

April			May			June					
Time	m		Time	m		Time	m				
1	0115	6.4	17	0139	6.2	1	0133	6.2	17	0326	6.4
	0804	0.3		0800	0.5		0806	0.6		0931	0.6
TU	1346	6.5	TH	1400	6.3	TH	1359	6.2	TU	1543	6.2
	2008	0.4		2010	0.6		2023	0.5		2212	0.4
2	0156	6.4	18	0217	6.2	2	0214	6.2	2	0314	5.9
	0838	0.4		0833	0.5		0834	0.7		0900	1.0
W	1425	6.4	F	1437	6.2	F	1436	6.1	M	1525	5.7
	2045	0.5		2046	0.6		2055	0.6		2129	0.8
3	0236	6.3	19	0255	6.2	3	0254	6.1	3	0352	5.7
	0906	0.6		0908	0.6		0857	0.8		0933	1.0
TH	1503	6.2	SA	1516	6.1	SA	1512	5.9	TU	1559	5.6
	2115	0.6		2123	0.6		2119	0.8		2204	0.8
4	0316	6.1	20	0336	6.0	4	0333	5.8	4	0431	5.5
	0927	0.8		0945	0.7		0922	1.0		1013	1.2
F	1539	5.9	SU	1556	5.9	SU	1546	5.7	W	1637	5.4
	2139	0.8		2203	0.7		2145	0.9		2246	1.0
5	0355	5.9	21	0422	5.9	5	0412	5.6	5	0516	5.3
	0949	1.0		1028	0.9		0954	1.1		1059	1.3
SA	1614	5.6	M	1643	5.6	M	1622	5.4	TH	1724	5.2
	2206	0.9		2251	0.9		2221	1.0		2335	1.1
6	0436	5.6	22	0519	5.7	6	0456	5.3	6	0609	5.2
	1022	1.2		1126	1.2		1037	1.3		1153	1.5
SU	1652	5.3	TU	1742	5.4	TU	1705	5.2	F	1822	5.1
	2245	1.1		2357	1.0		2309	1.2		2041	5.5
7	0524	5.2	23	0632	5.5	7	0550	5.1	7	0036	1.2
	1108	1.5		1242	1.3		1132	1.6		0708	5.1
M	1741	5.0	W	1858	5.3	W	1804	5.0	SA	1257	1.6
	2340	1.3								1929	5.0
8	0626	5.0	24	0123	1.1	8	0013	1.3	8	0149	1.2
	1215	1.7		0754	5.5		0655	5.0		0811	5.2
TU	1848	4.8	TH	1404	1.3	TH	1244	1.7	SU	1408	1.5
				2022	5.3		1916	4.9		2037	5.1
9	0102	1.5	25	0252	1.0	9	0137	1.4	9	0259	1.1
	0741	4.9		0914	5.7		0803	5.0		0912	5.4
W	1348	1.8	F	1519	1.1	F	1408	1.7	M	1519	1.4
	2010	4.8		2139	5.5		2030	5.0		2139	5.3
10	0235	1.4	26	0416	0.8	10	0254	1.2	10	0359	1.0
	0859	5.0		1023	5.9		0910	5.2		1010	5.6
TH	1513	1.6	SA	1626	0.9	SA	1519	1.5	TU	1621	1.1
	2129	5.0		2240	5.8		2135	5.2		2234	5.6
11	0345	1.2	27	0521	0.6	11	0354	1.0	11	0454	0.8
	1007	5.3		1117	6.1		1008	5.5		1102	5.9
F	1614	1.3	SU	1724	0.7	SU	1615	1.2	W	1718	0.9
	2228	5.3		2330	5.9		2228	5.5		2324	5.9
12	0441	1.0	28	0612	0.5	12	0445	0.9	12	0547	0.7
	1058	5.6		1203	6.2		1056	5.7		1150	6.1
SA	1702	1.1	M	1815	0.6	M	1703	1.0	TH	1813	0.8
	2314	5.6					2313	5.7		1947	0.6
13	0528	0.8	29	0013	6.1	13	0533	0.8	13	0011	6.1
	1138	5.8		0655	0.5		1137	5.9		0635	0.6
SU	1743	1.0	TU	1243	6.2	TU	1749	0.9	F	1236	6.2
	2352	5.8		1902	0.5		2354	5.9		1905	0.6
14	0610	0.7	30	0053	6.2	14	0617	0.7	14	0059	6.3
	1213	6.0		0733	0.5		1217	6.1		0721	0.6
M	1820	0.9	W	1321	6.3	W	1834	0.8	SA	1323	6.3
				1945	0.5					1954	0.5
15	0027	5.9				15	0035	6.1	15	0147	6.4
	0649	0.6					0659	0.6		0804	0.5
TU	1247	6.1				TH	1257	6.3	SU	1409	6.4
	1857	0.8					1917	0.7		2040	0.4
16	0102	6.1				16	0117	6.2	16	0236	6.5
	0725	0.6					0737	0.5		0847	0.5
W	1323	6.3				F	1339	6.3	M	1456	6.3
	1933	0.7					1959	0.6		2126	0.4

July			August			September											
Time	m		Time	m		Time	m		Time	m							
1	0255	5.9	17	0404	6.4	1	0338	5.9	17	0512	5.8	1	0414	5.7	17	0611	5.1
	0841	0.9		1006	0.6		0932	0.9		1103	1.0		1010	1.1		1213	1.5
TU	1505	5.9	TH	1616	6.2	F	1544	5.8	SU	1723	5.7	M	1626	5.7	W	1849	5.1
	2115	0.7		2251	0.4		2206	0.7		2336	1.0		2234	1.1			
2	0331	5.8	18	0454	6.1	2	0411	5.7	18	0601	5.5	2	0455	5.6	18	0051	1.7
	0915	0.9		1049	0.8		1005	1.0		1149	1.2		1045	1.3		0722	4.9
W	1538	5.8	F	1704	6.0	SA	1616	5.6	M	1820	5.4	TU	1712	5.5	TH	1337	1.6
	2150	0.7		2332	0.6		2236	0.9					2315	1.2		2009	5.0
3	0406	5.7	19	0546	5.9	3	0446	5.6	19	0027	1.3	3	0546	5.4	19	0219	1.8
	0952	1.0		1134	1.0		1038	1.2		0659	5.2		1142	1.4		0849	5.0
TH	1611	5.6	SA	1758	5.7	SU	1654	5.5	TU	1253	1.4	W	1815	5.3	F	1505	1.4
	2226	0.8					2306	1.1		1929	5.2					2129	5.2
4	0443	5.5	20	0019	0.9	4	0530	5.5	20	0137	1.5	4	0027	1.4	20	0340	1.6
	1031	1.1		0641	5.6		1117	1.3		0810	5.1		0655	5.2		1001	5.3
F	1647	5.5	SU	1228	1.2	M	1743	5.4	W	1414	1.5	TH	1309	1.5	SA	1617	1.2
	2304	1.0		1859	5.5		2350	1.2		2046	5.1		1939	5.3		2233	5.5
5	0525	5.4	21	0116	1.1	5	0625	5.3	21	0259	1.6	5	0205	1.4	21	0440	1.3
	1112	1.3		0742	5.4		1216	1.5		0929	5.2		0820	5.2		1055	5.6
SA	1733	5.3	M	1333	1.3	TU	1849	5.2	TH	1541	1.3	F	1447	1.3	SU	1711	0.9
	2346	1.1		2007	5.3					2200	5.3		2108	5.5		2322	5.8
6	0615	5.3	22	0224	1.3	6	0100	1.3	22	0414	1.4	6	0329	1.2	22	0526	1.1
	1202	1.4		0851	5.3		0734	5.3		1035	5.4		0946	5.5		1137	5.8
SU	1830	5.2	TU	1450	1.3	W	1337	1.5	F	1652	1.1	SA	1612	1.0	M	1754	0.8
				2118	5.3		2010	5.2		2301	5.6		2224	5.8			
7	0042	1.2	23	0338	1.3	7	0231	1.3	23	0511	1.2	7	0441	0.9	23	0000	5.9
	0715	5.2		1000	5.4		0851	5.3		1126	5.7		1052	5.9		0605	1.0
M	1305	1.5	W	1608	1.2	TH	1510	1.3	SA	1745	0.8	SU	1728	0.6	TU	1212	5.9
	1940	5.1		2224	5.4		2130	5.5		2349	5.8		2325	6.2		1832	0.7
8	0155	1.2	24	0443	1.2	8	0351	1.1	24	0555	1.0	8	0544	0.7	24	0033	6.0
	0821	5.3		1059	5.6		1007	5.6		1206	5.8		1145	6.2		0639	0.9
TU	1422	1.4	TH	1714	1.0	F	1629	1.0	SU	1828	0.7	M	1832	0.4	W	1244	6.0
	2052	5.3		2320	5.6		2239	5.8								1906	0.7
9	0312	1.1	25	0534	1.1	9	0500	0.8	25	0028	5.9	9	0016	6.5	25	0104	6.1
	0928	5.5		1147	5.7		1110	5.9		0633	1.0		0639	0.6		0710	0.9
W	1541	1.2	F	1806	0.8	SA	1741	0.7	M	1241	5.9	TU	1232	6.4	TH	1315	6.1
	2159	5.5					2339	6.2		1904	0.7		1925	0.2		1939	0.6
10	0419	0.9	26	0007	5.8	10	0602	0.7	26	0102	6.0	10	0102	6.6	26	0135	6.2
	1032	5.7		0617	1.0		1203	6.2		0705	0.9		0728	0.5		0742	0.8
TH	1651	1.0	SA	1228	5.8	SU	1846	0.4	TU	1313	6.0	W	1315	6.5	F	1347	6.2
	2259	5.8		1851	0.7					1935	0.7		2011	0.2		2011	0.6
11	0521	0.8	27	0047	5.9	11	0031	6.4	27	0134	6.1	11	0147	6.7	27	0207	6.3
	1128	6.0		0654	0.9		0657	0.5		0733	0.9		0813	0.5		0815	0.8
F	1755	0.7	SU	1304	5.9	M	1252	6.4	W	1344	6.1	TH	1358	6.6	SA	1420	6.1
	2353	6.1		1928	0.7		1941	0.2		2005	0.6		2052	0.3		2043	0.7
12	0617	0.6	28	0124	6.0	12	0121	6.6	28	0206	6.2	12	0230	6.6	28	0240	6.2
	1219	6.2		0726	0.9		0746	0.5		0803	0.8		0853	0.5		0849	0.8
SA	1855	0.5	M	1337	6.0	TU	1337	6.5	TH	1416	6.1	F	1441	6.5	SU	1453	6.0
				1959	0.7		2030	0.2		2037	0.6		2128	0.4		2114	0.8
13	0045	6.4	29	0159	6.0	13	0208	6.7	29	0238	6.1	13	0313	6.4	29	0313	6.0
	0709	0.5		0753	0.9		0831	0.5		0836	0.8		0930	0.7		0922	1.0
SU	1308	6.4	TU	1410	6.0	W	1422	6.5	F	1447	6.1	SA	1523	6.3	M	1528	5.9
	1950	0.3		2027	0.6		2114	0.2		2110	0.6		2157	0.7		2143	0.9
14	0135	6.5	30	0233	6.0	14	0255	6.6	30	0309	6.0	14	0354	6.1	30	0348	5.8
	0757	0.5		0823	0.8		0912	0.5		0910	0.8		1002	0.8		0952	1.1
M	1356	6.5	W	1442	6.0	TH	1507	6.5	SA	1517	5.9	SU	1604	6.0	TU	1606	5.8
	2040	0.2		2058	0.6		2153	0.3		2142	0.7		2223	0.9		2213	1.1
15	0225	6.6	31	0306	6.0	15	0341	6.4	31	0340	5.9	15	0434	5.8			
	0842	0.5		0856	0.8		0950	0.6		0942	1.0		1033	1.0			
TU	1442	6.5	TH	1514	5.9	F	1550	6.3	SU	1549	5.8	M	1649	5.7			
	2126	0.2		2132	0.6		2228	0.5		2208	0.9		2254	1.2			
16	0315	6.6				16	0426	6.1	16	0517	5.4	16	0517	5.4			
	0925	0.5					1026	0.8		1114	1.3		1114	1.3			
W	1529	6.4				SA	1635	6.0		1742	5.4	TU	1742	5.4			
	2210	0.3					2300	0.8		2340	1.5		2340	1.5			

October			November			December		
Time	m		Time	m		Time	m	
1	0429	5.6	17	0001	1.8	1	0004	1.5
	1029	1.2		0631	4.9		0614	5.3
W	1653	5.6	F	1251	1.6	SA	1247	1.3
	2258	1.3		1923	5.0		1911	5.5
						M	0144	1.9
							0808	5.0
							1435	1.4
							2050	5.2
2	0520	5.4	18	0127	1.9	2	0125	1.5
	1127	1.3		0753	4.9		0738	5.3
TH	1756	5.4	SA	1418	1.5	SU	1415	1.2
				2041	5.1		2033	5.6
						18	0259	1.7
							0916	5.2
						18	0916	5.2
							1536	1.2
							2150	5.4
3	0013	1.5	19	0252	1.8	3	0242	1.3
	0628	5.2		0913	5.1		0900	5.5
F	1254	1.4	SU	1529	1.3	M	1537	1.0
	1921	5.3		2151	5.4		2146	5.9
						19	0358	1.4
							1012	5.4
						19	1012	5.4
							1628	1.0
							2239	5.7
4	0146	1.5	20	0357	1.5	4	0353	1.1
	0757	5.2		1013	5.4		1007	5.7
SA	1430	1.3	M	1626	1.1	TU	1649	0.8
	2051	5.5		2243	5.6		2246	6.1
						20	0448	1.2
							1057	5.7
						20	1057	5.7
							1716	0.9
							2320	5.9
5	0308	1.3	21	0447	1.2	5	0455	0.9
	0925	5.5		1059	5.7		1101	6.0
SU	1556	0.9	TU	1714	0.9	W	1746	0.6
	2208	5.9		2324	5.9		2336	6.2
						21	0533	1.0
							1137	5.9
						21	1137	5.9
							1759	0.8
							2359	6.1
6	0419	1.0	22	0530	1.1	6	0551	0.7
	1032	5.8		1137	5.8		1147	6.1
M	1712	0.6	W	1755	0.8	TH	1834	0.6
	2308	6.2		2359	6.0			
						22	0617	0.9
							1216	6.1
						22	1216	6.1
							1840	0.8
						22	0620	0.7
							1212	6.0
						22	1212	6.0
							1847	0.8
						22	0620	0.7
							1856	0.7
						22	0620	0.7
							1856	0.7
7	0522	0.8	23	0608	1.0	7	0019	6.3
	1124	6.1		1211	6.0		0642	0.6
TU	1812	0.4	TH	1834	0.8	F	1229	6.2
	2357	6.4					1916	0.6
						23	0019	6.3
							0642	0.6
						23	0642	0.6
							1229	6.2
							1916	0.6
						23	0037	6.2
							0659	0.8
						23	0659	0.8
							1256	6.2
						23	1256	6.2
							1917	0.7
						23	0037	6.2
							0659	0.8
						23	0659	0.8
							1256	6.2
						23	1256	6.2
							1917	0.7
8	0616	0.6	24	0031	6.2	8	0059	6.3
	1209	6.3		0644	0.9		0728	0.6
W	1902	0.4	F	1245	6.1	SA	1310	6.3
				1909	0.7		1954	0.7
						24	0117	6.3
							0739	0.8
						24	0739	0.8
							1337	6.3
							1952	0.7
						24	0117	6.3
							0739	0.8
						24	0739	0.8
							1337	6.3
							1952	0.7
9	0041	6.5	25	0105	6.3	9	0138	6.3
	0705	0.5		0720	0.8		0810	0.6
TH	1251	6.4	SA	1319	6.2	SU	1352	6.3
	1945	0.4		1943	0.7		2026	0.8
						25	0138	6.3
							0810	0.6
						25	0810	0.6
							1419	6.3
							2029	0.7
						25	0158	6.3
							0819	0.7
						25	0819	0.7
							1419	6.3
							2029	0.7
						25	0158	6.3
							0819	0.7
						25	0819	0.7
							1417	6.1
							2023	0.9
						25	0156	6.1
							0828	0.7
						25	0828	0.7
							1417	6.1
							2023	0.9
10	0122	6.5	26	0140	6.3	10	0217	6.2
	0751	0.5		0755	0.8		0847	0.7
F	1333	6.5	SU	1356	6.2	M	1434	6.2
	2024	0.5		2015	0.7		2051	0.9
						26	0217	6.2
							0847	0.7
						26	0847	0.7
							1434	6.2
							2051	0.9
						26	0239	6.2
							0859	0.7
						26	0859	0.7
							1503	6.2
							2110	0.8
						26	0239	6.2
							0859	0.7
						26	0859	0.7
							1503	6.2
							2110	0.8
11	0203	6.5	27	0216	6.2	11	0255	6.0
	0832	0.6		0831	0.8		0917	0.8
SA	1415	6.4	M	1433	6.2	TU	1515	6.0
	2057	0.6		2048	0.8		2115	1.1
						27	0255	6.0
							0917	0.8
						27	0917	0.8
							1515	6.0
							2115	1.1
						27	0255	6.0
							0917	0.8
						27	0917	0.8
							1515	6.0
							2115	1.1
12	0243	6.3	28	0253	6.1	12	0330	5.8
	0908	0.7		0906	0.9		0942	1.0
SU	1456	6.3	TU	1512	6.1	W	1556	5.7
	2124	0.8		2123	0.9		2144	1.2
						28	0330	5.8
							0942	1.0
						28	0942	1.0
							1556	5.7
							2144	1.2
						28	0330	5.8
							0942	1.0
						28	0942	1.0
							1556	5.7
							2144	1.2
13	0322	6.1	29	0330	5.9	13	0406	5.5
	0939	0.9		0943	1.0		1014	1.1
M	1538	6.0	W	1555	5.9	TH	1640	5.5
	2147	1.1		2203	1.1		2224	1.4
						29		