

ASTRONOMIETAG
28. März 2026



Astronomische
Gesellschaft
Graubünden



Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Société Astronomique Suisse
Società Astronomica Svizzera
Societad Astronomica Svizra
Swiss Astronomical Society

Tag der Astronomie 2026

Die Sternwarte Mirasteilas öffnet am diesjährigen Tag der Astronomie, Ihre Türen.

Am Nachmittag beobachten wir die Sonne und Venus und am Abend sind die Planeten Uranus und Jupiter mit seinen vier galiläischen Monden sichtbar!

Hauptakteur am Nachthimmel ist aber der zunehmende Mond mit der nur kurz beobachtbaren Erscheinung «Goldener Henkel».

Programm:

15:00 Uhr	Start der Veranstaltung
15:00 - 17:00 Uhr	Beobachtung Sonne und Venus
17:00 - 20:00 Uhr	Pause
20:00 - 00:00 Uhr	Beobachtung Mond, Uranus, Jupiter
00:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung ist für Erwachsene und interessierte Kinder ab 12 Jahren geeignet und findet nur bei gutem Wetter statt.

Der Eintritt ist gratis!

Bei zu grossem Andrang werden die Besucher in abwechselnden Gruppen eingelassen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage : mira.steilas.ch

Goldener Henkel

4 Tage vor Vollmond, kann die Erscheinung zu einem bestimmten Zeitpunkt beobachten.



Für sieben Stunden ist die bestaunenswerte Formation, der "Goldene Henkel", sichtbar. Dieser visuelle Effekt wird durch das Spiel von Schatten und Licht an der Grenze des Mondterminators sichtbar. Während die Tiefebene des Sinus Iridum (Tal der Regenbogenbucht) im Schatten liegen, werden die Bergspitzen und Umrandungen des Juragebirges (Montes Jura) von der Sonne angestrahlt. Dies kann mit einem einfachen Feldstecher oder einem Teleskop gut beobachtet werden

Zeitpunkt	Datum	Uhrzeit	Höhe des Mondes	Azimet des Mondes	Richtung des Mondes
👁️ Beginn der Beobachtung	28.03.2026	18.15 Uhr	34.5°	100°	Ost
🌅↓ Sonnenuntergang	28.03.2026	19.47 Uhr	48.4°	121.4°	Ost-Süd-Ost
★ Höhepunkt des goldenen Henkel	28.03.2026	20.15 Uhr	52.1°	129.6°	Süd-Ost
👁️ Ende der Beobachtung	29.03.2026	04.10 Uhr	15.1°	277.7°	West

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage : mira.steilas.ch