

ENGLAND — BRIGHTLINGSEA

LAT 51°48'N LONG 1°00'E

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 0137 0752 SU 1355 1951	5.0 0.4 5.0 0.7	16 0223 0843 M 1444 2044	5.2 0.2 5.2 0.9	1 0239 0844 W 1459 2050	5.0 0.3 5.0 0.7	16 0312 0914 TH 1535 2116	4.9 0.4 4.6 0.9	1 0142 0753 W 1402 2000	5.3 0.1 5.2 0.5	16 0209 0819 TH 1428 2026	5.2 0.3 4.9 0.7	1 0241 0841 SA 1506 2102	5.5 0.3 5.0 0.5	16 0245 0836 SU 1459 2055	4.7 0.6 4.6 0.7
2 0214 0824 M 1433 2025	5.0 0.4 4.9 0.9	17 0304 0915 TU 1527 2115	5.0 0.3 4.9 1.0	2 0316 0918 TH 1541 2128	5.0 0.4 4.9 0.9	17 0347 0942 F 1611 2147	4.7 0.6 4.3 1.0	2 0220 0826 TH 1443 2036	5.3 0.2 5.2 0.5	17 0241 0842 F 1500 2051	5.0 0.5 4.6 0.7	2 0323 0920 SU 1552 2145	5.2 0.5 4.7 0.6	17 0318 0904 M 1534 2126	4.6 0.9 4.3 0.9
3 0252 0858 TU 1512 2101	4.9 0.5 4.9 0.9	18 0344 0948 W 1610 2147	4.9 0.5 4.6 1.1	3 0356 0957 F 1626 2213	4.9 0.4 4.6 1.0	18 0426 1016 SA 1654 2226	4.4 0.9 4.0 1.2	3 0258 0859 F 1523 2114	5.3 0.3 4.9 0.6	18 0313 0906 SA 1532 2118	4.7 0.6 4.4 0.9	3 0411 1008 M 1645 2238	4.9 0.7 4.3 0.7	18 0355 0937 TU 1614 2205	4.3 1.0 4.1 1.0
4 0331 0935 W 1556 2144	4.7 0.5 4.7 1.0	19 0425 1022 TH 1657 2225	4.6 0.6 4.3 1.2	4 0443 1045 SA 1721 2308	4.7 0.6 4.4 1.0	19 0514 1102 SU 1747 2325	4.1 1.1 3.8 1.3	4 0339 0937 SA 1607 2157	5.0 0.4 4.7 0.7	19 0348 0935 SU 1607 2152	4.4 0.9 4.1 1.0	4 0511 1112 TU 1751 2355	4.6 1.0 4.0 0.9	19 0441 1023 W 1709 2301	4.0 1.2 3.8 1.1
5 0414 1018 TH 1646 2233	4.7 0.6 4.6 1.1	20 0512 1105 F 1748 2319	4.3 0.9 4.0 1.4	5 0542 1159 SU 1827	4.6 0.7 4.1	20 0615 1227 M 1852	3.8 1.2 3.7	5 0425 1024 SU 1700 2250	4.9 0.6 4.4 0.9	20 0428 1012 M 1652 2235	4.1 1.1 3.8 1.2	5 0630 1243 W 1917	4.3 1.2 4.0	20 0544 1149 TH 1821	3.8 1.4 3.7
6 0506 1114 F 1746 2341	4.6 0.6 4.4 1.2	21 0606 1212 SA 1845	4.0 1.0 3.8	6 0032 0656 M 1326 1947	1.1 4.3 0.9 4.1	21 0107 0730 TU 1355 2005	1.4 3.7 1.3 3.7	6 0522 1132 M 1805	4.6 0.9 4.1	21 0521 1108 TU 1754 2354	3.8 1.3 3.7 1.3	6 0134 0800 TH 1416 2040	0.9 4.3 1.2 4.1	21 0049 0710 F 1337 1941	1.1 3.7 1.3 3.8
7 0608 1234 SA 1856	4.4 0.6 4.4	22 0043 0711 SU 1328 1950	1.4 3.8 1.1 3.8	7 0203 0821 TU 1448 2110	1.0 4.3 0.9 4.3	22 0240 0845 W 1514 2119	1.3 3.8 1.2 4.0	7 0010 0639 TU 1303 1932	1.0 4.3 1.0 4.0	22 0636 1301 W 1913	3.5 1.4 3.5	7 0309 0917 F 1540 2148	0.7 4.4 1.1 4.4	22 0217 0827 SA 1452 2051	1.0 4.0 1.2 4.1
8 0106 0723 SU 1354 2011	1.1 4.4 0.6 4.4	23 0212 0821 M 1443 2100	1.4 3.8 1.1 4.0	8 0329 0938 W 1606 2219	0.9 4.6 0.9 4.6	23 0354 0949 TH 1619 2217	1.1 4.1 1.0 4.3	8 0147 0812 W 1434 2100	1.0 4.1 1.1 4.1	23 0146 0802 TH 1432 2031	1.2 3.7 1.3 3.7	8 0426 1017 SA 1643 2240	0.5 4.7 1.0 4.7	23 0324 0928 SU 1550 2149	0.7 4.4 1.0 4.4
9 0228 0840 M 1507 2123	1.0 4.6 0.6 4.6	24 0329 0926 TU 1551 2200	1.2 4.1 1.1 4.3	9 0447 1040 TH 1714 2313	0.6 4.9 0.7 4.9	24 0451 1040 F 1709 2303	0.7 4.4 0.9 4.6	9 0322 0931 TH 1557 2209	0.7 4.4 1.0 4.4	24 0307 0912 F 1540 2137	1.0 4.0 1.1 4.1	9 0521 1104 SU 1731 2323	0.4 4.9 0.9 4.9	24 0420 1020 M 1641 2240	0.5 4.7 0.7 4.9
10 0342 0948 TU 1617 2226	0.9 4.7 0.6 4.9	25 0433 1020 W 1649 2247	1.0 4.3 1.0 4.4	10 0551 1132 F 1805	0.4 5.0 0.7	25 0538 1123 SA 1750 2344	0.5 4.7 0.7 4.9	10 0442 1033 F 1702 2301	0.5 4.7 0.9 4.7	25 0410 1008 SA 1633 2229	0.7 4.4 0.9 4.4	10 0602 1143 M 1807	0.3 4.9 0.7	25 0511 1106 TU 1731 2325	0.3 5.0 0.6 5.2
11 0452 1046 W 1721 2320	0.6 5.0 0.6 5.0	26 0524 1105 TH 1736 2328	0.7 4.6 0.9 4.7	11 0001 0635 SA 1219 1844	5.0 0.2 5.2 0.6	26 0613 1204 SU 1821	0.4 4.9 0.6	11 0543 1122 SA 1753 2346	0.4 5.0 0.7 5.0	26 0501 1054 SU 1718 2314	0.5 4.7 0.7 4.7	11 0002 0631 TU 1220 1839	5.0 0.3 5.0 0.6	26 0557 1151 W 1813	0.2 5.2 0.5
12 0555 1138 TH 1813 O	0.4 5.3 0.6	27 0602 1145 F 1810	0.6 4.7 0.7	12 0044 0714 SU 1301 1920	5.2 0.2 5.2 0.6	27 0024 0647 M 1243 1854	5.0 0.3 5.2 0.5	12 0622 1205 SU 1828 O	0.2 5.0 0.6	27 0547 1136 M 1758 2356	0.3 5.0 0.6 5.0	12 0036 0658 W 1254 1909	5.0 0.3 5.0 0.5	27 0011 0635 TH 1237 1853	5.5 0.2 5.3 0.4
13 0011 0643 F 1228 1856	5.2 0.3 5.5 0.6	28 0008 0635 SA 1225 1840	4.9 0.5 4.9 0.7	13 0124 0750 M 1342 1952	5.3 0.2 5.2 0.6	28 0102 0720 TU 1322 1927	5.2 0.2 5.2 0.5	13 0026 0655 M 1244 1900	5.2 0.2 5.0 0.6	28 0622 1218 TU 1834	0.2 5.2 0.5	13 0108 0724 TH 1326 1939	5.2 0.3 4.9 0.5	28 0054 0712 F 1321 1932	5.6 0.2 5.3 0.3
14 0056 0726 SA 1314 1935	5.3 0.2 5.5 0.6	29 0046 0706 SU 1303 1910	5.0 0.4 5.0 0.6	14 0202 0821 TU 1421 2022	5.2 0.2 5.0 0.7	14 0102 0726 TU 1319 1932	5.2 0.2 5.0 0.6	14 0102 0726 TU 1319 1932	5.2 0.2 5.0 0.6	29 0038 0658 W 1259 1909	5.3 0.1 5.3 0.4	14 0140 0750 F 1358 2005	5.0 0.4 4.9 0.6	29 0139 0749 SA 1406 2013	5.6 0.3 5.3 0.3
15 0141 0806 SU 1400 2011	5.3 0.2 5.3 0.7	30 0123 0739 M 1341 1941	5.2 0.3 5.2 0.6	15 0238 0848 W 1458 2050	5.2 0.3 4.9 0.9	15 0136 0753 W 1355 2000	5.2 0.3 5.0 0.6	15 0136 0753 W 1355 2000	5.2 0.3 5.0 0.6	30 0118 0732 TH 1342 1946	5.5 0.1 5.3 0.4	15 0212 0813 SA 1429 2029	5.0 0.5 4.7 0.6	30 0224 0828 SU 1452 2054	5.6 0.4 5.0 0.4
		31 0201 0812 TU 1420 2014	5.2 0.3 5.0 0.6					31 0159 0806 F 1424 2022	5.5 0.2 5.2 0.4						

ENGLAND — BRIGHTLINGSEA

LAT 51°48'N LONG 1°00'E

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 0310	5.3	16 0255	4.6	1 0449	4.7	16 0357	4.4	1 0522	4.6	16 0424	4.6	1 0628	4.1	16 0551	4.3
M 0909	0.6	TU 0842	0.9	TH 1036	1.1	F 0944	1.1	SA 1058	1.2	SU 1010	1.1	TU 1220	1.4	16 1152	1.2
M 1540	4.7	TU 1510	4.4	TH 1718	4.4	F 1618	4.4	SA 1744	4.6	SU 1644	4.7	TU 1853	4.1	W 1816	4.6
2139	0.4	2110	0.7	2322	0.5	2218	0.7	2350	0.6	2244	0.7				
2 0401	5.0	17 0332	4.4	2 0553	4.4	17 0446	4.4	2 0619	4.3	17 0517	4.4	2 0103	1.1	17 0043	1.0
0958	0.9	0916	1.0	1141	1.2	1033	1.2	1207	1.3	1103	1.2	0732	4.0	17 0706	4.1
TU 1633	4.4	W 1551	4.3	F 1821	4.3	SA 1711	4.4	SU 1842	4.3	M 1740	4.6	W 1344	1.4	TH 1324	1.1
2231	0.5	2147	0.9	2315	0.7	2315	0.7	2352	0.7	2352	0.7	2001	4.1	TH 1939	4.4
3 0503	4.6	18 0416	4.3	3 0038	0.6	18 0546	4.3	3 0056	0.9	18 0620	4.4	3 0219	1.2	18 0210	1.0
1055	1.1	1000	1.2	0702	4.4	1142	1.2	0722	4.3	1224	1.2	0842	4.0	18 0831	4.3
W 1739	4.3	TH 1640	4.1	SA 1302	1.3	SU 1813	4.3	M 1324	1.3	TU 1846	4.6	TH 1507	1.3	F 1451	1.0
2343	0.6	2237	0.9	1930	4.3	1930	4.3	1947	4.3	2109	4.3	2109	4.3	2102	4.6
4 0617	4.4	19 0511	4.1	4 0156	0.6	19 0036	0.7	4 0205	0.9	19 0115	0.7	4 0334	1.1	19 0330	1.0
1217	1.2	1059	1.3	0811	4.4	0655	4.3	0828	4.3	0733	4.4	0945	4.3	19 0947	4.6
TH 1854	4.1	F 1742	4.0	SU 1422	1.2	M 1307	1.2	TU 1441	1.3	W 1350	1.1	F 1620	1.1	SA 1612	0.7
		2356	1.0	2037	4.4	1923	4.4	2050	4.3	2001	4.6	2206	4.4	2211	4.9
5 0112	0.7	20 0620	4.0	5 0310	0.7	20 0154	0.6	5 0313	1.0	20 0232	0.7	5 0437	1.0	20 0442	0.9
0736	4.3	1233	1.3	0914	4.4	0806	4.4	0928	4.3	0847	4.4	1036	4.6	20 1048	4.9
F 1346	1.2	SA 1855	4.0	M 1533	1.1	TU 1425	1.0	W 1552	1.1	TH 1507	0.9	SA 1715	0.9	SU 1724	0.5
2010	4.1	2005	4.3	2134	4.4	2032	4.6	2146	4.4	2114	4.7	2253	4.6	2307	5.2
6 0241	0.6	21 0126	0.9	6 0410	0.7	21 0302	0.5	6 0413	0.9	21 0343	0.6	6 0526	1.0	21 0544	0.7
0849	4.4	SU 0738	4.1	1006	4.6	0913	4.7	1019	4.4	0957	4.7	1118	4.7	21 1138	5.2
SA 1509	1.1	SU 1358	1.2	TU 1630	1.0	W 1533	0.9	TH 1650	1.0	F 1620	0.7	SU 1756	0.7	M 1816	0.3
2117	4.4	2005	4.3	2222	4.6	2136	4.9	2234	4.6	2218	5.0	2335	4.9	2357	5.3
7 0357	0.5	22 0237	0.6	7 0455	0.6	22 0406	0.4	7 0504	0.9	22 0451	0.6	7 0604	0.9	22 0627	0.7
0950	4.7	0845	4.4	1049	4.7	1014	4.9	1102	4.6	1056	4.9	1158	4.9	22 1224	5.3
SU 1613	1.0	M 1506	1.0	W 1717	0.9	TH 1637	0.6	F 1738	0.7	SA 1729	0.5	M 1828	0.6	TU 1858	0.2
2211	4.6	2110	4.6	2303	4.7	2234	5.2	2316	4.7	2314	5.3	O			
8 0451	0.5	23 0339	0.4	8 0534	0.6	23 0506	0.4	8 0548	0.9	23 0552	0.6	8 0014	5.0	23 0042	5.5
1038	4.7	0944	4.7	1127	4.7	1108	5.2	1141	4.7	1149	5.2	0634	0.9	23 0704	0.7
M 1704	0.9	TU 1606	0.7	TH 1757	0.7	F 1739	0.5	SA 1814	0.6	SU 1823	0.3	TU 1235	5.0	W 1306	5.5
2255	4.7	2206	4.9	2340	4.9	2327	5.5	2356	4.9	●		1858	0.5	1936	0.2
9 0533	0.5	24 0436	0.3	9 0607	0.6	24 0601	0.4	9 0620	0.7	24 0007	5.5	9 0052	5.0	24 0124	5.5
1118	4.9	1038	5.0	1204	4.9	1200	5.2	1219	4.9	0637	0.6	0702	0.7	24 0740	0.7
TU 1745	0.7	W 1701	0.6	F 1830	0.6	SA 1829	0.4	SU 1846	0.6	M 1238	5.3	W 1311	5.2	TH 1346	5.5
2333	4.9	2257	5.2	O		●		O		1909	0.2	1928	0.4	2010	0.2
10 0604	0.5	25 0529	0.3	10 0017	4.9	25 0018	5.6	10 0034	4.9	25 0054	5.6	10 0128	5.2	25 0205	5.3
1153	4.9	1127	5.2	0637	0.6	0646	0.5	0650	0.7	0719	0.6	0732	0.7	25 0814	0.7
W 1817	0.6	TH 1755	0.5	SA 1238	4.9	SU 1250	5.3	M 1254	5.0	TU 1324	5.5	TH 1347	5.2	F 1425	5.3
O		● 2345	5.5	1902	0.5	1916	0.3	1916	0.5	1951	0.2	1959	0.4	2041	0.4
11 0008	5.0	26 0615	0.3	11 0052	5.0	26 0107	5.6	11 0110	5.0	26 0142	5.5	11 0205	5.2	26 0245	5.2
0631	0.5	1216	5.3	0705	0.6	0729	0.5	0719	0.7	0758	0.7	0803	0.7	26 0844	0.9
TH 1228	4.9	F 1839	0.4	SU 1311	4.9	M 1338	5.3	TU 1330	5.0	W 1408	5.5	F 1423	5.2	SA 1501	5.2
1849	0.5	1931	0.5	1931	0.5	2000	0.2	1946	0.5	2031	0.2	2030	0.4	2108	0.5
12 0041	5.0	27 0034	5.6	12 0127	4.9	27 0156	5.6	12 0147	5.0	27 0228	5.3	12 0242	5.0	27 0323	4.9
0658	0.5	0657	0.3	0732	0.7	0810	0.6	0746	0.7	0834	0.7	0836	0.9	27 0914	1.0
F 1300	4.9	SA 1303	5.3	M 1345	4.9	TU 1425	5.3	W 1406	5.0	TH 1452	5.3	SA 1458	5.0	SU 1537	4.9
1919	0.5	1922	0.3	1958	0.5	2044	0.2	2017	0.5	2107	0.3	2101	0.5	2137	0.7
13 0113	5.0	28 0121	5.8	13 0203	4.9	28 0246	5.5	13 0223	4.9	28 0313	5.2	13 0320	4.9	28 0401	4.6
0725	0.5	0737	0.4	0758	0.7	0850	0.7	0817	0.7	0908	0.9	0910	0.9	28 0944	1.1
SA 1332	4.9	SU 1351	5.3	TU 1420	4.7	W 1512	5.2	TH 1442	4.9	F 1533	5.2	SU 1536	5.0	M 1615	4.7
1946	0.5	2006	0.3	2028	0.6	2125	0.3	2048	0.5	2141	0.4	2135	0.6	2208	0.9
14 0147	4.9	29 0209	5.6	14 0238	4.7	29 0335	5.2	14 0259	4.9	29 0357	4.9	14 0401	4.7	29 0443	4.3
0749	0.6	0819	0.5	0829	0.9	0929	0.9	0851	0.9	0943	1.0	0950	1.0	29 1021	1.2
SU 1404	4.7	M 1439	5.2	W 1455	4.7	TH 1600	5.0	F 1518	4.9	SA 1615	4.9	M 1618	4.9	TU 1702	4.3
2012	0.6	2050	0.3	2059	0.6	2207	0.4	2121	0.5	2215	0.6	2216	0.7	2252	1.1
15 0221	4.7	30 0258	5.3	15 0315	4.6	30 0427	4.9	15 0340	4.7	30 0444	4.6	15 0450	4.6	30 0534	4.0
0814	0.7	0901	0.7	0903	1.0	1011	1.1	0928	1.0	1020	1.2	1039	1.1	30 1114	1.3
M 1436	4.6	TU 1528	4.9	TH 1534	4.6	F 1650	4.7	SA 1557	4.7	SU 1700	4.6	TU 1711	4.7	W 1801	4.0
2039	0.6	2135	0.3	2135	0.6	2251	0.5	2158	0.6	2254	0.7	2314	0.9		
31 0351	5.0	31 0945	0.9	31 1620	4.7	31 2223	0.4	31 0533	4.3	31 1106	1.3	31 0636	3.8	31 1245	1.4
W 1620	4.7	2223	0.4					M 1751	4.4	2353	1.0	1914	3.8		

ENGLAND — BRIGHTLINGSEA

LAT 51°48'N LONG 1°00'E

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 0133 0749 F 1418 2030	1.4 3.8 1.3 4.0	16 0155 0820 SA 1441 2055	1.2 4.1 1.0 4.6	1 0213 0814 SU 1450 2057	1.5 3.8 1.2 4.1	16 0301 0917 M 1548 2147	1.2 4.4 0.6 4.9	1 0333 0927 W 1559 2159	1.2 4.4 0.7 4.7	16 0439 1034 TH 1711 2257	1.0 4.9 0.5 5.0	1 0340 0938 F 1607 2211	1.0 4.7 0.5 5.0	16 0459 1047 SA 1718 2311	1.0 4.7 0.7 4.9
2 0256 0905 SA 1541 2135	1.3 4.0 1.2 4.3	17 0320 0937 SU 1606 2203	1.1 4.4 0.7 4.9	2 0325 0921 M 1555 2151	1.3 4.1 1.0 4.6	17 0412 1015 TU 1652 2239	1.1 4.9 0.5 5.2	2 0423 1017 TH 1648 2244	1.0 4.7 0.5 5.0	17 0525 1114 F 1750 2335	0.9 5.0 0.6 5.0	2 0436 1031 SA 1700 2301	0.7 5.0 0.4 5.2	17 0545 1126 SU 1755 2348	0.7 4.9 0.7 4.9
3 0406 1004 SU 1641 2227	1.2 4.3 0.9 4.6	18 0431 1035 M 1713 2257	1.0 4.9 0.5 5.2	3 0421 1013 TU 1646 2237	1.1 4.6 0.7 4.9	18 0506 1101 W 1742 2322	1.0 5.0 0.4 5.2	3 0510 1102 F 1734 2327	0.7 5.2 0.4 5.3	18 0603 1150 SA 1818 ●	0.7 5.0 0.6 ●	3 0530 1119 SU 1750 O 2349	0.6 5.3 0.4 5.3	18 0619 1202 M 1826 ●	0.6 4.9 0.7 ●
4 0458 1050 M 1727 2310	1.1 4.6 0.7 4.9	19 0528 1123 TU 1803 2342	0.9 5.2 0.3 5.3	4 0505 1056 W 1729 2318	1.0 4.9 0.5 5.0	19 0550 1140 TH 1816 ●	0.9 5.2 0.4 ●	4 0555 1145 SA 1812 O	0.6 5.3 0.4 ●	19 0011 0636 SU 1224 1846	5.0 0.6 5.2 0.6	4 0616 1208 M 1832	0.5 5.6 0.4	19 0023 0651 TU 1237 1855	4.9 0.6 5.0 0.7
5 0540 1130 TU 1804 2349	1.0 4.9 0.5 5.0	20 0610 1205 W 1839 ●	0.7 5.3 0.3 ●	5 0546 1136 TH 1806 O 2358	0.9 5.2 0.4 5.3	20 0000 0624 F 1217 1845	5.2 0.7 5.3 0.4	5 0011 0633 SU 1229 1849	5.5 0.5 5.6 0.4	20 0044 0707 M 1257 1913	5.0 0.6 5.2 0.7	5 0037 0659 TU 1255 1913	5.5 0.4 5.8 0.5	20 0055 0721 W 1312 1921	5.0 0.5 4.9 0.9
6 0612 1209 W 1835 O	0.9 5.0 0.4 ●	21 0023 0645 TH 1243 1913	5.3 0.7 5.3 0.3	6 0619 1216 F 1839	0.7 5.3 0.3	21 0036 0656 SA 1251 1913	5.2 0.6 5.3 0.5	6 0054 0711 M 1312 1924	5.5 0.5 5.6 0.4	21 0115 0737 TU 1331 1939	5.0 0.6 5.0 0.7	6 0124 0743 W 1343 1954	5.5 0.3 5.6 0.6	21 0128 0749 TH 1347 1947	4.9 0.5 4.9 0.9
7 0027 0642 TH 1246 1905	5.2 0.7 5.2 0.4	22 0100 0719 F 1319 1943	5.3 0.7 5.5 0.3	7 0038 0652 SA 1255 1912	5.5 0.6 5.5 0.3	22 0109 0728 SU 1323 1939	5.2 0.6 5.3 0.6	7 0139 0751 TU 1357 2001	5.5 0.4 5.6 0.5	22 0146 0804 W 1405 2002	4.9 0.6 4.9 0.9	7 0212 0827 TH 1432 2036	5.3 0.3 5.5 0.7	22 0201 0815 F 1422 2014	4.9 0.6 4.7 0.9
8 0104 0713 F 1323 1937	5.3 0.7 5.3 0.3	23 0138 0751 SA 1354 2010	5.3 0.7 5.3 0.5	8 0118 0727 SU 1335 1943	5.5 0.6 5.6 0.4	23 0142 0757 M 1356 2004	5.0 0.7 5.2 0.7	8 0224 0831 W 1443 2042	5.2 0.5 5.5 0.7	23 0218 0829 TH 1439 2029	4.7 0.7 4.7 1.0	8 0259 0912 F 1522 2121	5.0 0.3 5.3 1.0	23 0235 0844 SA 1456 2044	4.7 0.6 4.6 1.0
9 0142 0745 SA 1400 2007	5.3 0.6 5.3 0.4	24 0214 0820 SU 1427 2035	5.0 0.7 5.2 0.6	9 0158 0802 M 1415 2016	5.3 0.6 5.5 0.5	24 0213 0822 TU 1429 2026	4.9 0.7 4.9 0.9	9 0309 0915 TH 1531 2129	4.9 0.5 5.2 1.0	24 0251 0858 F 1515 2100	4.6 0.7 4.6 1.1	9 0351 1000 SA 1618 2210	4.9 0.4 4.9 1.1	24 0311 0917 SU 1535 2121	4.6 0.6 4.6 1.1
10 0221 0819 SU 1437 2037	5.2 0.7 5.3 0.5	25 0248 0846 M 1500 2059	4.9 0.9 5.0 0.9	10 0240 0840 TU 1456 2052	5.2 0.6 5.3 0.7	25 0244 0848 W 1503 2051	4.7 0.9 4.7 1.1	10 0400 1007 F 1628 C 2225	4.6 0.6 4.9 1.2	25 0328 0932 SA 1555 2138	4.4 0.9 4.3 1.3	10 0446 1053 SU 1721 C 2305	4.6 0.5 4.6 1.3	25 0351 0953 M 1618 2202	4.4 0.7 4.4 1.2
11 0259 0853 M 1515 2111	5.0 0.7 5.2 0.6	26 0320 0913 TU 1536 2125	4.6 1.0 4.7 1.0	11 0322 0922 W 1542 2137	4.9 0.7 5.2 1.0	26 0316 0917 TH 1541 2123	4.4 1.0 4.4 1.2	11 0502 1108 SA 1740 2339	4.3 0.7 4.6 1.3	26 0411 1016 SU 1645 D 2230	4.1 1.0 4.1 1.4	11 0550 1203 M 1828	4.4 0.6 4.4	26 0437 1039 TU 1711 D 2255	4.3 0.9 4.3 1.3
12 0341 0933 TU 1557 2152	4.7 0.9 5.0 0.9	27 0354 0944 W 1616 2200	4.3 1.1 4.3 1.2	12 0410 1012 TH 1636 C 2237	4.6 0.9 4.7 1.2	27 0353 0954 F 1624 D 2206	4.3 1.1 4.1 1.4	12 0617 1234 SU 1901	4.1 0.7 4.4	27 0508 1119 M 1749 2349	4.0 1.1 4.0 1.5	12 0024 0659 TU 1319 1939	1.4 4.3 0.6 4.4	27 0534 1146 W 1814	4.3 0.9 4.3
13 0427 1022 W 1649 C 2251	4.6 1.0 4.7 1.1	28 0437 1027 TH 1709 D 2254	4.0 1.2 4.0 1.5	13 0513 1119 F 1749	4.1 1.0 4.4	28 0443 1045 SA 1724 2315	4.0 1.2 3.8 1.7	13 0107 0736 M 1359 2016	1.4 4.3 0.7 4.6	28 0618 1250 TU 1908	4.0 1.0 4.1	13 0145 0809 W 1434 2046	1.3 4.3 0.7 4.4	28 0017 0640 TH 1309 1928	1.3 4.3 0.9 4.3
14 0528 1131 TH 1757	4.3 1.1 4.4	29 0538 1139 F 1823	3.8 1.4 3.8	14 0003 0635 SA 1253 1920	1.3 4.0 1.0 4.4	29 0554 1221 SU 1852	3.7 1.3 3.8	14 0229 0847 TU 1519 2122	1.3 4.4 0.6 4.7	29 0125 0734 W 1407 2017	1.4 4.1 0.9 4.4	14 0302 0911 TH 1542 2143	1.3 4.4 0.7 4.6	29 0145 0754 F 1425 2037	1.2 4.4 0.7 4.6
15 0021 0647 F 1307 1929	1.2 4.0 1.1 4.3	30 0039 0656 SA 1325 1947	1.7 3.7 1.4 3.8	15 0136 0804 SU 1426 2041	1.3 4.1 0.9 4.6	30 0112 0719 M 1354 2007	1.7 3.8 1.2 4.1	15 0342 0946 W 1622 2215	1.2 4.7 0.6 5.0	30 0240 0839 TH 1510 2117	1.2 4.4 0.6 4.7	15 0407 1004 F 1636 2231	1.1 4.6 0.7 4.7	30 0301 0903 SA 1531 2142	1.0 4.6 0.6 4.7
				31 0234 0829 TU 1503 2107	1.4 4.1 0.9 4.4									31 0407 1005 SU 1633 2240	0.7 4.9 0.5 5.0