

Sun or Moon Rise/Set Table for One Year

Location: W102 06, N32 00

MIDLAND, TEXAS
Rise and Set for the Sun for 2009

Astronomical Applications Dept.
U. S. Naval Observatory
Washington, DC 20392-5420

Central Standard Time

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	0749	1755	0742	1823	0715	1846	0636	1908	0602	1929	0543	1950	0546	1958	0604	1945	0624	1912	0643	1833	0705	1758	0731	1744
02	0749	1756	0741	1824	0714	1847	0635	1909	0601	1930	0543	1950	0547	1958	0605	1944	0625	1911	0643	1832	0706	1757	0732	1744
03	0749	1757	0740	1825	0713	1848	0634	1910	0600	1931	0543	1951	0547	1958	0605	1943	0625	1910	0644	1830	0707	1757	0733	1744
04	0750	1758	0740	1825	0712	1849	0633	1910	0600	1931	0542	1951	0547	1958	0606	1943	0626	1908	0644	1829	0708	1756	0734	1744
05	0750	1759	0739	1826	0711	1849	0631	1911	0559	1932	0542	1952	0548	1958	0607	1942	0626	1907	0645	1828	0709	1755	0734	1744
06	0750	1759	0738	1827	0709	1850	0630	1912	0558	1933	0542	1952	0548	1958	0607	1941	0627	1906	0646	1827	0709	1754	0735	1744
07	0750	1800	0737	1828	0708	1851	0629	1912	0557	1933	0542	1953	0549	1958	0608	1940	0628	1904	0646	1825	0710	1754	0736	1744
08	0750	1801	0737	1829	0707	1852	0628	1913	0556	1934	0542	1953	0549	1958	0609	1939	0628	1903	0647	1824	0711	1753	0737	1744
09	0750	1802	0736	1830	0706	1852	0626	1914	0555	1935	0542	1954	0550	1957	0609	1938	0629	1902	0648	1823	0712	1752	0738	1744
10	0750	1803	0735	1831	0705	1853	0625	1914	0555	1935	0542	1954	0550	1957	0610	1937	0629	1901	0649	1822	0713	1751	0738	1744
11	0750	1804	0734	1832	0703	1854	0624	1915	0554	1936	0542	1955	0551	1957	0611	1936	0630	1859	0649	1820	0714	1751	0739	1745
12	0750	1804	0733	1833	0702	1855	0623	1916	0553	1937	0542	1955	0551	1956	0611	1935	0631	1858	0650	1819	0715	1750	0740	1745
13	0750	1805	0732	1833	0701	1855	0622	1916	0552	1938	0542	1955	0552	1956	0612	1934	0631	1857	0651	1818	0716	1750	0740	1745
14	0749	1806	0731	1834	0700	1856	0620	1917	0552	1938	0542	1956	0553	1956	0612	1933	0632	1855	0651	1817	0716	1749	0741	1745
15	0749	1807	0730	1835	0658	1857	0619	1918	0551	1939	0542	1956	0553	1955	0613	1932	0632	1854	0652	1816	0717	1748	0742	1746
16	0749	1808	0729	1836	0657	1857	0618	1919	0550	1940	0542	1956	0554	1955	0614	1931	0633	1853	0653	1815	0718	1748	0742	1746
17	0749	1809	0728	1837	0656	1858	0617	1919	0550	1940	0542	1957	0554	1955	0614	1930	0634	1851	0654	1813	0719	1748	0743	1747
18	0748	1810	0727	1838	0654	1859	0616	1920	0549	1941	0542	1957	0555	1954	0615	1929	0634	1850	0654	1812	0720	1747	0743	1747
19	0748	1811	0726	1838	0653	1859	0615	1921	0548	1942	0543	1957	0556	1954	0616	1928	0635	1849	0655	1811	0721	1747	0744	1747
20	0748	1812	0725	1839	0652	1900	0614	1921	0548	1942	0543	1957	0556	1953	0616	1926	0636	1847	0656	1810	0722	1746	0745	1748
21	0747	1812	0724	1840	0651	1901	0612	1922	0547	1943	0543	1958	0557	1953	0617	1925	0636	1846	0657	1809	0723	1746	0745	1748
22	0747	1813	0723	1841	0649	1902	0611	1923	0547	1944	0543	1958	0557	1952	0618	1924	0637	1845	0657	1808	0724	1746	0746	1749
23	0747	1814	0722	1842	0648	1902	0610	1923	0546	1944	0543	1958	0558	1951	0618	1923	0637	1843	0658	1807	0724	1745	0746	1749
24	0746	1815	0721	1843	0647	1903	0609	1924	0546	1945	0544	1958	0559	1951	0619	1922	0638	1842	0659	1806	0725	1745	0746	1750
25	0746	1816	0720	1843	0645	1904	0608	1925	0545	1946	0544	1958	0559	1950	0620	1921	0639	1841	0700	1805	0726	1745	0747	1751
26	0745	1817	0719	1844	0644	1904	0607	1926	0545	1946	0544	1958	0600	1949	0620	1919	0639	1839	0700	1804	0727	1744	0747	1751
27	0745	1818	0718	1845	0643	1905	0606	1926	0545	1947	0545	1958	0601	1949	0621	1918	0640	1838	0701	1803	0728	1744	0748	1752
28	0744	1819	0717	1846	0642	1906	0605	1927	0544	1947	0545	1958	0601	1948	0621	1917	0641	1837	0702	1802	0729	1744	0748	1752
29	0744	1820			0640	1906	0604	1928	0544	1948	0545	1958	0602	1947	0622	1916	0641	1835	0703	1801	0730	1744	0748	1753
30	0743	1821			0639	1907	0603	1928	0544	1949	0546	1958	0603	1947	0623	1915	0642	1834	0704	1800	0730	1744	0749	1754
31	0742	1822			0638	1908			0543	1949			0603	1946	0623	1913			0704	1759			0749	1755

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

[Back to form](#)