

o, o,  
Location: W111 06, N44 40

WEST YELLOWSTONE, MONTANA  
Rise and Set for the Sun for 2019

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

Mountain 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	0801	1655	0743	1733	0702	1812	0606	1852	0515	1929	0442	2003	0443	2013	0511	1950	0547	1901	0622	1805	0702	1713	0741	1646
02	0801	1656	0742	1734	0700	1813	0604	1853	0513	1930	0442	2003	0443	2013	0512	1949	0548	1859	0623	1803	0703	1712	0742	1645
03	0801	1657	0741	1736	0659	1815	0602	1854	0512	1932	0441	2004	0444	2013	0513	1948	0549	1858	0625	1802	0705	1711	0743	1645
04	0801	1658	0740	1737	0657	1816	0600	1856	0510	1933	0441	2005	0445	2013	0514	1946	0550	1856	0626	1800	0706	1709	0744	1645
05	0801	1659	0739	1739	0655	1817	0558	1857	0509	1934	0440	2006	0445	2012	0515	1945	0551	1854	0627	1758	0707	1708	0745	1644
06	0801	1700	0737	1740	0653	1819	0556	1858	0508	1935	0440	2006	0446	2012	0516	1944	0553	1852	0628	1756	0709	1707	0746	1644
07	0801	1701	0736	1742	0652	1820	0555	1859	0506	1936	0440	2007	0447	2012	0517	1942	0554	1850	0629	1754	0710	1705	0747	1644
08	0801	1702	0735	1743	0650	1821	0553	1901	0505	1938	0439	2008	0447	2011	0519	1941	0555	1848	0631	1752	0711	1704	0748	1644
09	0801	1703	0733	1744	0648	1823	0551	1902	0504	1939	0439	2008	0448	2011	0520	1939	0556	1847	0632	1751	0713	1703	0749	1644
10	0800	1704	0732	1746	0646	1824	0549	1903	0503	1940	0439	2009	0449	2010	0521	1938	0557	1845	0633	1749	0714	1702	0750	1644
11	0800	1705	0731	1747	0644	1825	0548	1904	0501	1941	0439	2010	0450	2010	0522	1936	0558	1843	0634	1747	0716	1701	0751	1644
12	0759	1706	0729	1749	0643	1826	0546	1905	0500	1942	0439	2010	0451	2009	0523	1935	0600	1841	0636	1745	0717	1700	0752	1644
13	0759	1708	0728	1750	0641	1828	0544	1907	0459	1943	0439	2011	0451	2008	0524	1933	0601	1839	0637	1744	0718	1659	0753	1644
14	0759	1709	0726	1751	0639	1829	0542	1908	0458	1945	0439	2011	0452	2008	0526	1932	0602	1837	0638	1742	0720	1658	0754	1644
15	0758	1710	0725	1753	0637	1830	0541	1909	0457	1946	0438	2012	0453	2007	0527	1930	0603	1835	0640	1740	0721	1657	0754	1645
16	0757	1711	0723	1754	0635	1832	0539	1910	0456	1947	0438	2012	0454	2006	0528	1929	0604	1833	0641	1738	0722	1656	0755	1645
17	0757	1713	0722	1756	0633	1833	0537	1912	0454	1948	0439	2012	0455	2006	0529	1927	0605	1832	0642	1737	0724	1655	0756	1645
18	0756	1714	0720	1757	0632	1834	0535	1913	0453	1949	0439	2013	0456	2005	0530	1925	0607	1830	0643	1735	0725	1654	0756	1645
19	0756	1715	0719	1758	0630	1835	0534	1914	0452	1950	0439	2013	0457	2004	0531	1924	0608	1828	0645	1733	0726	1653	0757	1646
20	0755	1716	0717	1800	0628	1837	0532	1915	0451	1951	0439	2013	0458	2003	0533	1922	0609	1826	0646	1732	0728	1652	0758	1646
21	0754	1718	0715	1801	0626	1838	0530	1917	0450	1952	0439	2013	0459	2002	0534	1920	0610	1824	0647	1730	0729	1651	0758	1647
22	0753	1719	0714	1803	0624	1839	0529	1918	0450	1953	0439	2014	0500	2001	0535	1919	0611	1822	0649	1728	0730	1651	0759	1647
23	0752	1720	0712	1804	0622	1841	0527	1919	0449	1954	0440	2014	0501	2000	0536	1917	0612	1820	0650	1727	0731	1650	0759	1648
24	0752	1722	0711	1805	0620	1842	0526	1920	0448	1955	0440	2014	0502	1959	0537	1915	0614	1818	0651	1725	0733	1649	0800	1648
25	0751	1723	0709	1807	0619	1843	0524	1922	0447	1956	0440	2014	0503	1958	0538	1914	0615	1816	0653	1724	0734	1648	0800	1649
26	0750	1725	0707	1808	0617	1844	0522	1923	0446	1957	0441	2014	0504	1957	0540	1912	0616	1815	0654	1722	0735	1648	0800	1650
27	0749	1726	0706	1809	0615	1846	0521	1924	0446	1958	0441	2014	0505	1956	0541	1910	0617	1813	0655	1721	0736	1647	0801	1650
28	0748	1727	0704	1811	0613	1847	0519	1925	0445	1959	0441	2014	0506	1955	0542	1908	0618	1811	0657	1719	0738	1647	0801	1651
29	0747	1729			0611	1848	0518	1927	0444	2000	0442	2014	0507	1954	0543	1907	0620	1809	0658	1718	0739	1646	0801	1652
30	0746	1730			0609	1849	0516	1928	0444	2001	0442	2014	0508	1953	0544	1905	0621	1807	0659	1716	0740	1646	0801	1653
31	0745	1732			0607	1851			0443	2002			0509	1951	0546	1903			0701	1715			0801	1654

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