

		April				May				June							
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m					
1	0528	0.8	17	0553	0.3	1	0517	0.8	17	0617	0.4	1	0559	0.9	17	0102	5.8
	1135	5.5		1145	6.0		1134	5.4		1208	5.9		1208	5.5		0726	0.7
F	1729	0.9	SU	1800	0.6	SU	1730	0.9	TU	1830	0.5	W	1823	0.8	F	1322	5.8
	2342	5.4					2341	5.4								1957	0.4
2	0602	0.7	18	0000	5.9	2	0553	0.8	18	0025	5.9	2	0024	5.5	18	0149	5.8
	1209	5.6		0643	0.2		1206	5.5		0704	0.5		0637	0.9		0805	0.8
SA	1804	0.8	M	1230	6.1	M	1808	0.8	W	1252	5.9	TH	1245	5.6	SA	1405	5.8
				1850	0.5					1920	0.5		1903	0.7		2039	0.5
3	0015	5.5	19	0045	6.0	3	0015	5.5	19	0112	5.9	3	0103	5.6	19	0234	5.8
	0631	0.6		0728	0.2		0628	0.7		0746	0.5		0711	0.8		0838	0.9
SU	1240	5.6	TU	1314	6.1	TU	1237	5.6	TH	1337	5.9	F	1323	5.6	SU	1446	5.7
	1836	0.7		1936	0.4		1844	0.7		2006	0.4		1941	0.7		2115	0.6
4	0045	5.6	20	0130	6.1	4	0049	5.6	20	0200	5.9	4	0143	5.6	20	0318	5.7
	0659	0.6		0809	0.3		0700	0.7		0823	0.7		0744	0.8		0908	0.9
M	1308	5.7	W	1357	6.1	W	1309	5.7	F	1420	5.8	SA	1401	5.6	M	1526	5.6
	1908	0.7		2019	0.4		1918	0.7		2048	0.5		2019	0.6		2144	0.7
5	0116	5.7	21	0215	6.1	5	0123	5.6	21	0248	5.8	5	0224	5.7	21	0401	5.5
	0728	0.6		0845	0.5		0731	0.7		0856	0.8		0822	0.8		0941	1.0
TU	1338	5.7	TH	1440	5.9	TH	1342	5.7	SA	1503	5.6	SU	1440	5.5	TU	1605	5.4
	1939	0.6		2058	0.5		1952	0.7		2124	0.6		2058	0.6		2214	0.7
6	0148	5.7	22	0301	5.9	6	0159	5.6	22	0335	5.6	6	0306	5.6	22	0444	5.3
	0757	0.6		0916	0.7		0801	0.7		0928	1.0		0903	0.8		1019	1.1
W	1407	5.7	F	1522	5.7	F	1416	5.6	SU	1546	5.4	M	1521	5.4	W	1645	5.2
	2010	0.6		2134	0.6		2026	0.7		2158	0.7		2140	0.6		2252	0.9
7	0220	5.6	23	0349	5.6	7	0235	5.5	23	0423	5.4	7	0351	5.5	23	0528	5.1
	0826	0.6		0948	1.0		0833	0.8		1005	1.2		0948	0.9		1103	1.3
TH	1437	5.6	SA	1605	5.4	SA	1450	5.4	M	1630	5.2	TU	1604	5.3	TH	1730	5.0
	2041	0.7		2210	0.8		2100	0.7		2238	0.9		2226	0.7		2339	1.0
8	0251	5.5	24	0439	5.3	8	0313	5.4	24	0514	5.1	8	0442	5.4	24	0617	4.9
	0853	0.8		1028	1.2		0908	0.9		1051	1.3		1038	1.0		1153	1.4
F	1508	5.4	SU	1652	5.1	SU	1527	5.3	TU	1720	5.0	W	1655	5.2	F	1823	4.8
	2109	0.8		2256	1.0		2137	0.8		2329	1.0		2319	0.7			
9	0325	5.4	25	0538	5.0	9	0355	5.3	25	0611	4.9	9	0540	5.3	25	0037	1.2
	0920	0.9		1122	1.5		0950	1.1		1148	1.5		1135	1.1		0712	4.7
SA	1541	5.3	M	1752	4.8	M	1609	5.2	W	1820	4.8	TH	1755	5.2	SA	1255	1.6
	2139	0.9					2221	0.9								1927	4.7
10	0403	5.2	26	0004	1.2	10	0446	5.2	26	0037	1.1	10	0024	0.8	26	0146	1.3
	0954	1.1		0648	4.8		1042	1.2		0714	4.8		0646	5.3		0812	4.7
SU	1621	5.1	TU	1238	1.6	TU	1703	5.0	TH	1259	1.6	F	1240	1.2	SU	1410	1.5
	2220	1.0		1906	4.6		2319	0.9		1927	4.7		1905	5.1		2034	4.7
11	0452	5.1	27	0133	1.2	11	0550	5.1	27	0149	1.2	11	0137	0.8	27	0252	1.3
	1044	1.3		0803	4.8		1150	1.3		0818	4.8		0754	5.3		0913	4.8
M	1715	4.9	W	1402	1.6	W	1812	4.9	F	1413	1.5	SA	1352	1.2	M	1521	1.4
	2321	1.1		2023	4.7					2033	4.8		2017	5.2		2136	4.9
12	0558	4.9	28	0250	1.1	12	0038	1.0	28	0251	1.1	12	0249	0.8	28	0351	1.2
	1201	1.5		0914	4.9		0706	5.1		0917	4.9		0901	5.3		1009	5.0
TU	1829	4.7	TH	1512	1.4	TH	1310	1.3	SA	1515	1.4	SU	1504	1.1	TU	1621	1.2
				2128	4.9		1932	5.0		2131	4.9		2124	5.3		2230	5.0
13	0051	1.2	29	0351	1.0	13	0205	0.9	29	0344	1.1	13	0357	0.8	29	0445	1.1
	0724	4.9		1011	5.2		0821	5.2		1009	5.1		1004	5.4		1059	5.2
W	1338	1.5	F	1605	1.2	F	1427	1.2	SU	1607	1.2	M	1613	1.0	W	1715	1.0
	2000	4.8		2221	5.1		2047	5.2		2221	5.1		2226	5.4		2318	5.2
14	0230	1.0	30	0437	0.9	14	0319	0.7	30	0433	1.0	14	0500	0.7	30	0535	1.0
	0848	5.1		1057	5.3		0930	5.5		1053	5.2		1101	5.5		1144	5.4
TH	1501	1.2	SA	1650	1.0	SA	1535	1.0	M	1655	1.0	TU	1717	0.8	TH	1805	0.8
	2119	5.1		2304	5.3		2151	5.4		2305	5.2		2322	5.6			
15	0347	0.7				15	0426	0.5	31	0518	0.9	15	0555	0.7			
	0958	5.5					1029	5.6		1132	5.4		1151	5.6			
F	1608	0.9				SU	1637	0.8	TU	1741	0.9	W	1816	0.6			
	2221	5.4					2247	5.6		2346	5.3						
16	0455	0.5				16	0525	0.5				16	0013	5.7			
	1056	5.8					1121	5.8					0643	0.7			
SA	1706	0.7				M	1736	0.7				TH	1237	5.7			
	2313	5.7					2337	5.8					1909	0.5			

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0003	5.4	17	0137	5.8	1	0114	6.0	17	0228	5.8	1	0221	6.2	17	0253	5.6
	0618	1.0		0746	0.8		0727	0.7		0820	0.8		0833	0.6		0853	0.9
F	1226	5.5	SU	1348	5.8	M	1333	5.9	W	1431	5.8	TH	1432	6.1	SA	1501	5.6
	1851	0.7		2026	0.5		2010	0.3		2049	0.6		2115	0.3		2110	0.9
2	0046	5.6	18	0217	5.8	2	0159	6.1	18	0300	5.7	2	0304	6.1	18	0320	5.4
	0657	0.9		0818	0.8		0807	0.6		0849	0.8		0912	0.6		0921	1.0
SA	1308	5.7	M	1425	5.8	TU	1414	6.0	TH	1503	5.7	F	1514	6.0	SU	1531	5.4
	1934	0.6		2057	0.5		2053	0.2		2115	0.7		2151	0.4		2134	1.1
3	0130	5.8	19	0256	5.7	3	0243	6.1	19	0330	5.5	3	0346	5.8	19	0350	5.2
	0735	0.8		0846	0.9		0848	0.6		0919	0.9		0950	0.7		0947	1.2
SU	1349	5.8	TU	1501	5.7	W	1455	6.0	F	1533	5.6	SA	1557	5.8	M	1606	5.2
	2017	0.5		2120	0.6		2133	0.3		2144	0.8		2226	0.7		2200	1.3
4	0214	5.9	20	0333	5.6	4	0327	6.0	20	0359	5.3	4	0430	5.5	20	0426	5.0
	0815	0.7		0916	0.9		0928	0.7		0950	1.0		1031	0.9		1023	1.3
M	1431	5.8	W	1535	5.6	TH	1536	5.9	SA	1603	5.3	SU	1647	5.5	TU	1651	5.0
	2059	0.4		2146	0.7		2212	0.4		2211	1.0		2307	1.0		2242	1.5
5	0258	5.9	21	0408	5.4	5	0411	5.8	21	0430	5.1	5	0521	5.2	21	0515	4.8
	0857	0.7		0949	1.0		1008	0.8		1021	1.2		1121	1.1		1119	1.5
TU	1512	5.7	TH	1608	5.4	F	1619	5.7	SU	1639	5.1	M	1750	5.2	W	1752	4.8
	2142	0.4		2217	0.8		2251	0.6		2240	1.2					2351	1.7
6	0343	5.8	22	0443	5.2	6	0458	5.5	22	0508	4.9	6	0005	1.4	22	0626	4.6
	0941	0.8		1024	1.1		1051	0.9		1100	1.4		0624	4.9		1249	1.6
W	1554	5.6	F	1643	5.2	SA	1709	5.5	M	1726	4.9	TU	1233	1.3	TH	1918	4.7
	2225	0.5		2252	1.0		2336	0.8		2324	1.5		1909	4.9			
7	0431	5.7	23	0520	5.0	7	0551	5.3	23	0600	4.7	7	0125	1.6	23	0137	1.7
	1026	0.9		1103	1.3		1142	1.1		1158	1.6		0746	4.8		0803	4.7
TH	1640	5.5	SA	1725	5.0	SU	1811	5.2	TU	1832	4.6	W	1406	1.4	F	1436	1.4
	2310	0.6		2332	1.2							2035	4.9		2048	4.9	
8	0523	5.5	24	0604	4.8	8	0035	1.1	24	0035	1.7	8	0252	1.5	24	0308	1.5
	1114	1.0		1150	1.5		0654	5.1		0715	4.6		0912	4.9		0925	5.0
F	1733	5.4	SU	1819	4.7	M	1252	1.3	W	1332	1.7	TH	1541	1.2	SA	1551	1.0
							1927	5.0		2001	4.6		2155	5.2		2159	5.4
9	0003	0.7	25	0026	1.4	9	0151	1.3	25	0222	1.7	9	0409	1.3	25	0415	1.1
	0620	5.3		0701	4.7		0808	4.9		0845	4.7		1022	5.2		1026	5.4
SA	1210	1.1	M	1255	1.6	TU	1419	1.3	TH	1512	1.4	F	1655	0.9	SU	1655	0.7
	1837	5.2		1931	4.6		2048	5.0		2123	4.9		2257	5.5		2255	5.7
10	0107	0.9	26	0146	1.5	10	0311	1.3	26	0344	1.4	10	0504	1.1	26	0510	0.9
	0724	5.2		0814	4.6		0928	5.0		1000	5.0		1115	5.5		1116	5.7
SU	1319	1.2	TU	1428	1.6	W	1548	1.2	F	1623	1.1	SA	1746	0.7	M	1752	0.5
	1949	5.1		2049	4.7		2205	5.1		2228	5.3		2345	5.6		2344	6.0
11	0219	1.0	27	0308	1.5	11	0426	1.2	27	0447	1.1	11	0546	1.0	27	0601	0.7
	0833	5.1		0927	4.8		1038	5.2		1057	5.4		1156	5.6		1200	6.0
M	1438	1.2	W	1547	1.3	TH	1705	0.9	SA	1723	0.8	SU	1827	0.6	TU	1844	0.3
	2103	5.1		2156	4.9		2311	5.4		2322	5.6						
12	0331	1.1	28	0415	1.3	12	0524	1.1	28	0539	0.9	12	0023	5.7	28	0029	6.2
	0943	5.2		1029	5.1		1133	5.4		1145	5.7		0622	0.9		0648	0.7
TU	1556	1.1	TH	1650	1.1	F	1803	0.7	SU	1818	0.5	M	1229	5.7	W	1243	6.1
	2212	5.2		2253	5.2							1900	0.6		1930	0.3	
13	0440	1.0	29	0512	1.1	13	0001	5.6	29	0009	5.9	13	0055	5.8	29	0112	6.3
	1047	5.3		1121	5.4		0610	1.0		0627	0.8		0654	0.8		0733	0.6
W	1708	0.9	F	1746	0.8	SA	1217	5.6	M	1228	5.9	TU	1259	5.8	TH	1325	6.2
	2314	5.4		2343	5.5		1849	0.5		1908	0.4		1928	0.6		2012	0.3
14	0538	1.0	30	0601	1.0	14	0043	5.7	30	0054	6.1	14	0125	5.8	30	0155	6.2
	1142	5.5		1208	5.6		0649	0.9		0711	0.7		0724	0.8		0816	0.6
TH	1809	0.7	SA	1837	0.6	SU	1253	5.7	TU	1310	6.1	W	1329	5.9	F	1409	6.2
							1929	0.5		1953	0.2		1951	0.6		2051	0.4
15	0008	5.6	31	0030	5.8	15	0120	5.8	31	0138	6.2	15	0155	5.8	15	0155	5.8
	0627	0.9		0645	0.9		0723	0.8		0753	0.6		0753	0.8			
F	1229	5.6	SU	1251	5.8	M	1326	5.8	W	1351	6.2	TH	1400	5.8	TH	1400	5.8
	1901	0.5		1925	0.5		2002	0.5		2036	0.2		2016	0.7			
16	0054	5.7				16	0154	5.8	16	0225	5.8	16	0225	5.8	16	0225	5.8
	0709	0.8					0752	0.8		0823	0.8		0823	0.8			
SA	1310	5.7				TU	1359	5.8	F	1431	5.7	F	1431	5.7	F	1431	5.7
	1947	0.5					2027	0.6		2044	0.8		2044	0.8			

October			November			December											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0238	6.1	17	0250	5.5	1	0342	5.5	17	0342	5.3	1	0409	5.4	17	0417	5.3
	0856	0.6		0858	1.0		1001	0.8		1000	1.0		1028	0.9		1044	0.8
SA	1453	6.1	M	1508	5.4	TU	1616	5.5	TH	1617	5.3	TH	1652	5.3	SA	1700	5.4
	2126	0.6		2105	1.1		2215	1.3		2213	1.3		2233	1.3		2256	1.2
2	0320	5.8	18	0321	5.3	2	0430	5.2	18	0430	5.1	2	0457	5.1	18	0509	5.2
	0934	0.7		0927	1.1		1047	1.0		1050	1.1		1114	1.0		1138	0.9
SU	1539	5.8	TU	1544	5.3	W	1715	5.2	F	1713	5.2	F	1747	5.0	SU	1759	5.3
	2200	0.9		2136	1.3		2305	1.5		2312	1.4		2324	1.5		2354	1.3
3	0404	5.5	19	0358	5.2	3	0528	5.0	19	0530	5.0	3	0553	4.9	19	0612	5.1
	1014	0.9		1004	1.2		1151	1.2		1158	1.1		1215	1.2		1247	1.0
M	1630	5.5	W	1629	5.1	TH	1823	5.0	SA	1823	5.1	SA	1848	4.9	M	1907	5.2
	2240	1.2		2221	1.4												
4	0453	5.2	20	0446	4.9	4	0013	1.7	20	0026	1.5	4	0028	1.6	20	0103	1.3
	1104	1.1		1059	1.3		0642	4.8		0645	4.9		0700	4.8		0727	5.1
TU	1733	5.2	TH	1728	5.0	F	1313	1.3	SU	1324	1.1	SU	1325	1.3	TU	1403	1.0
	2336	1.5		2327	1.6		1937	4.9		1940	5.2		1952	4.8		2017	5.2
5	0557	4.9	21	0553	4.8	5	0135	1.7	21	0145	1.4	5	0142	1.7	21	0219	1.3
	1215	1.3		1220	1.4		0800	4.8		0806	5.1		0808	4.8		0843	5.2
W	1850	4.9	F	1847	4.9	SA	1430	1.2	M	1441	0.9	M	1429	1.3	W	1515	0.9
							2049	5.0		2051	5.4		2054	4.9		2124	5.3
6	0055	1.7	22	0100	1.7	6	0248	1.6	22	0258	1.2	6	0250	1.5	22	0333	1.1
	0720	4.7		0722	4.8		0907	5.0		0915	5.3		0910	4.8		0950	5.3
TH	1348	1.3	SA	1400	1.3	SU	1535	1.1	TU	1549	0.8	TU	1525	1.2	TH	1623	0.9
	2013	4.9		2013	5.1		2150	5.2		2154	5.6		2149	5.0		2226	5.4
7	0222	1.7	23	0227	1.5	7	0346	1.4	23	0403	1.0	7	0348	1.4	23	0443	0.9
	0844	4.9		0846	5.0		1002	5.1		1015	5.5		1004	5.0		1050	5.5
F	1518	1.2	SU	1517	1.0	M	1625	1.0	W	1652	0.7	W	1615	1.1	F	1725	0.8
	2130	5.2		2125	5.4		2239	5.4		2249	5.8		2237	5.2		2322	5.6
8	0337	1.4	24	0337	1.2	8	0433	1.2	24	0505	0.8	8	0439	1.2	24	0547	0.7
	0952	5.1		0951	5.4		1047	5.3		1107	5.8		1050	5.2		1145	5.7
SA	1627	0.9	M	1623	0.7	TU	1704	1.0	TH	1748	0.6	TH	1702	1.1	SA	1818	0.8
	2231	5.4		2225	5.7		2318	5.5		2339	5.9		2317	5.3			
9	0431	1.2	25	0437	0.9	9	0514	1.0	25	0602	0.7	9	0526	1.0	25	0011	5.7
	1045	5.4		1044	5.7		1125	5.4		1157	5.9		1131	5.3		0644	0.5
SU	1716	0.8	TU	1723	0.5	W	1740	0.9	F	1838	0.6	F	1745	1.0	SU	1236	5.8
	2317	5.6		2316	6.0		2351	5.5					2354	5.4		1905	0.7
10	0513	1.0	26	0532	0.8	10	0554	0.9	26	0025	6.0	10	0609	0.9	26	0058	5.8
	1125	5.5		1132	5.9		1159	5.5		0656	0.6		1209	5.5		0735	0.4
M	1752	0.8	W	1816	0.4	TH	1814	0.9	SA	1245	6.0	SA	1325	1.0	M	1325	5.9
	2353	5.7								1924	0.6		1823	1.0		1947	0.7
11	0550	0.9	27	0002	6.1	11	0022	5.6	27	0111	6.0	11	0029	5.5	27	0143	5.9
	1159	5.6		0624	0.7		0631	0.8		0745	0.5		0649	0.8		0821	0.4
TU	1822	0.8	TH	1217	6.1	F	1232	5.6	SU	1334	6.1	SU	1246	5.6	TU	1412	5.9
				1904	0.4		1847	0.9		2005	0.7		1856	1.0		2024	0.8
12	0025	5.7	28	0047	6.2	12	0053	5.7	28	0156	5.9	12	0105	5.6	28	0225	5.8
	0623	0.9		0713	0.6		0706	0.8		0830	0.5		0725	0.8		0901	0.5
W	1229	5.7	F	1302	6.2	SA	1306	5.7	M	1423	6.0	M	1324	5.7	W	1457	5.8
	1849	0.7		1947	0.4		1917	0.9		2042	0.8		1927	0.9		2056	0.9
13	0053	5.8	29	0130	6.1	13	0124	5.7	29	0241	5.8	13	0141	5.6	29	0306	5.7
	0656	0.8		0759	0.5		0739	0.8		0912	0.6		0801	0.7		0934	0.6
TH	1259	5.8	SA	1348	6.2	SU	1341	5.7	TU	1512	5.8	TU	1402	5.7	TH	1540	5.6
	1917	0.7		2026	0.6		1946	0.9		2116	1.0		2000	0.9		2127	1.0
14	0122	5.8	30	0214	6.0	14	0157	5.6	30	0324	5.6	14	0218	5.6	30	0344	5.6
	0727	0.8		0841	0.6		0812	0.8		0950	0.7		0838	0.7		1002	0.7
F	1331	5.8	SU	1436	6.0	M	1416	5.6	W	1601	5.5	W	1442	5.7	F	1622	5.4
	1945	0.8		2102	0.8		2016	1.0		2151	1.2		2039	0.9		2201	1.1
15	0151	5.8	31	0258	5.8	15	0230	5.5	15	0255	5.5	15	0255	5.5	31	0423	5.4
	0759	0.8		0921	0.7		0845	0.9		0917	0.7		0917	0.7		1034	0.9
SA	1403	5.7	M	1524	5.8	TU	1452	5.5	TH	1523	5.6	TH	1523	5.6	SA	1705	5.2
	2013	0.9		2136	1.0		2049	1.1		2121	0.9		2121	0.9		2240	1.2
16	0221	5.6				16	0304	5.4	16	0334	5.4	16	0334	5.4			
	0829	0.9					0920	1.0		0958	0.8		0958	0.8			
SU	1435	5.6				W	1531	5.4		1608	5.5		1608	5.5			
	2039	1.0					2127	1.2		2206	1.0		2206	1.0			

January			February			March					
Time	m		Time	m		Time	m				
1	0504	5.1	17	0544	5.3	1	0550	4.7	17	0112	1.2
	1115	1.0		1211	0.9		1156	1.4		0749	4.9
SU	1751	4.9	TU	1834	5.2	W	1828	4.6	F	1422	1.4
	2325	1.4								2040	4.8
									TH	1733	4.7
										2328	1.4
2	0553	4.9	18	0025	1.2	2	0020	1.6	2	0604	4.6
	1206	1.2		0654	5.1		0658	4.5		1202	1.6
M	1842	4.7	W	1326	1.1	TH	1311	1.6	F	1838	4.5
				1943	5.0		1939	4.5			
									SU	1529	1.3
										2146	5.0
3	0021	1.6	19	0146	1.3	3	0151	1.6	3	0047	1.6
	0655	4.7		0816	5.0		0824	4.5		0728	4.4
TU	1313	1.4	TH	1445	1.2	F	1445	1.6	SU	1344	1.7
	1943	4.6		2059	5.0		2102	4.6		2009	4.4
									SA	1518	1.5
										2135	4.7
4	0134	1.6	20	0311	1.2	4	0324	1.4	4	0240	1.5
	0808	4.6		0934	5.1		0938	4.7		0857	4.6
W	1427	1.4	F	1601	1.1	SA	1557	1.4	SU	1518	1.5
	2049	4.7		2211	5.1		2212	4.8		2135	4.7
5	0257	1.5	21	0430	1.0	5	0429	1.1	5	0355	1.1
	0916	4.7		1043	5.3		1039	5.0		1008	5.0
TH	1531	1.4	SA	1708	1.0	SU	1655	1.2	M	1623	1.2
	2151	4.8		2313	5.3		2306	5.2		2236	5.1
6	0402	1.3	22	0540	0.7	6	0525	0.9	6	0456	0.8
	1015	4.9		1142	5.5		1128	5.3		1102	5.4
F	1629	1.2	SU	1803	0.9	M	1743	1.0	TU	1716	1.0
	2244	5.1					2351	5.4		2325	5.4
7	0458	1.1	23	0005	5.5	7	0614	0.7	7	0550	0.6
	1105	5.1		0637	0.5		1212	5.6		1149	5.7
SA	1720	1.1	M	1232	5.7	TU	1825	0.9	W	1801	0.8
	2330	5.3		1849	0.8						
8	0548	0.9	24	0049	5.7	8	0032	5.6	8	0007	5.7
	1149	5.3		0726	0.4		0659	0.5		0638	0.4
SU	1804	1.0	TU	1316	5.8	W	1253	5.8	TH	1231	5.9
				1929	0.7		1902	0.7		1844	0.6
9	0011	5.5	25	0129	5.8	9	0111	5.8	9	0048	5.9
	0633	0.8		0808	0.4		0742	0.4		0723	0.3
M	1230	5.5	W	1358	5.9	TH	1334	6.0	F	1313	6.1
	1841	0.9		2004	0.7		1940	0.6		1925	0.5
10	0050	5.6	26	0207	5.8	10	0150	5.9	10	0128	6.0
	0714	0.7		0843	0.4		0823	0.3		0805	0.2
TU	1310	5.7	TH	1437	5.8	F	1416	6.1	SA	1354	6.2
	1915	0.8		2033	0.7		2019	0.5		2005	0.4
11	0129	5.7	27	0243	5.8	11	0229	5.9	11	0208	6.1
	0753	0.5		0908	0.5		0902	0.2		0844	0.2
W	1350	5.8	F	1514	5.7	SA	1457	6.0	SU	1436	6.1
	1950	0.7		2101	0.8		2058	0.5		2044	0.4
12	0207	5.8	28	0317	5.7	12	0307	5.9	12	0248	6.0
	0833	0.5		0930	0.6		0939	0.3		0920	0.3
TH	1431	5.9	SA	1549	5.5	SU	1538	5.9	M	1517	5.9
	2029	0.7		2131	0.8		2137	0.6		2122	0.5
13	0245	5.7	29	0350	5.5	13	0346	5.8	13	0330	5.9
	0913	0.4		0958	0.7		1014	0.5		0954	0.5
F	1513	5.8	SU	1623	5.3	M	1620	5.6	TU	1559	5.7
	2111	0.7		2203	1.0		2216	0.7		2201	0.6
14	0323	5.7	30	0423	5.3	14	0430	5.6	14	0416	5.6
	0952	0.5		1030	0.9		1053	0.7		1032	0.8
SA	1556	5.7	M	1657	5.1	TU	1708	5.4	W	1645	5.4
	2153	0.8		2239	1.1		2301	0.9		2246	0.8
15	0403	5.6	31	0502	5.0	15	0523	5.3	15	0511	5.3
	1032	0.6		1107	1.1		1143	1.0		1122	1.1
SU	1642	5.5	TU	1737	4.8	W	1804	5.1	TH	1741	5.0
	2236	0.9		2322	1.4					2345	1.0
16	0448	5.4				16	0000	1.1	16	0623	5.0
	1115	0.7					0633	5.0		1235	1.4
M	1733	5.3				TH	1257	1.2	F	1854	4.8
	2324	1.1					1915	4.8			

		April				May				June				
	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	Time	m		
1	0005	1.4	17	0353	0.9	1	0110	1.1	17	0401	1.0	17	0445	1.1
	0644	4.6		1001	5.3		0735	4.9		1016	5.3		1105	5.2
SU	1250	1.7	TU	1601	1.1	TU	1343	1.4	TH	1609	1.1	F	1526	1.0
	1921	4.5		2217	5.2		2006	4.9		2226	5.1		2142	5.4
2	0152	1.4	18	0451	0.8	2	0235	1.0	18	0445	0.9	2	0412	0.7
	0813	4.7		1055	5.5		0850	5.2		1101	5.3		1019	5.6
M	1430	1.5	W	1650	1.0	W	1459	1.2	F	1656	1.0	SA	1631	0.8
	2050	4.7		2305	5.3		2116	5.1		2310	5.3		2240	5.6
3	0316	1.1	19	0533	0.7	3	0344	0.7	19	0523	0.9	3	0514	0.6
	0929	5.1		1137	5.6		0953	5.5		1139	5.4		1113	5.8
TU	1543	1.2	TH	1731	0.8	TH	1602	0.9	SA	1738	0.8	SU	1733	0.7
	2158	5.1		2344	5.4		2215	5.4		2348	5.4		2333	5.8
4	0421	0.8	20	0606	0.7	4	0445	0.5	20	0600	0.8	4	0610	0.5
	1030	5.4		1211	5.6		1048	5.7		1213	5.5		1203	5.9
W	1640	0.9	F	1808	0.7	F	1659	0.8	SU	1819	0.7	M	1831	0.5
	2251	5.4					2306	5.7						
5	0519	0.5	21	0017	5.5	5	0542	0.4	21	0025	5.5	5	0025	6.0
	1120	5.7		0634	0.7		1137	5.9		0635	0.8		0700	0.5
TH	1731	0.7	SA	1242	5.6	SA	1754	0.6	M	1245	5.6	TU	1251	6.0
	2337	5.7		1843	0.7		2354	5.9		1857	0.7		1924	0.4
6	0611	0.4	22	0049	5.6	6	0633	0.4	22	0100	5.6	6	0116	6.1
	1205	6.0		0703	0.7		1223	6.0		0708	0.8		0745	0.5
F	1819	0.6	SU	1312	5.7	SU	1846	0.5	TU	1318	5.6	W	1339	6.0
				1917	0.6					1931	0.7		2014	0.3
7	0020	5.9	23	0123	5.7	7	0041	6.0	23	0136	5.6	7	0207	6.1
	0659	0.2		0732	0.7		0720	0.3		0737	0.8		0827	0.6
SA	1248	6.1	M	1343	5.7	M	1309	6.1	W	1352	5.6	TH	1427	5.9
	1905	0.5		1948	0.6		1935	0.4		2004	0.7		2100	0.3
8	0103	6.1	24	0157	5.6	8	0129	6.1	24	0212	5.5	8	0258	6.0
	0743	0.2		0800	0.7		0802	0.4		0807	0.8		0906	0.7
SU	1331	6.2	TU	1414	5.6	TU	1354	6.1	TH	1425	5.5	F	1514	5.8
	1950	0.4		2019	0.7		2021	0.3		2037	0.7		2142	0.4
9	0147	6.1	25	0230	5.5	9	0218	6.1	25	0248	5.5	9	0348	5.8
	0823	0.2		0829	0.8		0842	0.5		0840	0.9		0943	0.8
M	1414	6.1	W	1444	5.5	W	1440	5.9	F	1459	5.4	SA	1600	5.6
	2031	0.4		2049	0.8		2104	0.4		2111	0.7		2223	0.5
10	0231	6.1	26	0303	5.4	10	0308	6.0	26	0325	5.4	10	0439	5.6
	0900	0.4		0857	0.9		0919	0.7		0917	1.0		1023	1.0
TU	1457	6.0	TH	1514	5.3	TH	1527	5.7	SA	1535	5.3	SU	1648	5.4
	2111	0.4		2119	0.8		2146	0.5		2149	0.8		2306	0.7
11	0317	5.9	27	0337	5.2	11	0400	5.7	27	0406	5.3	11	0531	5.3
	0935	0.6		0927	1.0		0959	0.9		0958	1.1		1109	1.2
W	1541	5.7	F	1548	5.1	F	1616	5.5	SU	1617	5.2	M	1740	5.2
	2151	0.5		2152	0.9		2231	0.6		2231	0.9		2357	0.9
12	0407	5.7	28	0418	5.1	12	0456	5.5	28	0455	5.2	12	0627	5.1
	1014	0.8		1006	1.2		1046	1.1		1048	1.2		1204	1.3
TH	1628	5.4	SA	1632	5.0	SA	1710	5.2	M	1709	5.1	TU	1838	5.0
	2237	0.7		2237	1.0		2325	0.8		2325	0.9			
13	0504	5.4	29	0509	5.0	13	0558	5.2	29	0554	5.1	13	0059	1.1
	1104	1.1		1100	1.4		1144	1.3		1149	1.3		0726	5.0
F	1725	5.1	SU	1729	4.8	SU	1814	5.0	TU	1812	5.0	W	1311	1.5
	2336	0.9		2340	1.2								1941	4.9
14	0614	5.1	30	0616	4.9	14	0037	1.0	30	0035	0.9	14	0202	1.2
	1213	1.4		1216	1.5		0705	5.1		0702	5.1		0827	4.9
SA	1838	4.9	M	1844	4.7	M	1256	1.4	W	1301	1.3	TH	1421	1.4
							1924	4.9		1925	5.0		2044	4.9
15	0100	1.1				15	0154	1.0	31	0155	0.9	15	0301	1.2
	0733	5.0					0814	5.1		0813	5.2		0927	5.0
SU	1336	1.5				TU	1411	1.4	TH	1416	1.2	F	1524	1.3
	2000	4.8					2033	5.0		2037	5.2		2142	4.9
16	0232	1.0				16	0303	1.0				16	0355	1.1
	0852	5.1					0920	5.1					1020	5.1
M	1457	1.3				W	1516	1.3				SA	1620	1.1
	2116	5.0					2134	5.0					2235	5.1

		July				August				September				
	Time	m	Time	m		Time	m	Time	m	Time	m	Time	m	
1	0344	0.9	17	0507	1.1	1	0538	0.8	17	0001	5.6	1	0044	5.9
	0954	5.4		1121	5.3		1142	5.6		0613	1.0		0652	0.7
SU	1609	1.0	TU	1737	0.9	W	1816	0.5	F	1219	5.7	SA	1253	5.9
	2220	5.5		2341	5.3					1845	0.6		1934	0.4
2	0451	0.8	18	0554	1.0	2	0011	5.8	18	0040	5.8	2	0122	6.0
	1054	5.6		1203	5.4		0629	0.7		0650	0.9		0728	0.7
M	1719	0.7	W	1823	0.8	TH	1230	5.8	SA	1256	5.8	SU	1328	5.9
	2320	5.7					1909	0.3		1927	0.5		2008	0.5
3	0551	0.7	19	0023	5.5	3	0059	6.0	19	0119	5.9	3	0157	6.0
	1149	5.7		0633	1.0		0714	0.7		0725	0.7		0801	0.7
TU	1821	0.5	TH	1242	5.6	F	1313	5.9	SU	1333	5.9	M	1402	5.9
				1904	0.7		1955	0.3		2006	0.4		2035	0.6
4	0015	5.9	20	0102	5.6	4	0143	6.0	20	0158	6.0	4	0231	5.9
	0644	0.6		0707	0.9		0754	0.7		0803	0.7		0830	0.8
W	1240	5.9	F	1319	5.7	SA	1353	6.0	M	1410	6.0	TU	1436	5.9
	1917	0.3		1943	0.6		2036	0.3		2045	0.4		2056	0.7
5	0107	6.0	21	0140	5.8	5	0224	6.0	21	0237	6.0	5	0304	5.7
	0731	0.6		0740	0.8		0828	0.7		0842	0.6		0858	0.9
TH	1327	6.0	SA	1356	5.8	SU	1431	6.0	TU	1447	5.9	W	1509	5.7
	2007	0.3		2021	0.5		2109	0.4		2122	0.4		2119	0.8
6	0157	6.1	22	0219	5.8	6	0303	5.9	22	0316	5.9	6	0334	5.5
	0813	0.6		0816	0.7		0858	0.8		0921	0.7		0926	1.0
F	1413	6.0	SU	1432	5.8	M	1508	5.8	W	1524	5.8	TH	1541	5.5
	2053	0.3		2100	0.4		2134	0.6		2157	0.5		2145	1.0
7	0244	6.0	23	0258	5.8	7	0341	5.7	23	0356	5.7	7	0404	5.2
	0850	0.7		0856	0.7		0927	0.9		1000	0.8		0956	1.1
SA	1456	5.9	M	1508	5.7	TU	1543	5.7	TH	1605	5.7	F	1615	5.2
	2132	0.4		2138	0.5		2156	0.7		2234	0.7		2214	1.2
8	0330	5.9	24	0338	5.7	8	0416	5.4	24	0440	5.5	8	0436	5.0
	0924	0.8		0937	0.8		0957	1.0		1042	1.0		1032	1.3
SU	1537	5.8	TU	1545	5.6	W	1618	5.4	F	1654	5.4	SA	1656	4.9
	2205	0.5		2215	0.6		2223	0.9		2318	1.0		2252	1.5
9	0414	5.7	25	0420	5.6	9	0451	5.2	25	0532	5.2	9	0519	4.7
	0956	0.9		1017	0.9		1031	1.2		1135	1.2		1121	1.5
M	1618	5.6	W	1626	5.5	TH	1656	5.2	SA	1757	5.2	SU	1752	4.6
	2234	0.7		2254	0.7		2258	1.1					2351	1.7
10	0457	5.4	26	0506	5.4	10	0529	4.9	26	0022	1.2	10	0622	4.5
	1032	1.1		1101	1.0		1113	1.4		0639	5.0		1240	1.7
TU	1659	5.3	TH	1715	5.4	F	1743	4.9	SU	1250	1.3	M	1914	4.5
	2307	0.9		2339	0.9		2345	1.4		1920	5.0			
11	0541	5.1	27	0601	5.3	11	0619	4.7	27	0146	1.4	11	0131	1.9
	1113	1.2		1154	1.2		1209	1.6		0802	4.9		0754	4.5
W	1745	5.1	F	1818	5.2	SA	1849	4.6	M	1423	1.3	TU	1428	1.6
	2351	1.1								2047	5.1		2043	4.6
12	0629	4.9	28	0044	1.0	12	0056	1.6	28	0310	1.3	12	0305	1.7
	1204	1.4		0706	5.1		0727	4.5		0927	5.1		0920	4.8
TH	1842	4.8	SA	1307	1.3	SU	1340	1.7	TU	1554	1.1	W	1541	1.3
				1936	5.1		2010	4.5		2207	5.3		2153	5.0
13	0051	1.3	29	0205	1.1	13	0230	1.7	29	0425	1.1	13	0410	1.4
	0726	4.7		0821	5.1		0849	4.6		1037	5.4		1021	5.2
F	1313	1.6	SU	1434	1.2	M	1510	1.5	W	1710	0.7	TH	1640	0.9
	1949	4.7		2057	5.1		2125	4.7		2311	5.6		2247	5.4
14	0204	1.4	30	0324	1.1	14	0343	1.5	30	0523	0.9	14	0501	1.1
	0830	4.7		0936	5.2		1000	4.9		1132	5.6		1109	5.5
SA	1436	1.5	M	1557	1.0	TU	1617	1.2	TH	1807	0.5	F	1732	0.7
	2057	4.7		2210	5.3		2227	5.0					2332	5.7
15	0312	1.4	31	0437	1.0	15	0443	1.3	31	0002	5.8	15	0545	0.9
	0935	4.8		1045	5.4		1055	5.2		0611	0.8		1149	5.7
SU	1546	1.3	TU	1713	0.8	W	1713	0.9	F	1216	5.8	SA	1819	0.6
	2200	4.9		2316	5.6		2318	5.3		1853	0.4			
16	0413	1.3				16	0532	1.1	16	0013	5.9	16	0013	5.9
	1033	5.0					1140	5.5		0626	0.8		0626	0.8
M	1645	1.1				TH	1801	0.7		1228	5.9	SU	1228	5.9
	2255	5.1								1903	0.5		1903	0.5

October		November		December	
Time	m	Time	m	Time	m
1	0055 5.9 0659 0.7 M 1259 5.8 1932 0.6	17	0105 6.2 0727 0.6 W 1320 6.2 2000 0.4	1	0127 5.7 0739 0.8 TH 1340 5.7 1949 0.9
2	0126 5.9 0732 0.7 TU 1332 5.9 1956 0.7	18	0147 6.2 0810 0.6 TH 1404 6.2 2039 0.5	2	0158 5.7 0809 0.8 F 1414 5.6 2016 1.0
3	0157 5.8 0803 0.8 W 1405 5.8 2020 0.8	19	0230 6.0 0852 0.6 F 1450 6.0 2116 0.7	3	0228 5.5 0838 0.9 SA 1448 5.5 2043 1.1
4	0228 5.7 0831 0.9 TH 1439 5.7 2045 0.9	20	0313 5.8 0934 0.7 SA 1538 5.8 2155 0.9	4	0258 5.4 0909 1.0 SU 1522 5.3 2113 1.2
5	0257 5.5 0859 1.0 F 1511 5.5 2111 1.1	21	0400 5.5 1019 0.8 SU 1633 5.5 2242 1.2	5	0330 5.2 0942 1.1 M 1559 5.2 2149 1.3
6	0325 5.3 0928 1.1 SA 1544 5.3 2138 1.2	22	0454 5.2 1115 1.0 M 1741 5.2 2344 1.4	6	0409 5.1 1023 1.2 TU 1646 5.0 2238 1.5
7	0356 5.1 1000 1.2 SU 1622 5.0 2213 1.5	23	0604 5.0 1232 1.1 TU 1859 5.1	7	0500 4.9 1120 1.3 W 1746 4.9 2345 1.7
8	0436 4.9 1045 1.4 M 1712 4.8 2305 1.7	24	0103 1.6 0728 4.9 W 1401 1.1 2018 5.2	8	0608 4.7 1241 1.4 TH 1901 4.9
9	0533 4.7 1152 1.6 TU 1822 4.6	25	0225 1.5 0846 5.1 TH 1524 1.0 2131 5.4	9	0108 1.7 0730 4.8 F 1408 1.2 2018 5.1
10	0027 1.9 0655 4.5 W 1335 1.5 1950 4.7	26	0334 1.3 0951 5.3 F 1629 0.8 2229 5.5	10	0228 1.5 0846 5.0 SA 1517 1.0 2124 5.4
11	0209 1.7 0828 4.7 TH 1458 1.3 2108 5.0	27	0429 1.1 1043 5.4 SA 1717 0.8 2316 5.6	11	0334 1.2 0947 5.3 SU 1617 0.8 2220 5.6
12	0324 1.4 0937 5.1 F 1601 1.0 2208 5.4	28	0514 1.0 1125 5.5 SU 1754 0.8 2354 5.7	12	0432 1.0 1039 5.6 M 1713 0.6 2310 5.9
13	0420 1.1 1029 5.4 SA 1656 0.7 2257 5.7	29	0554 0.9 1200 5.6 M 1826 0.8	13	0527 0.8 1127 5.8 TU 1806 0.6 2356 6.0
14	0510 0.9 1114 5.7 SU 1747 0.6 2341 5.9	30	0026 5.7 0631 0.8 TU 1232 5.7 1854 0.8	14	0620 0.7 1214 6.0 W 1854 0.5
15	0556 0.8 1156 5.9 M 1835 0.5	31	0056 5.7 0706 0.8 W 1305 5.7 1922 0.8	15	0041 6.1 0711 0.6 TH 1301 6.2 1938 0.5
16	0023 6.1 0642 0.7 TU 1238 6.1 1919 0.4			16	0127 6.1 0758 0.5 F 1349 6.2 2020 0.6
				17	0213 6.0 0843 0.5 SA 1439 6.1 2059 0.7
				18	0300 5.9 0927 0.5 SU 1531 5.9 2139 0.9
				19	0348 5.6 1012 0.7 M 1626 5.6 2224 1.1
				20	0440 5.4 1105 0.8 TU 1727 5.4 2318 1.3
				21	0542 5.1 1211 1.0 W 1834 5.2
				22	0024 1.5 0654 5.0 TH 1327 1.1 1944 5.1
				23	0139 1.5 0805 5.0 F 1438 1.1 2051 5.2
				24	0248 1.4 0910 5.1 SA 1541 1.1 2152 5.3
				25	0348 1.3 1006 5.2 SU 1631 1.1 2242 5.3
				26	0438 1.1 1053 5.3 M 1712 1.0 2323 5.4
				27	0524 1.0 1132 5.4 TU 1748 1.0 2358 5.5
				28	0606 0.8 1208 5.5 W 1823 0.9
				29	0030 5.6 0645 0.8 TH 1244 5.6 1856 0.9
				30	0103 5.6 0720 0.8 F 1320 5.6 1925 0.9
				1	0136 5.6 0751 0.8 SA 1355 5.6 1953 1.0
				2	0208 5.6 0823 0.8 SU 1430 5.5 2024 1.0
				3	0241 5.5 0856 0.8 M 1506 5.5 2058 1.0
				4	0314 5.4 0932 0.9 TU 1544 5.4 2137 1.1
				5	0352 5.3 1012 1.0 W 1627 5.2 2221 1.3
				6	0437 5.1 1058 1.0 TH 1719 5.1 2314 1.4
				7	0532 5.0 1157 1.1 F 1821 5.1
				8	0018 1.4 0639 5.0 SA 1313 1.1 1932 5.1
				9	0132 1.4 0756 5.0 SU 1430 1.0 2041 5.3
				10	0248 1.3 0907 5.2 M 1538 0.9 2145 5.5
				11	0358 1.1 1009 5.5 TU 1641 0.8 2242 5.7
				12	0502 0.8 1104 5.7 W 1739 0.7 2334 5.8
				13	0602 0.6 1156 5.9 TH 1832 0.6
				14	0024 6.0 0658 0.5 F 1248 6.1 1921 0.6
				15	0112 6.0 0749 0.4 SA 1339 6.2 2005 0.6
				16	0200 6.0 0838 0.3 SU 1430 6.1 2046 0.7
				17	0248 6.0 0923 0.4 M 1521 6.0 2124 0.8
				18	0334 5.8 1005 0.5 TU 1612 5.7 2203 0.9
				19	0421 5.6 1047 0.7 W 1704 5.5 2246 1.1
				20	0511 5.3 1134 0.9 TH 1758 5.2 2335 1.3
				21	0607 5.1 1230 1.1 F 1856 5.0
				22	0036 1.5 0711 4.9 SA 1335 1.2 1959 4.9
				23	0149 1.5 0818 4.8 SU 1438 1.3 2102 4.9
				24	0259 1.5 0922 4.8 M 1536 1.3 2200 5.0
				25	0401 1.3 1018 5.0 TU 1629 1.2 2250 5.1
				26	0456 1.1 1106 5.2 W 1717 1.1 2332 5.3
				27	0544 0.9 1149 5.3 TH 1800 1.0
				28	0010 5.4 0627 0.8 F 1227 5.5 1837 1.0
				29	0046 5.5 0704 0.7 SA 1304 5.6 1908 0.9
				30	0120 5.6 0737 0.7 SU 1340 5.6 1936 0.9
				31	0154 5.6 0810 0.6 M 1416 5.7 2008 0.8

January			February			March					
Time	m		Time	m		Time	m				
1	0228	5.6	17	0355	5.7	1	0225	5.9	17	0331	5.5
	0846	0.6		1017	0.6		0852	0.3		0930	0.8
TU	1452	5.6	TH	1632	5.5	F	1450	5.9	SU	1552	5.3
	2045	0.8		2212	0.9		2054	0.5		2142	0.8
2	0302	5.6	18	0434	5.4	2	0301	5.8	18	0406	5.3
	0923	0.6		1046	0.8		0927	0.4		0959	1.0
W	1529	5.6	F	1715	5.2	SA	1528	5.8	M	1624	5.1
	2124	0.9		2249	1.1		2130	0.6		2215	1.0
3	0336	5.5	19	0518	5.2	3	0338	5.7	19	0445	5.0
	1001	0.7		1124	1.0		1000	0.6		1036	1.3
TH	1609	5.5	SA	1800	4.9	SU	1608	5.6	TU	1703	4.8
	2204	1.0		2335	1.3		2208	0.7		2300	1.3
4	0415	5.4	20	0610	4.9	4	0421	5.5	20	0536	4.7
	1038	0.8		1218	1.3		1038	0.8		1128	1.6
F	1654	5.4	SU	1854	4.7	M	1653	5.3	W	1759	4.5
	2247	1.1					2253	0.9			
5	0502	5.3	21	0036	1.5	5	0514	5.3	21	0006	1.5
	1122	0.9		0718	4.6		1130	1.1		0648	4.4
SA	1747	5.2	M	1333	1.5	TU	1750	5.1	TH	1253	1.8
	2338	1.2		2000	4.6		2355	1.1		1920	4.4
6	0559	5.1	22	0204	1.6	6	0625	5.0	22	0152	1.5
	1221	1.0		0833	4.6		1249	1.3		0817	4.5
SU	1850	5.1	TU	1448	1.5	W	1904	4.8	F	1437	1.7
				2112	4.6					2052	4.5
7	0043	1.3	23	0323	1.4	7	0124	1.2	23	0314	1.3
	0711	5.0		0942	4.7		0756	4.9		0933	4.8
M	1342	1.1	W	1555	1.4	SA	1418	1.3	SA	1547	1.4
	2002	5.1		2216	4.8		2035	4.8		2200	4.9
8	0206	1.3	24	0428	1.2	8	0259	1.1	24	0415	1.0
	0832	5.1		1041	5.0		0924	5.1		1031	5.1
TU	1502	1.0	TH	1652	1.2	F	1541	1.1	SU	1640	1.1
	2114	5.2		2308	5.1		2157	5.1		2251	5.2
9	0329	1.1	25	0522	0.9	9	0428	0.8	25	0507	0.7
	0945	5.3		1130	5.2		1038	5.4		1117	5.4
W	1614	0.9	F	1740	1.1	SA	1650	0.9	M	1724	0.9
	2220	5.4		2351	5.3		2301	5.4		2333	5.4
10	0442	0.9	26	0608	0.8	10	0536	0.5	26	0554	0.6
	1049	5.6		1211	5.4		1135	5.7		1156	5.7
TH	1719	0.8	SA	1820	1.0	TU	1743	0.7	TU	1804	0.8
	2319	5.6					2351	5.6			
11	0550	0.6	27	0029	5.5	11	0628	0.3	27	0011	5.6
	1147	5.8		0647	0.7		1221	5.9		0636	0.5
F	1816	0.6	SU	1248	5.6	M	1829	0.6	W	1233	5.9
				1852	0.9					1842	0.7
12	0012	5.8	28	0104	5.6	12	0032	5.8	28	0047	5.8
	0649	0.4		0723	0.6		0711	0.3		0717	0.4
SA	1240	6.0	M	1323	5.7	TU	1301	6.0	TH	1311	6.0
	1906	0.6		1922	0.8		1909	0.5		1921	0.5
13	0102	6.0	29	0138	5.7	13	0109	5.9	29	0125	5.9
	0742	0.2		0758	0.5		0749	0.3		0755	0.3
SU	1331	6.1	TU	1359	5.8	W	1338	6.0	F	1349	6.1
	1951	0.5		1954	0.7		1946	0.5		2001	0.5
14	0148	6.0	30	0212	5.8	14	0145	5.9	30	0204	6.0
	0830	0.2		0834	0.4		0820	0.4		0832	0.3
M	1419	6.1	W	1435	5.8	TH	1414	5.9	SA	1429	6.0
	2031	0.6		2031	0.6		2018	0.5		2040	0.4
15	0232	6.0	31	0245	5.7	15	0221	5.9	31	0244	5.9
	0912	0.3		0910	0.4		0844	0.5		0907	0.4
TU	1505	6.0	TH	1511	5.8	F	1449	5.8	SU	1508	5.8
	2106	0.6		2109	0.7		2046	0.6		2118	0.5
16	0314	5.9				16	0257	5.7			
	0948	0.4					0905	0.6			
W	1549	5.8				SA	1521	5.6			
	2139	0.8					2113	0.7			

April			May			June		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0326	5.8	17	0418	5.1	1	0410	5.7
	0943	0.6		1004	1.2		1015	0.8
M	1550	5.6	W	1628	4.9	W	1629	5.4
	2158	0.6		2231	1.1		2243	0.6
2	0412	5.6	18	0503	4.8	2	0510	5.4
	1025	0.8		1050	1.5		1109	1.1
TU	1637	5.3	TH	1719	4.7	TH	1730	5.2
	2246	0.8		2328	1.3		2348	0.8
3	0509	5.3	19	0604	4.6	3	0620	5.2
	1120	1.1		1158	1.7		1218	1.2
W	1736	5.1	F	1828	4.5	F	1843	5.0
	2350	1.0					1859	4.7
4	0624	5.1	20	0053	1.4	4	0111	0.9
	1236	1.3		0722	4.6		0735	5.2
TH	1854	4.9	SA	1331	1.7	SA	1337	1.3
				1954	4.6		2000	5.0
5	0118	1.1	21	0224	1.2	5	0236	0.9
	0750	5.0		0841	4.8		0850	5.3
F	1402	1.3	SU	1454	1.4	SU	1452	1.2
	2022	4.9		2109	4.8		2112	5.1
6	0253	1.0	22	0331	1.0	6	0351	0.8
	0913	5.2		0945	5.1		0956	5.4
SA	1522	1.2	M	1554	1.2	M	1556	1.0
	2140	5.1		2207	5.1		2212	5.3
7	0417	0.7	23	0427	0.8	7	0449	0.7
	1023	5.5		1036	5.4		1051	5.5
SU	1627	0.9	TU	1645	0.9	TU	1649	0.9
	2241	5.4		2254	5.4		2303	5.4
8	0518	0.6	24	0518	0.6	8	0534	0.7
	1117	5.7		1121	5.7		1135	5.6
M	1719	0.8	W	1732	0.8	W	1734	0.8
	2330	5.5		2337	5.6		2344	5.5
9	0605	0.5	25	0606	0.5	9	0610	0.7
	1201	5.8		1203	5.9		1212	5.6
TU	1803	0.7	TH	1818	0.7	TH	1816	0.7
10	0010	5.6	26	0019	5.8	10	0020	5.6
	0644	0.5		0651	0.4		0642	0.7
W	1238	5.8	F	1244	6.0	F	1246	5.7
	1842	0.6		1903	0.5		1856	0.6
11	0045	5.7	27	0101	6.0	11	0056	5.6
	0717	0.5		0733	0.3		0712	0.7
TH	1312	5.8	SA	1326	6.1	SA	1318	5.7
	1919	0.5		1947	0.4		1932	0.6
12	0119	5.8	28	0145	6.1	12	0133	5.7
	0745	0.6		0812	0.3		0741	0.7
F	1345	5.8	SU	1409	6.0	SU	1352	5.6
	1953	0.6		2029	0.4		2003	0.6
13	0155	5.8	29	0231	6.0	13	0210	5.6
	0810	0.6		0851	0.4		0809	0.8
SA	1418	5.7	M	1453	5.9	M	1425	5.5
	2023	0.6		2111	0.4		2033	0.7
14	0231	5.7	30	0318	5.9	14	0246	5.5
	0835	0.7		0930	0.6		0837	0.9
SU	1450	5.6	TU	1539	5.7	TU	1457	5.4
	2051	0.7		2154	0.5		2103	0.8
15	0306	5.5				15	0321	5.3
	0901	0.9					0908	1.0
M	1520	5.4				W	1529	5.3
	2119	0.8					2136	0.8
16	0341	5.3				16	0358	5.2
	0929	1.0					0943	1.1
TU	1551	5.2				TH	1605	5.1
	2151	0.9					2214	0.9
						17	0440	5.0
							1027	1.3
						F	1651	4.9
							2303	1.1
						18	0532	4.9
							1123	1.4
						SA	1749	4.8
						2	0050	0.8
							0709	5.3
						SU	1301	1.2
							1928	5.1
						3	0201	0.9
							0815	5.2
						M	1412	1.3
							2035	5.1
						4	0307	0.9
							0920	5.2
						TU	1517	1.2
							2136	5.1
						5	0406	1.0
							1017	5.3
						W	1615	1.1
							2231	5.2
						6	0454	1.0
							1105	5.4
						TH	1706	0.9
							2318	5.3
						7	0534	0.9
							1146	5.4
						F	1753	0.8
							2358	5.4
						8	0612	0.9
							1222	5.5
						SA	1836	0.7
						9	0037	5.5
							0647	0.8
						SU	1257	5.6
							1914	0.6
						10	0114	5.6
							0719	0.8
						M	1331	5.6
							1947	0.7
						11	0152	5.6
							0748	0.9
						TU	1406	5.6
							2018	0.7
						12	0228	5.6
							0818	0.9
						W	1439	5.5
							2050	0.7
						13	0304	5.5
							0852	0.9
						TH	1513	5.4
							2126	0.7
						14	0340	5.4
							0929	1.0
						F	1548	5.3
							2204	0.8
						15	0419	5.3
							1010	1.1
						SA	1627	5.2
							2245	0.9
						16	0504	5.2
							1055	1.2
						SU	1715	5.1
							2332	1.0

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0011	0.8	17	0619	5.2	1	0114	1.4	17	0158	1.3	1	0304	1.6	17	0418	1.0
	0633	5.3		1211	1.3		0742	4.7		0813	5.0		0924	4.8		1030	5.5
M	1213	1.2	W	1838	5.1	TH	1345	1.5	SA	1435	1.3	SU	1541	1.3	TU	1708	0.6
	1847	5.1					2012	4.7		2054	5.2		2157	4.9		2305	5.8
2	0110	1.0	18	0059	1.1	2	0228	1.5	18	0320	1.1	2	0410	1.4	18	0517	0.8
	0732	5.1		0727	5.1		0854	4.7		0933	5.2		1025	5.1		1124	5.7
TU	1321	1.4	TH	1327	1.3	F	1505	1.4	SU	1559	1.0	M	1641	1.0	W	1805	0.4
	1951	5.0		1956	5.1		2123	4.8		2210	5.4		2252	5.3		2356	6.0
3	0213	1.2	19	0224	1.1	3	0338	1.4	19	0433	0.9	3	0502	1.2	19	0607	0.7
	0835	5.0		0840	5.2		1001	4.9		1042	5.5		1113	5.4		1209	5.9
W	1433	1.4	F	1454	1.2	SA	1614	1.2	M	1716	0.7	TU	1730	0.8	TH	1852	0.3
	2056	4.9		2113	5.2		2227	5.0		2315	5.8		2336	5.5			
4	0315	1.2	20	0339	0.9	4	0438	1.2	20	0535	0.7	4	0545	1.0	20	0039	6.1
	0938	5.0		0950	5.4		1056	5.2		1139	5.8		1152	5.6		0651	0.6
TH	1540	1.2	SA	1612	0.9	SU	1711	0.9	TU	1819	0.4	W	1812	0.7	F	1248	6.0
	2157	5.0		2221	5.5		2319	5.3								1934	0.3
5	0412	1.2	21	0448	0.8	5	0528	1.1	21	0009	6.0	5	0014	5.7	21	0119	6.1
	1034	5.1		1054	5.6		1141	5.4		0628	6.6		0621	0.9		0732	0.6
F	1640	1.1	SU	1723	0.7	M	1759	0.8	W	1227	6.0	TH	1227	5.7	SA	1326	6.0
	2252	5.1		2322	5.8					1912	0.2		1850	0.6		2010	0.4
6	0504	1.1	22	0549	0.7	6	0002	5.5	22	0057	6.2	6	0048	5.8	22	0157	6.1
	1121	5.3		1150	5.8		0610	1.0		0714	0.5		0654	0.8		0809	0.6
SA	1733	0.9	M	1827	0.4	TU	1219	5.6	TH	1311	6.1	F	1300	5.8	SU	1403	6.0
	2339	5.3					1840	0.7		1958	0.2		1926	0.6		2041	0.6
7	0549	1.0	23	0018	6.0	7	0039	5.6	23	0142	6.2	7	0122	5.9	23	0233	5.9
	1202	5.4		0644	0.6		0645	0.9		0757	0.5		0726	0.8		0842	0.7
SU	1819	0.7	TU	1241	6.0	W	1254	5.7	F	1353	6.1	SA	1333	5.9	M	1441	5.9
				1923	0.2		1915	0.6		2039	0.2		2002	0.5		2104	0.8
8	0020	5.4	24	0110	6.2	8	0115	5.7	24	0225	6.2	8	0156	6.0	24	0307	5.7
	0629	0.9		0732	0.5		0715	0.9		0835	0.6		0802	0.7		0910	0.9
M	1239	5.5	W	1329	6.1	TH	1327	5.8	SA	1433	6.1	SU	1407	5.9	TU	1517	5.7
	1859	0.7		2014	0.1		1949	0.6		2114	0.4		2037	0.5		2126	1.0
9	0058	5.6	25	0200	6.3	9	0149	5.8	25	0306	6.0	9	0231	5.9	25	0340	5.4
	0702	0.9		0816	0.5		0745	0.8		0908	0.7		0839	0.7		0938	1.0
TU	1314	5.6	TH	1415	6.2	F	1400	5.8	SU	1512	5.9	M	1442	5.8	W	1554	5.4
	1933	0.6		2059	0.1		2023	0.5		2142	0.6		2111	0.6		2152	1.2
10	0135	5.6	26	0248	6.2	10	0223	5.8	26	0344	5.7	10	0307	5.8	26	0413	5.2
	0732	0.9		0856	0.6		0820	0.7		0938	0.8		0915	0.8		1010	1.2
W	1348	5.7	F	1500	6.1	SA	1433	5.8	M	1549	5.7	TU	1517	5.7	TH	1634	5.1
	2005	0.6		2140	0.3		2058	0.5		2204	0.8		2144	0.7		2227	1.4
11	0211	5.7	27	0334	6.0	11	0257	5.8	27	0421	5.4	11	0344	5.6	27	0451	4.9
	0802	0.8		0932	0.7		0857	0.7		1008	1.0		0952	0.9		1054	1.4
TH	1422	5.7	SA	1542	5.9	SU	1505	5.7	TU	1628	5.4	W	1557	5.6	F	1725	4.8
	2038	0.6		2215	0.4		2133	0.6		2231	1.1		2218	0.9		2318	1.7
12	0246	5.7	28	0419	5.8	12	0332	5.7	28	0458	5.1	12	0425	5.4	28	0544	4.6
	0836	0.8		1006	0.8		0934	0.8		1044	1.2		1033	1.1		1159	1.6
F	1455	5.6	SU	1624	5.7	M	1539	5.6	W	1712	5.1	TH	1645	5.4	SA	1835	4.6
	2114	0.6		2246	0.7		2206	0.7		2311	1.3		2303	1.1			
13	0321	5.6	29	0502	5.5	13	0410	5.5	29	0542	4.8	13	0517	5.2	29	0040	1.9
	0914	0.8		1042	1.0		1009	1.0		1133	1.4		1128	1.2		0705	4.5
SA	1528	5.5	M	1708	5.4	TU	1617	5.5	TH	1810	4.8	F	1748	5.2	SU	1340	1.6
	2151	0.6		2319	0.9		2239	0.9								2001	4.6
14	0357	5.5	30	0548	5.2	14	0452	5.4	30	0011	1.6	14	0012	1.4	30	0220	1.8
	0952	0.9		1125	1.2		1049	1.1		0643	4.6		0626	4.9		0838	4.6
SU	1603	5.4	TU	1759	5.1	W	1705	5.3	F	1251	1.6	SA	1249	1.3	M	1500	1.4
	2227	0.7					2321	1.0		1926	4.6		1915	5.0		2117	4.8
15	0437	5.4	31	0006	1.2	15	0544	5.2	31	0142	1.7	15	0141	1.4	15		
	1031	1.0		0640	4.9		1142	1.3		0805	4.5		0755	4.9			
M	1644	5.3	W	1222	1.4	TH	1806	5.1	SA	1428	1.6	SU	1424	1.2			
	2304	0.9		1901	4.8					2047	4.7		2044	5.1			
16	0523	5.3				16	0028	1.2	16	0305	1.3	16	0305	1.3			
	1115	1.2					0651	5.0		0921	5.1		0921	5.1			
TU	1734	5.2				F	1301	1.3	M	1553	0.9		1553	0.9			
	2351	1.0					1928	5.0		2203	5.5						

October			November			December		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0332	1.5	17	0453	0.9	1	0428	1.2
	0945	5.0		1103	5.6		1035	5.4
TU	1601	1.1	TH	1742	0.6	F	1659	0.8
	2216	5.2		2336	5.9		2301	5.6
2	0426	1.3	18	0542	0.8	2	0514	1.0
	1036	5.3		1146	5.7		1117	5.6
W	1652	0.9	F	1826	0.5	SA	1745	0.7
	2302	5.5					2341	5.8
3	0511	1.1	19	0016	5.9	3	0558	0.9
	1117	5.5		0625	0.7		1157	5.8
TH	1738	0.7	SA	1224	5.8	SU	1829	0.6
	2341	5.7		1904	0.6			
4	0550	0.9	20	0053	5.9	4	0021	6.0
	1154	5.7		0706	0.6		0642	0.7
F	1819	0.6	SU	1259	5.9	M	1237	6.0
				1936	0.7		1910	0.6
5	0016	5.8	21	0127	5.9	5	0102	6.1
	0627	0.8		0744	0.7		0725	0.6
SA	1228	5.8	M	1336	5.9	TU	1320	6.1
	1858	0.6		2004	0.8		1949	0.5
6	0051	6.0	22	0201	5.8	6	0144	6.1
	0704	0.8		0817	0.7		0807	0.6
SU	1304	5.9	TU	1413	5.8	W	1404	6.1
	1936	0.5		2028	0.9		2027	0.6
7	0128	6.1	23	0234	5.7	7	0226	6.0
	0742	0.7		0845	0.9		0849	0.6
M	1341	6.0	W	1450	5.6	TH	1449	6.0
	2012	0.5		2052	1.0		2106	0.7
8	0205	6.0	24	0306	5.5	8	0309	5.8
	0821	0.7		0913	1.0		0932	0.6
TU	1420	6.0	TH	1526	5.4	F	1538	5.8
	2047	0.6		2119	1.2		2149	0.9
9	0244	5.9	25	0337	5.3	9	0356	5.5
	0900	0.7		0944	1.1		1019	0.8
W	1500	5.9	F	1604	5.2	SA	1634	5.5
	2122	0.7		2153	1.4		2240	1.1
10	0323	5.7	26	0412	5.0	10	0451	5.3
	0939	0.8		1023	1.2		1118	0.9
TH	1544	5.7	SA	1648	4.9	SU	1741	5.3
	2202	0.9		2237	1.6		2343	1.3
11	0406	5.4	27	0459	4.8	11	0601	5.1
	1024	1.0		1118	1.4		1235	1.0
F	1636	5.4	SU	1746	4.7	M	1857	5.2
	2251	1.2		2341	1.8			
12	0459	5.2	28	0605	4.6	12	0058	1.4
	1122	1.1		1239	1.5		0722	5.0
SA	1743	5.2	M	1902	4.6	TU	1359	1.0
	2359	1.4					2012	5.3
13	0612	4.9	29	0109	1.9	13	0215	1.3
	1243	1.2		0732	4.6		0837	5.1
SU	1909	5.1	TU	1407	1.4	W	1516	0.9
				2021	4.8		2122	5.4
14	0123	1.5	30	0235	1.7	14	0324	1.2
	0742	4.9		0850	4.8		0942	5.3
M	1416	1.1	W	1514	1.2	TH	1622	0.8
	2033	5.2		2126	5.1		2222	5.6
15	0245	1.3	31	0338	1.4	15	0423	1.0
	0904	5.2		0948	5.1		1037	5.4
TU	1542	0.9	TH	1609	1.0	F	1713	0.8
	2148	5.5		2217	5.4		2311	5.6
16	0356	1.1				16	0514	0.9
	1010	5.4					1122	5.5
W	1650	0.7				SA	1755	0.8
	2248	5.7					2352	5.7
						17	0600	0.8
							1201	5.6
						SU	1831	0.8
						1	0437	1.0
							1042	5.5
						SU	1710	0.8
							2310	5.7
						17	0007	5.5
							0622	0.7
						TU	1221	5.5
							1836	0.9
						2	0530	0.9
							1129	5.8
						18	0042	5.6
							0702	0.7
						W	1258	5.6
							1908	0.9
						3	0622	0.7
							1216	6.0
						19	0116	5.6
							0736	0.7
						TH	1335	5.7
							1937	0.9
						4	0041	6.0
							0712	0.5
						20	0149	5.6
							0806	0.7
						W	1411	5.6
							2005	0.9
						5	0128	6.1
							0759	0.4
						21	0223	5.6
							0836	0.7
						SA	1447	5.6
							2036	0.9
						6	0214	6.0
							0845	0.4
						22	0255	5.5
							0909	0.7
						SU	1522	5.5
							2111	1.0
						7	0301	5.9
							0931	0.4
						23	0328	5.4
							0946	0.8
						SA	1558	5.3
							2149	1.1
						8	0350	5.7
							1018	0.5
						24	0403	5.3
							1024	0.9
						SU	1638	5.2
							2230	1.2
						9	0442	5.5
							1112	0.7
						25	0445	5.1
							1106	1.0
						M	1729	5.5
							2319	1.1
						10	0543	5.3
							1215	0.9
						26	0536	5.0
							1157	1.1
						TH	1822	5.0
						11	0022	1.3
							0651	5.1
						27	0014	1.5
							0639	4.9
						W	1307	1.2
							1928	5.0
						12	0134	1.4
							0801	5.1
						28	0126	1.5
							0755	4.9
						SA	1426	1.1
							2039	5.1
						13	0244	1.3
							0907	5.1
						29	0248	1.3
							0908	5.1
						SU	1535	1.0
							2144	5.3
						14	0349	1.2
							1007	5.2
						30	0401	1.1
							1011	5.4
						SA	1638	0.8
							2243	5.6
						15	0446	1.0
							1058	5.3
						31	0506	0.8
							1107	5.7
						TU	1736	0.7
							2336	5.8
						16	0537	0.9
							1142	5.4
						M	1800	1.0

January			February			March					
Time	m		Time	m		Time	m				
1	0606	0.6	17	0100	5.6	1	0103	6.1	17	0047	5.6
	1200	5.9		0720	0.6		0746	0.1		0705	0.5
W	1829	0.6	F	1320	5.6	SA	1333	6.3	SA	1231	6.1
				1920	0.9		1951	0.4		1848	0.4
2	0026	6.0	18	0133	5.7	2	0149	6.1	2	0046	6.0
	0702	0.4		0750	0.6		0834	0.1		0731	0.1
TH	1252	6.1	SA	1354	5.7	SU	1420	6.3	SU	1317	6.2
	1918	0.5		1947	0.8		2033	0.4		1933	0.4
3	0115	6.1	19	0206	5.7	3	0233	6.1	3	0129	6.1
	0754	0.3		0820	0.6		0915	0.1		0815	0.1
F	1344	6.2	SU	1428	5.7	M	1507	6.1	M	1400	6.2
	2004	0.5		2019	0.7		2111	0.5		2014	0.4
4	0203	6.1	20	0238	5.7	4	0316	6.0	4	0211	6.1
	0843	0.2		0854	0.6		0952	0.3		0852	0.2
SA	1434	6.2	M	1501	5.6	TU	1551	5.9	TU	1442	6.1
	2046	0.5		2053	0.8		2146	0.6		2050	0.4
5	0250	6.0	21	0309	5.6	5	0358	5.8	5	0251	6.0
	0929	0.2		0929	0.6		1023	0.5		0923	0.4
SU	1525	6.1	TU	1535	5.5	W	1634	5.6	W	1522	5.9
	2127	0.6		2129	0.8		2220	0.8		2122	0.6
6	0337	5.9	22	0341	5.4	6	0441	5.5	6	0331	5.8
	1011	0.4		1002	0.7		1054	0.8		0948	0.6
M	1615	5.9	W	1610	5.4	TH	1719	5.3	TH	1600	5.6
	2208	0.7		2204	1.0		2258	1.0		2152	0.7
7	0424	5.7	23	0416	5.3	7	0529	5.2	7	0410	5.5
	1053	0.6		1034	0.9		1135	1.1		1013	0.8
TU	1705	5.6	TH	1651	5.3	F	1808	5.0	F	1638	5.3
	2250	0.9		2241	1.1		2349	1.2		2225	0.9
8	0514	5.4	24	0500	5.2	8	0628	4.9	8	0453	5.2
	1139	0.8		1112	1.0		1236	1.3		1049	1.1
W	1759	5.3	F	1740	5.1	SA	1908	4.7	SA	1720	5.0
	2339	1.1		2328	1.2					2309	1.1
9	0611	5.2	25	0555	5.0	9	0104	1.4	9	0546	4.9
	1234	1.0		1208	1.1		0741	4.7		1142	1.4
TH	1857	5.1	SA	1840	5.0	SU	1356	1.5	SU	1814	4.6
							2022	4.6			
10	0041	1.3	26	0034	1.3	10	0233	1.4	10	0014	1.4
	0716	4.9		0707	4.9		0859	4.7		0656	4.6
F	1340	1.2	SU	1332	1.2	M	1513	1.5	M	1304	1.6
	2001	4.9		1955	5.0		2139	4.7		1930	4.5
11	0157	1.4	27	0205	1.3	11	0350	1.2	11	0152	1.5
	0826	4.8		0832	5.0		1010	4.9		0820	4.6
SA	1447	1.3	M	1459	1.1	TU	1619	1.3	TU	1434	1.6
	2110	4.9		2112	5.1		2241	5.0		2057	4.6
12	0312	1.3	28	0332	1.1	12	0453	1.0	12	0313	1.3
	0935	4.9		0947	5.3		1106	5.1		0937	4.8
SU	1552	1.3	TU	1611	0.9	W	1712	1.1	W	1547	1.4
	2213	5.0		2221	5.4		2328	5.2		2206	4.8
13	0419	1.2	29	0446	0.8	13	0543	0.8	13	0419	1.0
	1035	5.0		1052	5.6		1150	5.4		1038	5.1
M	1648	1.2	W	1716	0.7	TH	1755	1.0	TH	1643	1.1
	2306	5.2		2321	5.6					2257	5.2
14	0517	0.9	30	0554	0.5	14	0007	5.4	14	0511	0.8
	1125	5.2		1150	5.9		0624	0.7		1124	5.3
TU	1736	1.0	TH	1814	0.6	F	1227	5.5	F	1728	1.0
	2349	5.3					1831	0.9		2339	5.4
15	0605	0.8	31	0014	5.9	15	0041	5.6	15	0553	0.7
	1207	5.4		0654	0.3		0659	0.6		1202	5.5
W	1816	1.0	F	1243	6.1	SA	1301	5.6	SA	1805	0.9
				1905	0.5		1901	0.8			
16	0026	5.5				16	0113	5.7	16	0014	5.5
	0646	0.7					0730	0.5		0631	0.6
TH	1245	5.5				SU	1333	5.7	SU	1235	5.7
	1851	0.9					1930	0.7		1838	0.8

April			May			June								
Time	m		Time	m		Time	m							
1	0106	6.0	17	0127	5.8	1	0123	5.9	17	0224	5.7	17	0316	6.1
	0749	0.3		0748	0.4		0752	0.5		0805	0.4		0821	0.8
TU	1336	6.1	TH	1348	5.9	TH	1349	5.9	SA	1409	5.9	SU	1439	5.6
	1951	0.4		2000	0.5		2007	0.5		2029	0.4		2050	0.7
2	0146	6.0	18	0205	5.9	2	0203	5.8	18	0233	6.0	2	0303	5.5
	0823	0.4		0823	0.4		0820	0.7		0844	0.5		0851	0.9
W	1415	6.0	F	1425	5.9	F	1425	5.7	SU	1453	5.8	M	1514	5.4
	2028	0.4		2038	0.5		2040	0.6		2111	0.4		2121	0.7
3	0226	5.9	19	0244	5.8	3	0243	5.7	19	0320	5.9	3	0342	5.4
	0851	0.5		0858	0.5		0845	0.8		0926	0.6		0924	1.0
TH	1452	5.8	SA	1504	5.7	SA	1501	5.6	M	1538	5.6	TU	1549	5.3
	2100	0.6		2115	0.6		2108	0.7		2155	0.5		2156	0.8
4	0305	5.8	20	0325	5.7	4	0322	5.5	20	0411	5.7	4	0421	5.2
	0914	0.7		0935	0.7		0913	0.9		1013	0.8		1003	1.1
F	1528	5.6	SU	1544	5.5	SU	1535	5.3	TU	1628	5.4	W	1628	5.1
	2128	0.7		2156	0.7		2138	0.8		2246	0.6		2238	0.9
5	0344	5.5	21	0411	5.5	5	0402	5.3	21	0511	5.5	5	0505	5.0
	0940	0.9		1019	0.9		0946	1.1		1109	1.0		1049	1.3
SA	1603	5.3	M	1632	5.3	M	1612	5.1	W	1728	5.2	TH	1714	4.9
	2159	0.8		2244	0.8		2214	0.9		2351	0.7		2329	1.0
6	0425	5.2	22	0509	5.3	6	0446	5.0	22	0618	5.3	6	0556	4.9
	1014	1.1		1117	1.1		1028	1.3		1215	1.1		1143	1.5
SU	1641	5.0	TU	1732	5.1	TU	1656	4.9	TH	1838	5.1	F	1810	4.8
	2238	1.0		2349	0.9		2302	1.1					2031	5.1
7	0513	4.9	23	0622	5.1	7	0538	4.8	23	0110	0.8	7	0032	1.2
	1100	1.4		1232	1.2		1123	1.5		0729	5.3		0656	4.8
M	1730	4.7	W	1850	4.9	W	1753	4.7	F	1329	1.2	SA	1248	1.5
	2334	1.3								1952	5.1		1918	4.7
8	0615	4.6	24	0118	1.0	8	0009	1.2	24	0228	0.8	8	0146	1.2
	1208	1.7		0745	5.1		0644	4.6		0840	5.4		0801	4.9
TU	1838	4.5	TH	1354	1.2	TH	1237	1.7	SA	1442	1.1	SU	1403	1.5
				2014	5.0		1906	4.6		2101	5.2		2027	4.8
9	0101	1.4	25	0247	0.9	9	0134	1.3	25	0340	0.8	9	0253	1.1
	0734	4.5		0903	5.3		0756	4.7		0946	5.5		0903	5.0
W	1344	1.7	F	1511	1.0	F	1403	1.6	SU	1548	1.0	M	1514	1.3
	2005	4.5		2128	5.2		2023	4.7		2203	5.3		2129	5.0
10	0229	1.3	26	0406	0.7	10	0246	1.1	26	0441	0.7	10	0351	0.9
	0853	4.7		1011	5.6		0903	4.9		1043	5.6		1000	5.3
TH	1505	1.5	SA	1616	0.8	SA	1513	1.4	M	1646	0.8	TU	1614	1.1
	2120	4.7		2229	5.4		2126	4.9		2257	5.4		2223	5.3
11	0335	1.1	27	0509	0.5	11	0344	1.0	27	0531	0.7	11	0446	0.8
	0957	5.0		1107	5.7		0959	5.1		1131	5.6		1051	5.5
F	1604	1.2	SU	1712	0.7	SU	1607	1.1	TU	1738	0.7	W	1709	0.9
	2217	5.0		2320	5.6		2217	5.1		2343	5.5		2312	5.5
12	0430	0.9	28	0559	0.5	12	0435	0.8	28	0613	0.7	12	0537	0.7
	1047	5.3		1153	5.8		1045	5.4		1212	5.7		1138	5.7
SA	1651	1.0	M	1802	0.6	M	1654	1.0	W	1826	0.6	TH	1802	0.7
	2302	5.3					2301	5.3					2359	5.8
13	0516	0.7	29	0003	5.7	13	0522	0.7	29	0024	5.6	13	0624	0.6
	1127	5.5		0642	0.4		1126	5.6		0650	0.7		1224	5.9
SU	1732	0.9	TU	1234	5.9	TU	1739	0.8	TH	1250	5.7	F	1852	0.5
	2340	5.4		1847	0.5		2342	5.5		1910	0.5		2006	0.6
14	0558	0.6	30	0044	5.8	14	0606	0.6	30	0105	5.7	14	0047	6.0
	1202	5.6		0719	0.5		1205	5.8		0724	5.7		0710	0.5
M	1810	0.8	W	1312	5.9	W	1823	0.7	F	1327	5.7	SA	1311	6.0
				1929	0.4					1949	0.5		1940	0.4
15	0015	5.6	15	0023	5.7	15	0023	5.7	31	0145	5.7	15	0135	6.1
	0636	0.5		0647	0.5		0647	0.5		0753	0.8		0753	0.5
TU	1236	5.8	TH	1245	5.9	TH	1245	5.9	SA	1403	5.7	SU	1357	6.0
	1846	0.7		1906	0.6		1906	0.6		2022	0.6		2027	0.3
16	0050	5.7	16	0105	5.9	16	0105	5.9	16	0225	6.1	16	0225	6.1
	0713	0.5		0727	0.5		0727	0.5		0836	0.5		0836	0.5
W	1311	5.9	F	1327	6.0	F	1327	6.0	M	1444	6.0		1444	6.0
	1923	0.6		1948	0.5		1948	0.5		2114	0.3		2114	0.3

October			November			December		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0416	5.3	17	0621	4.6	1	0603	5.0
	1026	1.1		1247	1.5		1238	1.2
W	1642	5.3	F	1916	4.7	SA	1902	5.1
	2253	1.2				M	2044	4.8
						M	1427	1.3
							2044	4.8
2	0508	5.1	18	0122	1.8	2	0114	1.4
	1123	1.3		0749	4.6		0730	5.0
TH	1746	5.1	SA	1412	1.4	SU	1408	1.1
				2035	4.8		2023	5.3
						TU	1526	1.1
							2141	5.1
3	0005	1.4	19	0245	1.7	3	0233	1.3
	0618	4.9		0904	4.8		0850	5.2
F	1247	1.3	SU	1520	1.2	M	1529	0.9
	1913	5.0		2141	5.0		2135	5.5
						W	1618	1.0
							2228	5.3
4	0136	1.4	20	0347	1.4	4	0343	1.0
	0751	4.9		1001	5.1		0956	5.4
SA	1424	1.2	M	1615	1.0	TU	1637	0.7
	2041	5.2		2232	5.3		2235	5.8
						TH	1705	0.9
							2309	5.5
5	0258	1.2	21	0436	1.2	5	0443	0.8
	0914	5.2		1047	5.3		1050	5.6
SU	1548	0.9	TU	1702	0.8	W	1733	0.6
	2156	5.6		2313	5.5		2325	5.9
						F	1748	0.8
							2347	5.7
6	0409	1.0	22	0518	1.0	6	0537	0.7
	1020	5.5		1125	5.5		1137	5.8
M	1700	0.6	W	1743	0.8	TH	1820	0.5
	2256	5.9		2348	5.7			
						SA	1828	0.7
7	0509	0.7	23	0556	0.9	7	0009	6.0
	1113	5.8		1159	5.6		0626	0.6
TU	1758	0.4	TH	1821	0.7	F	1219	5.9
	2347	6.1					1902	0.5
						SU	1243	5.9
							1905	0.7
8	0602	0.6	24	0020	5.8	8	0049	6.0
	1159	6.0		0632	0.8		0711	0.5
W	1847	0.3	F	1233	5.8	SA	1300	6.0
				1857	0.7		1939	0.6
						9	0128	6.0
							0753	0.5
9	0031	6.2	25	0053	5.9	9	0128	6.0
	0650	0.5		0708	0.8		0753	0.5
TH	1241	6.1	SA	1307	5.9	SU	1342	6.0
	1930	0.3		1931	0.6		2011	0.7
						TU	1407	6.0
							2019	0.6
10	0113	6.2	26	0127	6.0	10	0206	5.9
	0734	0.5		0744	0.7		0830	0.6
F	1323	6.1	SU	1343	5.9	M	1423	5.9
	2009	0.4		2004	0.6		2037	0.9
						W	1451	5.9
							2059	0.7
11	0153	6.1	27	0203	5.9	11	0243	5.7
	0815	0.5		0820	0.7		0902	0.8
SA	1404	6.1	M	1421	5.9	TU	1504	5.7
	2042	0.6		2037	0.7		2103	1.0
						TH	1539	5.7
							2144	0.9
12	0233	6.0	28	0240	5.8	12	0319	5.5
	0851	0.6		0856	0.8		0931	0.9
SU	1446	5.9	TU	1500	5.7	W	1545	5.4
	2109	0.8		2112	0.8		2135	1.2
						F	1632	5.5
							2236	1.1
13	0311	5.7	29	0317	5.6	13	0355	5.2
	0924	0.8		0935	0.9		1005	1.0
M	1527	5.7	W	1543	5.6	TH	1629	5.1
	2134	1.0		2153	1.0		2214	1.4
						SA	1735	5.3
							2336	1.2
14	0348	5.4	30	0400	5.4	14	0437	5.0
	0955	1.0		1019	1.0		1051	1.2
TU	1609	5.4	TH	1634	5.4	F	1720	4.9
	2205	1.2		2244	1.2		2306	1.6
						SU	1846	5.2
						SU	1846	5.2
15	0427	5.1	31	0453	5.2	15	0530	4.8
	1032	1.2		1117	1.1		1153	1.3
W	1658	5.1	F	1740	5.2	SA	1823	4.7
	2248	1.5		2352	1.4			
						M	1828	4.8
						M	1828	4.8
16	0514	4.8				16	0018	1.6
	1126	1.4					0645	4.7
TH	1759	4.8				TU	1319	1.3
	2352	1.8					1932	4.7
						TU	1932	4.7
						17	0130	1.7
							0759	4.7
						W	1430	1.3
							2037	4.9
						18	0249	1.5
							0906	4.9
						TH	1530	1.1
							2137	5.1
						19	0353	1.3
							1002	5.1
						F	1625	1.0
							2230	5.4
						20	0449	1.0
							1052	5.4
						SA	1715	0.8
							2317	5.6
						21	0540	0.8
							1138	5.6
						SU	1802	0.7
						SU	1802	0.7
						22	0003	5.8
							0629	0.7
						M	1224	5.9
							1845	0.6
						23	0047	5.9
							0716	0.5
						TU	1310	6.0
							1927	0.6
						24	0132	6.0
							0802	0.4
						W	1357	6.1
							2009	0.5
						25	0216	6.0
							0847	0.4
						TH	1445	6.1
							2052	0.6
						26	0301	5.9
							0932	0.4
						F	1534	5.9
							2137	0.7
						27	0347	5.7
							1018	0.5
						SA	1626	5.7
							2223	0.8
						28	0436	5.5
							1108	0.7
						SU	1722	5.5
							2314	1.0
						29	0532	5.3
							1206	0.8
						M	1823	5.3
						30	0013	1.2
							0638	5.2
						TU	1314	1.0
							1928	5.2
						31	0124	1.3
							0750	5.1
						W	1424	1.0
							2036	5.2