

January			February			March		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0559	6.3	17	0029	1.1	1	0021	1.4
	1212	1.1		0640	6.4		0643	5.9
SU	1847	6.1	TU	1304	1.1	W	1245	1.5
				1933	6.4		1923	5.8
							2133	5.9
2	0026	1.5	18	0125	1.3	2	0109	1.7
	0645	6.0		0748	6.2		0749	5.6
M	1256	1.3	W	1420	1.3	TH	1344	1.8
	1937	5.9		2042	6.2		2031	5.6
							2301	6.1
3	0115	1.7	19	0244	1.5	3	0221	1.9
	0746	5.8		0914	6.1		0916	5.5
TU	1353	1.6	TH	1542	1.4	F	1521	1.9
	2035	5.8		2157	6.2		2151	5.7
							0526	1.2
							1140	6.4
4	0216	1.8	20	0412	1.4	4	0412	1.7
	0900	5.7		1034	6.2		1034	5.8
W	1510	1.7	F	1701	1.3	SA	1647	1.6
	2138	5.8		2312	6.3		2308	6.0
							0526	1.3
							1139	6.2
5	0342	1.8	21	0535	1.2	5	0526	1.3
	1011	5.8		1145	6.5		1139	6.2
TH	1625	1.6	SA	1817	1.1	SU	1751	1.3
	2244	6.0					1948	0.8
							0059	6.8
							0741	0.6
6	0500	1.5	22	0016	6.6	6	0008	6.4
	1114	6.0		0651	0.9		0626	1.0
F	1726	1.4	SU	1244	6.8	M	1232	6.5
	2343	6.2		1918	1.0		1845	1.1
							0140	6.9
							0826	0.5
7	0559	1.2	23	0109	6.8	7	0057	6.7
	1207	6.3		0752	0.6		0721	0.8
SA	1819	1.2	M	1335	7.0	TU	1318	6.8
				2007	0.9		1934	1.0
							0140	6.9
							0813	0.6
8	0033	6.5	24	0154	7.0	8	0140	6.9
	0651	1.0		0843	0.5		0813	0.6
SU	1253	6.6	TU	1421	7.1	W	1401	7.1
	1906	1.1		2049	0.8		2019	0.9
							0220	7.0
							0901	0.5
9	0117	6.7	25	0235	7.1	9	0220	7.0
	0738	0.9		0926	0.5		0901	0.5
M	1336	6.8	W	1503	7.2	TH	1442	7.3
	1947	1.0		2124	0.8		2101	0.7
							0258	7.2
							0944	0.4
10	0158	6.8	26	0313	7.1	10	0258	7.2
	0823	0.8		0959	0.6		0944	0.4
TU	1417	6.9	TH	1542	7.2	F	1523	7.4
	2026	0.9		2150	0.8		2141	0.6
							0321	7.1
							0949	0.6
11	0237	6.9	27	0348	7.0	11	0321	7.1
	0906	0.7		1021	0.6		0321	7.1
W	1458	7.1	F	1618	7.0	SA	1548	7.1
	2104	0.8		2216	0.8		2151	0.7
							0949	0.6
							1548	7.1
12	0315	7.0	28	0420	6.9	12	0422	6.8
	0947	0.6		1040	0.7		1036	0.7
TH	1538	7.2	SA	1652	6.8	M	1645	6.7
	2144	0.7		2244	0.9		2245	0.9
							0452	6.6
							1100	0.9
13	0351	7.0	29	0451	6.7	13	0449	7.0
	1025	0.5		1106	0.8		1125	0.6
F	1618	7.1	SU	1723	6.5	M	1723	6.9
	2224	0.7		2313	1.0		2329	0.8
							0452	6.6
							1714	6.4
14	0427	6.9	30	0522	6.5	14	0531	6.8
	1100	0.6		1134	1.0		1157	0.8
SA	1700	7.0	M	1755	6.3	TU	1808	6.6
	2304	0.8		2344	1.2			
							0524	6.3
							1123	1.1
15	0505	6.8	31	0557	6.2	15	0008	1.0
	1134	0.7		1205	1.2		0621	6.5
SU	1744	6.8	TU	1833	6.0	W	1240	1.1
	2344	1.0					1902	6.3
							0058	1.2
							0727	6.2
16	0548	6.6				16	0058	1.2
	1213	0.9					0727	6.2
M	1834	6.6				TH	1348	1.4
							2010	6.0
							0604	6.0
							1155	1.4
							1830	5.9
							0018	1.5
							0658	5.7
							1246	1.7
							1931	5.6
							0121	1.7
							0818	5.5
							1407	2.0
							2059	5.5
							0315	1.8
							0950	5.7
							1604	1.8
							2228	5.8
							0451	1.3
							1105	6.2
							1717	1.4
							2337	6.3
							0556	0.9
							1204	6.6
							1817	1.1
							0029	6.7
							0657	0.7
							1254	7.0
							1912	0.9
							0114	7.0
							0755	0.5
							1338	7.2
							2003	0.8
							0155	7.2
							0845	0.4
							1420	7.4
							2049	0.6
							0235	7.3
							0929	0.3
							1501	7.5
							2130	0.5
							0314	7.4
							1007	0.2
							1541	7.5
							2207	0.5
							0324	7.0
							0941	0.6
							1544	6.9
							2154	0.7
							0356	6.9
							1007	0.7
							1612	6.7
							2220	0.8
							0426	6.6
							1030	0.9
							1641	6.5
							2242	1.0
							0459	6.4
							1053	1.1
							1713	6.2
							2308	1.1
							0517	6.9
							1138	0.8
							1745	6.6
							2352	0.9
							0609	6.5
							1221	1.2
							1838	6.3
							0042	1.1
							0716	6.2
							1326	1.5
							1946	6.0
							0158	1.4
							0842	6.0
							1453	1.7
							2115	5.9
							0334	1.4
							1010	6.2
							1621	1.5
							2245	6.1
							0515	1.1
							1126	6.6
							1740	1.2

		April				May				June							
	Time	m		Time	m		Time	m		Time	m		Time	m			
1	0044	1.5	17	0439	1.1	1	0141	1.4	17	0449	1.1	1	0403	0.9	17	0544	1.2
	0738	5.7		1057	6.6		0832	6.1		1114	6.5		1020	6.7		1206	6.5
SU	1323	1.8	TU	1702	1.2	TU	1434	1.6	TH	1713	1.2	F	1628	1.1	SU	1815	1.1
	2012	5.6		2318	6.4		2101	6.0		2328	6.4		2245	6.6			
2	0216	1.6	18	0551	0.9	2	0327	1.2	18	0542	1.1	2	0511	0.8	18	0024	6.5
	0907	5.9		1154	6.8		0948	6.4		1202	6.6		1121	6.9		0633	1.1
M	1517	1.8	W	1758	1.0	W	1556	1.3	F	1804	1.1	SA	1736	1.0	M	1248	6.6
	2143	5.9					2215	6.3					2345	6.8		1903	0.9
3	0410	1.3	19	0007	6.6	3	0440	0.8	19	0013	6.5	3	0620	0.7	19	0106	6.6
	1025	6.3		0639	0.8		1054	6.8		0627	1.0		1217	7.1		0717	1.0
TU	1637	1.3	TH	1238	6.9	TH	1703	1.0	SA	1242	6.7	SU	1846	0.8	TU	1327	6.7
	2256	6.3		1843	0.9		2318	6.7		1848	0.9					1946	0.8
4	0519	0.9	20	0047	6.7	4	0546	0.7	20	0052	6.6	4	0039	7.1	20	0145	6.7
	1130	6.7		0716	0.8		1151	7.1		0707	1.0		0725	0.7		0755	1.0
W	1741	1.0	F	1315	6.9	F	1807	0.9	SU	1317	6.8	M	1308	7.2	W	1404	6.8
	2354	6.7		1923	0.8					1929	0.8		1948	0.6		2025	0.8
5	0624	0.6	21	0122	6.8	5	0012	7.0	21	0128	6.8	5	0130	7.3	21	0223	6.8
	1223	7.1		0746	0.8		0654	0.6		0743	0.9		0818	0.6		0829	1.0
TH	1841	0.8	SA	1347	6.9	SA	1242	7.3	M	1349	6.8	TU	1357	7.3	TH	1440	6.8
				1958	0.7		1910	0.7		2007	0.8		2043	0.5		2102	0.8
6	0043	7.0	22	0154	6.9	6	0101	7.2	22	0203	6.8	6	0220	7.4	22	0300	6.9
	0727	0.5		0815	0.8		0752	0.5		0816	0.9		0903	0.6		0903	0.9
F	1310	7.3	SU	1416	7.0	SU	1330	7.4	TU	1421	6.9	W	1444	7.3	F	1516	6.8
	1938	0.7		2031	0.7		2007	0.6		2041	0.8		2131	0.4		2139	0.7
7	0127	7.2	23	0226	7.0	7	0148	7.4	23	0238	6.8	7	0310	7.4	23	0338	6.9
	0821	0.4		0843	0.7		0840	0.5		0847	0.9		0944	0.6		0940	0.9
SA	1355	7.5	M	1445	7.0	M	1415	7.5	W	1454	6.8	TH	1531	7.2	SA	1551	6.8
	2029	0.6		2102	0.7		2057	0.5		2114	0.8		2214	0.4		2215	0.7
8	0210	7.4	24	0259	6.9	8	0234	7.5	24	0314	6.8	8	0400	7.4	24	0416	6.9
	0906	0.3		0912	0.7		0922	0.5		0918	0.9		1020	0.7		1018	0.9
SU	1437	7.5	TU	1515	6.9	TU	1500	7.4	TH	1527	6.7	F	1616	7.1	SU	1627	6.7
	2114	0.5		2131	0.7		2140	0.4		2145	0.8		2252	0.5		2249	0.7
9	0253	7.4	25	0332	6.8	9	0321	7.4	25	0350	6.7	9	0449	7.1	25	0457	6.8
	0944	0.3		0940	0.8		0958	0.6		0949	0.9		1055	0.9		1057	1.0
M	1519	7.5	W	1546	6.7	W	1544	7.3	F	1602	6.6	SA	1701	6.8	M	1705	6.6
	2153	0.4		2159	0.8		2218	0.4		2215	0.9		2328	0.6		2325	0.8
10	0336	7.4	26	0405	6.6	10	0409	7.3	26	0427	6.6	10	0539	6.9	26	0541	6.7
	1017	0.4		1006	1.0		1031	0.7		1023	1.0		1133	1.0		1138	1.1
TU	1601	7.3	TH	1617	6.5	TH	1629	7.0	SA	1638	6.5	SU	1747	6.6	TU	1748	6.5
	2228	0.5		2224	0.9		2254	0.5		2246	0.9						
11	0420	7.2	27	0441	6.5	11	0459	7.0	27	0509	6.5	11	0005	0.8	27	0005	0.9
	1047	0.6		1033	1.1		1108	0.9		1100	1.1		0630	6.6		0632	6.6
W	1643	7.0	F	1651	6.3	F	1715	6.7	SU	1719	6.3	M	1215	1.2	W	1226	1.2
	2302	0.6		2252	1.0		2333	0.7		2324	1.0		1837	6.3		1839	6.4
12	0507	6.9	28	0520	6.3	12	0553	6.7	28	0556	6.5	12	0050	1.0	28	0057	1.0
	1122	0.9		1107	1.2		1151	1.2		1146	1.3		0725	6.4		0731	6.5
TH	1728	6.6	SA	1732	6.1	SA	1806	6.4	M	1807	6.2	TU	1304	1.4	TH	1324	1.3
	2341	0.8		2330	1.1							1934	6.2		1942	6.3	
13	0601	6.6	29	0610	6.2	13	0020	0.9	29	0013	1.0	13	0145	1.2	29	0209	1.1
	1206	1.2		1153	1.4		0654	6.5		0654	6.4		0821	6.2		0839	6.4
F	1821	6.3	SU	1826	6.0	SU	1244	1.4	TU	1243	1.4	W	1403	1.6	F	1438	1.4
							1908	6.2		1907	6.2		2036	6.0		2102	6.3
14	0031	1.0	30	0023	1.3	14	0122	1.1	30	0118	1.1	14	0248	1.3	30	0329	1.1
	0708	6.3		0713	6.1		0800	6.3		0802	6.4		0920	6.1		0948	6.5
SA	1307	1.5	M	1259	1.6	M	1351	1.5	W	1357	1.4	TH	1514	1.6	SA	1557	1.3
	1929	6.0		1937	5.9		2018	6.1		2021	6.2		2140	6.0		2217	6.4
15	0143	1.2				15	0236	1.2	31	0247	1.1	15	0351	1.4			
	0826	6.2					0907	6.3		0913	6.5		1021	6.2			
SU	1427	1.6				TU	1505	1.5	TH	1516	1.3	F	1623	1.5			
	2052	6.0					2128	6.1		2137	6.3		2241	6.1			
16	0312	1.3				16	0346	1.2				16	0450	1.3			
	0945	6.3					1015	6.4					1118	6.3			
M	1549	1.5				W	1614	1.4				SA	1722	1.3			
	2213	6.2					2233	6.2					2336	6.3			

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0442	1.0	17	0605	1.3	1	0018	6.8	17	0106	6.8	1	0147	7.3	17	0159	7.4
	1055	6.6		1223	6.5	W	0649	0.9		0720	1.0		0812	0.7	M	0826	0.8
SU	1713	1.1	TU	1838	1.0		1245	6.9	F	1325	6.9	SA	1358	7.1		1413	7.3
	2324	6.7					1929	0.6		1955	0.7		2051	0.4		2105	0.4
2	0555	0.9	18	0045	6.6	2	0113	7.1	18	0147	7.0	2	0226	7.3	18	0238	7.5
	1158	6.8		0655	1.1		0746	0.8		0803	0.9		0850	0.7		0909	0.7
M	1827	0.9	W	1308	6.7	TH	1334	7.1	SA	1404	7.0	SU	1433	7.2	TU	1451	7.3
				1927	0.8		2025	0.4		2042	0.6		2126	0.5		2145	0.4
3	0024	6.9	19	0128	6.7	3	0202	7.3	19	0226	7.2	3	0302	7.3	19	0318	7.5
	0703	0.8		0738	1.1		0834	0.7		0845	0.8		0922	0.7		0947	0.7
TU	1254	7.0	TH	1348	6.8	F	1418	7.2	SU	1440	7.1	M	1506	7.2	W	1529	7.3
	1936	0.6		2012	0.8		2113	0.3		2126	0.5		2151	0.6		2219	0.5
4	0119	7.2	20	0208	6.9	4	0246	7.4	20	0304	7.3	4	0336	7.2	20	0356	7.3
	0801	0.7		0817	1.0		0915	0.7		0925	0.7		0948	0.8		1022	0.7
W	1344	7.2	F	1426	6.9	SA	1458	7.3	M	1516	7.2	TU	1540	7.1	TH	1608	7.2
	2034	0.4		2055	0.7		2154	0.4		2205	0.4		2209	0.7		2249	0.7
5	0211	7.3	21	0246	7.0	5	0328	7.4	21	0342	7.3	5	0407	7.0	21	0436	7.0
	0849	0.7		0855	0.9		0950	0.7		1002	0.7		1013	0.9		1055	0.8
TH	1432	7.3	SA	1502	7.0	SU	1536	7.2	TU	1551	7.2	W	1612	6.9	F	1650	7.0
	2125	0.3		2136	0.6		2226	0.5		2240	0.5		2230	0.9		2319	0.9
6	0300	7.4	22	0324	7.1	6	0407	7.2	22	0420	7.2	6	0436	6.7	22	0517	6.7
	0932	0.7		0934	0.8		1017	0.8		1037	0.8		1038	1.0		1132	1.0
F	1517	7.3	SU	1537	7.0	M	1611	7.1	W	1627	7.0	TH	1642	6.7	SA	1739	6.7
	2209	0.3		2216	0.5		2247	0.6		2310	0.6		2253	1.0		2358	1.2
7	0347	7.4	23	0402	7.1	7	0444	7.0	23	0458	7.0	7	0503	6.4	23	0606	6.4
	1008	0.7		1012	0.7		1043	0.9		1111	0.9		1103	1.2		1219	1.2
SA	1600	7.2	M	1611	6.9	TU	1645	6.9	TH	1706	6.9	F	1714	6.4	SU	1841	6.3
	2246	0.4		2252	0.6		2306	0.8		2338	0.9		2316	1.3			
8	0432	7.2	24	0441	7.0	8	0517	6.7	24	0541	6.7	8	0534	6.2	24	0057	1.6
	1040	0.8		1050	0.8		1109	1.0		1147	1.1		1129	1.4		0711	6.1
SU	1640	7.0	TU	1647	6.9	W	1717	6.6	F	1753	6.6	SA	1752	6.0	M	1330	1.4
	2315	0.6		2323	0.7		2331	1.0					2345	1.5		2005	6.1
9	0515	6.9	25	0522	6.9	9	0549	6.4	25	0015	1.1	9	0614	5.9	25	0221	1.7
	1110	0.9		1126	1.0		1139	1.2		0630	6.4		1206	1.6		0838	5.9
M	1718	6.7	W	1727	6.7	TH	1752	6.3	SA	1233	1.3	SU	1845	5.7	TU	1504	1.4
	2340	0.8		2355	0.8					1852	6.3					2132	6.3
10	0557	6.6	26	0607	6.7	10	0000	1.2	26	0112	1.4	10	0030	1.8	26	0346	1.6
	1143	1.1		1206	1.1		0626	6.1		0733	6.1		0713	5.6		1009	6.2
TU	1757	6.5	TH	1813	6.6	F	1213	1.5	SU	1342	1.5	M	1306	1.9	W	1637	1.2
							1837	6.0		2014	6.1		2003	5.6		2253	6.6
11	0010	1.0	27	0035	1.0	11	0037	1.5	27	0240	1.6	11	0150	2.1	27	0507	1.2
	0640	6.3		0700	6.5		0713	5.8		0854	6.0		0841	5.5		1121	6.6
W	1219	1.3	F	1255	1.3	SA	1300	1.7	M	1517	1.5	TU	1510	1.9	TH	1800	0.8
	1841	6.2		1912	6.3		1941	5.7		2143	6.2		2134	5.7		2355	7.0
12	0048	1.2	28	0136	1.2	12	0134	1.8	28	0403	1.5	12	0351	1.9	28	0610	1.0
	0726	6.1		0804	6.3		0818	5.6		1023	6.2		1012	5.8		1214	6.8
TH	1303	1.5	SA	1404	1.4	SU	1412	1.9	TU	1646	1.2	W	1638	1.4	F	1857	0.6
	1936	6.0		2032	6.2		2103	5.6		2306	6.5		2248	6.2			
13	0138	1.4	29	0301	1.3	13	0307	1.9	29	0526	1.2	13	0503	1.5	29	0044	7.2
	0819	5.9		0919	6.2		0937	5.7		1139	6.5		1120	6.3		0700	0.8
F	1359	1.7	SU	1533	1.4	M	1601	1.8	W	1815	0.8	TH	1739	1.0	SA	1257	7.0
	2043	5.8		2156	6.3		2220	5.8					2347	6.6		1942	0.6
14	0246	1.6	30	0420	1.3	14	0433	1.7	30	0012	6.9	14	0600	1.1	30	0124	7.2
	0920	5.8		1035	6.3		1055	6.0		0634	0.9		1211	6.7		0742	0.8
SA	1520	1.8	M	1655	1.2	TU	1713	1.3	TH	1234	6.9	F	1836	0.7	SU	1332	7.0
	2152	5.8		2311	6.5		2326	6.2		1918	0.5					2018	0.7
15	0401	1.6	31	0538	1.1	15	0538	1.4	31	0103	7.2	15	0035	7.0			
	1027	6.0		1147	6.6		1155	6.4		0727	0.8		0652	1.0			
SU	1641	1.5	TU	1818	0.9	W	1811	1.0	F	1319	7.1	SA	1254	7.0			
	2258	6.0								2009	0.4		1931	0.6			
16	0507	1.4				16	0020	6.6	16	0118	7.2	16	0118	7.2			
	1131	6.2					0632	1.1		0740	0.9		0740	0.9			
M	1743	1.2				TH	1243	6.7	SU	1334	7.1		1334	7.1			
	2356	6.3					1905	0.8		2021	0.5						

October			November			December											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0159	7.2	17	0212	7.5	1	0230	7.0	17	0319	7.3	1	0238	6.9	17	0353	7.2
	0819	0.8		0848	0.7		0850	0.8		0958	0.5		0859	0.8		1036	0.4
M	1404	7.1	W	1428	7.4	TH	1443	7.0	SA	1543	7.4	SA	1457	6.9	M	1624	7.3
	2047	0.7		2120	0.5		2058	0.9		2211	0.7		2101	1.0		2238	0.8
2	0231	7.2	18	0254	7.5	2	0300	7.0	18	0404	7.1	2	0311	6.8	18	0438	7.0
	0850	0.8		0930	0.6		0919	0.8		1036	0.6		0929	0.9		1114	0.6
TU	1436	7.1	TH	1510	7.5	F	1517	6.9	SU	1633	7.2	SU	1532	6.8	TU	1714	7.0
	2109	0.8		2156	0.6		2125	1.0		2248	0.9		2132	1.0		2316	1.0
3	0302	7.1	19	0335	7.3	3	0330	6.8	19	0449	6.8	3	0344	6.7	19	0522	6.7
	0918	0.8		1007	0.6		0946	0.9		1116	0.7		0959	0.9		1151	0.7
W	1509	7.1	F	1554	7.3	SA	1550	6.7	M	1726	6.9	M	1608	6.7	W	1804	6.7
	2131	0.8		2227	0.7		2151	1.1		2330	1.1		2204	1.0		2355	1.2
4	0331	7.0	20	0417	7.1	4	0400	6.6	20	0538	6.5	4	0418	6.6	20	0609	6.5
	0944	0.9		1043	0.7		1011	1.1		1202	0.9		1029	1.0		1231	1.0
TH	1542	6.9	SA	1639	7.1	SU	1624	6.6	TU	1825	6.6	TU	1647	6.6	TH	1857	6.5
	2155	0.9		2301	1.0		2218	1.2					2239	1.1			
5	0359	6.8	21	0500	6.7	5	0432	6.4	21	0021	1.4	5	0455	6.4	21	0039	1.4
	1010	1.0		1121	0.9		1037	1.1		0637	6.3		1102	1.0		0703	6.2
F	1613	6.7	SU	1731	6.7	M	1702	6.4	W	1301	1.1	W	1730	6.5	F	1319	1.2
	2219	1.1		2344	1.2		2249	1.3		1930	6.4		2319	1.3		1953	6.2
6	0427	6.5	22	0550	6.4	6	0510	6.2	22	0123	1.5	6	0538	6.3	22	0131	1.6
	1033	1.1		1210	1.1		1110	1.2		0747	6.1		1143	1.1		0805	6.0
SA	1645	6.4	M	1835	6.4	TU	1747	6.2	TH	1413	1.2	TH	1820	6.4	SA	1420	1.4
	2241	1.3					2330	1.5		2037	6.3					2052	6.1
7	0456	6.3	23	0041	1.5	7	0558	6.0	23	0235	1.6	7	0007	1.4	23	0239	1.7
	1056	1.3		0655	6.1		1156	1.4		0859	6.1		0629	6.2		0912	5.9
SU	1722	6.2	TU	1319	1.3	W	1844	6.1	F	1523	1.3	F	1235	1.2	SU	1526	1.5
	2309	1.5		1953	6.3					2145	6.4		1921	6.3		2155	6.0
8	0534	6.0	24	0157	1.7	8	0026	1.7	24	0346	1.5	8	0108	1.5	24	0355	1.7
	1129	1.4		0818	6.0		0701	5.9		1007	6.2		0733	6.1		1018	6.0
M	1810	5.9	W	1446	1.3	TH	1302	1.5	SA	1628	1.2	SA	1348	1.3	M	1629	1.5
	2351	1.7		2111	6.4		1957	6.1		2249	6.5		2031	6.3		2257	6.1
9	0627	5.8	25	0318	1.6	9	0148	1.8	25	0450	1.4	9	0226	1.5	25	0501	1.5
	1221	1.7		0941	6.2		0822	5.9		1106	6.3		0853	6.1		1118	6.1
TU	1914	5.7	TH	1609	1.1	F	1453	1.4	SU	1726	1.2	SU	1522	1.2	TU	1727	1.4
				2226	6.6		2114	6.3		2342	6.6		2142	6.5		2350	6.3
10	0055	2.0	26	0432	1.3	10	0321	1.6	26	0545	1.2	10	0346	1.4	26	0558	1.2
	0742	5.6		1050	6.4		0943	6.2		1155	6.5		1008	6.4		1209	6.4
W	1346	1.8	F	1726	0.9	SA	1612	1.1	M	1813	1.1	M	1634	1.0	W	1819	1.2
	2041	5.8		2328	6.8		2222	6.6					2247	6.7			
11	0248	2.0	27	0534	1.1	11	0432	1.3	27	0025	6.7	11	0458	1.2	27	0035	6.5
	0917	5.8		1145	6.6		1048	6.5		0633	1.0		1113	6.7		0647	1.0
TH	1553	1.5	SA	1821	0.9	SU	1715	0.9	TU	1236	6.6	TU	1741	0.9	TH	1252	6.6
	2201	6.2					2322	6.9		1854	1.1		2346	6.9		1904	1.1
12	0415	1.6	28	0017	7.0	12	0534	1.0	28	0102	6.8	12	0607	0.9	28	0114	6.7
	1033	6.2		0625	1.0		1144	6.8		0715	0.9		1210	7.0		0731	0.9
F	1659	1.1	SU	1228	6.7	M	1817	0.7	W	1313	6.7	W	1848	0.8	F	1332	6.7
	2305	6.6		1903	0.9					1930	1.0					1942	1.1
13	0518	1.2	29	0056	7.0	13	0014	7.2	29	0135	6.8	13	0040	7.1	29	0151	6.7
	1130	6.6		0708	0.9		0636	0.9		0753	0.8		0714	0.8		0810	0.8
SA	1758	0.8	M	1304	6.8	TU	1234	7.1	TH	1348	6.9	TH	1303	7.2	SA	1409	6.8
	2359	7.0		1937	0.9		1918	0.7		2003	1.0		1947	0.7		2015	1.0
14	0614	1.0	30	0130	7.0	14	0103	7.4	30	0206	6.9	14	0131	7.3	30	0225	6.8
	1219	6.9		0746	0.8		0736	0.8		0827	0.8		0814	0.6		0845	0.8
SU	1857	0.6	TU	1337	6.9	W	1321	7.3	F	1423	6.9	F	1354	7.4	SU	1444	6.9
				2005	0.9		2011	0.6		2032	1.0		2038	0.6		2046	0.9
15	0046	7.3	31	0201	7.0	15	0149	7.5	15	0219	7.4	15	0219	7.4	31	0259	6.8
	0709	0.9		0820	0.8		0829	0.6		0907	0.4		0907	0.4		0920	0.7
M	1303	7.2	W	1409	7.0	TH	1408	7.5	SA	1445	7.5	SA	1445	7.5	M	1519	6.9
	1951	0.6		2032	0.9		2056	0.6		2122	0.6		2122	0.6		2120	0.9
16	0130	7.4				16	0234	7.5	16	0307	7.3	16	0307	7.3			
	0801	0.8					0916	0.5		0954	0.4		0954	0.4			
TU	1345	7.3				F	1455	7.5	SU	1535	7.5	SU	1535	7.5			
	2039	0.5					2136	0.6		2202	0.7		2202	0.7			

January			February			March		
	Time	m		Time	m		Time	m
1	0332	6.8	17	0458	6.9	1	0330	7.1
	0954	0.7		1128	0.7		1011	0.4
TU	1555	6.9	TH	1735	6.8	F	1555	7.3
	2156	0.8		2325	1.0		2211	0.6
2	0406	6.8	18	0535	6.6	2	0405	7.1
	1027	0.7		1152	0.9		1039	0.5
W	1633	6.9	F	1815	6.5	SA	1632	7.1
	2232	0.9		2357	1.2		2243	0.7
3	0440	6.7	19	0615	6.3	3	0442	6.9
	1058	0.8		1224	1.1		1105	0.7
TH	1713	6.8	SA	1858	6.2	SU	1711	6.9
	2309	1.0					2316	0.8
4	0518	6.6	20	0035	1.4	4	0524	6.8
	1132	0.9		0705	6.0		1138	0.9
F	1757	6.7	SU	1306	1.4	M	1755	6.6
	2349	1.1		1948	5.9		2355	1.0
5	0602	6.5	21	0125	1.6	5	0614	6.5
	1213	1.0		0810	5.8		1222	1.2
SA	1848	6.5	M	1408	1.7	TU	1848	6.3
				2048	5.7			
6	0036	1.3	22	0237	1.8	6	0047	1.2
	0655	6.3		0924	5.7		0721	6.2
SU	1307	1.1	TU	1533	1.7	W	1333	1.5
	1950	6.3		2200	5.8		1959	6.0
7	0138	1.4	23	0414	1.7	7	0209	1.4
	0805	6.2		1038	5.8		0850	6.1
M	1428	1.3	W	1648	1.6	TH	1514	1.5
	2102	6.3		2312	6.0		2127	6.0
8	0301	1.5	24	0524	1.4	8	0352	1.3
	0932	6.2		1141	6.2		1021	6.3
TU	1558	1.2	TH	1750	1.3	F	1639	1.3
	2214	6.4					2257	6.3
9	0428	1.3	25	0009	6.3	9	0526	1.0
	1047	6.4		0621	1.0		1139	6.7
W	1713	1.1	F	1232	6.5	SA	1758	1.0
	2323	6.6		1842	1.2			
10	0545	1.0	26	0055	6.6	10	0004	6.7
	1153	6.8		0710	0.9		0648	0.6
TH	1825	0.9	SA	1315	6.7	SU	1237	7.0
				1925	1.1		1900	0.7
11	0024	6.9	27	0135	6.7	11	0055	6.9
	0700	0.7		0754	0.8		0745	0.4
F	1252	7.1	SU	1354	6.8	M	1324	7.2
	1931	0.7		2002	1.0		1950	0.6
12	0118	7.1	28	0210	6.8	12	0137	7.1
	0806	0.5		0834	0.7		0831	0.4
SA	1345	7.3	M	1429	6.9	TU	1405	7.3
	2025	0.6		2037	0.9		2033	0.6
13	0208	7.3	29	0244	6.9	13	0214	7.2
	0902	0.3		0913	0.6		0909	0.4
SU	1436	7.5	TU	1504	7.1	W	1443	7.3
	2112	0.6		2112	0.8		2109	0.6
14	0254	7.3	30	0317	7.0	14	0250	7.2
	0950	0.3		0950	0.5		0940	0.5
M	1524	7.5	W	1539	7.1	TH	1519	7.3
	2152	0.6		2148	0.7		2139	0.6
15	0338	7.3	31	0350	7.0	15	0325	7.2
	1030	0.3		1024	0.5		1000	0.6
TU	1609	7.4	TH	1615	7.1	F	1552	7.1
	2226	0.7		2223	0.7		2203	0.7
16	0419	7.2	16	0503	6.7	16	0400	7.0
	1103	0.5		1114	0.8		1017	0.7
W	1653	7.1	SA	1732	6.5	SA	1624	6.9
	2256	0.8		2322	1.0		2227	0.8

April			May			June					
Time	m		Time	m		Time	m				
1	0429	7.1	17	0517	6.2	1	0510	7.0	17	0039	0.7
	1050	0.7		1105	1.3		1121	0.9		0704	6.7
M	1652	6.9	W	1726	6.1	W	1728	6.6	SA	1258	1.2
	2305	0.7		2325	1.2		2345	0.7		1919	6.4
2	0513	6.8	18	0600	6.0	2	0608	6.7	2	0140	0.9
	1127	0.9		1142	1.5		1212	1.1		0807	6.6
TU	1737	6.6	TH	1814	5.9	TH	1825	6.4	SA	1401	1.3
	2347	0.9								2026	6.3
3	0608	6.5	19	0009	1.4	3	0041	0.9	3	0246	1.0
	1215	1.2		0657	5.8		0717	6.5		0911	6.5
W	1832	6.3	F	1237	1.8	F	1318	1.3	SU	1510	1.3
				1919	5.7		1937	6.2		2133	6.3
4	0042	1.1	20	0117	1.6	4	0158	1.1	4	0352	1.1
	0718	6.3		0814	5.7		0831	6.5		1017	6.5
TH	1328	1.5	SA	1406	1.9	SA	1434	1.4	TU	1617	1.3
	1946	6.0		2044	5.7		2056	6.2		2237	6.3
5	0205	1.3	21	0312	1.5	5	0320	1.0	5	0456	1.1
	0844	6.2		0933	6.0		0945	6.6		1117	6.6
F	1457	1.5	SU	1542	1.7	SU	1550	1.3	W	1719	1.2
	2115	6.1		2204	6.0		2211	6.4		2333	6.4
6	0340	1.2	22	0427	1.2	6	0440	1.0	6	0553	1.1
	1009	6.4		1040	6.3		1055	6.7		1207	6.6
SA	1620	1.3	M	1650	1.3	M	1659	1.1	TH	1814	1.0
	2240	6.3		2306	6.3		2314	6.5			
7	0515	0.9	23	0527	0.9	7	0552	0.9	7	0020	6.5
	1123	6.8		1135	6.7		1151	6.9		0639	1.1
SU	1734	1.0	TU	1747	1.0	TU	1759	0.9	F	1249	6.7
	2344	6.6		2357	6.7					1902	0.9
8	0628	0.7	24	0624	0.7	8	0005	6.6	8	0101	6.7
	1218	7.0		1223	7.0		0643	0.8		0719	1.0
M	1833	0.8	W	1841	0.9	W	1237	6.9	SA	1325	6.8
							1849	0.8		1944	0.8
9	0033	6.8	25	0042	6.9	9	0047	6.7	9	0140	6.8
	0719	0.6		0718	0.6		0722	0.9		0754	1.0
TU	1303	7.1	TH	1308	7.2	TH	1315	6.9	SU	1400	6.8
	1921	0.7		1933	0.8		1932	0.8		2021	0.7
10	0113	6.9	26	0125	7.1	10	0124	6.8	10	0217	6.9
	0801	0.6		0808	0.5		0755	0.9		0826	0.9
W	1342	7.2	F	1351	7.4	F	1349	7.0	M	1434	6.8
	2003	0.7		2022	0.7		2010	0.7		2054	0.7
11	0149	7.0	27	0208	7.3	11	0159	7.0	11	0254	6.9
	0835	0.6		0851	0.5		0823	0.8		0856	0.9
TH	1416	7.2	SA	1433	7.4	SA	1421	7.0	TU	1507	6.8
	2039	0.6		2106	0.5		2043	0.7		2125	0.8
12	0223	7.1	28	0251	7.4	12	0235	7.0	12	0329	6.8
	0901	0.7		0929	0.4		0850	0.8		0928	0.9
F	1449	7.2	SU	1515	7.4	SU	1454	6.9	W	1540	6.7
	2110	0.6		2145	0.5		2113	0.7		2158	0.8
13	0258	7.1	29	0335	7.4	13	0311	6.9	13	0404	6.7
	0922	0.7		1004	0.5		0917	0.8		1001	0.9
SA	1521	7.1	M	1557	7.2	M	1526	6.8	TH	1613	6.6
	2136	0.7		2222	0.5		2141	0.8		2230	0.8
14	0334	7.0	30	0420	7.2	14	0346	6.8	14	0440	6.6
	0945	0.8		1039	0.6		0946	0.9		1035	1.0
SU	1552	6.8	TU	1641	6.9	TU	1557	6.6	F	1648	6.5
	2202	0.8		2300	0.5		2209	0.9		2302	0.9
15	0408	6.8				15	0421	6.6	15	0519	6.5
	1010	0.9					1015	1.0		1112	1.1
M	1621	6.6				W	1629	6.4	SA	1727	6.4
	2228	0.9					2238	1.0		2336	1.0
16	0441	6.5				16	0457	6.4	16	0604	6.4
	1036	1.1					1046	1.2		1153	1.3
TU	1651	6.3				TH	1704	6.3	SU	1813	6.3
	2254	1.0					2308	1.1			

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0108	0.9	17	0041	1.1	1	0155	1.6	17	0249	1.5	1	0352	1.9	17	0520	1.1
	0732	6.5		0718	6.3		0833	5.9		0908	6.1		1014	5.8		1132	6.7
M	1317	1.3	W	1307	1.4	TH	1425	1.7	SA	1529	1.4	SU	1634	1.5	TU	1814	0.7
	1945	6.3		1932	6.2		2105	5.8		2152	6.3		2252	6.1			
2	0159	1.1	18	0144	1.2	2	0311	1.7	18	0416	1.3	2	0505	1.5	18	0007	7.1
	0829	6.3		0826	6.3		0942	5.8		1031	6.4		1123	6.3		0629	0.8
TU	1416	1.5	TH	1420	1.5	F	1554	1.6	SU	1654	1.1	M	1737	1.1	W	1228	7.0
	2047	6.1		2054	6.2		2218	5.9		2311	6.7		2351	6.5		1919	0.4
3	0258	1.3	19	0317	1.2	3	0426	1.6	19	0532	1.0	3	0602	1.2	19	0059	7.4
	0929	6.2		0940	6.3		1056	6.1		1144	6.7		1214	6.6		0726	0.6
W	1527	1.5	F	1551	1.3	SA	1707	1.3	M	1819	0.8	TU	1830	0.8	TH	1313	7.2
	2153	6.1		2214	6.4		2325	6.2								2010	0.3
4	0401	1.4	20	0436	1.1	4	0533	1.4	20	0018	7.1	4	0039	6.8	20	0143	7.5
	1034	6.2		1051	6.6		1156	6.4		0646	0.8		0649	1.0		0813	0.6
TH	1637	1.4	SA	1710	1.1	SU	1807	1.0	TU	1243	7.1	W	1256	6.8	F	1353	7.3
	2257	6.2		2324	6.7					1933	0.4		1918	0.7		2053	0.3
5	0504	1.4	21	0547	0.9	5	0020	6.5	21	0113	7.4	5	0118	6.9	21	0223	7.5
	1133	6.3		1157	6.9		0629	1.1		0747	0.6		0731	1.0		0855	0.6
F	1739	1.2	SU	1826	0.8	M	1243	6.7	W	1332	7.3	TH	1333	6.9	SA	1430	7.3
	2353	6.4					1859	0.8		2030	0.2		2001	0.7		2129	0.5
6	0602	1.2	22	0027	7.1	6	0105	6.7	22	0202	7.5	6	0153	7.0	22	0300	7.4
	1223	6.5		0658	0.7		0715	1.0		0837	0.5		0808	0.9		0931	0.6
SA	1834	1.0	M	1255	7.1	TU	1324	6.8	TH	1416	7.4	F	1406	7.0	SU	1507	7.3
				1940	0.5		1944	0.7		2118	0.2		2041	0.6		2158	0.6
7	0041	6.6	23	0123	7.4	7	0145	6.9	23	0247	7.6	7	0226	7.2	23	0336	7.3
	0651	1.1		0800	0.6		0753	1.0		0921	0.5		0845	0.8		1000	0.7
SU	1305	6.7	TU	1347	7.3	W	1400	6.9	F	1457	7.4	SA	1438	7.1	M	1544	7.2
	1921	0.8		2041	0.3		2024	0.7		2159	0.2		2119	0.5		2217	0.8
8	0124	6.7	24	0216	7.6	8	0220	6.9	24	0329	7.5	8	0300	7.3	24	0410	7.0
	0733	1.0		0853	0.5		0828	0.9		0958	0.6		0921	0.7		1023	0.9
M	1343	6.8	W	1435	7.5	TH	1433	7.0	SA	1537	7.4	SU	1511	7.1	TU	1620	6.9
	2003	0.8		2133	0.1		2102	0.6		2232	0.4		2154	0.5		2234	1.0
9	0203	6.8	25	0305	7.7	9	0253	7.0	25	0409	7.3	9	0335	7.2	25	0442	6.6
	0809	1.0		0938	0.5		0903	0.8		1029	0.7		0956	0.7		1046	1.1
TU	1419	6.8	TH	1520	7.5	F	1504	7.0	SU	1615	7.2	M	1545	7.1	W	1655	6.6
	2040	0.7		2218	0.1		2139	0.6		2257	0.6		2224	0.6		2257	1.2
10	0239	6.9	26	0352	7.6	10	0326	7.1	26	0446	7.0	10	0410	7.1	26	0512	6.3
	0842	1.0		1018	0.5		0938	0.8		1055	0.9		1027	0.8		1112	1.2
W	1452	6.9	F	1604	7.4	SA	1536	7.0	M	1651	6.9	TU	1621	7.0	TH	1732	6.2
	2115	0.7		2257	0.2		2214	0.6		2315	0.9		2249	0.8		2325	1.5
11	0314	6.9	27	0437	7.4	11	0400	7.1	27	0521	6.6	11	0447	6.9	27	0546	6.0
	0915	0.9		1053	0.6		1013	0.8		1119	1.1		1057	1.0		1146	1.5
TH	1525	6.9	SA	1645	7.2	SU	1608	6.9	TU	1728	6.6	W	1700	6.8	F	1819	5.9
	2150	0.7		2329	0.5		2245	0.7		2337	1.1		2316	1.0			
12	0347	6.9	28	0521	7.1	12	0435	7.0	28	0557	6.3	12	0527	6.6	28	0005	1.8
	0950	0.8		1124	0.8		1045	0.9		1148	1.3		1131	1.1		0635	5.7
F	1557	6.8	SU	1725	6.9	M	1642	6.8	W	1809	6.2	TH	1746	6.6	SA	1236	1.8
	2225	0.7		2355	0.7		2309	0.8					2354	1.2		1924	5.7
13	0422	6.9	29	0603	6.7	13	0512	6.8	29	0008	1.4	13	0616	6.3	29	0109	2.1
	1026	0.9		1155	1.0		1115	1.1		0638	6.0		1218	1.3		0750	5.5
SA	1630	6.7	M	1807	6.5	TU	1719	6.6	TH	1227	1.5	F	1845	6.3	SU	1409	1.9
	2257	0.7					2336	1.0		1904	5.9					2050	5.6
14	0459	6.8	30	0023	1.0	14	0554	6.6	30	0056	1.7	14	0052	1.5	30	0300	2.1
	1100	1.0		0647	6.4		1149	1.2		0733	5.7		0720	6.1		0924	5.7
SU	1705	6.6	TU	1230	1.3	W	1804	6.5	F	1327	1.8	SA	1329	1.5	M	1555	1.6
	2325	0.9		1855	6.2					2017	5.7		2008	6.1		2208	6.0
15	0539	6.7	31	0100	1.3	15	0013	1.1	31	0215	2.0	15	0234	1.6	15	0234	1.6
	1134	1.1		0735	6.1		0643	6.4		0849	5.6		0846	6.0		0846	6.0
M	1744	6.5	W	1316	1.5	TH	1236	1.4	SA	1511	1.8	SU	1517	1.4	SU	1517	1.4
	2357	1.0		1955	6.0		1902	6.3		2138	5.8		2140	6.3		2140	6.3
16	0624	6.5				16	0109	1.4	16	0401	1.4	16	0401	1.4	16	0401	1.4
	1214	1.3					0748	6.2		1017	6.3		1017	6.3		1017	6.3
TU	1831	6.3				F	1346	1.5		1645	1.1		1645	1.1		1645	1.1
							2023	6.1		2302	6.7		2302	6.7		2302	6.7

October			November			December											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0427	1.7	17	0603	0.9	1	0528	1.2	17	0055	7.0	1	0536	1.1	17	0110	6.8
	1040	6.1		1206	6.9		1136	6.6		0715	0.8		1145	6.7		0730	0.8
TU	1659	1.2	TH	1854	0.6	F	1802	0.9	SU	1305	6.8	SU	1811	0.8	TU	1324	6.8
	2312	6.4								1944	0.9					1943	1.0
2	0526	1.3	18	0038	7.2	2	0002	6.9	18	0131	7.0	2	0014	7.0	18	0146	6.8
	1136	6.5		0658	0.7		0619	1.0		0756	0.8		0635	0.9		0809	0.8
W	1754	0.9	F	1250	7.0	SA	1221	6.8	M	1341	7.0	M	1235	7.0	W	1402	6.9
				1941	0.6		1852	0.8		2014	0.9		1906	0.7		2014	1.0
3	0002	6.7	19	0120	7.3	3	0045	7.1	19	0205	7.0	3	0102	7.2	19	0220	6.9
	0614	1.1		0745	0.7		0708	0.9		0832	0.7		0732	0.8		0842	0.8
TH	1220	6.7	SA	1328	7.1	SU	1303	7.1	TU	1417	7.1	TU	1324	7.3	TH	1438	6.9
	1844	0.7		2021	0.6		1940	0.7		2040	0.9		1958	0.7		2043	1.0
4	0043	6.9	20	0156	7.3	4	0127	7.3	20	0238	7.0	4	0150	7.3	20	0253	6.8
	0659	1.0		0826	0.7		0756	0.8		0903	0.8		0825	0.6		0911	0.8
F	1258	6.9	SU	1403	7.2	M	1344	7.2	W	1454	7.0	W	1412	7.4	F	1514	6.9
	1930	0.7		2053	0.7		2024	0.6		2105	1.0		2045	0.6		2112	0.9
5	0120	7.1	21	0231	7.2	5	0209	7.4	21	0311	6.9	5	0236	7.4	21	0325	6.8
	0741	0.9		0901	0.7		0840	0.7		0929	0.8		0913	0.5		0942	0.8
SA	1334	7.0	M	1440	7.2	TU	1427	7.4	TH	1530	6.9	TH	1500	7.5	SA	1548	6.8
	2013	0.6		2117	0.8		2103	0.6		2131	1.0		2127	0.6		2145	0.9
6	0156	7.3	22	0304	7.1	6	0251	7.4	22	0342	6.7	6	0322	7.3	22	0357	6.7
	0822	0.8		0930	0.8		0921	0.6		0956	0.9		0958	0.5		1014	0.8
SU	1410	7.2	TU	1517	7.1	W	1510	7.4	F	1605	6.7	F	1548	7.4	SU	1622	6.7
	2053	0.6		2136	0.9		2138	0.6		2201	1.1		2208	0.6		2218	1.0
7	0233	7.4	23	0337	6.9	7	0332	7.2	23	0413	6.5	7	0407	7.1	23	0429	6.6
	0901	0.7		0954	0.9		0958	0.6		1025	1.0		1040	0.5		1046	0.9
M	1447	7.3	W	1553	6.9	TH	1554	7.3	SA	1640	6.5	SA	1638	7.3	M	1659	6.6
	2128	0.6		2159	1.0		2213	0.7		2232	1.2		2250	0.8		2253	1.1
8	0311	7.3	24	0408	6.7	8	0413	7.0	24	0446	6.4	8	0452	6.9	24	0504	6.5
	0937	0.7		1018	1.0		1036	0.7		1055	1.1		1123	0.6		1116	1.0
TU	1525	7.2	TH	1627	6.6	F	1640	7.1	SU	1719	6.4	SU	1731	7.0	TU	1739	6.5
	2159	0.6		2224	1.2		2254	0.9		2306	1.4		2336	0.9		2329	1.2
9	0348	7.2	25	0437	6.4	9	0457	6.7	25	0525	6.2	9	0542	6.7	25	0545	6.3
	1010	0.8		1044	1.2		1118	0.8		1131	1.3		1212	0.8		1152	1.1
W	1604	7.1	F	1703	6.4	SA	1733	6.8	M	1805	6.2	M	1829	6.8	W	1825	6.3
	2228	0.8		2253	1.4		2341	1.2		2349	1.6						
10	0426	6.9	26	0509	6.2	10	0548	6.5	26	0614	6.0	10	0027	1.1	26	0011	1.4
	1043	0.9		1114	1.3		1210	1.0		1218	1.4		0639	6.4		0633	6.1
TH	1646	6.9	SA	1744	6.1	SU	1838	6.6	TU	1902	6.0	TU	1310	1.0	TH	1238	1.3
	2302	1.0		2328	1.6								1932	6.6		1920	6.2
11	0507	6.6	27	0552	5.9	11	0043	1.4	27	0046	1.8	11	0127	1.3	27	0105	1.5
	1121	1.0		1155	1.5		0654	6.2		0716	5.8		0747	6.3		0732	6.0
F	1735	6.7	SU	1837	5.9	M	1324	1.2	W	1327	1.5	W	1416	1.1	F	1342	1.4
	2345	1.3					1953	6.5		2010	6.0		2036	6.5		2027	6.2
12	0557	6.3	28	0019	1.9	12	0158	1.5	28	0201	1.8	12	0234	1.4	28	0214	1.6
	1210	1.2		0653	5.7		0815	6.2		0833	5.8		0858	6.2		0851	6.0
SA	1839	6.4	M	1258	1.7	TU	1448	1.2	TH	1502	1.5	TH	1523	1.2	SA	1511	1.3
				1950	5.7		2108	6.5		2121	6.2		2143	6.4		2138	6.3
13	0048	1.6	29	0139	2.1	13	0314	1.4	29	0321	1.7	13	0345	1.4	29	0339	1.5
	0703	6.1		0817	5.6		0934	6.3		0949	6.1		1006	6.2		1009	6.2
SU	1326	1.4	TU	1455	1.7	W	1606	1.1	F	1614	1.2	F	1630	1.2	SU	1629	1.1
	2003	6.2		2111	5.9		2219	6.7		2224	6.5		2248	6.5		2245	6.5
14	0220	1.6	30	0320	1.9	14	0426	1.2	30	0433	1.4	14	0453	1.3	30	0457	1.2
	0832	6.0		0942	5.9		1042	6.5		1051	6.4		1108	6.3		1114	6.6
M	1506	1.3	W	1612	1.4	TH	1721	0.9	SA	1714	1.0	SA	1734	1.2	M	1735	0.9
	2129	6.4		2218	6.2		2322	6.9		2321	6.8		2344	6.6		2346	6.8
15	0343	1.4	31	0432	1.5	15	0531	1.1	15	0554	1.1	15	0554	1.1	31	0606	0.9
	1001	6.3		1046	6.2		1139	6.6		1200	6.5		1200	6.5		1213	6.9
TU	1633	1.0	TH	1709	1.0	F	1820	0.9	SU	1826	1.2	SU	1826	1.2	TU	1839	0.8
	2246	6.8		2314	6.6												
16	0458	1.1				16	0013	7.0	16	0031	6.7	16	0031	6.7			
	1111	6.6					0627	0.9		0646	1.0		0646	1.0			
W	1755	0.7				SA	1225	6.7	M	1245	6.6	M	1245	6.6			
	2348	7.1					1906	0.9		1907	1.1		1907	1.1			

January			February			March		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0042	7.1	17	0206	6.8	1	0210	7.4
	0713	0.7		0826	0.7		0908	0.2
W	1308	7.3	F	1426	6.9	SA	1439	7.6
	1940	0.7		2029	1.0		2115	0.4
						M	1509	7.1
							2119	0.7
2	0134	7.3	18	0239	6.8	2	0256	7.5
	0816	0.5		0858	0.7		0955	0.1
TH	1400	7.5	SA	1459	6.9	SU	1526	7.7
	2035	0.6		2100	0.9		2157	0.4
						3	0339	7.4
3	0224	7.4	19	0310	6.9		1036	0.1
	0912	0.4		0931	0.7	3	1036	0.1
F	1451	7.6	SU	1531	6.9	M	1611	7.5
	2123	0.5		2133	0.8		2234	0.5
						W	1614	7.0
4	0311	7.4	20	0340	6.9		2223	0.7
	1002	0.3		1005	0.6	4	0421	7.3
SA	1541	7.6	M	1603	6.9	TU	1110	0.3
	2206	0.5		2207	0.8		1655	7.3
							2306	0.6
						5	0501	7.0
5	0357	7.3	21	0411	6.8		1137	0.6
	1046	0.3		1037	0.7	5	1737	6.9
SU	1629	7.5	TU	1637	6.9	W	2336	0.8
	2246	0.6		2239	0.9			
						F		
6	0441	7.1	22	0444	6.7		2321	1.0
	1125	0.4		1103	0.8	6	0541	6.7
M	1718	7.2	W	1714	6.7		1201	0.9
	2324	0.7		2309	1.0	TH	1819	6.5
7	0526	6.9	23	0519	6.5		0537	6.5
	1202	0.6		1130	0.9	7	1142	1.0
TU	1807	6.9	TH	1754	6.5		1810	6.4
				2343	1.1	23	0000	1.1
							0626	6.3
8	0004	0.9	24	0600	6.4		1226	1.2
	0613	6.6		1205	1.1	8	1903	6.2
W	1241	0.9	F	1841	6.4			
	1859	6.6				24	0055	1.3
							0732	6.1
9	0047	1.2	25	0026	1.3		1335	1.4
	0707	6.3		0652	6.2	9	2016	6.0
TH	1327	1.1	SA	1255	1.2			
	1955	6.3		1939	6.2	25	0217	1.5
							0902	6.1
10	0139	1.4	26	0125	1.4		1527	1.4
	0812	6.1		0800	6.0	10	2142	6.1
F	1426	1.4	SU	1410	1.4			
	2056	6.1		2053	6.1	26	0405	1.3
							1029	6.4
11	0249	1.6	27	0249	1.5		1650	1.1
	0921	6.0		0930	6.1	11	2305	6.4
SA	1533	1.5	M	1552	1.3			
	2204	6.1		2211	6.3	27	0529	0.9
							1144	6.8
12	0407	1.6	28	0427	1.3		1805	0.8
	1032	6.0		1048	6.4	12		
SU	1642	1.5	TU	1709	1.0		0012	6.8
	2311	6.2		2323	6.6		0656	0.6
						28	1245	7.2
13	0518	1.3	29	0544	0.9		1915	0.6
	1135	6.2		1156	6.8	13		
M	1746	1.3	W	1819	0.8		0514	1.2
							1135	6.3
14	0006	6.4	30	0026	6.9		1744	1.2
	0618	1.1		0702	0.7	14	2358	6.4
TU	1227	6.5	TH	1256	7.2			
	1839	1.2		1928	0.6		0610	0.9
							1225	6.6
15	0052	6.6	31	0121	7.2		1833	1.0
	0708	0.9		0812	0.4	15		
W	1311	6.7	F	1350	7.5		0042	6.6
	1922	1.1		2026	0.5	SA	0658	0.7
							1305	6.8
16	0131	6.7					1914	0.9
	0750	0.8				16		
TH	1350	6.8					0119	6.8
	1958	1.0					0740	0.7
			16	0219	6.9		1340	6.9
				0842	0.6	SU	1951	0.9
				1439	7.0			
				2046	0.8			

April			May			June		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0210	7.3	17	0231	7.1	1	0226	7.2
	0910	0.3		0904	0.5		0908	0.7
TU	1440	7.5	TH	1452	7.3	TH	1451	7.2
	2114	0.4		2116	0.6		2122	0.5
						SA	1515	7.2
							2141	0.5
2	0250	7.4	18	0309	7.2	17	0254	7.3
	0943	0.4		0936	0.5		0917	0.5
W	1518	7.4	F	1530	7.2	SA	1515	7.2
	2148	0.5		2150	0.6		2141	0.5
						SU	1539	6.8
							2156	0.8
3	0329	7.3	19	0348	7.1	18	0338	7.3
	1007	0.6		1007	0.6		0954	0.5
TH	1555	7.2	SA	1608	7.0	SU	1557	7.1
	2215	0.6		2223	0.6		2219	0.5
						M	1612	6.6
							2225	0.8
4	0407	7.1	20	0428	7.0	19	0423	7.1
	1025	0.8		1040	0.7		1034	0.6
F	1630	6.8	SU	1647	6.8	M	1640	6.9
	2239	0.8		2259	0.7		2259	0.6
						TU	1646	6.5
							2258	0.9
5	0446	6.8	21	0513	6.8	20	0513	7.0
	1048	0.9		1120	0.9		1119	0.8
SA	1703	6.5	M	1732	6.5	SU	1635	6.5
	2305	0.9		2341	0.9		2242	0.9
						TU	1727	6.6
							2346	0.7
6	0525	6.4	22	0608	6.5	21	0610	6.8
	1117	1.2		1211	1.2		1213	1.0
SU	1739	6.2	TU	1828	6.3	W	1824	6.5
	2337	1.1					1806	6.1
						TH	1806	6.1
						5	0559	6.2
							1147	1.4
7	0609	6.1	23	0638	1.1	22	0645	0.9
	1155	1.5		0719	6.4		0717	6.6
M	1824	5.9	W	1326	1.4	TH	1319	1.2
				1942	6.1		1934	6.3
						6	0017	1.2
							0650	6.1
8	0023	1.4	24	0205	1.2	23	0202	1.0
	0708	5.8		0842	6.4		0827	6.6
TU	1251	1.8	TH	1454	1.4	F	1431	1.2
	1927	5.6		2108	6.2		2049	6.3
						SA	1338	1.7
							2010	5.8
9	0132	1.7	25	0337	1.1	24	0317	1.0
	0824	5.7		1001	6.6		0938	6.7
W	1419	2.0	F	1612	1.1	SA	1543	1.2
	2052	5.6		2228	6.4		2201	6.4
						SU	1653	1.0
							2306	6.6
10	0318	1.6	26	0502	0.9	25	0432	0.9
	0942	5.8		1112	6.9		1046	6.8
TH	1557	1.8	SA	1723	0.9	SU	1653	1.0
	2213	5.9		2332	6.7		2306	6.6
						M	1757	0.9
							1757	0.9
11	0432	1.3	27	0619	0.7	26	0545	0.9
	1051	6.2		1209	7.1		1144	6.9
F	1704	1.4	SU	1827	0.7	M	1604	1.6
	2315	6.2					2222	6.1
						10	0340	1.4
							0955	6.1
12	0530	1.0	28	0024	6.9	11	0442	1.1
	1145	6.5		0715	0.6		1054	6.4
SA	1755	1.1	M	1256	7.2	SU	1705	1.3
				1921	0.6		2317	6.4
						TU	1233	6.9
							1853	0.8
13	0004	6.5	29	0107	7.0	27	0000	6.7
	0621	0.8		0800	0.6		0642	0.8
SU	1229	6.7	TU	1337	7.2	TU	1233	6.9
	1840	1.0		2007	0.5		1853	0.8
						11	0543	0.9
							1152	6.8
14	0044	6.7	30	0147	7.1	28	0046	6.8
	0707	0.7		0838	0.6		0727	0.8
M	1305	6.9	W	1415	7.3	W	1315	7.0
	1922	0.9		2048	0.5		1941	0.7
						12	0016	6.8
							0638	0.8
15	0120	6.8				TH	1243	7.0
	0749	0.6					1907	0.8
TU	1340	7.1				13	0106	7.1
	2001	0.8					0731	0.7
						F	1331	7.2
							2002	0.6
16	0155	7.0				14	0154	7.3
	0828	0.6					0821	0.6
W	1416	7.2				SA	1418	7.3
	2040	0.7					2054	0.5
						15	0243	7.4
							0907	0.5
						SU	1505	7.3
							2142	0.4
						16	0331	7.5
							0951	0.5
						M	1550	7.2
							2227	0.4

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0345	6.9	17	0457	7.4	1	0427	6.9	17	0602	6.7	1	0506	6.6	17	0024	1.5
	0942	0.9		1112	0.6		1034	0.9		1203	1.0		1105	1.2		0653	5.9
TU	1554	6.8	TH	1707	7.1	F	1633	6.7	SU	1810	6.6	M	1717	6.5	W	1251	1.6
	2213	0.7		2352	0.4		2302	0.8					2324	1.1		1931	5.9
2	0419	6.8	18	0546	7.1	2	0501	6.7	18	0029	1.1	2	0545	6.4	18	0125	1.8
	1016	0.9		1152	0.7		1103	1.1		0648	6.4		1138	1.3		0800	5.7
W	1626	6.7	F	1753	6.8	SA	1706	6.5	M	1242	1.3	TU	1802	6.4	TH	1414	1.7
	2247	0.8					2325	1.0		1904	6.3					2049	5.8
3	0454	6.6	19	0030	0.6	3	0537	6.5	19	0113	1.4	3	0001	1.3	19	0256	1.9
	1051	1.0		0637	6.8		1131	1.2		0743	6.1		0634	6.2		0925	5.7
TH	1658	6.5	SA	1234	1.0	SU	1744	6.4	TU	1337	1.5	W	1226	1.4	F	1546	1.6
	2319	0.9		1845	6.6		2352	1.1		2012	6.0		1901	6.2		2208	6.0
4	0530	6.5	20	0112	0.9	4	0619	6.3	20	0218	1.6	4	0059	1.5	20	0421	1.7
	1125	1.2		0731	6.6		1207	1.4		0850	5.9		0739	6.0		1043	6.1
F	1735	6.4	SU	1323	1.2	M	1830	6.2	W	1458	1.6	TH	1338	1.6	SA	1658	1.2
	2351	1.0		1946	6.3					2128	6.0		2024	6.1		2317	6.4
5	0611	6.3	21	0203	1.2	5	0033	1.3	21	0335	1.7	5	0245	1.6	21	0527	1.3
	1201	1.3		0830	6.3		0711	6.2		1010	6.0		0906	6.1		1141	6.5
SA	1818	6.2	M	1425	1.4	TU	1258	1.5	TH	1620	1.4	F	1532	1.5	SU	1756	0.9
				2053	6.2		1931	6.0		2244	6.2		2155	6.3			
6	0027	1.2	22	0306	1.4	6	0135	1.4	22	0453	1.5	6	0417	1.3	22	0010	6.7
	0700	6.2		0936	6.2		0820	6.1		1121	6.3		1031	6.4		0617	1.1
SU	1247	1.5	TU	1538	1.4	W	1414	1.6	F	1734	1.1	SA	1657	1.0	M	1227	6.7
	1911	6.0		2203	6.2		2057	6.0		2348	6.5		2312	6.8		1844	0.8
7	0119	1.3	23	0414	1.4	7	0316	1.4	23	0559	1.2	7	0530	0.9	23	0052	6.9
	0800	6.1		1046	6.3		0940	6.2		1214	6.6		1143	6.8		0700	0.9
M	1347	1.6	W	1653	1.3	TH	1556	1.4	SA	1832	0.9	SU	1819	0.7	TU	1305	6.9
	2022	5.9		2311	6.3		2219	6.3								1926	0.7
8	0235	1.4	24	0525	1.3	8	0438	1.1	24	0039	6.8	8	0017	7.2	24	0127	7.0
	0909	6.2		1148	6.5		1055	6.5		0648	1.0		0642	0.7		0738	0.9
TU	1505	1.6	TH	1802	1.0	F	1715	1.0	SU	1258	6.8	M	1239	7.2	W	1338	6.9
	2141	6.1					2330	6.8		1918	0.7		1933	0.4		2004	0.7
9	0357	1.2	25	0010	6.6	9	0547	0.9	25	0121	6.9	9	0111	7.5	25	0158	7.1
	1018	6.4		0626	1.2		1201	6.9		0729	1.0		0744	0.5		0812	0.9
W	1628	1.3	F	1238	6.7	SA	1830	0.7	M	1335	6.9	TU	1327	7.4	TH	1408	7.0
	2250	6.4		1858	0.8					1958	0.7		2030	0.2		2039	0.6
10	0506	1.0	26	0059	6.7	10	0032	7.2	26	0157	7.0	10	0158	7.7	26	0227	7.2
	1122	6.7		0712	1.0		0657	0.7		0804	0.9		0836	0.5		0846	0.8
TH	1739	1.0	SA	1320	6.8	SU	1258	7.2	TU	1407	7.0	W	1411	7.5	F	1438	7.1
	2351	6.8		1944	0.7		1945	0.5		2033	0.7		2117	0.1		2112	0.6
11	0609	0.8	27	0141	6.9	11	0127	7.5	27	0229	7.0	11	0242	7.7	27	0258	7.2
	1221	7.0		0751	1.0		0801	0.6		0837	0.9		0921	0.4		0920	0.7
F	1845	0.8	SU	1357	6.9	M	1348	7.4	W	1437	7.0	TH	1453	7.5	SA	1511	7.1
				2022	0.7		2045	0.2		2106	0.6		2158	0.2		2143	0.6
12	0047	7.1	28	0218	6.9	12	0217	7.7	28	0258	7.1	12	0325	7.6	28	0331	7.1
	0711	0.7		0824	1.0		0854	0.5		0909	0.8		1000	0.5		0951	0.8
SA	1314	7.2	M	1431	6.9	TU	1434	7.5	TH	1507	7.0	F	1534	7.5	SU	1545	7.0
	1952	0.6		2055	0.7		2136	0.1		2139	0.6		2232	0.4		2210	0.8
13	0141	7.4	29	0253	6.9	13	0305	7.7	29	0328	7.1	13	0406	7.4	29	0405	7.0
	0810	0.6		0855	0.9		0940	0.4		0942	0.8		1034	0.6		1018	0.9
SU	1405	7.4	TU	1502	6.9	W	1518	7.5	F	1537	7.0	SA	1614	7.3	M	1620	6.9
	2052	0.4		2127	0.7		2220	0.1		2211	0.6		2258	0.6		2234	0.9
14	0232	7.6	30	0325	7.0	14	0350	7.7	30	0359	7.0	14	0445	7.0	30	0440	6.7
	0903	0.5		0927	0.8		1020	0.4		1013	0.8		1103	0.8		1046	1.1
M	1452	7.4	W	1533	6.9	TH	1601	7.4	SA	1608	6.9	SU	1654	6.9	TU	1658	6.7
	2145	0.2		2159	0.6		2258	0.2		2238	0.8		2320	0.9		2303	1.1
15	0321	7.6	31	0356	6.9	15	0434	7.4	31	0432	6.9	15	0523	6.6			
	0950	0.5		1001	0.8		1056	0.5		1040	1.0		1130	1.0			
TU	1538	7.4	TH	1603	6.9	F	1642	7.2	SU	1641	6.7	M	1737	6.6			
	2231	0.2		2232	0.6		2330	0.4		2258	1.0		2345	1.2			
16	0409	7.6				16	0518	7.1				16	0603	6.3			
	1032	0.5					1130	0.7					1202	1.3			
W	1623	7.3				SA	1724	6.9				TU	1826	6.2			
	2313	0.2					2359	0.7									

October			November			December											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0519	6.5	17	0036	1.9	1	0040	1.5	17	0216	2.0	1	0149	1.4	17	0212	1.8
	1121	1.2		0656	5.7		0656	6.1		0852	5.7		0801	6.2		0852	5.7
W	1744	6.5	F	1320	1.7	SA	1316	1.4	M	1522	1.5	M	1440	1.1	W	1515	1.5
	2343	1.3		2004	5.8		1958	6.3		2133	6.0		2057	6.5		2131	6.1
2	0607	6.3	18	0159	2.1	2	0212	1.6	18	0343	1.8	2	0304	1.4	18	0330	1.7
	1208	1.3		0832	5.6		0821	6.1		1002	5.9		0919	6.3		1003	6.0
TH	1844	6.3	SA	1503	1.7	SU	1501	1.3	TU	1626	1.3	TU	1554	1.1	TH	1623	1.3
				2122	5.9		2119	6.5		2234	6.3		2207	6.6		2232	6.3
3	0042	1.6	19	0337	1.9	3	0334	1.4	19	0448	1.5	3	0416	1.2	19	0445	1.5
	0713	6.0		0954	5.9		0946	6.3		1059	6.2		1029	6.4		1102	6.3
F	1319	1.5	SU	1616	1.4	M	1622	1.0	W	1719	1.1	W	1708	1.0	F	1721	1.1
	2007	6.2		2232	6.2		2233	6.8		2325	6.5		2311	6.8		2329	6.6
4	0228	1.7	20	0446	1.5	4	0446	1.1	20	0540	1.2	4	0525	1.0	20	0546	1.2
	0841	6.0		1057	6.2		1056	6.6		1146	6.5		1130	6.6		1155	6.6
SA	1516	1.4	M	1714	1.1	TU	1741	0.8	TH	1808	0.9	TH	1813	0.9	SA	1814	0.9
	2137	6.4		2329	6.5		2336	7.1									
5	0358	1.3	21	0539	1.2	5	0554	0.8	21	0009	6.8	5	0006	6.9	21	0021	6.9
	1009	6.3		1147	6.5		1153	6.9		0627	1.1		0627	0.9		0642	0.9
SU	1641	1.0	TU	1804	0.9	W	1845	0.6	F	1228	6.8	F	1221	6.8	SU	1244	6.9
	2255	6.8								1853	0.8		1905	0.9		1905	0.8
6	0511	1.0	22	0014	6.8	6	0028	7.2	22	0050	7.0	6	0052	7.0	22	0109	7.1
	1121	6.7		0624	1.0		0654	0.7		0713	0.9		0720	0.7		0735	0.8
M	1805	0.7	W	1228	6.7	TH	1241	7.0	SA	1308	7.0	SA	1305	6.9	M	1332	7.2
	2359	7.2		1849	0.8		1936	0.6		1935	0.8		1948	0.8		1953	0.7
7	0620	0.7	23	0051	6.9	7	0112	7.3	23	0130	7.2	7	0133	7.0	23	0155	7.2
	1217	7.1		0705	1.0		0745	0.6		0756	0.8		0807	0.6		0826	0.6
TU	1913	0.4	TH	1304	6.9	F	1323	7.2	SU	1349	7.1	SU	1347	7.1	TU	1419	7.3
				1930	0.7		2019	0.6		2014	0.7		2024	0.9		2038	0.6
8	0050	7.4	24	0123	7.1	8	0153	7.3	24	0211	7.2	8	0211	7.1	24	0240	7.2
	0721	0.6		0744	0.9		0830	0.6		0837	0.7		0847	0.6		0914	0.5
W	1304	7.3	F	1337	7.0	SA	1404	7.3	M	1431	7.2	M	1428	7.1	W	1505	7.4
	2006	0.3		2008	0.7		2055	0.7		2051	0.7		2052	0.9		2122	0.6
9	0135	7.5	25	0157	7.2	9	0231	7.3	25	0252	7.2	9	0248	7.0	25	0324	7.2
	0812	0.5		0821	0.8		0910	0.6		0916	0.7		0920	0.7		1000	0.5
TH	1346	7.4	SA	1412	7.1	SU	1445	7.3	TU	1513	7.3	TU	1508	7.1	TH	1552	7.4
	2050	0.3		2043	0.7		2123	0.8		2127	0.7		2117	1.0		2206	0.6
10	0217	7.6	26	0232	7.3	10	0309	7.2	26	0332	7.1	10	0324	6.9	26	0407	7.1
	0856	0.5		0857	0.7		0942	0.7		0953	0.7		0946	0.8		1044	0.5
F	1427	7.5	SU	1448	7.2	M	1525	7.2	W	1557	7.2	W	1547	6.9	F	1639	7.3
	2128	0.4		2114	0.7		2144	0.9		2206	0.7		2145	1.0		2250	0.7
11	0257	7.5	27	0308	7.2	11	0345	6.9	27	0412	6.9	11	0358	6.7	27	0450	6.9
	0935	0.5		0930	0.7		1008	0.8		1031	0.7		1013	0.9		1126	0.6
SA	1508	7.4	M	1526	7.1	TU	1605	6.9	TH	1642	7.0	TH	1624	6.7	SA	1729	7.0
	2159	0.6		2144	0.7		2208	1.1		2249	0.9		2216	1.1		2335	0.8
12	0336	7.3	28	0344	7.0	12	0420	6.7	28	0455	6.7	12	0430	6.5	28	0536	6.7
	1008	0.6		1001	0.8		1033	1.0		1114	0.8		1044	0.9		1212	0.7
SU	1548	7.3	TU	1604	7.0	W	1645	6.6	F	1734	6.8	F	1701	6.5	SU	1823	6.8
	2221	0.8		2216	0.8		2238	1.2		2338	1.1		2251	1.2			
13	0413	7.0	29	0421	6.8	13	0453	6.4	29	0544	6.5	13	0504	6.4	29	0024	1.0
	1034	0.8		1034	0.9		1103	1.1		1206	1.0		1119	1.1		0629	6.5
M	1628	7.0	W	1646	6.8	TH	1725	6.3	SA	1834	6.6	SA	1740	6.3	M	1305	0.9
	2241	1.1		2252	1.0		2313	1.4					2330	1.4		1923	6.6
14	0448	6.6	30	0502	6.6	14	0530	6.1	30	0037	1.3	14	0543	6.2	30	0120	1.2
	1059	1.0		1113	1.0		1141	1.3		0644	6.3		1159	1.2		0734	6.3
TU	1709	6.6	TH	1735	6.6	F	1812	6.1	SU	1317	1.1	SU	1826	6.1	TU	1408	1.1
	2307	1.3		2337	1.3		2357	1.7		1945	6.5		2027	6.5		2027	6.5
15	0524	6.3	31	0551	6.3	15	0618	5.9	15	0013	1.6	15	0013	1.6	31	0226	1.4
	1129	1.2		1203	1.2		1233	1.5		0632	5.9		0632	5.9		0848	6.2
W	1753	6.2	F	1837	6.4	SA	1912	5.9	M	1247	1.4	M	1247	1.4	W	1515	1.2
	2343	1.6								1921	6.0		1921	6.0		2134	6.4
16	0607	5.9				16	0057	1.9	16	0107	1.8	16	0107	1.8			
	1212	1.5					0726	5.7		0734	5.8		0734	5.8			
TH	1850	5.9				SU	1352	1.7		1353	1.6		1353	1.6			
							2024	5.8		2025	5.9		2025	5.9			

January				February				March									
	Time	m		Time	m		Time	m		Time	m		Time	m			
1	0339	1.4	17	0347	1.6	1	0537	1.2	17	0551	0.9	1	0343	1.5	17	0411	1.2
	1000	6.2		1020	6.1		1149	6.4		1205	6.9		1015	6.0		1034	6.4
TH	1625	1.2	SA	1636	1.2	SU	1809	1.2	TU	1822	0.8	SU	1624	1.6	TU	1651	1.1
	2243	6.4		2252	6.4								2255	6.1		2306	6.5
2	0453	1.3	18	0508	1.2	2	0020	6.5	18	0032	6.9	2	0508	1.2	18	0531	0.9
	1106	6.4		1125	6.5		0642	0.9		0708	0.6		1128	6.3		1145	6.9
F	1737	1.2	SU	1741	1.0	M	1243	6.7	W	1301	7.2	M	1740	1.3	W	1802	0.8
	2344	6.6		2355	6.7		1900	1.0		1928	0.6		2356	6.4			
3	0601	1.0	19	0615	0.9	3	0106	6.7	19	0123	7.2	3	0617	0.9	19	0009	6.9
	1204	6.6		1223	6.9		0731	0.7		0815	0.4		1224	6.7		0655	0.6
SA	1836	1.1	M	1841	0.8	TU	1327	6.8	TH	1352	7.5	TU	1834	1.0	TH	1243	7.3
							1941	1.0		2026	0.5					1911	0.6
4	0036	6.7	20	0051	7.0	4	0145	6.8	20	0210	7.4	4	0043	6.7	20	0101	7.2
	0659	0.8		0719	0.7		0812	0.7		0909	0.2		0705	0.8		0759	0.3
SU	1254	6.7	TU	1317	7.2	W	1405	6.9	F	1439	7.7	W	1307	6.8	F	1332	7.5
	1922	1.0		1940	0.7		2014	0.9		2114	0.4		1916	0.9		2008	0.4
5	0120	6.8	21	0141	7.2	5	0218	6.9	21	0254	7.5	5	0122	6.8	21	0147	7.4
	0748	0.7		0822	0.5		0844	0.7		0954	0.1		0744	0.7		0850	0.2
M	1337	6.9	W	1407	7.4	TH	1440	7.0	SA	1524	7.7	TH	1344	6.9	SA	1418	7.7
	2000	1.0		2034	0.6		2044	0.9		2157	0.3		1952	0.9		2056	0.3
6	0159	6.9	22	0228	7.3	6	0249	6.9	22	0336	7.5	6	0155	6.9	22	0230	7.5
	0829	0.7		0917	0.4		0912	0.6		1034	0.1		0818	0.7		0933	0.1
TU	1417	7.0	TH	1455	7.6	F	1511	7.0	SU	1607	7.6	F	1416	7.0	SU	1501	7.7
	2031	1.0		2123	0.5		2113	0.8		2234	0.4		2023	0.8		2138	0.3
7	0234	6.9	23	0312	7.4	7	0319	6.9	23	0417	7.3	7	0225	6.9	23	0312	7.5
	0902	0.7		1005	0.3		0942	0.6		1107	0.3		0849	0.6		1010	0.2
W	1455	7.0	F	1542	7.6	SA	1541	7.0	M	1650	7.3	SA	1445	7.0	M	1543	7.5
	2059	0.9		2207	0.5		2144	0.7		2307	0.5		2054	0.7		2215	0.3
8	0308	6.9	24	0355	7.3	8	0349	6.9	24	0458	7.1	8	0254	7.0	24	0354	7.4
	0930	0.7		1048	0.3		1013	0.6		1134	0.5		0920	0.5		1040	0.4
TH	1531	6.9	SA	1627	7.5	SU	1611	6.9	TU	1732	6.9	SU	1514	7.1	TU	1623	7.3
	2128	0.9		2247	0.5		2216	0.7		2339	0.7		2125	0.6		2246	0.5
9	0340	6.8	25	0437	7.2	9	0419	6.8	25	0542	6.8	9	0324	7.0	25	0435	7.2
	0959	0.7		1125	0.4		1043	0.7		1202	0.8		0951	0.5		1103	0.6
F	1604	6.8	SU	1713	7.2	M	1643	6.8	W	1817	6.6	M	1544	7.1	W	1703	6.9
	2201	0.9		2325	0.6		2245	0.9					2156	0.6		2315	0.7
10	0411	6.7	26	0520	6.9	10	0450	6.6	26	0014	1.0	10	0355	6.9	26	0519	6.9
	1030	0.7		1200	0.6		1107	0.8		0632	6.5		1019	0.6		1129	0.9
SA	1637	6.7	M	1801	6.9	TU	1716	6.6	TH	1240	1.2	TU	1615	6.9	TH	1744	6.5
	2234	0.9					2311	1.0		1908	6.2		2224	0.8		2346	0.9
11	0442	6.6	27	0003	0.8	11	0523	6.4	27	0101	1.2	11	0427	6.7	27	0607	6.5
	1102	0.8		0606	6.7		1130	1.0		0735	6.1		1042	0.8		1204	1.2
SU	1711	6.6	TU	1237	0.8	W	1753	6.4	F	1338	1.5	W	1647	6.7	F	1831	6.2
	2307	1.1		1852	6.6		2341	1.2		2011	5.9		2248	0.9			
12	0515	6.4	28	0047	1.1	12	0604	6.2	28	0212	1.5	12	0500	6.5	28	0029	1.2
	1132	1.0		0702	6.4		1204	1.2		0852	6.0		1105	0.9		0705	6.1
M	1748	6.4	W	1324	1.1	TH	1838	6.2	SA	1459	1.7	TH	1723	6.5	SA	1257	1.6
	2339	1.3		1949	6.3					2133	5.9		2317	1.0		1931	5.9
13	0553	6.2	29	0142	1.3	13	0024	1.3	13	0059	6.4	13	0539	6.4	29	0133	1.5
	1203	1.2		0811	6.2		0656	6.0		1137	1.1		1137	1.1		0819	5.9
TU	1831	6.2	TH	1427	1.4	F	1254	1.3	F	1805	6.3	SU	1416	1.8	SU	1416	1.8
				2055	6.1		1937	6.0		2356	1.1		2050	5.7		2050	5.7
14	0017	1.4	30	0256	1.5	14	0125	1.5	14	0630	6.2	14	0630	6.2	30	0306	1.5
	0639	6.0		0926	6.1		0808	5.9		1224	1.3		1224	1.3		0939	6.0
W	1245	1.4	F	1540	1.5	SA	1413	1.5	SA	1901	6.1	SA	1901	6.1	M	1547	1.7
	1923	6.0		2211	6.1		2055	6.0								2215	5.9
15	0107	1.6	31	0418	1.4	15	0256	1.6	15	0054	1.3	15	0054	1.3	31	0428	1.3
	0739	5.8		1042	6.2		0940	6.0		0738	6.0		0738	6.0		1055	6.2
TH	1346	1.5	SA	1659	1.4	SU	1559	1.4	SU	1337	1.5	SU	1337	1.5	TU	1703	1.4
	2029	6.0		2323	6.3		2218	6.2		2017	5.9		2017	5.9		2321	6.3
16	0216	1.7				16	0437	1.2	16	0221	1.5	16	0221	1.5			
	0902	5.8					1058	6.4		0910	6.1		0910	6.1			
F	1516	1.5				M	1714	1.0	M	1532	1.4	M	1532	1.4			
	2143	6.1					2331	6.6		2146	6.1		2146	6.1			

NORTH WOOLWICH
2015

April			May			June		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0534	1.0	17	0633	0.6	1	0541	0.9
	1153	6.6		1221	7.3		1158	6.6
W	1758	1.1	F	1846	0.6	F	1805	1.0
						SU	1247	7.2
							1918	0.6
2	0011	6.5	18	0036	7.1	2	0014	6.6
	0626	0.8		0735	0.4		0629	0.8
TH	1238	6.8	SA	1310	7.4	SA	1238	6.8
	1843	0.9		1944	0.5		1849	0.9
						M	1332	7.3
							2009	0.5
3	0051	6.7	19	0123	7.3	3	0052	6.7
	0708	0.7		0824	0.3		0711	0.7
F	1315	6.9	SU	1354	7.5	SU	1312	6.9
	1923	0.9		2033	0.4		1928	0.8
						TU	1414	7.3
							2054	0.4
4	0126	6.8	20	0206	7.4	4	0127	6.9
	0746	0.7		0906	0.3		0749	0.7
SA	1346	7.0	M	1436	7.5	M	1345	7.0
	1958	0.8		2116	0.3		2006	0.7
						W	1455	7.3
							2133	0.4
5	0157	6.9	21	0249	7.5	5	0201	7.0
	0821	0.6		0941	0.4		0824	0.6
SU	1415	7.1	TU	1517	7.5	TU	1419	7.1
	2031	0.7		2153	0.4		2042	0.7
						TH	1536	7.1
							2206	0.5
6	0227	7.0	22	0332	7.4	6	0236	7.0
	0853	0.5		1009	0.5		0857	0.6
M	1445	7.1	W	1558	7.2	W	1454	7.1
	2104	0.6		2225	0.5		2116	0.6
						F	1614	6.9
							2233	0.7
7	0259	7.0	23	0415	7.2	7	0314	7.0
	0924	0.5		1032	0.7		0929	0.6
TU	1517	7.1	TH	1637	6.9	TH	1531	7.0
	2135	0.6		2252	0.7		2148	0.7
						SA	1652	6.6
							2303	0.8
8	0332	7.0	24	0458	6.9	8	0352	7.0
	0953	0.6		1059	1.0		1001	0.7
W	1550	7.0	F	1716	6.5	F	1607	6.8
	2204	0.7		2322	0.9		2220	0.7
						SU	1731	6.3
							2340	1.0
9	0407	6.8	25	0544	6.5	9	0432	6.8
	1018	0.7		1135	1.2		1036	0.8
TH	1624	6.8	SA	1759	6.2	SA	1646	6.6
	2231	0.8					2256	0.8
						M	1817	6.1
10	0442	6.7	26	0002	1.1	10	0516	6.7
	1046	0.9		0638	6.2		1117	1.0
F	1700	6.6	SU	1222	1.5	SU	1730	6.5
	2302	0.9		1853	5.9		2339	0.9
						TU	1246	1.6
							1917	5.9
11	0524	6.5	27	0058	1.4	11	0611	6.5
	1121	1.0		0743	5.9		1209	1.2
SA	1742	6.4	M	1329	1.8	M	1826	6.3
	2342	1.0		2006	5.7			
						W	1351	1.8
							2029	5.8
12	0615	6.4	28	0222	1.5	12	0036	1.1
	1209	1.3		0856	5.9		0719	6.4
SU	1838	6.2	TU	1458	1.8	TU	1322	1.4
				2124	5.8		1938	6.2
						TH	1510	1.7
							2137	5.9
13	0038	1.2	29	0344	1.3	13	0201	1.2
	0725	6.2		1007	6.1		0837	6.4
M	1325	1.5	W	1618	1.5	W	1447	1.3
	1953	6.0		2233	6.1		2059	6.2
						F	1623	1.5
							2238	6.1
14	0205	1.3	30	0448	1.1	14	0331	1.0
	0852	6.2		1109	6.4		0951	6.6
TU	1510	1.4	TH	1717	1.3	TH	1602	1.1
	2121	6.1		2328	6.4		2214	6.5
						SA	1720	1.3
							2330	6.4
15	0350	1.1				15	0447	0.8
	1013	6.5					1059	6.9
W	1628	1.1				F	1712	0.9
	2240	6.5					2319	6.7
						SU	1810	1.1
16	0511	0.8				16	0604	0.7
	1123	6.9					1157	7.1
TH	1739	0.8				SA	1819	0.7
	2344	6.8						
						16	0044	6.9
							0728	0.8
						TU	1315	7.1
							1949	0.6

NORTH WOOLWICH
2015

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m										
1	0030	6.8	17	0207	7.0	1	0149	7.3	17	0303	7.1	1	0301	7.7	17	0330	7.1
	0645	0.8		0829	0.9		0813	0.7		0909	0.9		0937	0.4		0945	0.8
W	1254	6.9	F	1425	7.0	SA	1409	7.3	M	1510	7.0	TU	1513	7.5	TH	1541	7.0
	1917	0.8		2103	0.6		2057	0.5		2139	0.6		2215	0.2		2208	0.7
2	0118	7.0	18	0247	7.1	2	0236	7.5	18	0334	7.0	2	0344	7.6	18	0400	6.9
	0734	0.7		0901	0.9		0904	0.6		0939	0.8		1017	0.4		1013	0.9
TH	1341	7.1	SA	1501	7.0	SU	1453	7.3	TU	1540	7.0	W	1554	7.4	F	1612	6.8
	2009	0.7		2136	0.6		2147	0.3		2207	0.6		2251	0.3		2231	0.9
3	0204	7.2	19	0325	7.0	3	0322	7.6	19	0403	7.0	3	0427	7.4	19	0431	6.7
	0821	0.7		0929	0.9		0949	0.5		1009	0.8		1054	0.5		1036	1.1
F	1425	7.2	SU	1535	6.9	M	1535	7.3	W	1610	6.9	TH	1635	7.2	SA	1644	6.6
	2059	0.6		2203	0.7		2231	0.2		2237	0.7		2323	0.5		2251	1.1
4	0250	7.3	20	0401	6.9	4	0406	7.5	20	0433	6.8	4	0509	7.1	20	0504	6.5
	0907	0.6		0959	0.9		1031	0.5		1039	1.0		1128	0.7		1100	1.2
SA	1509	7.2	M	1607	6.8	TU	1616	7.2	TH	1640	6.7	F	1718	7.0	SU	1720	6.4
	2147	0.5		2231	0.7		2310	0.3		2303	0.9		2353	0.8		2318	1.2
5	0335	7.3	21	0434	6.8	5	0451	7.3	21	0503	6.6	5	0554	6.7	21	0542	6.3
	0951	0.6		1031	0.9		1110	0.6		1105	1.2		1204	1.0		1134	1.3
SU	1551	7.1	TU	1639	6.7	W	1657	7.1	F	1711	6.4	SA	1808	6.7	M	1806	6.2
	2232	0.4		2301	0.8		2346	0.5		2324	1.1					2358	1.4
6	0421	7.3	22	0507	6.6	6	0536	7.0	22	0537	6.4	6	0029	1.1	22	0632	6.0
	1035	0.6		1104	1.0		1149	0.8		1130	1.3		0645	6.4		1225	1.5
M	1632	7.0	W	1710	6.5	TH	1742	6.8	SA	1748	6.2	SU	1249	1.2	TU	1908	6.0
	2314	0.5		2332	0.9					2350	1.3		1910	6.3			
7	0507	7.1	23	0541	6.4	7	0022	0.7	23	0618	6.1	7	0121	1.4	23	0101	1.7
	1119	0.7		1136	1.2		0626	6.7		1205	1.5		0748	6.1		0742	5.9
TU	1715	6.9	TH	1745	6.3	F	1230	1.0	SU	1836	6.0	M	1356	1.5	W	1342	1.7
	2356	0.6					1834	6.6					2025	6.1		2036	6.0
8	0557	6.9	24	0002	1.1	8	0105	1.0	24	0033	1.5	8	0235	1.6	24	0254	1.7
	1204	0.9		0620	6.2		0721	6.5		0712	5.9		0907	6.0		0914	6.0
W	1803	6.7	F	1209	1.5	SA	1321	1.2	M	1300	1.7	TU	1520	1.5	TH	1544	1.4
				1828	6.0		1939	6.4		1943	5.8		2147	6.2		2204	6.3
9	0041	0.7	25	0037	1.3	9	0201	1.2	25	0141	1.6	9	0358	1.6	25	0422	1.3
	0652	6.7		0707	6.0		0825	6.3		0827	5.9		1030	6.2		1036	6.4
TH	1254	1.0	SA	1253	1.6	SU	1429	1.4	TU	1425	1.7	W	1645	1.2	F	1703	1.0
	1900	6.5		1924	5.8		2054	6.2		2114	5.9		2304	6.5		2316	6.8
10	0135	0.9	26	0129	1.5	10	0310	1.4	26	0331	1.6	10	0520	1.3	26	0531	0.9
	0753	6.6		0808	5.9		0938	6.2		0952	6.1		1136	6.5		1142	6.8
F	1353	1.2	SU	1355	1.8	M	1547	1.4	W	1615	1.4	TH	1801	0.9	SA	1819	0.7
	2009	6.4		2042	5.8		2210	6.3		2234	6.3						
11	0238	1.0	27	0250	1.5	11	0427	1.4	27	0449	1.2	11	0004	6.8	27	0016	7.3
	0858	6.5		0921	6.0		1054	6.4		1108	6.5		0618	1.1		0639	0.7
SA	1502	1.3	M	1524	1.7	TU	1709	1.2	TH	1728	1.0	F	1226	6.8	SU	1235	7.2
	2122	6.3		2200	6.0		2323	6.5		2342	6.8		1855	0.7		1929	0.5
12	0346	1.1	28	0413	1.3	12	0546	1.2	28	0556	0.9	12	0051	7.0	28	0106	7.5
	1006	6.5		1032	6.2		1158	6.6		1209	6.9		0703	0.9		0740	0.6
SU	1616	1.2	TU	1649	1.3	W	1823	0.9	F	1840	0.7	SA	1307	6.9	M	1321	7.4
	2232	6.4		2306	6.4							1936	0.7		2024	0.3	
13	0458	1.1	29	0519	1.1	13	0023	6.8	29	0039	7.2	13	0130	7.0	29	0152	7.7
	1114	6.6		1137	6.6		0645	1.0		0701	0.7		0741	0.9		0832	0.5
M	1730	1.0	W	1755	1.0	TH	1248	6.8	SA	1301	7.2	SU	1341	7.0	TU	1405	7.5
	2337	6.6					1919	0.7		1949	0.5		2010	0.7		2110	0.2
14	0609	1.0	30	0006	6.7	14	0111	7.0	30	0130	7.5	14	0204	7.1	30	0236	7.7
	1213	6.8		0619	0.9		0731	0.9		0801	0.6		0814	0.9		0917	0.4
TU	1837	0.8	TH	1233	6.9	F	1330	6.9	SU	1347	7.3	M	1412	7.0	W	1448	7.6
				1858	0.8		2005	0.6		2045	0.3		2040	0.7		2151	0.2
15	0034	6.8	31	0059	7.1	15	0153	7.0	31	0216	7.6	15	0234	7.1	15	0234	7.1
	0705	0.9		0717	0.8		0809	0.9		0852	0.5		0845	0.8		0845	0.8
W	1303	6.9	F	1323	7.1	SA	1407	7.0	M	1431	7.5	TU	1441	7.1	TU	1441	7.1
	1934	0.6		2001	0.6		2042	0.6		2133	0.2		2110	0.6		2110	0.6
16	0122	7.0				16	0229	7.1	16	0302	7.1	16	0302	7.1	16	0302	7.1
	0751	0.9					0840	0.9		0915	0.8		0915	0.8		0915	0.8
TH	1346	7.0				SU	1439	7.0		1511	7.1	W	1511	7.1	W	1511	7.1
	2022	0.6					2112	0.7		2139	0.6		2139	0.6		2139	0.6

NORTH WOOLWICH
2015

October			November			December		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0319	7.6	17	0332	7.0	1	0417	7.0
	0957	0.4		0948	0.9		1043	0.7
TH	1530	7.5	SA	1549	6.9	SU	1637	7.1
	2225	0.4		2201	0.9		2248	1.0
2	0400	7.4	18	0404	6.8	2	0457	6.7
	1033	0.5		1013	1.0		1114	0.9
F	1612	7.3	SU	1623	6.7	M	1724	6.7
	2253	0.7		2227	1.0		2322	1.3
3	0441	7.1	19	0438	6.6	3	0540	6.3
	1105	0.7		1041	1.1		1151	1.2
SA	1656	7.0	M	1701	6.6	TU	1817	6.3
	2319	0.9		2258	1.2		1950	1.1
4	0523	6.7	20	0516	6.4	4	0006	1.6
	1138	1.0		1116	1.2		0632	6.0
SU	1745	6.7	TU	1748	6.4	W	1245	1.4
	2353	1.2		2340	1.4		1922	6.0
5	0610	6.3	21	0605	6.2	5	0109	1.8
	1219	1.2		1205	1.3		0744	5.8
M	1843	6.3	W	1849	6.2	TH	1406	1.5
							2034	6.0
6	0042	1.6	22	0041	1.6	6	0234	1.9
	0710	6.0		0712	6.0		0903	5.8
TU	1321	1.5	TH	1318	1.5	F	1526	1.4
	1956	6.1		2012	6.2		2146	6.1
7	0156	1.8	23	0226	1.7	7	0356	1.7
	0830	5.8		0841	6.0		1013	6.0
W	1449	1.5	F	1517	1.4	SA	1631	1.2
	2115	6.1		2136	6.4		2250	6.4
8	0324	1.8	24	0354	1.3	8	0458	1.4
	0953	6.0		1004	6.3		1111	6.3
TH	1610	1.3	SA	1637	1.0	SU	1725	1.0
	2233	6.3		2249	6.8		2342	6.6
9	0443	1.5	25	0504	1.0	9	0548	1.2
	1101	6.3		1112	6.7		1157	6.6
F	1720	1.0	SU	1753	0.7	M	1813	0.9
	2335	6.7		2350	7.2			
10	0542	1.2	26	0611	0.7	10	0023	6.8
	1153	6.6		1207	7.1		0633	1.0
SA	1813	0.8	M	1902	0.5	TU	1237	6.8
							1855	0.8
11	0022	6.9	27	0041	7.5	11	0058	6.9
	0628	1.0		0713	0.6		0713	0.9
SU	1235	6.8	TU	1255	7.3	W	1311	6.9
	1856	0.8		1957	0.4		1933	0.7
12	0100	7.0	28	0128	7.6	12	0130	7.0
	0708	0.9		0807	0.5		0750	0.8
M	1311	6.9	W	1340	7.5	TH	1344	7.0
	1933	0.7		2043	0.4		2007	0.7
13	0133	7.0	29	0211	7.6	13	0201	7.1
	0744	0.9		0854	0.4		0825	0.8
TU	1342	7.0	TH	1424	7.6	F	1418	7.1
	2007	0.7		2123	0.4		2039	0.7
14	0202	7.1	30	0254	7.6	14	0235	7.1
	0818	0.8		0936	0.4		0858	0.8
W	1412	7.1	F	1508	7.6	SA	1454	7.1
	2039	0.6		2156	0.6		2108	0.7
15	0230	7.2	31	0336	7.4	15	0310	7.0
	0850	0.8		1012	0.5		0928	0.8
TH	1443	7.1	SA	1553	7.4	SU	1531	7.0
	2109	0.6		2222	0.8		2139	0.8
16	0300	7.2				16	0346	6.9
	0920	0.8					0958	0.9
F	1515	7.0				M	1609	6.9
	2136	0.7					2212	0.9
						17	0422	6.7
							1031	1.0
						TU	1650	6.7
							2250	1.1
						1	0435	6.7
							1054	0.9
						TU	1705	6.7
							2257	1.2
						2	0514	6.4
							1128	1.0
						W	1751	6.4
							2337	1.4
						3	0556	6.1
							1211	1.2
						TH	1843	6.1
						18	0539	6.5
							1159	1.0
						F	1827	6.6
						19	0028	1.2
							0633	6.4
						SA	1300	1.1
							1931	6.5
						20	0133	1.4
							0741	6.2
						SU	1421	1.2
							2042	6.4
						21	0248	1.4
							0902	6.2
						M	1537	1.1
							2151	6.5
						22	0403	1.3
							1015	6.4
						TU	1650	1.0
							2258	6.7
						23	0516	1.1
							1120	6.6
						W	1801	0.9
							2358	6.9
						24	0624	0.8
							1216	6.9
						TH	1901	0.8
						25	0049	7.0
							0724	0.6
						F	1307	7.1
							1951	0.7
						26	0136	7.1
							0816	0.5
						SA	1354	7.2
							2033	0.8
						27	0219	7.2
							0903	0.5
						SU	1440	7.3
							2109	0.8
						28	0301	7.1
							0942	0.6
						M	1524	7.2
							2137	0.9
						29	0340	7.0
							1012	0.7
						TU	1605	7.0
							2205	1.0
						30	0416	6.8
							1038	0.8
						W	1645	6.8
							2237	1.0
						31	0450	6.6
							1107	0.9
						TH	1723	6.5
							2311	1.2
						16	0414	6.8
							1032	0.8
						W	1645	6.9
							2248	0.9