

Astronomische Ereignisse im Januar 2026

Datum		MEZ	Ereignis
1.1.	Do Neujahr	21:20	Bedeckungsveränderlicher R CMa (5,7 – 6,3 mag, P = 1,1359 Tage) im Minimum
		23:00	Mond in Erdnähe (Perigäum, 360 348 km)
2.1.	Fr		Kleinplanet (40) Harmonia (9,0 mag) in Opposition zur Sonne
			Nordwende des Mondes (Mond steht am weitesten nördlich vom Himmelsäquator)
		21:20	Bedeckungsveränderlicher U Cep (6,8 – 9,2 mag, P = 2,493 Tage) im Minimum
3.1.	Sa	11:03	Vollmond
		23:00	Mond 3,4 Grad nordöstlich von Jupiter
		22:00	Maximum des Meteorstroms Quadrantiden
4.1.	So	23:10	Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
5.1.	Mo	ca. 21:35	Austritt von HIP 46232 (6,3 mag) am dunklen Rand des Mondes
6.1.	Di Heilige Drei Könige	ca. 08:00	Austritt von psi Leo (5,4 mag) am dunklen Rand des Mondes
		18:00	Venus in oberer Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
7.1.		ca. 03:15	Austritt von 45 Leo (6,0 mag) am dunklen Rand des Mondes
		21:00	Bedeckungsveränderlicher U Cep (6,8 – 9,2 mag, P = 2,493 Tage) im Minimum
8.1.	Do		
9.1.	Fr	12:00	Mars in Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
		22:30	Cepheiden-Veränderlicher delta Cep (3,5 – 4,4 mag, P = 5,366 Tage) im Maximum
10.1.	Sa	10:00	Jupiter in Opposition zur Sonne
		16:49	abnehmender Halbmond (letztes Viertel)
		22:30	Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
		23:30	Bedeckungsveränderlicher R CMa (5,7 – 6,3 mag, P = 1,1359 Tage) im Minimum
11.1.	So		
12.1.	Mo	23:50	Bedeckungsveränderlicher beta Per (Algol, 2,1 – 3,4 mag, P = 2,867 Tage) im Minimum
13.1.	Di	22:00	Mond in Erdferne (Apogäum, 405 438 km)
14.1.	Mi		
15.1.	Do	ca. 07:20	letzte Morgensichtbarkeit der abnehmenden Mondsichel
		20:30	Bedeckungsveränderlicher beta Per (Algol, 2,1 – 3,4 mag, P = 2,867 Tage) im Minimum
16.1.	Fr		Südwende des Mondes (Mond steht am weitesten südlich vom Himmelsäquator)
		22:00	Bedeckungsveränderlicher RZ Cas (6,2 – 7,7 mag, P = 1,195 Tage) im Minimum
17.1.	Sa		
18.1.	So	20:53	Neumond
		22:20	Bedeckungsveränderlicher R CMa (5,7 – 6,3 mag, P = 1,1359 Tage) im Minimum
19.1.	Mo		
20.1.	Di	ca. 18:00	erste Abendsichtbarkeit der zunehmenden Mondsichel
21.1.	Mi	17:00	Merkur in oberer Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
22.1.	Do		
23.1.	Fr	11:00	Zwergplanet Pluto in Konjunktion mit der Sonne (unbeobachtbar am Taghimmel)
			Kleinplanet (44) Nysa (8,6 mag) in Opposition zur Sonne
24.1.	Sa		
25.1.	So		
26.1.	Mo	05:48	zunehmender Halbmond (erstes Viertel)
		ca. 20:55	Eintritt von my Ari (34 Ari, 5,7 mag) am dunklen Rand des Mondes
		21:10	Bedeckungsveränderlicher R CMa (5,7 – 6,3 mag, P = 1,1359 Tage) im Minimum
27.1.	Di	ca. 22:20	Mond bedeckt Sterne in den Plejaden: Eintritte am dunklen Rand von 18 Tau (5,7 mag, ca. 22:20 Uhr), 19 Tau (4,3 mag, ca. 22:20 Uhr), 21 Tau (5,8 mag, ca. 22:40 Uhr) und 22 Tau (6,4 mag, ca. 22:45 Uhr)
28.1.	Mi		
29.1.	Do	ca. 20:00	Eintritt von HIP 27629 (5,6 mag) am dunklen Rand des Mondes
		23:00	Mond in Erdnähe (Perigäum, 365 871 km)
			Nordwende des Mondes (Mond steht am weitesten nördlich vom Himmelsäquator)
30.1.	Fr	ca. 01:00	Eintritt von HIP 28500 (6,0 mag) am dunklen Rand des Mondes
31.1.	Sa		

1. Januar 2026, 1 Uhr MEZ = JD 2 461 041,5

Tabelle: Spektrum der Wissenschaft