

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 61 (2003)  
**Heft:** 317

**Artikel:** Il transit di Mercurio  
**Autor:** Roggero, Rinaldo  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-898420>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Il transit di Mercurio

RINALDO ROGGERO

Per gli ultimi 3 fotogrammi (transit3-transit5) i tempi sono:

*transit1: 12h 29' 01"*

*transit2: 12h 32' 03"*

*transit3: 12h 32' 29" (transit terminato)*

Dati delle riprese: focale telescopio 2800mm, focale oculare 45mm, ingrandim. 62.22x + Teleextender; Tempi di esposizione 1/60" - 1/125", con macchina Nikon F3 e con dorsale elettronica; Film Fuji 1600 ISO Superia 4th Color Layer; Telescopio C11 montato su Atlux supermotorizzato; Giornata bellissima, tempo calmo, senza vento. seeing molto buono;

Cenni storici: ultimo transit di Mercurio ben visibile: 10 novembre 1973, prossimo 9 maggio 2016.

Il transit di Mercurio fu visto per la prima volta il 7 novembre 1631 da Pierre Gassendi secondo i calcoli di Keplero che però non lo vide perché morì l'anno precedente.

L'astronomo arabo Alpetragius (*Abu Ishaq Al-Bitwij*) pensava che Mercurio fosse trasparente in quanto a quei tempi, senza telescopio, era impossibile scorgere l'immagine del piccolissimo Mercurio sul disco solare.

## Permetti che Ti ricordo.

Sono stato per 15 anni (1975-1989) presidente centrale della società astronomica svizzera (SAS). Dal 1996 sono presidente della IUAA (International Union of Amateur Astronomers), sezione europea. La IUAA e la IAU (International Astronomical Union) sono mutualmente affiliate. La IUAA possiede membri in tutte le principali nazioni europee, Stati Uniti, Canada e Australia. Scopo principale, oltre ad avere relazioni coi suoi membri é di combattere lo smog e l'illuminazione selvaggia.)

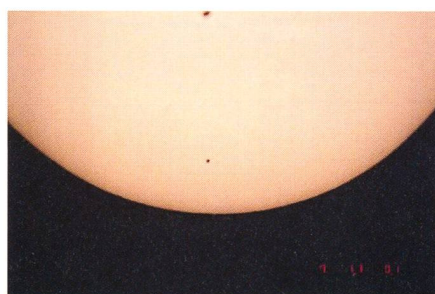
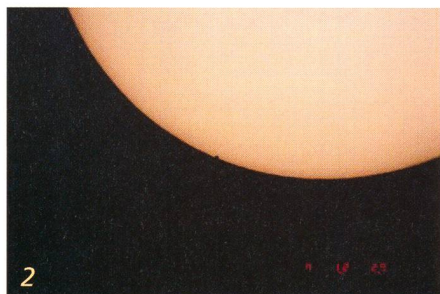
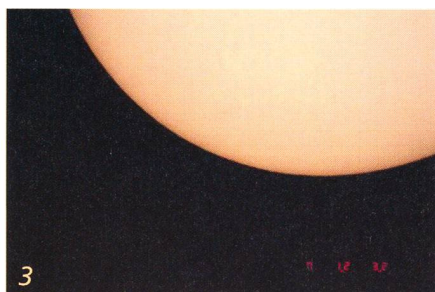
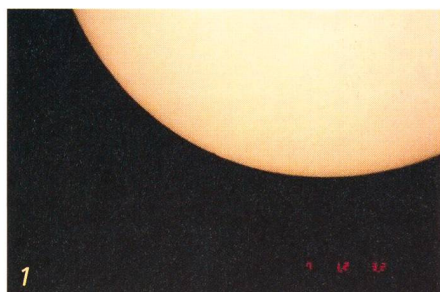
Con i miei migliori e più cordiali saluti

RINALDO ROGGERO

Via R. Simen 3, CH-6600 Locarno

Tel./Fax 0041 91 7515857

e-mail: ragan@bluewin.ch



## 2. Teleskoptreffen «mirasteilas»

**24.-26. Oktober 2003 in Falera**

Wir möchten sie darüber informieren, dass wir am 24.-25.-26. Oktober 2003 die 2. Teleskoptreffen «mirasteilas» in Falera, Graubünden, Schweiz organisieren.

Auf unserer homepage <http://www.mirasteilas.net>

sind noch die genauen Daten angegeben.

Wir möchten sie recht herzlich zu dieser Veranstaltung einladen und hoffen auf ein zahlreiches erscheinen.

Mit freundlichen Grüßen

**Astronomische Gesellschaft Graubünden**

i.V. JOSÉ DE QUEIROZ und MANUEL TÖNZ

