

о , о ,
Координаты: E038 41, N55 12

ад. СЕВЕРКА, Московской 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	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	0851	1606	0817	1701	0716	1800	0558	1902	0445	2001	0353	2054	0349	2108	0433	2029	0531	1919	0627	1802	0729	1648	0827	1601
02	0851	1608	0815	1703	0714	1802	0555	1904	0443	2003	0352	2055	0350	2108	0434	2027	0532	1916	0629	1759	0731	1646	0829	1600
03	0851	1609	0814	1705	0711	1804	0553	1906	0441	2005	0351	2057	0351	2107	0436	2025	0534	1914	0631	1757	0733	1644	0830	1600
04	0851	1610	0812	1707	0709	1806	0550	1908	0439	2007	0350	2058	0352	2107	0438	2023	0536	1911	0633	1754	0735	1642	0832	1559
05	0850	1611	0810	1709	0706	1808	0547	1910	0437	2009	0349	2059	0353	2106	0440	2021	0538	1909	0635	1752	0737	1640	0833	1558
06	0850	1613	0808	1712	0704	1810	0545	1912	0435	2011	0349	2100	0354	2106	0442	2019	0540	1906	0637	1749	0739	1638	0835	1558
07	0849	1614	0806	1714	0701	1812	0542	1914	0432	2012	0348	2101	0355	2105	0444	2017	0542	1904	0639	1747	0741	1636	0836	1557
08	0848	1616	0804	1716	0659	1814	0540	1916	0430	2014	0347	2102	0356	2104	0445	2015	0544	1901	0641	1744	0743	1634	0837	1557
09	0848	1617	0802	1718	0656	1816	0537	1918	0428	2016	0347	2103	0357	2103	0447	2013	0546	1858	0643	1742	0746	1632	0839	1556
10	0847	1619	0800	1720	0654	1818	0535	1920	0427	2018	0346	2104	0358	2102	0449	2011	0548	1856	0645	1739	0748	1630	0840	1556
11	0846	1621	0758	1722	0651	1820	0532	1922	0425	2020	0346	2105	0400	2101	0451	2009	0549	1853	0647	1737	0750	1628	0841	1556
12	0845	1622	0755	1724	0649	1822	0530	1924	0423	2022	0345	2105	0401	2100	0453	2007	0551	1851	0649	1734	0752	1627	0842	1556
13	0844	1624	0753	1727	0646	1824	0527	1926	0421	2024	0345	2106	0402	2059	0455	2004	0553	1848	0651	1732	0754	1625	0843	1555
14	0843	1626	0751	1729	0644	1826	0525	1928	0419	2025	0345	2107	0404	2058	0457	2002	0555	1846	0653	1729	0756	1623	0844	1555
15	0842	1627	0749	1731	0641	1828	0522	1930	0417	2027	0344	2107	0405	2057	0459	2000	0557	1843	0655	1727	0758	1621	0845	1555
16	0841	1629	0747	1733	0639	1830	0520	1932	0415	2029	0344	2108	0406	2055	0500	1958	0559	1840	0657	1724	0800	1620	0846	1556
17	0840	1631	0744	1735	0636	1832	0518	1934	0414	2031	0344	2108	0408	2054	0502	1955	0601	1838	0659	1722	0802	1618	0847	1556
18	0839	1633	0742	1737	0634	1834	0515	1935	0412	2033	0344	2109	0409	2053	0504	1953	0603	1835	0701	1719	0804	1617	0848	1556
19	0838	1635	0740	1739	0631	1836	0513	1937	0410	2034	0344	2109	0411	2051	0506	1951	0604	1833	0703	1717	0805	1615	0848	1556
20	0836	1637	0738	1741	0628	1838	0510	1939	0409	2036	0344	2109	0412	2050	0508	1948	0606	1830	0705	1715	0807	1614	0849	1557
21	0835	1639	0735	1743	0626	1840	0508	1941	0407	2038	0344	2110	0414	2048	0510	1946	0608	1827	0707	1712	0809	1612	0850	1557
22	0834	1641	0733	1746	0623	1842	0506	1943	0406	2039	0345	2110	0416	2047	0512	1943	0610	1825	0709	1710	0811	1611	0850	1558
23	0832	1643	0731	1748	0621	1844	0503	1945	0404	2041	0345	2110	0417	2045	0514	1941	0612	1822	0711	1708	0813	1610	0850	1558
24	0831	1645	0728	1750	0618	1846	0501	1947	0403	2043	0345	2110	0419	2044	0516	1939	0614	1820	0713	1705	0815	1608	0851	1559
25	0829	1647	0726	1752	0616	1848	0459	1949	0401	2044	0346	2110	0420	2042	0517	1936	0616	1817	0715	1703	0817	1607	0851	1559
26	0828	1649	0723	1754	0613	1850	0456	1951	0400	2046	0346	2110	0422	2040	0519	1934	0618	1815	0717	1701	0818	1606	0851	1600
27	0826	1651	0721	1756	0610	1852	0454	1953	0359	2047	0347	2110	0424	2039	0521	1931	0620	1812	0719	1659	0820	1605	0852	1601
28	0824	1653	0719	1758	0608	1854	0452	1955	0357	2049	0347	2109	0426	2037	0523	1929	0621	1809	0721	1657	0822	1604	0852	1602
29	0823	1655			0605	1856	0450	1957	0356	2050	0348	2109	0427	2035	0525	1926	0623	1807	0723	1654	0824	1603	0852	1603
30	0821	1657			0603	1858	0447	1959	0355	2051	0349	2109	0429	2033	0527	1924	0625	1804	0725	1652	0825	1602	0852	1604
31	0819	1659			0600	1900			0354	2053			0431	2031	0529	1921			0727	1650			0852	1605

* Время – UTC+3

о , о ,
Координаты: Е038 41, N55 12

ад. СЕВЕРКА, Московской 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	0806	1652	0737	1741	0640	1837	0520	1939	0402	2044	0258	2149	0251	2206	0346	2116	0452	1957	0551	1838	0650	1727	0743	1645
02	0806	1653	0736	1743	0637	1839	0518	1941	0400	2047	0257	2151	0252	2206	0348	2114	0454	1955	0553	1835	0652	1725	0744	1645
03	0806	1654	0734	1745	0635	1841	0515	1944	0357	2049	0256	2152	0253	2205	0350	2111	0456	1952	0555	1833	0654	1723	0746	1644
04	0805	1655	0732	1747	0632	1843	0512	1946	0355	2051	0254	2154	0255	2204	0352	2109	0458	1949	0557	1830	0656	1721	0747	1643
05	0805	1656	0730	1749	0630	1845	0510	1948	0352	2053	0253	2155	0256	2203	0354	2107	0500	1947	0559	1828	0658	1719	0748	1643
06	0805	1658	0729	1751	0628	1847	0507	1950	0350	2056	0252	2157	0257	2202	0357	2104	0502	1944	0600	1825	0700	1717	0750	1642
07	0804	1659	0727	1753	0625	1849	0505	1952	0347	2058	0251	2158	0258	2201	0359	2102	0504	1941	0602	1823	0702	1715	0751	1642
08	0804	1700	0725	1755	0623	1851	0502	1954	0345	2100	0250	2159	0300	2200	0401	2059	0506	1939	0604	1820	0704	1714	0752	1642
09	0803	1702	0723	1757	0620	1853	0459	1956	0343	2102	0249	2200	0301	2159	0403	2057	0508	1936	0606	1818	0705	1712	0753	1642
10	0803	1703	0721	1759	0618	1855	0457	1958	0340	2105	0249	2202	0303	2157	0405	2055	0510	1933	0608	1815	0707	1710	0754	1641
11	0802	1705	0719	1801	0615	1857	0454	2000	0338	2107	0248	2203	0304	2156	0407	2052	0512	1930	0610	1813	0709	1709	0756	1641
12	0801	1706	0717	1803	0613	1859	0451	2003	0336	2109	0247	2204	0306	2155	0410	2050	0514	1928	0612	1811	0711	1707	0757	1641
13	0801	1708	0715	1805	0610	1901	0449	2005	0334	2111	0247	2205	0308	2153	0412	2047	0516	1925	0614	1808	0713	1706	0758	1641
14	0800	1709	0713	1807	0608	1903	0446	2007	0331	2113	0246	2205	0310	2151	0414	2044	0518	1922	0616	1806	0715	1704	0758	1641
15	0759	1711	0711	1809	0605	1905	0443	2009	0329	2116	0246	2206	0311	2150	0416	2042	0520	1920	0618	1803	0716	1703	0759	1641
16	0758	1712	0709	1811	0602	1907	0441	2011	0327	2118	0245	2207	0313	2148	0418	2039	0522	1917	0620	1801	0718	1701	0800	1641
17	0757	1714	0707	1813	0600	1909	0438	2013	0325	2120	0245	2207	0315	2147	0420	2037	0524	1914	0622	1759	0720	1700	0801	1642
18	0756	1716	0705	1815	0557	1911	0435	2015	0323	2122	0245	2208	0317	2145	0423	2034	0526	1912	0623	1757	0722	1658	0802	1642
19	0755	1717	0702	1817	0555	1913	0433	2018	0321	2124	0245	2208	0319	2143	0425	2032	0528	1909	0625	1754	0724	1657	0802	1642
20	0754	1719	0700	1819	0552	1915	0430	2020	0319	2126	0245	2209	0321	2141	0427	2029	0530	1907	0627	1752	0725	1656	0803	1643
21	0753	1721	0658	1821	0550	1917	0428	2022	0317	2128	0245	2209	0323	2139	0429	2026	0532	1904	0629	1750	0727	1655	0804	1643
22	0752	1723	0656	1823	0547	1919	0425	2024	0315	2130	0246	2209	0325	2137	0431	2024	0534	1901	0631	1748	0729	1653	0804	1643
23	0750	1724	0654	1825	0544	1921	0422	2027	0313	2132	0246	2209	0327	2135	0433	2021	0536	1859	0633	1745	0730	1652	0804	1644
24	0749	1726	0651	1827	0542	1923	0420	2029	0311	2134	0246	2209	0329	2133	0435	2018	0537	1856	0635	1743	0732	1651	0805	1645
25	0748	1728	0649	1829	0539	1925	0417	2031	0309	2136	0247	2209	0331	2131	0437	2016	0539	1853	0637	1741	0734	1650	0805	1645
26	0746	1730	0647	1831	0536	1927	0415	2033	0308	2138	0247	2209	0333	2129	0440	2013	0541	1851	0639	1739	0735	1649	0806	1646
27	0745	1732	0644	1833	0534	1929	0412	2035	0306	2140	0248	2208	0335	2127	0442	2011	0543	1848	0641	1737	0737	1648	0806	1647
28	0743	1734	0642	1835	0531	1931	0410	2038	0304	2142	0249	2208	0337	2125	0444	2008	0545	1846	0643	1735	0738	1647	0806	1648
29	0742	1736			0528	1933	0407	2040	0303	2144	0249	2208	0339	2123	0446	2005	0547	1843	0645	1733	0740	1647	0806	1649
30	0740	1737			0526	1935	0405	2042	0301	2146	0250	2207	0341	2120	0448	2003	0549	1840	0646	1731	0741	1646	0806	1649
31	0739	1739			0523	1937			0300	2147			0344	2118	0450	2000			0648	1729			0806	1650

* Время – UTC+3