH 1401 2023	0.9 3.0 0.6 3.1	17 0150 F 1416 2036	0.6 3.5 0.0 3.4	2 0218 SU 1434 2059	0.7 3.2 0.4 3.4	17 0259 M 1515 O 2136	0.4 3.4 0.6 3.4	2 0237 TU 1452 ● 2116	0.6 3.4 0.6 3.5	17 0330 W 1535 2157	0.6 3.2 0.8 3.5	2 0356 F 1608 2230	-0.1 3.7 0.4 3.9	17 0418 SA 1620 2243	0.4 3.2 0.7 3.5
3 0213 F 1433 2056	0.7 0.4 3.2	18 0231 SA 1456 O 2117	0.4 3.6 0.0 3.5	3 0255 M 1510 ● 2137	0.4 3.4 0.4 3.5	18 0340 TU 1552 2214	0.4 3.2 0.6 3.5	3 0321 W 1536 2200	0.3 0.4 3.6	18 0406 TH 1610 2232	0.4 3.2 0.8 3.5	3 0442 SA 1652 2316	-0.2 3.7 0.4 3.9	18 0449 SU 1651 2315	0.4 3.2 0.7 3.5
4 0246 SA 1504 ● 2128	0.6 0.3 3.4	19 0312 SU 1535 2156	0.3 0.2 3.5	4 0334 TU 1549 2216	0.3 0.4 3.5	19 0420 W 1628 2251	0.4 3.2 0.7 3.4	4 0407 TH 1620 2244	0.2 3.5 0.4 3.6	19 0441 F 1643 2307	0.4 3.1 0.8 3.4	4 0530 SU 1736	-0.2 3.6 0.4	19 0519 M 1721 2346	0.4 3.1 0.8 3.3
5 0318 SU 1535 2201	0.4 3.4 0.3 3.4	20 0353 M 1612 2233	0.3 3.5 0.3 3.5	5 0415 W 1630 2257	0.3 3.5 0.4 3.5	20 0459 TH 1704 2327	0.4 3.1 0.8 3.2	5 0454 F 1706 2331	0.0 0.6 3.6	20 0515 SA 1716 2341	0.4 3.0 0.8 3.4	5 0003 M 1240 1821	3.9 3.3 0.7	20 0550 TU 1753	0.5 3.0 0.9
6 0352 M 1609 2236	0.3 3.4 0.3 3.4	21 0432 TU 1649 2311	0.3 3.4 0.6 3.4	6 0500 TH 1714 2341	0.3 3.4 0.6 3.4	21 0537 F 1740	0.6 3.0 0.9	6 0544 SA 1753	0.0 3.4 0.7	21 0549 SU 1750	0.6 3.0 0.9	6 0050 TU 1329 1909	0.7 3.1 3.2 0.8	21 0020 W 1251 1828	3.2 0.7 2.8 1.0
7 0428 TU 1644 2312	0.3 3.4 0.4 3.4	22 0512 W 1725 2348	0.4 3.1 0.8 3.2	7 0549 F 1801	0.3 3.2 0.8	22 0004 SA 1245 1817	3.2 0.7 2.7 1.1	7 0018 SU 1300 1843	3.6 0.2 3.2 0.8	22 0015 M 1252 1825	3.2 0.7 2.9 1.1	7 0142 W 1422 D 2008	3.5 0.5 3.0 1.0	22 0057 TH 1331 1909	3.1 0.9 2.8 1.2
8 0507 W 1723 2352	0.4 3.2 0.6 3.2	23 0553 TH 1802	0.6 2.9 1.1	8 0028 SA 1310 1857	3.2 0.4 3.1 0.9	23 0044 SU 1329 1901	3.0 0.8 2.6 1.2	8 0109 M 1355 1940	3.5 0.3 3.1 0.9	23 0053 TU 1332 1906	3.1 0.8 2.7 1.2	8 0240 TH 1521 2123	3.2 0.8 2.8 1.2	23 0141 F 1421 C 2006	3.0 1.0 2.7 1.3
9 0550 TH 1806	0.4 3.1 0.8	24 0027 F 1312 1845	3.0 0.8 2.7 1.2	9 0122 SU 1412 2005	3.1 0.4 2.9 1.2	24 0128 M 1420 1956	2.9 0.9 2.5 1.3	9 0206 TU 1454 D 2047	3.4 0.9 2.9 1.2	24 0134 W 1419 1957	3.0 0.9 2.6 1.3	9 0347 F 1626 2254	3.0 1.0 2.7 1.3	24 0237 SA 1524 2139	2.7 1.3 2.6 1.4
10 0036 F 1313 1859	3.1 0.6 3.0 1.1	25 0112 SA 1407 1941	2.9 0.9 2.5 1.5	10 0224 M 1521 D 2122	3.1 0.6 2.9 1.2	25 0218 TU 1517 C 2105	2.7 1.1 2.5 1.5	10 0308 W 1557 2200	3.1 0.6 2.9 1.2	25 0222 TH 1514 C 2109	2.9 1.1 2.6 1.5	10 0502 SA 1738	2.8 1.2 2.7	25 0348 SU 1638 2307	2.7 1.3 2.7 1.3
11 0129 SA 1419 2018	3.0 0.7 2.7 1.3	26 0205 SU 1511 C 2055	2.7 1.1 2.3 1.6	11 0333 TU 1629 2236	3.0 0.6 2.9 1.2	26 0316 W 1617 2215	2.6 1.1 2.5 1.5	11 0414 TH 1702 2317	3.0 0.7 2.9 1.2	26 0321 F 1617 2226	2.7 1.2 2.6 1.5	11 0018 SU 1240 1846	1.2 2.8 1.2 3.0	26 0509 M 1749	2.7 1.3 2.8
12 0236 SU 1537 D 2150	2.9 0.8 2.7 1.3	27 0310 M 1618 2212	2.6 1.1 2.3 1.6	12 0441 W 1735 2346	3.0 0.6 2.9 1.1	27 0418 TH 1715 2321	2.6 1.1 2.6 1.3	12 0523 F 1807	3.0 0.8 2.9	27 0429 SA 1721 2339	2.7 1.1 2.7 1.3	12 0118 M 1329 1939	0.9 3.0 1.0 3.1	27 0024 TU 1247 1854	1.0 3.0 1.0 3.1
13 0354 M 1654 2310	2.9 0.7 2.7 1.2	28 0416 TU 1722 2323	2.6 1.1 2.5 1.5	13 0548 TH 1836	3.1 0.4 3.0	28 0519 F 1811	2.7 0.9 2.7	13 0027 SA 1254 1906	1.1 3.0 0.8 3.0	28 0538 SU 1823	2.7 1.1 2.9	13 0203 TU 1409 2023	0.8 3.0 1.0 3.2	28 0121 W 1340 1950	0.7 3.2 0.8 3.3
14 0507 TU 1804	2.9 0.4 3.0	29 0518 W 1818	2.6 0.9 2.6	14 0043 F 1312 1928	0.9 3.1 0.4 3.1	29 0019 SA 1242 1902	1.2 2.9 0.8 3.0	14 0123 SU 1341 1956	0.9 3.1 0.8 3.1	29 0042 M 1303 1919	1.1 3.0 0.9 3.1	14 0241 W 1444 2102	0.7 0.9 3.3	29 0210 TH 1425 2040	0.3 3.5 0.7 3.7
15 0015 W 1247 1903	0.9 3.1 0.3 3.1	30 0018 TH 1244 1904	1.2 2.7 0.8 2.9	15 0132 SA 1356 2014	0.7 3.2 0.4 3.2	30 0109 SU 1327 1948	0.9 3.0 0.7 3.1	15 0210 M 1421 2040	0.7 3.1 0.8 3.2	30 0136 TU 1353 2010	0.8 3.1 0.8 3.4	15 0315 TH 1517 O 2138	0.5 3.2 0.8 3.5	30 0255 F 1508 ● 2126	0.0 3.7 0.4 4.0
		31 0102 F 1323 1944	1.1 0.7 3.0					31 0224 W 1439 2058	0.4 0.6 3.6					31 0340 SA 1550 2212	-0.2 3.9 0.3 4.1

SCOTLAND — WIDEWALL BAY

LAT 58°49'N LONG 3°01'W

TIME ZONE UT(GMT)

TIMES AND HEIGHTS OF HIGH AND LOW WATERS

YEAR 2019

SEPTEMBER				OCTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m
1 0423 1046 SU 1631 2257	-0.4 3.9 0.3 4.1	16 0418 1043 M 1624 2247	0.4 3.3 0.7 3.6	1 0441 1103 TU 1649 2319	-0.1 3.7 0.3 4.0	16 0416 1043 W 1629 2253	0.5 3.5 0.7 3.5	1 0532 1155 F 1753	0.8 3.4 0.8	16 0459 1129 SA 1727 2356	0.8 3.4 0.8 3.3	1 0009 0547 SU 1212 1824	3.2 1.1 3.3 0.9	16 0533 1201 M 1814	0.9 3.6 0.6
2 0507 1130 M 1713 2342	-0.2 3.7 0.3 4.0	17 0447 1113 TU 1654 2318	0.4 3.3 0.7 3.5	2 0521 1143 W 1730	0.1 3.6 0.5	17 0446 1114 TH 1702 2328	0.5 3.3 0.8 3.5	2 0029 0612 SA 1238 1843	3.2 1.1 3.2 1.0	17 0539 1211 SU 1815	1.0 3.3 0.9	2 0057 0628 M 1257 1918	2.9 1.4 3.2 1.1	17 0039 0621 TU 1250 1913	3.3 1.1 3.4 0.6
3 0551 TU 1754	-0.1 0.5	18 0516 1143 W 1725 2351	0.5 3.2 0.8 3.3	3 0003 0602 TH 1225 1812	3.7 0.5 3.3 0.8	18 0518 1148 F 1738	0.8 3.3 0.9	3 0122 0658 SU 1327 1951	2.9 1.5 3.1 1.3	18 0045 0627 M 1300 1916	3.1 1.3 3.2 1.0	3 0151 0718 TU 1349 2022	2.8 1.7 2.9 1.3	18 0136 0719 W 1346 2023	3.1 1.3 3.3 0.8
4 0027 0636 W 1257 1839	3.7 0.3 3.2 0.8	19 0547 1216 TH 1758 1837	0.7 3.1 0.9 1.0	4 0051 0645 F 1310 1903	3.3 0.9 3.1 1.0	19 0007 0554 SA 1227 1820	3.2 1.0 3.2 1.0	4 0227 0805 M 1430 2119	2.7 1.8 2.8 1.4	19 0145 0730 TU 1401 2043	2.9 1.5 3.1 1.0	4 0254 0827 W 1451 2134	2.5 1.8 2.8 1.3	19 0241 0832 TH 1451 2135	2.9 1.4 3.2 0.8
5 0116 0725 TH 1346 1932	3.5 0.7 3.0 1.0	20 0028 0620 F 1255 1837	3.2 0.9 3.0 1.0	5 0147 0738 SA 1403 2021	3.0 1.3 2.8 1.3	20 0054 0637 SU 1315 1916	3.1 1.2 3.0 1.2	5 0343 0934 TU 1545 2253	2.5 1.8 2.8 1.3	20 0259 0905 W 1515 2205	2.8 1.5 3.1 0.9	5 0400 0946 TH 1558 2247	2.5 1.8 2.8 1.3	20 0349 0949 F 1601 2245	2.9 1.4 3.2 0.8
6 0213 0824 F 1442 2050	3.1 1.0 2.8 1.3	21 0112 0701 SA 1342 1930	3.0 1.2 2.8 1.3	6 0257 0856 SU 1512 2209	2.7 1.7 2.7 1.4	21 0153 0739 M 1417 2053	2.8 1.4 2.8 1.3	6 0501 1108 W 1657 2357	2.5 1.8 2.8 1.1	21 0418 1029 TH 1630 2317	2.9 1.5 3.1 0.8	6 0504 1102 F 1701 2347	2.7 1.7 2.8 1.1	21 0456 1104 SA 1709 2350	2.9 1.4 3.2 0.8
7 0322 0940 SA 1550 2237	2.8 1.4 2.7 1.3	22 0208 0802 SU 1443 2106	2.8 1.4 2.7 1.4	7 0420 1037 M 1630 2344	2.6 1.7 2.7 1.3	22 0310 0928 TU 1537 2229	2.7 1.6 2.8 1.2	7 0608 1209 TH 1801	2.8 1.5 2.9	22 0529 1140 F 1738	3.1 1.3 3.3	7 0603 1203 SA 1758	2.8 1.5 2.9	22 0601 1210 SU 1816	3.1 1.1 3.3
8 0444 1114 SU 1707	2.7 1.4 2.7	23 0323 0948 M 1603 2247	2.7 1.6 2.7 1.3	8 0548 1200 TU 1748	2.7 1.7 2.8	23 0437 1101 W 1657 2346	2.8 1.6 3.0 0.9	8 0041 0656 F 1251 1852	1.0 2.9 1.4 3.1	23 0017 0631 SA 1236 1839	0.5 3.2 1.0 3.4	8 0033 0651 SU 1249 1849	1.0 2.9 1.3 3.1	23 0045 0659 M 1306 1917	0.6 3.3 1.0 3.4
9 0009 0611 M 1226 1823	1.2 1.7 2.4 2.8	24 0451 1122 TU 1722	2.7 1.4 2.8	9 0040 0649 W 1249 1847	1.0 2.8 1.4 3.0	24 0554 1210 TH 1806	3.1 1.3 3.2	9 0116 0735 SA 1326 1933	0.9 3.1 1.1 3.2	24 0107 0723 SU 1323 1934	0.4 3.4 0.9 3.7	9 0111 0731 M 1329 1934	0.9 3.2 1.1 3.2	24 0133 0749 TU 1355 2011	0.6 3.4 0.8 3.6
10 0105 0713 TU 1314 1918	1.0 2.8 1.3 3.1	25 0007 0612 W 1232 1831	0.9 3.0 1.2 3.1	10 0120 0733 TH 1326 1932	0.9 3.0 1.2 3.2	25 0043 0657 F 1302 1905	0.5 3.3 1.0 3.5	10 0148 0809 SU 1359 2010	0.8 3.3 1.0 3.3	25 0151 0810 M 1407 2024	0.2 3.6 0.6 3.8	10 0146 0808 TU 1405 2015	0.8 3.3 1.0 3.3	25 0216 0835 W 1440 2100	0.6 3.6 0.6 3.6
11 0147 0759 W 1351 2002	0.8 3.0 1.2 3.2	26 0105 0716 TH 1323 1929	0.7 3.2 0.9 3.5	11 0152 0810 F 1357 2010	0.8 3.2 1.0 3.3	26 0130 0747 SA 1345 1956	0.3 3.6 0.7 3.9	11 0218 0841 M 1431 2045	0.6 3.4 0.8 3.4	26 0233 0852 TU 1449 ● 2111	0.2 3.7 0.5 3.8	11 0220 0844 W 1441 2056	0.8 3.4 0.8 3.4	26 0257 0917 TH 1523 ● 2146	0.6 3.7 0.5 3.6
12 0221 0837 TH 1423 2040	0.7 3.1 0.9 3.3	27 0152 0809 F 1407 2019	0.3 3.6 0.7 3.7	12 0222 0842 SA 1428 2044	0.5 3.3 0.9 3.5	27 0213 0833 SU 1426 2044	0.0 3.7 0.5 4.0	12 0248 0913 TU 1503 O 2120	0.5 3.4 0.6 3.6	27 0313 0933 W 1532 2157	0.4 3.8 0.4 3.8	12 0254 0920 TH 1518 O 2137	0.6 3.6 0.6 3.6	27 0336 0957 F 1605 2228	0.8 3.7 0.5 3.4
13 0251 0911 F 1454 2113	0.5 3.2 0.8 3.5	28 0236 0855 SA 1448 ● 2105	-0.1 3.7 0.4 4.0	13 0250 0913 SU 1458 O 2116	0.5 3.3 0.7 3.6	28 0255 0915 M 1507 ● 2129	-0.1 3.9 0.4 4.1	13 0319 0944 W 1536 2156	0.5 3.6 0.6 3.6	28 0352 1013 TH 1614 2241	0.5 3.7 0.5 3.7	13 0330 0957 F 1557 2218	0.6 3.7 0.5 3.6	28 0413 1035 SA 1645 2310	0.9 3.7 0.5 3.3
14 0321 0943 SA 1524 O 2145	0.4 3.3 0.7 3.6	29 0318 0939 SU 1529 2150	-0.2 3.9 0.3 4.1	14 0319 0943 M 1528 2148	0.4 3.5 0.7 3.6	29 0335 0956 TU 1548 2213	0.0 3.9 0.3 4.1	14 0350 1017 TH 1610 2232	0.6 3.6 0.6 3.6	29 0431 1053 F 1656 2325	0.6 3.7 0.6 3.4	14 0408 1036 SA 1638 2302	0.8 3.7 0.5 3.6	29 0449 1113 SU 1724 2349	0.9 3.6 0.6 3.2
15 0350 1013 SU 1554 2216	0.4 3.3 0.7 3.6	30 0400 1021 M 1609 2234	-0.2 3.9 0.3 4.1	15 0348 1013 TU 1558 2220	0.4 3.5 0.7 3.6	30 0414 1036 W 1628 2258	0.1 3.9 0.4 3.9	15 0423 1052 F 1646 2312	0.6 3.6 0.6 3.4	30 0508 1132 SA 1739	0.9 3.6 0.8	15 0449 1117 SU 1724 2349	0.8 3.6 0.5 3.4	30 0525 1150 M 1803	1.1 3.4 0.8
				31 0453 1116 TH 1710 2342	0.4 3.6 0.5 3.5							31 0030 0601 TU 1229 1843	3.1 1.3 3.3 0.9		