

Astronomische Ereignisse im Juli 2026

Datum	MESZ	Ereignis
1.7.	Mi	
2.7.	Do	00:50 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum
3.7.	Fr	00:20 Cepheiden-Stern eta Aql (3,5 – 4,4 mag, P = 7,177 Tage) im Maximum
4.7.	Sa	04:00 Mars nur 9 Bogenminuten westlich von Uranus
5.7.	So	ca. 03:05 Austritt von HIP 112168 AB (6,4 mag) am dunklen Rand des Mondes
6.7.	Mo	ca. 03:40 Austritt von HIP 115945 (6,3 mag) am dunklen Rand des Mondes
		23:50 Bedeckungsveränderlicher U Oph (5,9 – 6,6 mag, P = 1,677 Tage) im Minimum
7.7.	Di	21:30 abnehmender Halbmond (letztes Viertel)
8.7.	Mi	00:50 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum
		02:00 Mond 6,7 Grad nördlich von Saturn
		02:00 Neptun im Stillstand, danach rückläufig
		Kleinplanet (18) Melpomene (8,9 mag) in Opposition zur Sonne
9.7.	Do	Venus nahe Regulus (Alpha Leonis)
		Kleinplanet (8) Flora (8,9 mag) in Opposition zur Sonne
10.7.	Fr	
11.7.	Sa	
12.7.	So	00:40 Bedeckungsveränderlicher U Oph (5,9 – 6,6 mag, P = 1,677 Tage) im Minimum
		Nordwende des Mondes (Mond steht am weitesten nördlich vom Himmelsäquator)
13.7.	Mo	03:00 Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
		04:30 letzte Morgensichtbarkeit der abnehmenden Mondsichel
		10:00 Mond in Erdnähe (Perigäum, 359 112 km)
14.7.	Di	00:40 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum
		11:44 Neumond
15.7.	Mi	23:40 Bedeckungsveränderlicher U Sge (6,6 – 9,2 mag, P = 3,381 Tage) im Minimum
16.7.	Do	22:30 erste Abendsichtbarkeit der zunehmenden Mondsichel
17.7.	Fr	22:00 Mondsichel etwa 3 Grad südöstlich von Venus
18.7.	Sa	ca. 22:36 Eintritt von 91 Leo (4,3 mag) am dunklen Rand des Mondes
19.7.	So	00:40 Pulsationsveränderlicher RR Lyr (7,1 – 8,2 mag, P = 0,5669 Tage) im Maximum
20.7.	Mo	00:30 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum
		00:40 Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
21.7.	Di	13:06 zunehmender Halbmond (erstes Viertel)
22.7.	Mi	
23.7.	Do	23:50 Bedeckungsveränderlicher beta Lyr (3,3 – 4,4 mag, P = 12,94 Tage) im Minimum
24.7.	Fr	
25.7.	Sa	19:00 Mond in Erdferne (Apogäum, 405 548 km)
		24:00 Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
26.7.	So	00:20 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum
		Südwestwende des Mondes (Mond steht am weitesten südlich vom Himmelsäquator)
		Kleinplanet (3) Juno (9,1 mag) in Opposition zur Sonne
27.7.	Mo	ca. 00:00 – 01:15 Bedeckung von HIP 89622 (6,2 mag) durch den Mond
		ca. 00:40 – 00:55 Bedeckung von HIP 89620 (6,4 mag) durch den Mond
		09:00 Zwergplanet Pluto in Opposition zur Sonne
28.7.	Di	00:00 Saturn im Stillstand, danach rückläufig
		Kleinplanet (324) Bamberg (9,3 mag) in Opposition zur Sonne
29.7.	Mi	14:00 Jupiter in Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
		16:36 Vollmond
30.7.	Do	04:45 Beginn der Morgensichtbarkeit von Merkur
31.7.	Fr	Maximum des Meteorstroms Delta-Aquariden
		23:30 Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
		24:10 Bedeckungsveränderlicher Al Dra (7,1 – 8,1 mag, P = 1,1988 Tage) im Minimum

1. Juli 2026, 2 Uhr MESZ = JD 2 461 222,5

Tabelle: Spektrum der Wissenschaft

Spektrum
der Wissenschaft