

# SCOTLAND — GREENOCK

LAT 55°57'N LONG 4°46'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
<b>1</b> 0146 0849 TU 1420 2044	0.7 3.1 0.9 3.2	<b>16</b> 0049 0720 W 1305 1953	0.9 2.9 1.2 3.0	<b>1</b> 0319 1018 F 1551 2237	0.8 3.1 0.6 3.0	<b>16</b> 0224 0907 SA 1451 2201	0.8 2.9 0.8 3.0	<b>1</b> 0151 0820 F 1431 2058	1.1 2.7 0.8 2.6	<b>16</b> 0038 0642 SA 1308 2012	0.9 2.8 0.8 2.7	<b>1</b> 0324 1016 M 1549 2247	1.0 3.0 0.5 2.9	<b>16</b> 0259 0939 TU 1522 2241	0.7 3.1 0.3 3.1
<b>2</b> 0247 0950 W 1519 2152	0.7 3.2 0.7 3.2	<b>17</b> 0154 0834 TH 1414 2108	0.8 3.0 1.1 3.0	<b>2</b> 0410 1109 SA 1639 2329	0.8 3.3 0.5 3.1	<b>17</b> 0331 1021 SU 1556 2306	0.6 3.1 0.5 3.2	<b>2</b> 0258 0953 SA 1530 2226	1.0 2.9 0.6 2.8	<b>17</b> 0202 0833 SU 1433 2155	0.9 2.8 0.7 2.9	<b>2</b> 0409 1101 TU 1630 2326	0.8 3.2 0.3 3.0	<b>17</b> 0355 1037 W 1613 2329	0.4 3.3 0.0 3.3
<b>3</b> 0340 1041 TH 1610 2248	0.7 3.3 0.6 3.3	<b>18</b> 0255 0944 F 1518 2216	0.7 3.1 0.8 3.2	<b>3</b> 0455 1152 SU 1721	0.7 3.4 0.4	<b>18</b> 0427 1116 M 1648	0.4 3.4 0.2	<b>3</b> 0351 1047 SU 1618 2315	0.9 3.1 0.5 2.9	<b>18</b> 0317 1001 M 1540 2257	0.7 3.1 0.4 3.1	<b>3</b> 0448 1141 W 1706	0.6 3.3 0.2	<b>18</b> 0443 1127 TH 1658	0.2 3.5 -0.1
<b>4</b> 0427 1127 F 1655 2338	0.6 3.4 0.5 3.3	<b>19</b> 0350 1042 SA 1613 2315	0.6 3.3 0.6 3.3	<b>4</b> 0012 0533 M 1231 ● 1757	3.1 0.6 3.5 0.4	<b>19</b> 0000 0515 TU 1206 O 1735	3.3 0.2 3.6 0.0	<b>4</b> 0436 1131 M 1700 2355	0.7 3.3 0.3 3.1	<b>19</b> 0413 1059 TU 1633 2348	0.4 3.3 0.1 3.3	<b>4</b> 0001 0520 TH 1217 1738	3.1 0.5 3.3 0.2	<b>19</b> 0014 0526 F 1214 O 1739	3.4 0.0 3.6 -0.1
<b>5</b> 0509 1208 SA 1736	0.6 3.5 0.5	<b>20</b> 0441 1132 SU 1702	0.4 3.5 0.4	<b>5</b> 0049 0608 TU 1305 1831	3.2 0.6 3.6 0.4	<b>20</b> 0051 0602 W 1253 1821	3.4 0.1 3.7 -0.1	<b>5</b> 0515 1210 TU 1736	0.6 3.4 0.3	<b>20</b> 0501 1148 W 1719	0.2 3.5 -0.1	<b>5</b> 0034 0548 F 1249 ● 1807	3.2 0.5 3.3 0.3	<b>20</b> 0056 0607 SA 1259 1820	3.4 0.0 3.6 -0.1
<b>6</b> 0020 0546 SU 1245 ● 1812	3.3 0.7 3.6 0.5	<b>21</b> 0008 0528 M 1219 O 1749	3.4 0.3 3.6 0.2	<b>6</b> 0121 0639 W 1337 1902	3.2 0.6 3.6 0.4	<b>21</b> 0139 0647 TH 1338 1905	3.5 0.0 3.8 -0.1	<b>6</b> 0030 0547 W 1246 ● 1808	3.1 0.5 3.4 0.3	<b>21</b> 0035 0545 TH 1236 O 1801	3.4 0.0 3.7 -0.2	<b>6</b> 0105 0614 SA 1318 1835	3.2 0.4 3.3 0.3	<b>21</b> 0135 0647 SU 1342 1900	3.5 0.0 3.6 0.1
<b>7</b> 0059 0621 M 1319 1847	3.3 0.7 3.6 0.5	<b>22</b> 0101 0616 TU 1305 1836	3.5 0.2 3.8 0.1	<b>7</b> 0153 0709 TH 1407 1933	3.2 0.6 3.6 0.4	<b>22</b> 0224 0732 F 1423 1950	3.5 0.0 3.9 -0.1	<b>7</b> 0102 0616 TH 1317 1837	3.2 0.5 3.4 0.3	<b>22</b> 0120 0628 F 1321 1843	3.5 0.0 3.7 -0.2	<b>7</b> 0133 0643 SU 1349 1905	3.3 0.3 3.4 0.3	<b>22</b> 0211 0727 M 1423 1940	3.5 0.0 3.6 0.2
<b>8</b> 0134 0655 TU 1352 1920	3.3 0.7 3.7 0.5	<b>23</b> 0151 0704 W 1351 1924	3.5 0.2 3.9 0.0	<b>8</b> 0225 0740 F 1438 2005	3.3 0.6 3.5 0.5	<b>23</b> 0306 0818 SA 1506 2036	3.5 0.1 3.8 0.0	<b>8</b> 0132 0643 F 1345 1905	3.2 0.5 3.4 0.3	<b>23</b> 0202 0710 SA 1404 1925	3.5 -0.1 3.8 -0.1	<b>8</b> 0202 0718 M 1424 1942	3.4 0.3 3.4 0.3	<b>23</b> 0246 0807 TU 1502 2022	3.4 0.1 3.5 0.4
<b>9</b> 0209 0729 W 1425 1956	3.3 0.7 3.6 0.5	<b>24</b> 0239 0752 TH 1436 2012	3.5 0.2 3.9 0.0	<b>9</b> 0259 0814 SA 1511 2040	3.3 0.6 3.5 0.5	<b>24</b> 0346 0905 SU 1548 2123	3.4 0.2 3.7 0.2	<b>9</b> 0201 0711 SA 1415 1934	3.3 0.4 3.4 0.3	<b>24</b> 0240 0752 SU 1446 2007	3.5 0.0 3.7 0.0	<b>9</b> 0234 0757 TU 1501 2024	3.4 0.3 3.4 0.3	<b>24</b> 0321 0850 W 1540 2106	3.4 0.2 3.3 0.6
<b>10</b> 0246 0805 TH 1459 2034	3.3 0.7 3.6 0.6	<b>25</b> 0326 0841 F 1521 2102	3.5 0.3 3.9 0.1	<b>10</b> 0333 0852 SU 1547 2120	3.3 0.6 3.4 0.5	<b>25</b> 0425 0953 M 1629 2213	3.3 0.3 3.6 0.4	<b>10</b> 0231 0745 SU 1447 2008	3.3 0.4 3.5 0.3	<b>25</b> 0316 0835 M 1525 2050	3.4 0.1 3.6 0.2	<b>10</b> 0308 0841 W 1539 2111	3.5 0.3 3.3 0.4	<b>25</b> 0358 0939 TH 1621 2155	3.3 0.4 3.1 0.8
<b>11</b> 0324 0844 F 1535 2114	3.3 0.8 3.5 0.7	<b>26</b> 0412 0932 SA 1606 2155	3.4 0.4 3.8 0.3	<b>11</b> 0409 0934 M 1625 2205	3.2 0.6 3.3 0.6	<b>26</b> 0505 1048 TU 1712 ( 2310	3.1 0.5 3.3 0.7	<b>11</b> 0303 0822 M 1522 2048	3.4 0.4 3.4 0.4	<b>26</b> 0351 0920 TU 1604 2136	3.3 0.2 3.4 0.5	<b>11</b> 0345 0930 TH 1621 2205	3.4 0.4 3.2 0.6	<b>26</b> 0438 1038 F 1706 ( 2253	3.1 0.6 2.9 1.0
<b>12</b> 0403 0924 SA 1613 2158	3.2 0.9 3.4 0.7	<b>27</b> 0458 1026 SU 1653 ( 2252	3.3 0.5 3.6 0.5	<b>12</b> 0447 1022 TU 1707 ) 2257	3.2 0.8 3.2 0.7	<b>27</b> 0549 1156 W 1758	3.0 0.7 3.0	<b>12</b> 0336 0904 TU 1559 2133	3.3 0.4 3.3 0.5	<b>27</b> 0428 1010 W 1645 2227	3.2 0.4 3.2 0.8	<b>12</b> 0425 1027 F 1710 ) 2308	3.2 0.6 3.0 0.8	<b>27</b> 0526 1157 SA 1759	2.9 0.8 2.7
<b>13</b> 0444 1009 SU 1655 2248	3.1 1.0 3.3 0.8	<b>28</b> 0547 1127 M 1742 2357	3.1 0.7 3.4 0.7	<b>13</b> 0529 1116 W 1757 2358	3.0 0.9 3.0 0.8	<b>28</b> 0027 0644 TH 1320 1855	1.0 2.8 0.8 2.8	<b>13</b> 0412 0952 W 1639 2225	3.3 0.5 3.2 0.6	<b>28</b> 0510 1114 TH 1729 ( 2334	3.0 0.7 2.9 1.0	<b>13</b> 0512 1135 SA 1816	3.1 0.7 2.8	<b>28</b> 0012 0629 SU 1318 1909	1.2 2.7 0.8 2.6
<b>14</b> 0529 1100 M 1744 ) 2345	3.1 1.1 3.1 0.9	<b>29</b> 0642 1236 TU 1838	3.0 0.8 3.2	<b>14</b> 0621 1220 TH 1905	2.9 1.0 2.9			<b>14</b> 0451 1047 TH 1726 ) 2326	3.1 0.7 3.0 0.8	<b>29</b> 0600 1243 F 1822	2.8 0.8 2.7	<b>14</b> 0021 0616 SU 1255 2007	0.9 2.9 0.7 2.7	<b>29</b> 0138 0809 M 1420 2057	1.2 2.7 0.6 2.6
<b>15</b> 0619 1158 TU 1843	3.0 1.1 3.0	<b>30</b> 0110 0752 W 1350 1951	0.8 2.9 0.9 3.0	<b>15</b> 0108 0732 F 1335 2034	0.9 2.8 1.0 2.9			<b>15</b> 0538 1151 F 1829	3.0 0.8 2.8	<b>30</b> 0111 0712 SA 1401 1945	1.2 2.7 0.8 2.5	<b>15</b> 0146 0810 M 1417 2143	0.9 2.9 0.5 2.9	<b>30</b> 0243 0931 TU 1511 2201	1.1 2.9 0.5 2.8
		<b>31</b> 0220 0914 TH 1456 2127	0.9 2.9 0.8 2.9					<b>31</b> 0227 0915 SU 1500 2200	1.1 2.8 0.6 2.7						

# SCOTLAND — GREENOCK

LAT 55°57'N LONG 4°46'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		
<b>1</b> 0332	0.9	<b>16</b> 0333	0.4	<b>1</b> 0408	0.7	<b>16</b> 0449	0.2	<b>1</b> 0416	0.6	<b>16</b> 0519	0.3	<b>1</b> 0530	0.1	<b>16</b> 0052	3.5		
W 1553	0.4	TH 1551	0.1	SA 1628	0.3	SU 1700	0.3	M 1638	0.3	TU 1729	0.5	TH 1753	0.2	F 1310	3.1	1825	0.6
2245	3.0	2304	3.3	2322	3.2			2329	3.3	O		●					
<b>2</b> 0412	0.7	<b>17</b> 0422	0.2	<b>2</b> 0445	0.5	<b>17</b> 0007	3.4	<b>2</b> 0500	0.4	<b>17</b> 0031	3.4	<b>2</b> 0039	3.6	<b>17</b> 0124	3.5		
TH 1102	3.2	F 1103	3.4	1137	3.2	0532	0.2	1156	3.2	0559	0.2	0615	0.0	0650	0.3		
1631	0.3	F 1636	0.1	SU 1704	0.3	M 1217	3.3	TU 1722	0.3	W 1248	3.1	F 1325	3.3	SA 1339	3.1	1856	0.6
2324	3.1	2349	3.4	2359	3.3	O 1741	0.4	●		1807	0.6	1840	0.2				
<b>3</b> 0446	0.6	<b>18</b> 0507	0.1	<b>3</b> 0521	0.4	<b>18</b> 0047	3.4	<b>3</b> 0012	3.4	<b>18</b> 0108	3.4	<b>3</b> 0125	3.7	<b>18</b> 0153	3.5		
1139	3.2	1151	3.5	1218	3.3	0612	0.2	0544	0.2	0636	0.2	0701	-0.1	0720	0.3		
F 1705	0.2	SA 1718	0.1	M 1742	0.3	TU 1300	3.2	W 1245	3.3	TH 1325	3.1	SA 1415	3.3	SU 1411	3.1	1927	0.6
		O		●		1820	0.5	1807	0.3	1844	0.6	1928	0.2	1927	0.6		
<b>4</b> 0000	3.2	<b>19</b> 0030	3.4	<b>4</b> 0035	3.4	<b>19</b> 0123	3.4	<b>4</b> 0055	3.6	<b>19</b> 0141	3.5	<b>4</b> 0211	3.8	<b>19</b> 0223	3.5		
0516	0.5	0548	0.1	0559	0.3	0649	0.2	0629	0.1	0710	0.3	0747	-0.1	0752	0.4		
SA 1214	3.3	SU 1237	3.5	TU 1301	3.3	W 1340	3.2	TH 1334	3.3	F 1400	3.1	SU 1503	3.3	M 1443	3.2	2001	0.6
● 1735	0.3	1758	0.2	1822	0.3	1859	0.5	1855	0.3	1919	0.6	2017	0.2	2001	0.6		
<b>5</b> 0032	3.3	<b>20</b> 0109	3.4	<b>5</b> 0113	3.5	<b>20</b> 0158	3.5	<b>5</b> 0138	3.7	<b>20</b> 0214	3.5	<b>5</b> 0255	3.8	<b>20</b> 0254	3.5		
0546	0.4	0627	0.1	0641	0.2	0727	0.2	0715	0.0	0745	0.3	0836	0.0	0825	0.4		
SU 1248	3.3	M 1320	3.4	W 1346	3.3	TH 1418	3.1	F 1424	3.3	SA 1435	3.1	M 1550	3.3	TU 1518	3.2	2037	0.6
1806	0.3	1837	0.3	1908	0.3	1939	0.6	1945	0.3	1956	0.6	2107	0.2	2037	0.6		
<b>6</b> 0103	3.4	<b>21</b> 0145	3.5	<b>6</b> 0152	3.6	<b>21</b> 0233	3.5	<b>6</b> 0222	3.7	<b>21</b> 0247	3.5	<b>6</b> 0340	3.8	<b>21</b> 0328	3.4		
0619	0.3	0706	0.1	0726	0.2	0806	0.3	0804	0.0	0822	0.4	0927	0.1	0901	0.5		
M 1324	3.3	TU 1400	3.4	TH 1432	3.3	F 1457	3.1	SA 1514	3.3	SU 1513	3.1	TU 1635	3.2	W 1553	3.2	2117	0.6
1841	0.2	1917	0.4	1957	0.3	2020	0.6	2037	0.3	2034	0.6	2159	0.3	2117	0.6		
<b>7</b> 0135	3.5	<b>22</b> 0219	3.5	<b>7</b> 0232	3.6	<b>22</b> 0309	3.4	<b>7</b> 0306	3.7	<b>22</b> 0321	3.4	<b>7</b> 0425	3.6	<b>22</b> 0405	3.3		
0657	0.2	0744	0.2	0815	0.2	0848	0.4	0856	0.1	0901	0.4	1022	0.3	0943	0.6		
TU 1403	3.3	W 1439	3.3	F 1519	3.3	SA 1538	3.0	SU 1606	3.2	M 1552	3.1	W 1721	3.1	TH 1631	3.2	2201	0.7
1922	0.3	1958	0.5	2050	0.4	2103	0.7	2130	0.4	2113	0.7	2255	0.5	2201	0.7		
<b>8</b> 0210	3.5	<b>23</b> 0255	3.4	<b>8</b> 0315	3.6	<b>23</b> 0346	3.3	<b>8</b> 0353	3.6	<b>23</b> 0356	3.3	<b>8</b> 0513	3.4	<b>23</b> 0445	3.2		
0739	0.2	0826	0.3	0909	0.2	0935	0.5	0952	0.2	0944	0.5	1124	0.5	1033	0.7		
W 1443	3.3	TH 1518	3.2	SA 1610	3.2	SU 1621	3.0	M 1659	3.1	TU 1632	3.1	TH 1810	3.0	F 1714	3.1	2252	0.9
2008	0.3	2042	0.6	2146	0.5	2148	0.8	2225	0.4	2156	0.7	2358	0.6	2252	0.9		
<b>9</b> 0247	3.6	<b>24</b> 0332	3.3	<b>9</b> 0400	3.5	<b>24</b> 0426	3.2	<b>9</b> 0442	3.5	<b>24</b> 0436	3.2	<b>9</b> 0606	3.2	<b>24</b> 0533	3.0		
0825	0.2	0912	0.4	1009	0.3	1028	0.6	1052	0.3	1032	0.6	1234	0.7	1133	0.8		
TH 1526	3.3	F 1600	3.0	SU 1708	3.1	M 1707	2.9	TU 1754	3.1	W 1714	3.0	F 1910	2.9	SA 1803	3.0	2352	1.0
2059	0.4	2129	0.8	2245	0.6	2237	0.9	2325	0.5	2242	0.8			2352	1.0		
<b>10</b> 0326	3.5	<b>25</b> 0411	3.2	<b>10</b> 0452	3.3	<b>25</b> 0512	3.0	<b>10</b> 0538	3.3	<b>25</b> 0521	3.0	<b>10</b> 0111	0.8	<b>25</b> 0637	2.8		
0918	0.3	1006	0.6	1115	0.4	1126	0.7	1157	0.4	1126	0.7	0712	2.9	1243	0.9		
F 1612	3.2	SA 1645	2.9	M 1815	3.0	TU 1757	2.9	W 1855	3.0	TH 1801	2.9	SA 1346	0.8	SU 1905	2.9		
2155	0.6	2221	0.9	2350	0.7	2330	1.0			2334	1.0	2030	2.9				
<b>11</b> 0409	3.4	<b>26</b> 0456	3.0	<b>11</b> 0557	3.2	<b>26</b> 0606	2.9	<b>11</b> 0029	0.6	<b>26</b> 0616	2.9	<b>11</b> 0224	0.7	<b>26</b> 0103	1.0		
1017	0.4	1111	0.7	1224	0.4	1227	0.7	0644	3.2	1227	0.7	0853	2.8	0801	2.8		
SA 1706	3.0	SU 1736	2.8	TU 1931	2.9	W 1851	2.8	TH 1304	0.5	F 1853	2.9	SU 1450	0.8	M 1358	0.9		
2258	0.7	2320	1.1					2001	2.9	2148	3.0	2024	2.9				
<b>12</b> 0459	3.2	<b>27</b> 0551	2.9	<b>12</b> 0058	0.7	<b>27</b> 0030	1.1	<b>12</b> 0138	0.7	<b>27</b> 0035	1.0	<b>12</b> 0327	0.6	<b>27</b> 0223	0.9		
1126	0.5	1221	0.7	0720	3.1	0709	2.8	0801	3.1	0722	2.8	1017	2.9	0929	2.9		
SU 1819	2.8	M 1836	2.7	W 1332	0.4	TH 1327	0.7	F 1408	0.5	SA 1330	0.7	M 1545	0.7	TU 1505	0.7		
2				2043	3.0	1950	2.8	2110	3.0	1955	2.9	2246	3.1	2144	3.1		
<b>13</b> 0009	0.8	<b>28</b> 0029	1.2	<b>13</b> 0206	0.7	<b>28</b> 0134	1.0	<b>13</b> 0244	0.6	<b>28</b> 0144	1.0	<b>13</b> 0419	0.5	<b>28</b> 0333	0.6		
0606	3.0	0700	2.8	0840	3.1	0818	2.9	0918	3.0	0836	2.8	1112	3.0	1038	3.1		
M 1244	0.5	TU 1327	0.7	TH 1433	0.3	F 1421	0.6	SA 1506	0.5	SU 1430	0.7	TU 1633	0.7	W 1601	0.5		
1957	2.8	1946	2.7	2144	3.1	2054	2.9	2211	3.1	2105	2.9	2334	3.3	2245	3.3		
<b>14</b> 0125	0.8	<b>29</b> 0139	1.1	<b>14</b> 0308	0.5	<b>29</b> 0235	0.9	<b>14</b> 0343	0.5	<b>29</b> 0252	0.9	<b>14</b> 0505	0.3	<b>29</b> 0427	0.3		
0748	3.0	0822	2.8	0945	3.2	0922	2.9	1023	3.1	0947	3.0	1158	3.0	1133	3.2		
TU 1357	0.4	W 1422	0.6	F 1527	0.3	SA 1510	0.5	SU 1559	0.5	M 1526	0.6	W 1716	0.6	TH 1650	0.3		
2118	3.0	2057	2.8	2237	3.2	2153	3.0	2304	3.2	2210	3.1			2336	3.5		
<b>15</b> 0235	0.7	<b>30</b> 0239	1.0	<b>15</b> 0402	0.4	<b>30</b> 0329	0.8	<b>15</b> 0434	0.4	<b>30</b> 0352	0.6	<b>15</b> 0015	3.4	<b>30</b> 0514	0.1		
0912	3.1	0926	2.9	1040	3.3	1017	3.1	1117	3.1	1048	3.1	0543	0.3	1223	3.3		
W 1459	0.2	TH 1510	0.5	SA 1616	0.3	SU 1555	0.4	M 1646	0.5	TU 1617	0.4	TH 1237	3.1	F 1737	0.2		
2215	3.1	2154	3.0	2324	3.3	2243	3.2	2350	3.3	2305	3.3	O 1752	0.6	●			
<b>31</b> 0327	0.8	<b>31</b> 0327	0.8					<b>31</b> 0443	0.4	<b>31</b> 0443	0.4	<b>31</b> 0024	3.7	<b>31</b> 0024	3.7		
1015	3.1	1015	3.1					1142	3.2	1142	3.2	0558	-0.1	0558	-0.1		
F 1551	0.4	F 1551	0.4					W 1705	0.3	W 1705	0.3	SA 1311	3.4	SA 1311	3.4		
2241	3.1	2241	3.1					2353	3.5	2353	3.5	1821	0.1	1821	0.1		

# SCOTLAND — GREENOCK

LAT 55°57'N LONG 4°46'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
<b>1</b> 0111 0641 SU 1358 1907	3.8 -0.2 3.4 0.1	<b>16</b> 0129 0652 M 1342 1856	3.5 0.4 3.3 0.6	<b>1</b> 0136 0700 TU 1414 1927	3.9 0.0 3.5 0.1	<b>16</b> 0131 0649 W 1342 1859	3.5 0.5 3.5 0.6	<b>1</b> 0239 0800 F 1500 2031	3.7 0.5 3.6 0.4	<b>16</b> 0222 0743 SA 1428 2001	3.5 0.6 3.7 0.6	<b>1</b> 0301 0823 SU 1516 2056	3.4 0.8 3.6 0.6	<b>16</b> 0255 0820 M 1454 2040	3.4 0.7 3.8 0.5
<b>2</b> 0156 0725 M 1441 1953	3.9 -0.1 3.4 0.1	<b>17</b> 0157 0719 TU 1412 1927	3.5 0.4 3.3 0.6	<b>2</b> 0219 0743 W 1452 2011	3.9 0.1 3.5 0.2	<b>17</b> 0204 0721 TH 1414 1936	3.5 0.5 3.6 0.6	<b>2</b> 0319 0844 SA 1538 2120	3.5 0.8 3.5 0.6	<b>17</b> 0303 0830 SU 1506 2050	3.4 0.7 3.7 0.7	<b>2</b> 0343 0909 M 1557 2149	3.2 1.0 3.5 0.8	<b>17</b> 0341 0912 TU 1538 2134	3.3 0.8 3.7 0.6
<b>3</b> 0239 0810 TU 1523 2040	3.9 0.0 3.4 0.2	<b>18</b> 0228 0750 W 1444 2003	3.5 0.4 3.4 0.5	<b>3</b> 0300 0826 TH 1529 2058	3.8 0.3 3.5 0.4	<b>18</b> 0240 0800 F 1449 2018	3.5 0.6 3.6 0.6	<b>3</b> 0401 0934 SU 1620 2219	3.3 1.0 3.3 0.8	<b>18</b> 0347 0922 M 1548 2145	3.3 0.9 3.6 0.8	<b>3</b> 0428 1001 TU 1642 2251	3.1 1.2 3.3 0.9	<b>18</b> 0432 1009 W 1626 2234	3.2 0.9 3.6 0.6
<b>4</b> 0322 0856 W 1602 2129	3.8 0.2 3.3 0.3	<b>19</b> 0302 0826 TH 1518 2043	3.5 0.5 3.4 0.6	<b>4</b> 0340 0912 F 1607 2149	3.6 0.6 3.4 0.6	<b>19</b> 0318 0844 SA 1526 2104	3.4 0.7 3.5 0.7	<b>4</b> 0446 1035 M 1708 2341	3.1 1.3 3.2 1.0	<b>19</b> 0436 1023 TU 1636 2249	3.2 1.1 3.5 0.8	<b>4</b> 0519 1101 W 1735	2.9 1.3 3.2	<b>19</b> 0531 1111 TH 1722 2341	3.1 1.0 3.5 0.7
<b>5</b> 0403 0947 TH 1642 2222	3.6 0.4 3.2 0.5	<b>20</b> 0338 0908 F 1554 2128	3.4 0.6 3.3 0.7	<b>5</b> 0421 1005 SA 1649 2253	3.4 0.9 3.2 0.8	<b>20</b> 0357 0935 SU 1605 2158	3.3 0.9 3.4 0.8	<b>5</b> 0541 1202 TU 1810	2.8 1.4 3.0	<b>20</b> 0540 1132 W 1735	3.0 1.2 3.3	<b>5</b> 0002 0618 TH 1214 1839	1.0 2.8 1.4 3.1	<b>20</b> 0643 1220 F 1830	3.0 1.0 3.4
<b>6</b> 0446 1045 F 1725 2327	3.4 0.7 3.1 0.7	<b>21</b> 0417 0957 SA 1634 2220	3.2 0.8 3.2 0.8	<b>6</b> 0506 1118 SU 1738	3.1 1.2 3.0	<b>21</b> 0443 1035 M 1652 2302	3.1 1.1 3.3 1.0	<b>6</b> 0102 0657 W 1326 1941	1.0 2.7 1.4 3.0	<b>21</b> 0003 0710 TH 1250 1856	0.9 2.9 1.2 3.2	<b>6</b> 0112 0730 F 1328 1955	0.9 2.9 1.4 3.0	<b>21</b> 0052 0802 SA 1331 1950	0.7 3.1 1.0 3.3
<b>7</b> 0532 1201 SA 1817	3.1 0.9 2.9	<b>22</b> 0501 1057 SU 1720 2321	3.0 1.0 3.1 1.0	<b>7</b> 0022 0600 M 1256 1846	0.9 2.8 1.3 2.9	<b>22</b> 0545 1149 TU 1752	2.9 1.2 3.1	<b>7</b> 0205 0851 TH 1428 2107	0.9 2.8 1.3 3.1	<b>22</b> 0122 0842 F 1403 2027	0.8 3.1 1.0 3.3	<b>7</b> 0210 0842 SA 1429 2104	0.9 3.0 1.3 3.1	<b>22</b> 0200 0911 SU 1437 2106	0.6 3.2 0.8 3.4
<b>8</b> 0048 0628 SU 1324 1935	0.8 2.8 1.1 2.8	<b>23</b> 0602 1210 M 1821	2.8 1.1 3.0	<b>8</b> 0140 0738 TU 1407 2046	0.9 2.6 1.3 2.9	<b>23</b> 0018 0724 W 1315 1920	1.0 2.8 1.2 3.1	<b>8</b> 0256 0948 F 1517 2201	0.7 3.0 1.1 3.3	<b>23</b> 0229 0945 SA 1503 2135	0.6 3.3 0.8 3.5	<b>8</b> 0259 0939 SU 1518 2158	0.7 3.1 1.1 3.2	<b>23</b> 0300 1009 M 1534 2209	0.6 3.3 0.7 3.4
<b>9</b> 0204 0834 M 1432 2124	0.8 2.6 1.0 2.9	<b>24</b> 0035 0736 TU 1334 1948	1.0 2.8 1.1 3.0	<b>9</b> 0241 0947 W 1504 2154	0.8 2.8 1.1 3.1	<b>24</b> 0145 0911 TH 1430 2057	0.9 3.0 1.0 3.2	<b>9</b> 0340 1030 SA 1558 2244	0.6 3.2 0.9 3.4	<b>24</b> 0324 1035 SU 1555 2231	0.4 3.4 0.5 3.6	<b>9</b> 0342 1027 M 1558 2243	0.6 3.3 1.0 3.3	<b>24</b> 0353 1059 TU 1625 2305	0.5 3.4 0.5 3.5
<b>10</b> 0308 1010 TU 1528 2225	0.7 2.8 0.9 3.1	<b>25</b> 0203 0923 W 1449 2121	0.9 2.9 0.9 3.1	<b>10</b> 0332 1033 TH 1551 2242	0.6 3.0 0.9 3.4	<b>25</b> 0255 1012 F 1527 2202	0.6 3.2 0.7 3.5	<b>10</b> 0419 1107 SU 1634 2322	0.5 3.3 0.8 3.5	<b>25</b> 0412 1121 M 1641 2322	0.3 3.6 0.4 3.7	<b>10</b> 0421 1108 TU 1634 2324	0.6 3.4 0.8 3.4	<b>25</b> 0440 1144 W 1711 2355	0.5 3.5 0.4 3.5
<b>11</b> 0400 1100 W 1616 2312	0.5 3.0 0.8 3.3	<b>26</b> 0316 1030 TH 1546 2226	0.6 3.2 0.6 3.4	<b>11</b> 0415 1111 F 1631 2322	0.4 3.2 0.8 3.5	<b>26</b> 0348 1100 SA 1615 2255	0.3 3.4 0.4 3.7	<b>11</b> 0454 1142 M 1705 2357	0.5 3.4 0.7 3.5	<b>26</b> 0456 1203 TU 1724	0.3 3.6 0.3	<b>11</b> 0457 1146 W 1709	0.6 3.5 0.7	<b>26</b> 0524 1227 TH 1754	0.5 3.6 0.3
<b>12</b> 0444 1140 TH 1657 2353	0.4 3.1 0.7 3.5	<b>27</b> 0409 1120 F 1634 2317	0.3 3.3 0.4 3.6	<b>12</b> 0453 1144 SA 1705 2359	0.4 3.3 0.7 3.5	<b>27</b> 0434 1144 SU 1659 2343	0.1 3.5 0.3 3.8	<b>12</b> 0525 1214 TU 1733 O	0.5 3.5 0.7	<b>27</b> 0010 0537 W 1244 1805	3.7 0.3 3.7 0.3	<b>12</b> 0004 0530 TH 1221 O 1744	3.4 0.6 3.6 0.6	<b>27</b> 0042 0605 F 1306 1833	3.5 0.6 3.7 0.3
<b>13</b> 0521 1215 F 1732	0.3 3.1 0.6	<b>28</b> 0455 1206 SA 1718	0.0 3.5 0.2	<b>13</b> 0526 1215 SU 1735 O	0.3 3.3 0.7	<b>28</b> 0516 1226 M 1741	0.0 3.6 0.2	<b>13</b> 0031 0554 W 1245 1803	3.5 0.5 3.6 0.6	<b>28</b> 0056 0618 TH 1323 1846	3.7 0.4 3.7 0.3	<b>13</b> 0046 0607 F 1256 1822	3.4 0.6 3.7 0.6	<b>28</b> 0126 0645 SA 1344 1912	3.4 0.6 3.7 0.4
<b>14</b> 0029 0554 SA 1246 O 1802	3.5 0.3 3.2 0.6	<b>29</b> 0005 0537 SU 1251 1801	3.7 -0.1 3.5 0.1	<b>14</b> 0031 0555 M 1245 1800	3.5 0.4 3.4 0.6	<b>29</b> 0030 0556 TU 1307 1822	3.8 0.1 3.6 0.2	<b>14</b> 0106 0625 TH 1317 1837	3.5 0.5 3.6 0.6	<b>29</b> 0139 0659 F 1400 1927	3.6 0.5 3.7 0.4	<b>14</b> 0127 0647 SA 1334 1904	3.5 0.6 3.8 0.5	<b>29</b> 0206 0724 SU 1421 1952	3.4 0.7 3.7 0.4
<b>15</b> 0101 0624 SU 1314 1829	3.5 0.3 3.2 0.6	<b>30</b> 0052 0619 M 1333 1844	3.8 -0.1 3.5 0.1	<b>15</b> 0101 0622 TU 1313 1827	3.5 0.4 3.4 0.6	<b>30</b> 0115 0637 W 1346 1904	3.8 0.2 3.6 0.2	<b>15</b> 0143 0701 F 1351 1917	3.5 0.6 3.7 0.6	<b>30</b> 0220 0740 SA 1437 2010	3.5 0.7 3.7 0.5	<b>15</b> 0210 0732 SU 1413 1950	3.5 0.6 3.8 0.5	<b>30</b> 0245 0804 M 1458 2033	3.3 0.8 3.6 0.5
				<b>31</b> 0158 0718 TH 1423 1946	3.8 0.3 3.6 0.3									<b>31</b> 0324 0845 TU 1536 2118	3.2 0.8 3.5 0.6