

o , o ,
 Astronomical Applications Dept.
 Location: W100 27, N31 28

Rise and Set for the Sun for 2002

U. S. Naval Observatory
 Washington, DC 20392-5420

Central Standard Time

San Angelo, TX

Day	Jan.		Feb.		Mar.		Apr.		May		June		July		Aug.		Sept.		Oct.		Nov.		Dec.	
	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
01	0741	1750	0734	1817	0709	1840	0631	1901	0557	1921	0538	1942	0541	1950	0558	1938	0618	1905	0636	1827	0658	1753	0723	1738
02	0741	1751	0734	1818	0708	1841	0629	1902	0556	1922	0538	1942	0541	1950	0559	1937	0618	1904	0636	1826	0658	1752	0724	1738
03	0742	1751	0733	1818	0706	1841	0628	1903	0555	1923	0537	1943	0542	1950	0559	1936	0619	1903	0637	1824	0659	1751	0725	1738
04	0742	1752	0732	1819	0705	1842	0627	1903	0554	1923	0537	1943	0542	1950	0600	1935	0619	1902	0637	1823	0700	1750	0726	1738
05	0742	1753	0732	1820	0704	1843	0626	1904	0553	1924	0537	1944	0542	1950	0601	1934	0620	1900	0638	1822	0701	1750	0726	1738
06	0742	1754	0731	1821	0703	1844	0624	1904	0552	1925	0537	1944	0543	1950	0601	1934	0621	1859	0639	1821	0702	1749	0727	1738
07	0742	1755	0730	1822	0702	1844	0623	1905	0552	1926	0537	1945	0543	1950	0602	1933	0621	1858	0639	1819	0703	1748	0728	1739
08	0742	1755	0729	1823	0701	1845	0622	1906	0551	1926	0537	1945	0544	1950	0603	1932	0622	1857	0640	1818	0703	1747	0729	1739
09	0742	1756	0729	1824	0659	1846	0621	1906	0550	1927	0537	1946	0544	1949	0603	1931	0622	1855	0641	1817	0704	1747	0729	1739
10	0742	1757	0728	1825	0658	1846	0619	1907	0549	1928	0537	1946	0545	1949	0604	1930	0623	1854	0641	1816	0705	1746	0730	1739
11	0742	1758	0727	1825	0657	1847	0618	1908	0548	1928	0537	1946	0545	1949	0605	1929	0624	1853	0642	1815	0706	1745	0731	1739
12	0742	1759	0726	1826	0656	1848	0617	1908	0548	1929	0537	1947	0546	1949	0605	1928	0624	1851	0643	1813	0707	1745	0732	1740
13	0742	1800	0725	1827	0654	1849	0616	1909	0547	1930	0537	1947	0547	1948	0606	1927	0625	1850	0643	1812	0708	1744	0732	1740
14	0742	1800	0724	1828	0653	1849	0615	1910	0546	1930	0537	1948	0547	1948	0606	1926	0625	1849	0644	1811	0709	1744	0733	1740
15	0742	1801	0723	1829	0652	1850	0614	1910	0546	1931	0537	1948	0548	1948	0607	1925	0626	1848	0645	1810	0709	1743	0734	1740
16	0741	1802	0722	1830	0651	1851	0612	1911	0545	1932	0537	1948	0548	1947	0608	1924	0626	1846	0646	1809	0710	1743	0734	1741
17	0741	1803	0721	1831	0649	1851	0611	1912	0544	1932	0537	1949	0549	1947	0608	1923	0627	1845	0646	1808	0711	1742	0735	1741
18	0741	1804	0721	1831	0648	1852	0610	1912	0544	1933	0537	1949	0549	1946	0609	1922	0628	1844	0647	1807	0712	1742	0735	1742
19	0741	1805	0720	1832	0647	1853	0609	1913	0543	1934	0537	1949	0550	1946	0610	1921	0628	1842	0648	1805	0713	1741	0736	1742
20	0740	1806	0718	1833	0646	1853	0608	1914	0543	1934	0537	1949	0551	1945	0610	1920	0629	1841	0648	1804	0714	1741	0736	1742
21	0740	1807	0717	1834	0644	1854	0607	1915	0542	1935	0538	1950	0551	1945	0611	1918	0629	1840	0649	1803	0715	1740	0737	1743
22	0740	1808	0716	1835	0643	1855	0606	1915	0542	1936	0538	1950	0552	1944	0611	1917	0630	1838	0650	1802	0716	1740	0737	1743
23	0739	1809	0715	1835	0642	1855	0605	1916	0541	1936	0538	1950	0552	1944	0612	1916	0631	1837	0651	1801	0716	1740	0738	1744
24	0739	1809	0714	1836	0641	1856	0604	1917	0541	1937	0538	1950	0553	1943	0613	1915	0631	1836	0651	1800	0717	1740	0738	1745
25	0738	1810	0713	1837	0639	1857	0603	1917	0540	1938	0539	1950	0554	1943	0613	1914	0632	1835	0652	1759	0718	1739	0739	1745
26	0738	1811	0712	1838	0638	1857	0602	1918	0540	1938	0539	1950	0554	1942	0614	1913	0632	1833	0653	1758	0719	1739	0739	1746
27	0737	1812	0711	1838	0637	1858	0601	1919	0539	1939	0539	1950	0555	1941	0615	1912	0633	1832	0654	1757	0720	1739	0740	1746
28	0737	1813	0710	1839	0636	1859	0600	1919	0539	1939	0540	1950	0556	1941	0615	1910	0634	1831	0654	1756	0721	1739	0740	1747
29	0736	1814			0634	1859	0559	1920	0539	1940	0540	1950	0556	1940	0616	1909	0634	1829	0655	1755	0722	1739	0740	1748
30	0736	1815			0633	1900	0558	1921	0538	1941	0540	1951	0557	1939	0616	1908	0635	1828	0656	1754	0722	1738	0741	1748
31	0735	1816			0632	1901			0538	1941			0557	1938	0617	1907			0657	1754			0741	1749

Add one hour for daylight time, if and when in use.

Source: <http://mach.usno.navy.mil/>