

Location: W075 29, N40 36

ALLENTOWN, PENNSYLVANIA
Rise and Set for the Sun for 2018

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

Eastern 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	0726	1646	0712	1720	0636	1753	0546	1827	0501	1858	0433	1927	0435	1937	0459	1917	0529	1834	0558	1744	0632	1658	0706	1636
02	0726	1647	0711	1721	0634	1754	0544	1828	0500	1859	0433	1927	0435	1936	0500	1916	0530	1832	0559	1742	0633	1657	0707	1635
03	0726	1647	0710	1722	0633	1756	0542	1829	0458	1900	0433	1928	0436	1936	0501	1915	0531	1831	0600	1741	0634	1656	0708	1635
04	0726	1648	0709	1724	0631	1757	0541	1830	0457	1901	0432	1929	0437	1936	0502	1914	0532	1829	0601	1739	0636	1655	0709	1635
05	0726	1649	0708	1725	0630	1758	0539	1831	0456	1902	0432	1929	0437	1936	0503	1912	0533	1827	0602	1737	0637	1654	0710	1635
06	0726	1650	0706	1726	0628	1759	0537	1832	0455	1903	0432	1930	0438	1935	0504	1911	0534	1826	0603	1736	0638	1653	0711	1635
07	0726	1651	0705	1727	0626	1800	0536	1833	0454	1904	0431	1931	0438	1935	0505	1910	0535	1824	0605	1734	0639	1652	0712	1635
08	0725	1652	0704	1728	0625	1801	0534	1834	0452	1905	0431	1931	0439	1935	0506	1909	0536	1823	0606	1733	0640	1651	0713	1635
09	0725	1653	0703	1730	0623	1802	0533	1835	0451	1906	0431	1932	0440	1934	0507	1908	0537	1821	0607	1731	0641	1650	0714	1635
10	0725	1654	0702	1731	0622	1803	0531	1836	0450	1907	0431	1932	0440	1934	0508	1906	0538	1819	0608	1729	0643	1649	0715	1635
11	0725	1655	0701	1732	0620	1804	0530	1837	0449	1908	0431	1933	0441	1934	0509	1905	0539	1818	0609	1728	0644	1648	0715	1635
12	0725	1656	0659	1733	0618	1805	0528	1838	0448	1909	0431	1933	0442	1933	0510	1904	0540	1816	0610	1726	0645	1647	0716	1635
13	0724	1657	0658	1735	0617	1807	0526	1839	0447	1910	0431	1934	0442	1933	0511	1902	0541	1814	0611	1725	0646	1646	0717	1635
14	0724	1659	0657	1736	0615	1808	0525	1840	0446	1911	0431	1934	0443	1932	0511	1901	0542	1812	0612	1723	0647	1645	0718	1635
15	0723	1700	0656	1737	0614	1809	0523	1841	0445	1912	0431	1934	0444	1931	0512	1900	0543	1811	0613	1722	0649	1644	0718	1636
16	0723	1701	0654	1738	0612	1810	0522	1842	0444	1913	0431	1935	0445	1931	0513	1858	0544	1809	0614	1720	0650	1643	0719	1636
17	0723	1702	0653	1739	0610	1811	0520	1843	0443	1914	0431	1935	0446	1930	0514	1857	0545	1807	0615	1719	0651	1643	0720	1636
18	0722	1703	0652	1741	0609	1812	0519	1844	0442	1915	0431	1935	0446	1930	0515	1855	0546	1806	0616	1717	0652	1642	0720	1637
19	0722	1704	0650	1742	0607	1813	0517	1845	0442	1916	0431	1936	0447	1929	0516	1854	0547	1804	0617	1716	0653	1641	0721	1637
20	0721	1705	0649	1743	0605	1814	0516	1846	0441	1917	0431	1936	0448	1928	0517	1852	0548	1802	0618	1714	0654	1641	0722	1638
21	0720	1707	0648	1744	0604	1815	0514	1847	0440	1918	0431	1936	0449	1927	0518	1851	0548	1801	0620	1713	0655	1640	0722	1638
22	0720	1708	0646	1745	0602	1816	0513	1849	0439	1918	0432	1936	0450	1927	0519	1850	0549	1759	0621	1711	0657	1639	0723	1639
23	0719	1709	0645	1746	0600	1817	0512	1850	0439	1919	0432	1937	0451	1926	0520	1848	0550	1757	0622	1710	0658	1639	0723	1639
24	0718	1710	0643	1748	0559	1818	0510	1851	0438	1920	0432	1937	0452	1925	0521	1847	0551	1756	0623	1709	0659	1638	0723	1640
25	0718	1711	0642	1749	0557	1819	0509	1852	0437	1921	0432	1937	0452	1924	0522	1845	0552	1754	0624	1707	0700	1638	0724	1640
26	0717	1713	0640	1750	0555	1820	0507	1853	0437	1922	0433	1937	0453	1923	0523	1843	0553	1752	0625	1706	0701	1637	0724	1641
27	0716	1714	0639	1751	0554	1821	0506	1854	0436	1923	0433	1937	0454	1922	0524	1842	0554	1751	0626	1705	0702	1637	0725	1642
28	0715	1715	0637	1752	0552	1822	0505	1855	0435	1924	0434	1937	0455	1921	0525	1840	0555	1749	0627	1703	0703	1636	0725	1642
29	0714	1716			0550	1823	0503	1856	0435	1924	0434	1937	0456	1920	0526	1839	0556	1747	0629	1702	0704	1636	0725	1643
30	0713	1717			0549	1825	0502	1857	0434	1925	0434	1937	0457	1919	0527	1837	0557	1746	0630	1701	0705	1636	0725	1644
31	0713	1719			0547	1826			0434	1926			0458	1918	0528	1836			0631	1700			0725	1645

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