

1 **Tag- und Nachtgrenzen**

Verordnung über die Verkehrsregeln für Luftfahrzeuge (VRV-L), Art. 23, § 6.
Die Zeitangaben in den Kolonnen bedeuten:

- Kol. 1: BCMT - Beginn der bürgerlichen Morgendämmerung (HRH*)
- Kol. 2: Sonnenaufgang (SR)
- Kol. 3: Sonnenuntergang (SS)
- Kol. 4: ECET - Ende der bürgerlichen Abenddämmerung (HRH*) nach mitteleuropäischer Zeit (MEZ; UTC+1)

Die Tabellen sind für das Jahr 2023 (OCT-DEC) sowie 2024 (JAN-DEC) berechnet.

Die Sommerzeit (ETE: UTC+2) **beginnt am letzten Sonntag des Monats März.**
Die Sommerzeit **endet am letzten Sonntag des Monats Oktober.**

Die Zeiten werden in Lokalzeit (LT) angegeben und gelten für die gesamte FIR Schweiz. Referenz Ort für die Zeitberechnung ist die Sternwarte Bern, 46°57' N / 007°26' E.

Die bürgerliche Morgendämmerung beginnt und die bürgerliche Abenddämmerung endet, wenn sich der Mittelpunkt der Sonnenscheibe jeweils 6° unter dem Horizont befindet und dauert etwas mehr als 30 Minuten.

Als Nacht bzw. als Nachtflug gilt die Zeit zwischen dem Ende der bürgerlichen Abenddämmerung und dem Beginn der bürgerlichen Morgendämmerung.

2023	FIR SWITZERLAND (LT)												
	Day	OCT				NOV				DEC			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	0658	0728	1911	1941	0640	0712	1715	1747	0720	0755	1643	1718	
2	0659	0730	1909	1939	0642	0714	1713	1745	0721	0756	1643	1718	
3	0701	0731	1907	1937	0643	0715	1712	1744	0722	0757	1643	1717	
4	0702	0732	1905	1935	0645	0717	1710	1742	0723	0758	1642	1717	
5	0703	0734	1903	1933	0646	0718	1709	1741	0724	0759	1642	1717	
6	0705	0735	1901	1931	0647	0720	1707	1740	0725	0800	1642	1717	
7	0706	0737	1859	1929	0649	0721	1706	1738	0726	0801	1642	1717	
8	0707	0738	1857	1927	0650	0723	1705	1737	0727	0802	1641	1716	
9	0709	0739	1855	1925	0652	0724	1703	1736	0728	0803	1641	1716	
10	0710	0741	1853	1924	0653	0726	1702	1735	0729	0804	1641	1716	
11	0712	0742	1851	1922	0654	0727	1701	1734	0730	0805	1641	1716	
12	0713	0743	1849	1920	0656	0728	1700	1732	0731	0806	1641	1717	
13	0714	0745	1848	1918	0657	0730	1659	1731	0732	0807	1641	1717	
14	0716	0746	1846	1916	0658	0731	1657	1730	0733	0808	1641	1717	
15	0717	0748	1844	1914	0700	0733	1656	1729	0733	0809	1642	1717	
16	0718	0749	1842	1913	0701	0734	1655	1728	0734	0810	1642	1717	
17	0720	0750	1840	1911	0702	0736	1654	1727	0735	0810	1642	1718	
18	0721	0752	1838	1909	0704	0737	1653	1726	0735	0811	1642	1718	
19	0722	0753	1836	1907	0705	0739	1652	1726	0736	0812	1643	1718	
20	0724	0755	1835	1906	0706	0740	1651	1725	0737	0812	1643	1719	
21	0725	0756	1833	1904	0708	0741	1650	1724	0737	0813	1644	1719	
22	0727	0758	1831	1902	0709	0743	1649	1723	0738	0813	1644	1720	
23	0728	0759	1829	1901	0710	0744	1649	1722	0738	0814	1645	1720	
24	0729	0801	1828	1859	0712	0746	1648	1722	0739	0814	1645	1721	
25	0731	0802	1826	1857	0713	0747	1647	1721	0739	0814	1646	1721	
26	0732	0803	1824	1856	0714	0748	1646	1720	0739	0815	1647	1722	
27	0734	0805	1823	1854	0715	0750	1646	1720	0740	0815	1647	1723	
28	0735	0806	1821	1853	0716	0751	1645	1719	0740	0815	1648	1723	
29	0636	0708	1720	1751	0718	0752	1644	1719	0740	0816	1649	1724	
30	0638	0709	1718	1750	0719	0753	1644	1718	0740	0816	1650	1725	
31	0639	0711	1716	1748					0741	0816	1650	1726	

ETE

