

Location: W086 19, N34 20

GUNTERSVILLE, ALABAMA
Rise and Set for the Sun for 2017

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	h m
01	0652	1647	0643	1716	0614	1742	0532	1806	0455	1830	0434	1852	0437	1901	0456	1846	0519	1811	0540	1729	0606	1652	0634	1635	
02	0652	1647	0642	1717	0613	1743	0531	1807	0454	1831	0434	1853	0437	1901	0457	1846	0519	1810	0541	1728	0606	1651	0634	1635	
03	0652	1648	0641	1717	0611	1743	0529	1808	0453	1831	0434	1854	0438	1901	0458	1845	0520	1808	0542	1726	0607	1650	0635	1635	
04	0652	1649	0640	1718	0610	1744	0528	1809	0452	1832	0433	1854	0438	1901	0458	1844	0521	1807	0542	1725	0608	1649	0636	1635	
05	0652	1650	0639	1719	0609	1745	0527	1809	0451	1833	0433	1855	0439	1901	0459	1843	0522	1805	0543	1724	0609	1648	0637	1635	
06	0652	1651	0639	1720	0607	1746	0525	1810	0450	1834	0433	1855	0439	1901	0500	1842	0522	1804	0544	1722	0610	1647	0638	1635	
07	0652	1651	0638	1721	0606	1747	0524	1811	0449	1835	0433	1856	0440	1900	0501	1841	0523	1803	0545	1721	0611	1646	0639	1635	
08	0652	1652	0637	1722	0605	1748	0523	1812	0449	1835	0433	1856	0440	1900	0501	1840	0524	1801	0545	1720	0612	1646	0639	1635	
09	0652	1653	0636	1723	0603	1748	0521	1813	0448	1836	0433	1857	0441	1900	0502	1839	0524	1800	0546	1718	0613	1645	0640	1635	
10	0652	1654	0635	1724	0602	1749	0520	1813	0447	1837	0433	1857	0441	1900	0503	1838	0525	1759	0547	1717	0614	1644	0641	1636	
11	0652	1655	0634	1725	0601	1750	0519	1814	0446	1838	0433	1858	0442	1859	0504	1837	0526	1757	0548	1716	0615	1643	0642	1636	
12	0652	1656	0633	1726	0559	1751	0517	1815	0445	1838	0433	1858	0443	1859	0504	1836	0526	1756	0548	1714	0616	1643	0642	1636	
13	0652	1657	0632	1727	0558	1752	0516	1816	0444	1839	0433	1858	0443	1859	0505	1834	0527	1754	0549	1713	0617	1642	0643	1636	
14	0651	1658	0631	1728	0557	1752	0515	1816	0444	1840	0433	1859	0444	1858	0506	1833	0528	1753	0550	1712	0618	1641	0644	1637	
15	0651	1659	0630	1729	0555	1753	0514	1817	0443	1841	0433	1859	0444	1858	0507	1832	0529	1751	0551	1711	0619	1641	0644	1637	
16	0651	1700	0629	1730	0554	1754	0512	1818	0442	1841	0433	1859	0445	1857	0507	1831	0529	1750	0552	1709	0620	1640	0645	1637	
17	0651	1701	0628	1731	0553	1755	0511	1819	0442	1842	0433	1900	0446	1857	0508	1830	0530	1749	0552	1708	0621	1640	0646	1638	
18	0650	1702	0627	1732	0551	1756	0510	1820	0441	1843	0433	1900	0446	1856	0509	1829	0531	1747	0553	1707	0622	1639	0646	1638	
19	0650	1703	0626	1733	0550	1756	0509	1820	0440	1844	0433	1900	0447	1856	0509	1828	0531	1746	0554	1706	0622	1639	0647	1638	
20	0650	1704	0625	1734	0549	1757	0508	1821	0440	1844	0433	1900	0448	1855	0510	1826	0532	1744	0555	1704	0623	1638	0647	1639	
21	0649	1705	0623	1735	0547	1758	0506	1822	0439	1845	0434	1901	0448	1855	0511	1825	0533	1743	0556	1703	0624	1638	0648	1639	
22	0649	1706	0622	1736	0546	1759	0505	1823	0438	1846	0434	1901	0449	1854	0512	1824	0534	1742	0557	1702	0625	1637	0648	1640	
23	0648	1707	0621	1736	0544	1759	0504	1823	0438	1847	0434	1901	0450	1853	0512	1823	0534	1740	0558	1701	0626	1637	0649	1640	
24	0648	1708	0620	1737	0543	1800	0503	1824	0437	1847	0434	1901	0451	1853	0513	1821	0535	1739	0558	1700	0627	1637	0649	1641	
25	0647	1709	0619	1738	0542	1801	0502	1825	0437	1848	0435	1901	0451	1852	0514	1820	0536	1737	0559	1659	0628	1636	0650	1642	
26	0647	1710	0618	1739	0540	1802	0501	1826	0436	1849	0435	1901	0452	1851	0514	1819	0536	1736	0600	1658	0629	1636	0650	1642	
27	0646	1711	0616	1740	0539	1803	0500	1827	0436	1849	0435	1901	0453	1850	0515	1818	0537	1735	0601	1657	0630	1636	0650	1643	
28	0645	1712	0615	1741	0538	1803	0458	1827	0436	1850	0436	1901	0453	1850	0516	1816	0538	1733	0602	1656	0631	1636	0651	1644	
29	0645	1713			0536	1804	0457	1828	0435	1851	0436	1901	0454	1849	0517	1815	0539	1732	0603	1655	0632	1635	0651	1644	
30	0644	1714			0535	1805	0456	1829	0435	1851	0436	1901	0455	1848	0517	1814	0539	1730	0604	1654	0633	1635	0651	1645	
31	0643	1715			0533	1806			0434	1852			0456	1847	0518	1812			0605	1653			0651	1646	

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

For addition astronomical information for other locations see: <http://aa.usno.navy.mil/data/index.php>

