ASCENSION

Time Zone: UT(GMT) only **Year : 2030**

January

	Time	m		Time	m
1	0330	1.04	16	0403	0.90
	0941	0.29		1010	0.38
Tu	1615	1.08	W	1636	0.99
	2215	0.33		2242	0.42
2	0430	1.06	17	0447	0.94
	1034	0.24		1050	0.34
W	1705	1.16	Th	1712	1.06
	2312	0.27		2322	0.38
3	0524	1.09	18	0525	0.99
	1123	0.21		1126	0.30
Th	1752	1.23	F	1748	1.13
				2359	0.34
4	0003	0.23	19	0601	1.03
	0615	1.10		1200	0.27
F	1209	0.19	Sa	1823	1.19
●	1838	1.27	○		
5	0051	0.21	20	0035	0.31
	0701	1.10		0637	1.07
Sa	1252	0.19	Su	1235	0.25
	1922	1.29		1858	1.23
6	0137	0.22	21	0111	0.29
	0745	1.09		0714	1.09
Su	1333	0.22	M	1310	0.24
	2005	1.27		1936	1.26
7	0220	0.25	22	0148	0.28
	0826	1.05		0751	1.10
M	1413	0.27	Tu	1347	0.25
	2045	1.23		2014	1.26
8	0301	0.30	23	0227	0.28
	0905	1.00		0831	1.09
Tu	1451	0.32	W	1425	0.28
	2125	1.17		2054	1.24
9	0342	0.36	24	0307	0.30
	0943	0.95		0915	1.05
W	1530	0.39	Th	1507	0.32
	2203	1.09		2139	1.18
10	0423	0.42	25	0352	0.33
	1024	0.90		1003	1.00
Th	1613	0.46	F	1556	0.38
	2245	1.01		2227	1.11
11	0509	0.46	26	0444	0.38
	1115	0.85		1102	0.95
F	1706	0.51	Sa	1656	0.44
☽	2333	0.94	☾	2328	1.02
12	0606	0.49	27	0548	0.41
	1224	0.82		1220	0.91
Sa	1818	0.55	Su	1816	0.48
13	0039	0.88	28	0046	0.96
	0715	0.49		0706	0.43
Su	1353	0.83	M	1351	0.93
	1945	0.55		1951	0.48
14	0200	0.86	29	0215	0.94
	0825	0.47		0827	0.41
M	1504	0.87	Tu	1509	0.99
	2100	0.52		2113	0.42
15	0309	0.87	30	0331	0.97
	0924	0.43		0933	0.36
Tu	1555	0.93	W	1608	1.08
	2157	0.47		2217	0.35
			31	0431	1.02
				1027	0.30
			Th	1657	1.17
				2309	0.29

February

	Time	m		Time	m
1	0521	1.07	16	0505	1.02
	1114	0.25		1103	0.32
F	1742	1.24	Sa	1723	1.17
	2355	0.24		2336	0.32
2	0605	1.11	17	0541	1.08
	1156	0.22		1138	0.27
Sa	1824	1.29	Su	1759	1.24
●					
3	0037	0.23	18	0011	0.27
	0645	1.12		0617	1.14
Su	1235	0.21	M	1213	0.23
	1903	1.30	○	1835	1.30
4	0115	0.23	19	0048	0.23
	0722	1.12		0654	1.17
M	1312	0.23	Tu	1250	0.21
	1939	1.28		1913	1.32
5	0151	0.26	20	0124	0.21
	0757	1.09		0733	1.18
Tu	1346	0.26	W	1328	0.21
	2014	1.23		1952	1.31
6	0225	0.29	21	0203	0.21
	0829	1.05		0813	1.15
W	1420	0.31	Th	1409	0.23
	2046	1.17		2033	1.26
7	0258	0.34	22	0243	0.24
	0900	1.00		0856	1.11
Th	1454	0.36	F	1451	0.28
	2118	1.09		2118	1.17
8	0331	0.39	23	0326	0.30
	0934	0.94		0943	1.05
F	1530	0.42	Sa	1541	0.35
	2152	1.00		2209	1.07
9	0408	0.43	24	0415	0.37
	1014	0.89		1042	0.98
Sa	1614	0.48	Su	1644	0.43
	2234	0.92		2313	0.97
10	0455	0.48	25	0519	0.44
	1110	0.84		1200	0.93
Su	1716	0.54	M	1812	0.48
☽	2333	0.85	☾		
11	0603	0.52	26	0041	0.90
	1239	0.81		0647	0.47
M	1853	0.57	Tu	1338	0.94
				1955	0.47
12	0106	0.81	27	0218	0.90
	0736	0.52		0818	0.46
Tu	1419	0.84	W	1459	1.01
	2031	0.55		2115	0.42
13	0242	0.83	28	0333	0.95
	0854	0.49		0926	0.40
W	1525	0.91	Th	1557	1.10
	2136	0.50		2213	0.35
14	0343	0.88			
	0946	0.44			
Th	1610	0.99			
	2222	0.44			
15	0427	0.95			
	1027	0.38			
F	1648	1.08			
	2300	0.38			

March

	Time	m		Time	m
1	0427	1.02	16	0359	0.96
	1017	0.34		0954	0.42
F	1644	1.18	Sa	1613	1.10
	2258	0.30		2227	0.37
2	0510	1.07	17	0438	1.04
	1059	0.29		1033	0.34
Sa	1725	1.23	Su	1651	1.20
	2338	0.26		2305	0.29
3	0548	1.11	18	0515	1.12
	1137	0.26		1110	0.28
Su	1803	1.26	M	1729	1.27
				2342	0.23
4	0014	0.25	19	0553	1.18
	0623	1.13		1148	0.22
M	1213	0.25	Tu	1808	1.32
●	1837	1.26	○		
5	0047	0.24	20	0020	0.18
	0655	1.13		0632	1.22
Tu	1247	0.25	W	1229	0.19
	1909	1.24		1848	1.32
6	0118	0.26	21	0059	0.15
	0726	1.11		0712	1.22
W	1319	0.27	Th	1310	0.18
	1939	1.19		1930	1.29
7	0148	0.28	22	0139	0.16
	0755	1.08		0754	1.20
Th	1351	0.30	F	1354	0.21
	2009	1.12		2015	1.22
8	0218	0.31	23	0220	0.21
	0825	1.04		0839	1.15
F	1424	0.34	Sa	1441	0.26
	2040	1.05		2104	1.12
9	0248	0.35	24	0304	0.28
	0857	0.99		0930	1.09
Sa	1500	0.40	Su	1536	0.33
	2113	0.97		2200	1.02
10	0321	0.40	25	0355	0.37
	0934	0.93		1030	1.03
Su	1540	0.46	M	1644	0.41
	2153	0.90		2309	0.93
11	0400	0.46	26	0500	0.45
	1022	0.88		1148	0.98
M	1634	0.52	Tu	1815	0.46
	2247	0.83	☾		
12	0457	0.52	27	0040	0.88
	1136	0.84		0630	0.50
Tu	1803	0.57	W	1320	0.99
☽				1951	0.45
13	0013	0.79	28	0213	0.89
	0632	0.56		0801	0.48
W	1318	0.85	Th	1438	1.04
	1951	0.56		2103	0.40
14	0202	0.81	29	0321	0.95
	0809	0.54		0906	0.44
Th	1440	0.92	F	1536	1.10
	2102	0.51		2154	0.36
15	0312	0.87	30	0411	1.01
	0910	0.48		0956	0.39
F	1532	1.01	Sa	1621	1.16
	2148	0.45		2236	0.32
			31	0451	1.06
				1037	0.35
			Su	1700	1.19
				2312	0.29

April

	Time	m		Time	m
1	0526	1.09	16	0447	1.13
	1114	0.32		1040	0.30
M	1735	1.20	Tu	1657	1.25
	2344	0.27		2311	0.20
2	0558	1.11	17	0528	1.19
	1148	0.30		1124	0.23
Tu	1807	1.18	W	1741	1.28
●				2352	0.15
3	0015	0.26	18	0610	1.23
	0628	1.12		1209	0.20
W	1222	0.29	Th	1826	1.27
	1838	1.15	○		
4	0045	0.26	19	0034	0.13
	0657	1.11		0654	1.24
Th	1255	0.29	F	1255	0.18
	1908	1.11		1913	1.23
5	0115	0.27	20	0117	0.15
	0727	1.09		0739	1.23
F	1328	0.31	Sa	1344	0.20
	1939	1.06		2003	1.16
6	0145	0.29	21	0201	0.20
	0757	1.06		0827	1.20
Sa	1402	0.34	Su	1436	0.25
	2012	1.00		2056	1.08
7	0215	0.33	22	0248	0.28
	0830	1.02		0920	1.15
Su	1438	0.39	M	1535	0.31
	2046	0.94		2155	0.99
8	0247	0.38	23	0341	0.37
	0908	0.98		1021	1.09
M	1518	0.44	Tu	1644	0.38
	2127	0.89		2303	0.92
9	0323	0.45	24	0445	0.45
	0954	0.94		1132	1.05
Tu	1609	0.50	W	1805	0.42
	2217	0.84	☾		
10	0412	0.51	25	0024	0.89
	1054	0.90		0606	0.49
W	1722	0.55	Th	1251	1.04
	2330	0.81		1926	0.43
11	0530	0.56	26	0148	0.90
	1217	0.90		0727	0.50
Th	1856	0.55	F	1403	1.05
☽				2032	0.41
12	0106	0.82	27	0254	0.94
	0706	0.56		0834	0.48
F	1340	0.95	Sa	1503	1.08
	2011	0.51		2123	0.39
13	0226	0.88	28	0345	0.98
	0818	0.51		0926	0.44
Sa	1442	1.03	Su	1550	1.10
	2104	0.44		2203	0.36
14	0321	0.97	29	0425	1.03
	0911	0.44		1009	0.41
Su	1530	1.11	M	1629	1.10
	2148	0.35		2239	0.33
15	0406	1.05	30	0500	1.06
	0957	0.37		1048	0.38
M	1614	1.19	Tu	1704	1.10
	2230	0.27		2312	0.30

Datum of Predictions = Chart Datum

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED

ASCENSION

Time Zone: UT(GMT) only **Year : 2030**

May

	Time	m		Time	m
1	0532	1.08	16	0506	1.18
	1124	0.35		1103	0.26
W	1737	1.09	Th	1718	1.21
	2343	0.28		2327	0.16
2	0603	1.09	17	0551	1.23
	1200	0.33		1153	0.21
Th	1809	1.07	F	1809	1.20
●			○		
3	0015	0.27	18	0013	0.15
	0633	1.10		0638	1.25
F	1235	0.32	Sa	1245	0.19
	1842	1.04		1900	1.17
4	0046	0.28	19	0100	0.17
	0704	1.09		0727	1.26
Sa	1311	0.33	Su	1337	0.20
	1917	1.01		1954	1.13
5	0118	0.30	20	0146	0.21
	0737	1.08		0817	1.25
Su	1346	0.35	M	1432	0.23
	1951	0.97		2048	1.07
6	0150	0.33	21	0235	0.27
	0812	1.06		0909	1.21
M	1424	0.38	Tu	1529	0.28
	2028	0.94		2144	1.01
7	0223	0.37	22	0327	0.35
	0850	1.03		1006	1.17
Tu	1504	0.43	W	1630	0.34
	2108	0.90		2244	0.95
8	0300	0.43	23	0424	0.42
	0934	1.01		1106	1.12
W	1551	0.47	Th	1736	0.40
	2155	0.87		2350	0.91
9	0346	0.48	24	0529	0.48
	1027	0.99		1210	1.07
Th	1651	0.51	F	1843	0.43
	2255	0.86	☾		
10	0448	0.52	25	0103	0.90
	1130	0.98		0641	0.51
F	1803	0.51	Sa	1317	1.04
☽				1945	0.44
11	0012	0.86	26	0212	0.91
	0606	0.54		0749	0.51
Sa	1242	1.00	Su	1418	1.02
	1914	0.48		2039	0.43
12	0132	0.90	27	0309	0.94
	0722	0.52		0848	0.49
Su	1348	1.05	M	1510	1.01
	2015	0.42		2124	0.40
13	0238	0.96	28	0354	0.97
	0826	0.46		0939	0.46
M	1446	1.10	Tu	1554	1.01
	2107	0.34		2203	0.37
14	0332	1.04	29	0432	1.01
	0921	0.39		1022	0.42
Tu	1539	1.16	W	1634	1.00
	2155	0.26		2240	0.34
15	0419	1.12	30	0506	1.04
	1012	0.32		1103	0.39
W	1629	1.19	Th	1712	1.00
	2242	0.20		2316	0.31
			31	0539	1.07
				1142	0.36
			F	1748	1.00
				2351	0.30

June

	Time	m		Time	m
1	0612	1.09	16	0626	1.27
	1220	0.34		1237	0.20
Sa	1824	0.99	Su	1851	1.14
●					
2	0025	0.29	17	0046	0.18
	0646	1.10		0715	1.29
Su	1257	0.34	M	1330	0.19
	1900	0.99		1942	1.12
3	0058	0.30	18	0133	0.21
	0721	1.11		0803	1.29
M	1333	0.35	Tu	1421	0.21
	1936	0.98		2033	1.09
4	0132	0.33	19	0219	0.26
	0757	1.11		0852	1.27
Tu	1410	0.37	W	1511	0.26
	2012	0.97		2122	1.04
5	0206	0.35	20	0306	0.32
	0835	1.10		0942	1.22
W	1449	0.40	Th	1601	0.32
	2051	0.95		2212	0.99
6	0243	0.39	21	0354	0.39
	0916	1.09		1031	1.15
Th	1532	0.43	F	1653	0.38
	2135	0.94		2304	0.93
7	0326	0.43	22	0446	0.45
	1002	1.08		1123	1.07
F	1621	0.45	Sa	1748	0.43
	2226	0.92	☾		
8	0418	0.47	23	0003	0.89
	1054	1.06		0546	0.50
Sa	1719	0.45	Su	1219	1.00
	2329	0.91		1846	0.46
9	0521	0.50	24	0112	0.88
	1154	1.05		0656	0.53
Su	1824	0.44	M	1321	0.95
☽				1945	0.46
10	0042	0.92	25	0221	0.89
	0633	0.50		0806	0.53
M	1300	1.05	Tu	1424	0.92
	1928	0.40		2041	0.44
11	0157	0.95	26	0318	0.92
	0745	0.47		0908	0.50
Tu	1407	1.07	W	1521	0.92
	2029	0.34		2130	0.41
12	0301	1.02	27	0403	0.96
	0851	0.41		1000	0.45
W	1509	1.09	Th	1609	0.93
	2125	0.29		2214	0.37
13	0357	1.09	28	0442	1.01
	0951	0.35		1046	0.41
Th	1609	1.12	F	1652	0.94
	2218	0.24		2254	0.34
14	0448	1.16	29	0519	1.05
	1049	0.28		1127	0.38
F	1704	1.14	Sa	1731	0.97
	2309	0.20		2331	0.32
15	0536	1.22	30	0554	1.09
	1144	0.23		1205	0.35
Sa	1758	1.15	Su	1808	0.99
○	2358	0.18	●		

July

	Time	m		Time	m
1	0006	0.30	16	0031	0.19
	0628	1.12		0700	1.32
M	1242	0.34	Tu	1315	0.19
	1843	1.01		1926	1.13
2	0041	0.30	17	0115	0.20
	0703	1.15		0745	1.32
Tu	1317	0.34	W	1400	0.21
	1918	1.02		2009	1.11
3	0115	0.30	18	0157	0.24
	0739	1.17		0827	1.28
W	1352	0.34	Th	1442	0.25
	1954	1.02		2051	1.06
4	0149	0.31	19	0238	0.29
	0816	1.18		0909	1.22
Th	1429	0.35	F	1524	0.31
	2032	1.02		2132	1.01
5	0225	0.34	20	0318	0.35
	0855	1.17		0950	1.14
F	1509	0.36	Sa	1605	0.37
	2113	1.00		2214	0.95
6	0306	0.37	21	0402	0.42
	0936	1.14		1031	1.04
Sa	1552	0.38	Su	1649	0.42
	2200	0.98		2301	0.90
7	0351	0.41	22	0453	0.49
	1024	1.10		1118	0.95
Su	1642	0.39	M	1740	0.46
	2255	0.95	☾		
8	0448	0.45	23	0003	0.86
	1118	1.06		0600	0.53
M	1742	0.40	Tu	1218	0.88
☽				1845	0.48
9	0003	0.93	24	0122	0.85
	0557	0.48		0722	0.54
Tu	1224	1.02	W	1336	0.85
	1848	0.40		1956	0.47
10	0123	0.94	25	0239	0.87
	0716	0.47		0840	0.51
W	1339	1.00	Th	1451	0.85
	1959	0.37		2100	0.44
11	0238	0.99	26	0335	0.92
	0834	0.43		0941	0.47
Th	1454	1.01	F	1548	0.88
	2105	0.33		2151	0.40
12	0341	1.06	27	0419	0.98
	0942	0.36		1028	0.42
F	1600	1.05	Sa	1634	0.92
	2203	0.28		2233	0.36
13	0436	1.15	28	0457	1.05
	1042	0.29		1109	0.38
Sa	1657	1.09	Su	1712	0.97
	2257	0.24		2311	0.33
14	0525	1.22	29	0532	1.11
	1137	0.23		1145	0.35
Su	1750	1.12	M	1748	1.01
	2345	0.20		2345	0.30
15	0613	1.29	30	0606	1.16
	1227	0.19		1220	0.32
M	1839	1.14	Tu	1822	1.05
○			●		
			31	0019	0.28
				0641	1.21
			W	1254	0.30
				1857	1.07

August

	Time	m		Time	m
1	0053	0.26	16	0130	0.23
	0716	1.23		0757	1.25
Th	1329	0.28	F	1408	0.24
	1933	1.09		2016	1.07
2	0128	0.26	17	0207	0.28
	0753	1.24		0832	1.18
F	1405	0.28	Sa	1443	0.29
	2010	1.08		2051	1.02
3	0205	0.28	18	0244	0.33
	0831	1.21		0907	1.09
Sa	1443	0.29	Su	1518	0.34
	2051	1.06		2127	0.97
4	0245	0.31	19	0322	0.39
	0912	1.17		0943	1.00
Su	1524	0.31	M	1554	0.39
	2136	1.02		2208	0.91
5	0330	0.36	20	0408	0.46
	0957	1.10		1024	0.91
M	1611	0.35	Tu	1639	0.45
	2228	0.97		2301	0.86
6	0424	0.42	21	0509	0.51
	1052	1.03		1121	0.83
Tu	1707	0.39	W	1742	0.49
☽	2336	0.93	☾		
7	0535	0.46	22	0019	0.83
	1202	0.96		0638	0.54
W	1818	0.42	Th	1246	0.79
				1908	0.50
8	0101	0.93	23	0153	0.84
	0705	0.47		0812	0.52
Th	1329	0.93	F	1421	0.80
	1941	0.41		2028	0.48
9	0225	0.98	24	0303	0.90
	0832	0.43		0918	0.48
F	1452	0.95	Sa	1526	0.85
	2054	0.37		2125	0.44
10	0331	1.06	25	0350	0.98
	0942	0.36		1004	0.43
Sa	1557	1.01	Su	1611	0.91
	2154	0.31		2208	0.39
11	0425	1.15	26	0429	1.05
	1038	0.28		1042	0.38
Su	1651	1.07	M	1648	0.98
	2245	0.26		2244	0.33
12	0513	1.23	27	0503	1.13
	1127	0.23		1118	0.33
M	1739	1.11	Tu	1722	1.04
	2330	0.22		2318	0.29
13	0557	1.29	28	0538	1.20
	1212	0.19		1151	0.28
Tu	1822	1.14	W	1757	1.09
○			●	2353	0.25
14	0012	0.20	29	0612	1.24
	0639	1.31		1226	0.24
W	1253	0.19	Th	1833	1.13
	1903	1.14			
15	0052	0.20	30	0029	0.22
	0718	1.30		0649	1.27
Th	1332	0.21	F	1301	0.21
	1940	1.11		1909	1.14
			31	0106	0.21
				0727	1.26
			Sa	1338	0.20
				1948	1.13

Datum of Predictions = Chart Datum

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED

ASCENSION

Time Zone: UT(GMT) only **Year : 2030**

September

		Time	m			Time	m
1	Su	0145	0.23	16	M	0213	0.32
		0807	1.22			0827	1.03
		1416	0.22			1435	0.31
		2030	1.10			2048	0.98
2	M	0227	0.27	17	Tu	0250	0.37
		0850	1.15			0903	0.95
		1457	0.26			1509	0.37
		2115	1.05			2126	0.93
3	Tu	0314	0.32	18	W	0333	0.43
		0939	1.06			0943	0.87
		1545	0.32			1549	0.43
		2209	0.99			2215	0.88
4	W	0412	0.39	19	Th	0429	0.49
	☽	1038	0.97		☾	1037	0.81
		1642	0.39			1644	0.49
		2320	0.95			2324	0.84
5	Th	0530	0.44	20	F	0553	0.53
		1157	0.90			1157	0.77
		1800	0.44			1811	0.52
6	F	0049	0.94	21	Sa	0057	0.85
		0708	0.45			0733	0.53
		1331	0.89			1339	0.78
		1931	0.44			1945	0.51
7	Sa	0215	0.99	22	Su	0217	0.90
		0834	0.40			0842	0.49
		1452	0.93			1451	0.84
		2046	0.39			2048	0.47
8	Su	0320	1.08	23	M	0311	0.98
		0936	0.34			0930	0.43
		1552	1.00			1539	0.91
		2142	0.33			2133	0.41
9	M	0411	1.16	24	Tu	0352	1.06
		1027	0.28			1008	0.36
		1640	1.06			1618	0.99
		2229	0.28			2211	0.35
10	Tu	0455	1.23	25	W	0429	1.14
		1109	0.23			1044	0.30
		1722	1.10			1654	1.06
		2311	0.24			2248	0.29
11	W	0536	1.26	26	Th	0505	1.21
	○	1148	0.20			1119	0.23
		1800	1.12			1730	1.12
		2350	0.22			2325	0.23
12	Th	0613	1.26	27	F	0542	1.25
		1225	0.20			1155	0.18
		1836	1.12			1807	1.16
					●		
13	F	0027	0.22	28	Sa	0004	0.20
		0649	1.23			0621	1.26
		1259	0.21			1233	0.15
		1910	1.11			1847	1.18
14	Sa	0103	0.24	29	Su	0045	0.18
		0723	1.18			0703	1.24
		1331	0.23			1312	0.15
		1942	1.07			1928	1.17
15	Su	0137	0.27	30	M	0127	0.20
		0755	1.11			0747	1.19
		1403	0.27			1352	0.18
		2015	1.03			2012	1.14

October

		Time	m			Time	m
1	Tu	0214	0.24	16	W	0227	0.36
		0835	1.11			0833	0.92
		1436	0.24			1434	0.35
		2101	1.09			2057	0.97
2	W	0306	0.30	17	Th	0308	0.41
		0928	1.02			0913	0.86
		1525	0.31			1512	0.41
		2159	1.03			2142	0.92
3	Th	0410	0.36	18	F	0359	0.47
		1033	0.93			1003	0.81
		1626	0.39			1559	0.47
		2310	0.99			2241	0.89
4	F	0533	0.41	19	Sa	0509	0.51
	☽	1156	0.88		☾	1111	0.78
		1747	0.45			1709	0.52
						2357	0.89
5	Sa	0036	0.99	20	Su	0636	0.52
		0707	0.42			1240	0.79
		1327	0.88			1841	0.53
		1917	0.45				
6	Su	0157	1.03	21	M	0116	0.92
		0824	0.38			0751	0.49
		1442	0.93			1402	0.83
		2029	0.41			1955	0.50
7	M	0300	1.09	22	Tu	0219	0.98
		0921	0.33			0844	0.43
		1539	0.99			1458	0.91
		2124	0.36			2048	0.44
8	Tu	0351	1.14	23	W	0308	1.06
		1006	0.29			0927	0.35
		1623	1.04			1543	0.99
		2209	0.32			2133	0.37
9	W	0433	1.18	24	Th	0351	1.13
		1045	0.25			1007	0.27
		1702	1.08			1624	1.06
		2249	0.29			2216	0.30
10	Th	0511	1.18	25	F	0432	1.18
		1121	0.23			1046	0.20
		1737	1.10			1703	1.13
		2327	0.27			2259	0.24
11	F	0545	1.17	26	Sa	0515	1.22
	○	1154	0.22			1127	0.15
		1810	1.10		●	1745	1.18
						2342	0.20
12	Sa	0003	0.26	27	Su	0558	1.22
		0619	1.14			1207	0.12
		1227	0.22			1827	1.20
		1842	1.09				
13	Su	0038	0.27	28	M	0028	0.17
		0651	1.09			0644	1.20
		1257	0.23			1250	0.13
		1913	1.07			1912	1.20
14	M	0113	0.29	29	Tu	0116	0.18
		0724	1.03			0733	1.15
		1329	0.26			1333	0.16
		1945	1.04			1959	1.18
15	Tu	0149	0.32	30	W	0207	0.21
		0757	0.98			0825	1.08
		1400	0.30			1421	0.23
		2018	1.01			2051	1.15
				31	Th	0303	0.27
						0923	1.00
						1512	0.30
						2150	1.10

November

		Time	m			Time	m
1	F	0409	0.33	16	Sa	0335	0.45
		1027	0.94			0935	0.85
		1612	0.38			1527	0.44
		2257	1.06			2207	0.97
2	Sa	0525	0.38	17	Su	0430	0.48
	☽	1143	0.89			1029	0.83
		1727	0.44			1622	0.49
						2306	0.96
3	Su	0012	1.04	18	M	0537	0.50
		0646	0.39		☾	1139	0.82
		1306	0.89			1734	0.52
		1848	0.46				
4	M	0127	1.05	19	Tu	0013	0.97
		0757	0.38			0648	0.48
		1419	0.92			1300	0.84
		2000	0.44			1852	0.51
5	Tu	0231	1.07	20	W	0121	1.00
		0854	0.35			0751	0.43
		1516	0.96			1412	0.90
		2057	0.41			2000	0.47
6	W	0323	1.09	21	Th	0221	1.04
		0939	0.32			0844	0.35
		1601	1.00			1508	0.97
		2145	0.38			2056	0.40
7	Th	0406	1.09	22	F	0313	1.09
		1018	0.29			0931	0.28
		1640	1.04			1556	1.05
		2227	0.35			2148	0.33
8	F	0445	1.08	23	Sa	0403	1.13
		1052	0.27			1017	0.21
		1715	1.06			1641	1.12
		2306	0.32			2237	0.27
9	Sa	0520	1.07	24	Su	0452	1.16
		1126	0.25			1102	0.16
		1747	1.07			1727	1.18
		2343	0.31			2327	0.21
10	Su	0554	1.04	25	M	0542	1.17
		1159	0.24			1148	0.13
	○	1819	1.08		●	1812	1.22
11	M	0020	0.30	26	Tu	0018	0.18
		0627	1.02			0633	1.16
		1231	0.24			1233	0.14
		1851	1.07			1900	1.25
12	Tu	0056	0.31	27	W	0109	0.17
		0701	0.99			0724	1.13
		1303	0.26			1321	0.16
		1924	1.06			1950	1.25
13	W	0133	0.32	28	Th	0203	0.19
		0736	0.95			0818	1.09
		1336	0.29			1409	0.21
		1958	1.05			2042	1.23
14	Th	0210	0.36	29	F	0258	0.24
		0812	0.92			0912	1.03
		1409	0.34			1459	0.28
		2036	1.02			2136	1.19
15	F	0250	0.40	30	Sa	0357	0.30
		0851	0.89			1011	0.97
		1445	0.39			1554	0.36
		2118	1.00			2235	1.14

December

		Time	m			Time	m
1	Su	0500	0.35	16	M	0356	0.44
		1114	0.92			0955	0.90
		1655	0.42			1548	0.44
	☽	2339	1.09			2226	1.04
2	M	0609	0.39	17	Tu	0448	0.45
		1226	0.89			1051	0.88
		1806	0.47			1644	0.48
						2321	1.02
3	Tu	0045	1.05	18	W	0550	0.45
		0716	0.41		☾	1202	0.87
		1340	0.89			1754	0.50
		1919	0.48				
4	W	0151	1.02	19	Th	0026	1.01
		0815	0.40			0657	0.42
		1445	0.92			1322	0.89
		2025	0.47			1911	0.49
5	Th	0250	1.00	20	F	0135	1.01
		0906	0.38			0801	0.38
		1536	0.95			1433	0.95
		2120	0.44			2022	0.44
6	F	0339	0.99	21	Sa	0242	1.04
		0948	0.35			0900	0.31
		1618	0.99			1533	1.02
		2208	0.41			2126	0.38
7	Sa	0421	0.99	22	Su	0342	1.07
		1027	0.32			0954	0.25
		1655	1.02			1624	1.11
		2250	0.38			2224	0.30
8	Su	0500	0.98	23	M	0439	1.11
		1103	0.29			1045	0.20
		1729	1.05			1713	1.19
		2330	0.35			2318	0.24
9	M	0536	0.98	24	Tu	0533	1.14
	○	1138	0.27			1134	0.16
		1802	1.07		●	1802	1.25
10	Tu	0007	0.33	25	W	0012	0.19
		0612	0.98			0624	1.15
		1212	0.27			1222	0.15
		1835	1.09			1850	1.30
11	W	0044	0.33	26	Th	0103	0.17
		0646	0.98			0715	1.15
		1246	0.27			1309	0.16
		1909	1.10			1939	1.32
12	Th	0120	0.33	27	F	0154	0.18
		0721	0.97			0805	1.13
		1318	0.29			1354	0.19
		1942	1.10			2027	1.31
13	F	0155	0.35	28	Sa	0243	0.21
		0755	0.96			0854	1.08
		1351	0.32			1441	0.25
		2018	1.10			2116	1.26
14	Sa	0232	0.38	29	Su	0333	0.27
		0830	0.94			0943	1.02
		1425	0.35			1527	0.32
		2057	1.08			2206	1.19
15	Su	0312	0.41	30	M	0424	0.34
		0909	0.92			1035	0.96
		1503	0.40			1618	0.40
		2138	1.06			2257	1.10
				31	Tu	0519	0.40
						1133	0.90
					☽	1716	0.47
						2354	1.02

Datum of Predictions = Chart Datum

NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE: COPYRIGHT RESERVED