

о , о ,
Координаты: E036 17, N56 47

ад. Волжанка, Тверская обл
Восход/Закат 2010

	Янв.		Фев.		Мар.		Апр.		Май		Июнь		Июль		Авг.		Сен.		Окт.		Ноя.		Дек.	
	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак	Восх	Зак
	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м	ч	м
01	0911	1606	0834	1704	0728	1807	0605	1914	0449	2017	0352	2115	0347	2130	0434	2047	0537	1932	0638	1810	0744	1652	0846	1601
02	0911	1607	0832	1706	0726	1809	0603	1916	0446	2019	0351	2116	0348	2129	0436	2045	0539	1929	0640	1808	0746	1650	0848	1600
03	0911	1608	0830	1709	0723	1812	0600	1918	0444	2021	0350	2117	0349	2129	0438	2043	0541	1926	0642	1805	0748	1648	0849	1559
04	0910	1610	0827	1711	0720	1814	0557	1920	0442	2023	0349	2119	0350	2128	0440	2040	0543	1924	0644	1802	0751	1646	0851	1559
05	0910	1611	0825	1713	0718	1816	0555	1922	0439	2025	0348	2120	0351	2127	0442	2038	0545	1921	0646	1800	0753	1643	0853	1558
06	0909	1612	0823	1715	0715	1818	0552	1924	0437	2027	0347	2121	0352	2127	0444	2036	0547	1918	0648	1757	0755	1641	0854	1557
07	0908	1614	0821	1718	0713	1820	0549	1926	0435	2029	0346	2122	0353	2126	0446	2034	0549	1916	0650	1754	0757	1639	0856	1557
08	0908	1616	0819	1720	0710	1823	0547	1928	0433	2031	0345	2123	0354	2125	0448	2032	0551	1913	0652	1752	0759	1637	0857	1556
09	0907	1617	0817	1722	0707	1825	0544	1930	0431	2033	0345	2124	0356	2124	0450	2029	0553	1910	0654	1749	0802	1635	0858	1556
10	0906	1619	0814	1725	0705	1827	0541	1933	0428	2036	0344	2125	0357	2123	0452	2027	0555	1907	0656	1746	0804	1633	0900	1555
11	0905	1621	0812	1727	0702	1829	0539	1935	0426	2038	0343	2126	0358	2122	0454	2025	0557	1905	0659	1744	0806	1631	0901	1555
12	0904	1622	0810	1729	0659	1831	0536	1937	0424	2040	0343	2127	0400	2120	0456	2022	0559	1902	0701	1741	0808	1629	0902	1555
13	0903	1624	0808	1731	0657	1833	0533	1939	0422	2042	0343	2128	0401	2119	0458	2020	0601	1859	0703	1739	0810	1627	0903	1555
14	0902	1626	0805	1734	0654	1835	0531	1941	0420	2043	0342	2128	0403	2118	0500	2017	0603	1857	0705	1736	0812	1625	0904	1554
15	0901	1628	0803	1736	0651	1838	0528	1943	0418	2045	0342	2129	0404	2117	0502	2015	0605	1854	0707	1733	0815	1624	0905	1554
16	0900	1630	0801	1738	0649	1840	0526	1945	0416	2047	0342	2130	0406	2115	0504	2013	0607	1851	0709	1731	0817	1622	0906	1554
17	0858	1632	0758	1740	0646	1842	0523	1947	0415	2049	0342	2130	0407	2114	0506	2010	0609	1848	0711	1728	0819	1620	0907	1555
18	0857	1634	0756	1743	0643	1844	0520	1950	0413	2051	0342	2131	0409	2112	0508	2008	0611	1846	0713	1726	0821	1618	0908	1555
19	0856	1636	0753	1745	0641	1846	0518	1952	0411	2053	0342	2131	0410	2111	0510	2005	0613	1843	0716	1723	0823	1617	0909	1555
20	0854	1638	0751	1747	0638	1848	0515	1954	0409	2055	0342	2131	0412	2109	0512	2003	0615	1840	0718	1721	0825	1615	0909	1555
21	0853	1640	0749	1749	0635	1850	0513	1956	0407	2057	0342	2131	0414	2107	0515	2000	0617	1838	0720	1718	0827	1614	0910	1556
22	0851	1642	0746	1752	0632	1853	0510	1958	0406	2059	0342	2132	0416	2106	0517	1958	0619	1835	0722	1716	0829	1612	0910	1556
23	0850	1644	0744	1754	0630	1855	0508	2000	0404	2100	0342	2132	0417	2104	0519	1955	0621	1832	0724	1713	0831	1611	0911	1557
24	0848	1646	0741	1756	0627	1857	0505	2002	0403	2102	0343	2132	0419	2102	0521	1953	0623	1829	0726	1711	0833	1609	0911	1558
25	0846	1649	0739	1758	0624	1859	0503	2004	0401	2104	0343	2132	0421	2101	0523	1950	0625	1827	0729	1708	0835	1608	0911	1558
26	0845	1651	0736	1801	0622	1901	0500	2006	0400	2105	0344	2132	0423	2059	0525	1947	0627	1824	0731	1706	0837	1607	0912	1559
27	0843	1653	0733	1803	0619	1903	0458	2008	0358	2107	0344	2131	0425	2057	0527	1945	0630	1821	0733	1704	0839	1606	0912	1600
28	0841	1655	0731	1805	0616	1905	0456	2011	0357	2109	0345	2131	0427	2055	0529	1942	0632	1818	0735	1701	0841	1604	0912	1601
29	0839	1657			0613	1907	0453	2013	0355	2110	0345	2131	0428	2053	0531	1940	0634	1816	0737	1659	0843	1603	0912	1602
30	0837	1700			0611	1909	0451	2015	0354	2112	0346	2130	0430	2051	0533	1937	0636	1813	0740	1657	0844	1602	0912	1603
31	0835	1702			0608	1911			0353	2113			0432	2049	0535	1934			0742	1654			0912	1604

* Время – UTC+3

о , о ,
Координаты: Е036 17, N56 47

ад. Волжанка, Тверская обл
День/Ночь 2010

Янв.		Фев.		Мар.		Апр.		Май		Июнь		Июль		Авг.		Сен.		Окт.		Ноя.		Дек.	
День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь	День	Ночь
ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м	ч м
01	0823 1654	0751 1746	0650 1845	0527 1953	0403 2103	0251 2216	0242 2235	0344 2137	0456 2012	0600 1848	0703 1733	0759 1648	0823 1654	0751 1746	0650 1845	0527 1953	0403 2103	0251 2216	0242 2235	0344 2137	0456 2012	0600 1848	0703 1733
02	0823 1655	0750 1748	0648 1848	0524 1955	0400 2106	0249 2218	0243 2234	0346 2134	0459 2009	0602 1845	0705 1731	0801 1647	0823 1655	0750 1748	0648 1848	0524 1955	0400 2106	0249 2218	0243 2234	0346 2134	0459 2009	0602 1845	0705 1731
03	0823 1656	0748 1750	0645 1850	0521 1957	0357 2108	0248 2219	0244 2233	0349 2132	0501 2006	0604 1843	0707 1729	0802 1647	0823 1656	0748 1750	0645 1850	0521 1957	0357 2108	0248 2219	0244 2233	0349 2132	0501 2006	0604 1843	0707 1729
04	0822 1658	0746 1753	0643 1852	0518 1959	0355 2110	0246 2221	0245 2232	0351 2129	0503 2003	0606 1840	0709 1727	0804 1646	0822 1658	0746 1753	0643 1852	0518 1959	0355 2110	0246 2221	0245 2232	0351 2129	0503 2003	0606 1840	0709 1727
05	0822 1659	0744 1755	0640 1854	0515 2002	0352 2113	0245 2223	0247 2231	0353 2127	0505 2001	0608 1837	0711 1725	0805 1645	0822 1659	0744 1755	0640 1854	0515 2002	0352 2113	0245 2223	0247 2231	0353 2127	0505 2001	0608 1837	0711 1725
06	0821 1700	0742 1757	0637 1856	0512 2004	0349 2115	0244 2225	0248 2230	0356 2124	0507 1958	0610 1835	0713 1723	0806 1645	0821 1700	0742 1757	0637 1856	0512 2004	0349 2115	0244 2225	0248 2230	0356 2124	0507 1958	0610 1835	0713 1723
07	0821 1702	0740 1759	0635 1858	0510 2006	0347 2118	0242 2226	0250 2228	0358 2121	0510 1955	0612 1832	0715 1721	0808 1645	0821 1702	0740 1759	0635 1858	0510 2006	0347 2118	0242 2226	0250 2228	0358 2121	0510 1955	0612 1832	0715 1721
08	0820 1703	0738 1801	0632 1900	0507 2008	0344 2120	0241 2228	0252 2227	0401 2119	0512 1952	0614 1830	0717 1719	0809 1644	0820 1703	0738 1801	0632 1900	0507 2008	0344 2120	0241 2228	0252 2227	0401 2119	0512 1952	0614 1830	0717 1719
09	0820 1704	0736 1803	0630 1903	0504 2011	0342 2123	0240 2229	0253 2226	0403 2116	0514 1949	0616 1827	0719 1717	0810 1644	0820 1704	0736 1803	0630 1903	0504 2011	0342 2123	0240 2229	0253 2226	0403 2116	0514 1949	0616 1827	0719 1717
10	0819 1706	0734 1805	0627 1905	0501 2013	0339 2125	0239 2230	0255 2224	0405 2113	0516 1946	0618 1824	0721 1715	0811 1644	0819 1706	0734 1805	0627 1905	0501 2013	0339 2125	0239 2230	0255 2224	0405 2113	0516 1946	0618 1824	0721 1715
11	0818 1707	0732 1807	0624 1907	0458 2015	0337 2128	0238 2232	0257 2222	0408 2111	0518 1944	0620 1822	0723 1714	0812 1643	0818 1707	0732 1807	0624 1907	0458 2015	0337 2128	0238 2232	0257 2222	0408 2111	0518 1944	0620 1822	0723 1714
12	0818 1709	0730 1809	0622 1909	0456 2018	0334 2130	0238 2233	0259 2221	0410 2108	0520 1941	0622 1819	0725 1712	0814 1643	0818 1709	0730 1809	0622 1909	0456 2018	0334 2130	0238 2233	0259 2221	0410 2108	0520 1941	0622 1819	0725 1712
13	0817 1711	0728 1811	0619 1911	0453 2020	0332 2133	0237 2234	0301 2219	0413 2105	0522 1938	0624 1817	0727 1710	0815 1643	0817 1711	0728 1811	0619 1911	0453 2020	0332 2133	0237 2234	0301 2219	0413 2105	0522 1938	0624 1817	0727 1710
14	0816 1712	0726 1814	0616 1913	0450 2022	0329 2135	0236 2235	0303 2217	0415 2102	0525 1935	0627 1814	0729 1709	0816 1643	0816 1712	0726 1814	0616 1913	0450 2022	0329 2135	0236 2235	0303 2217	0415 2102	0525 1935	0627 1814	0729 1709
15	0815 1714	0723 1816	0614 1915	0447 2025	0327 2138	0236 2236	0305 2215	0417 2100	0527 1932	0629 1812	0731 1707	0816 1643	0815 1714	0723 1816	0614 1915	0447 2025	0327 2138	0236 2236	0305 2215	0417 2100	0527 1932	0629 1812	0731 1707
16	0814 1716	0721 1818	0611 1918	0444 2027	0324 2140	0235 2236	0307 2213	0420 2057	0529 1929	0631 1809	0733 1705	0817 1643	0814 1716	0721 1818	0611 1918	0444 2027	0324 2140	0235 2236	0307 2213	0420 2057	0529 1929	0631 1809	0733 1705
17	0813 1717	0719 1820	0608 1920	0441 2029	0322 2143	0235 2237	0309 2211	0422 2054	0531 1927	0633 1807	0735 1704	0818 1644	0813 1717	0719 1820	0608 1920	0441 2029	0322 2143	0235 2237	0309 2211	0422 2054	0531 1927	0633 1807	0735 1704
18	0812 1719	0717 1822	0605 1922	0439 2032	0319 2145	0235 2238	0311 2209	0424 2051	0533 1924	0635 1804	0737 1702	0819 1644	0812 1719	0717 1822	0605 1922	0439 2032	0319 2145	0235 2238	0311 2209	0424 2051	0533 1924	0635 1804	0737 1702
19	0811 1721	0714 1824	0603 1924	0436 2034	0317 2147	0235 2238	0313 2207	0427 2049	0535 1921	0637 1802	0739 1701	0820 1644	0811 1721	0714 1824	0603 1924	0436 2034	0317 2147	0235 2238	0313 2207	0427 2049	0535 1921	0637 1802	0739 1701
20	0809 1723	0712 1826	0600 1926	0433 2036	0315 2150	0235 2238	0316 2205	0429 2046	0537 1918	0639 1800	0741 1700	0820 1645	0809 1723	0712 1826	0600 1926	0433 2036	0315 2150	0235 2238	0316 2205	0429 2046	0537 1918	0639 1800	0741 1700
21	0808 1725	0710 1828	0557 1928	0430 2039	0313 2152	0235 2239	0318 2203	0431 2043	0539 1915	0641 1757	0742 1658	0821 1645	0808 1725	0710 1828	0557 1928	0430 2039	0313 2152	0235 2239	0318 2203	0431 2043	0539 1915	0641 1757	0742 1658
22	0807 1727	0707 1831	0555 1931	0427 2041	0310 2154	0235 2239	0320 2201	0434 2040	0541 1913	0643 1755	0744 1657	0821 1645	0807 1727	0707 1831	0555 1931	0427 2041	0310 2154	0235 2239	0320 2201	0434 2040	0541 1913	0643 1755	0744 1657
23	0806 1728	0705 1833	0552 1933	0425 2044	0308 2157	0235 2239	0322 2159	0436 2037	0543 1910	0645 1753	0746 1656	0822 1646	0806 1728	0705 1833	0552 1933	0425 2044	0308 2157	0235 2239	0322 2159	0436 2037	0543 1910	0645 1753	0746 1656
24	0804 1730	0702 1835	0549 1935	0422 2046	0306 2159	0236 2239	0325 2156	0438 2035	0545 1907	0647 1750	0748 1655	0822 1647	0804 1730	0702 1835	0549 1935	0422 2046	0306 2159	0236 2239	0325 2156	0438 2035	0545 1907	0647 1750	0748 1655
25	0803 1732	0700 1837	0546 1937	0419 2048	0304 2201	0236 2238	0327 2154	0441 2032	0548 1904	0649 1748	0750 1654	0822 1647	0803 1732	0700 1837	0546 1937	0419 2048	0304 2201	0236 2238	0327 2154	0441 2032	0548 1904	0649 1748	0750 1654
26	0801 1734	0658 1839	0543 1939	0416 2051	0302 2203	0237 2238	0329 2152	0443 2029	0550 1902	0651 1746	0751 1653	0823 1648	0801 1734	0658 1839	0543 1939	0416 2051	0302 2203	0237 2238	0329 2152	0443 2029	0550 1902	0651 1746	0751 1653
27	0800 1736	0655 1841	0541 1942	0414 2053	0300 2206	0238 2238	0332 2149	0445 2026	0552 1859	0653 1743	0753 1652	0823 1649	0800 1736	0655 1841	0541 1942	0414 2053	0300 2206	0238 2238	0332 2149	0445 2026	0552 1859	0653 1743	0753 1652
28	0758 1738	0653 1843	0538 1944	0411 2056	0258 2208	0238 2237	0334 2147	0447 2023	0554 1856	0655 1741	0755 1651	0823 1650	0758 1738	0653 1843	0538 1944	0411 2056	0258 2208	0238 2237	0334 2147	0447 2023	0554 1856	0655 1741	0755 1651
29	0756 1740		0535 1946	0408 2058	0256 2210	0239 2237	0337 2144	0450 2020	0556 1854	0657 1739	0756 1650	0823 1651	0756 1740		0535 1946	0408 2058	0256 2210	0239 2237	0337 2144	0450 2020	0556 1854	0657 1739	0756 1650
30	0755 1742		0532 1948	0405 2101	0255 2212	0240 2236	0339 2142	0452 2018	0558 1851	0659 1737	0758 1649	0823 1652	0755 1742		0532 1948	0405 2101	0255 2212	0240 2236	0339 2142	0452 2018	0558 1851	0659 1737	0758 1649
31	0753 1744		0529 1950		0253 2214		0341 2139	0454 2015		0701 1735		0823 1653	0753 1744		0529 1950		0253 2214		0341 2139	0454 2015		0701 1735	

* Время – UTC+3