

Il transit di Mercurio

Autor(en): **Roggero, Rinaldo**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **61 (2003)**

Heft 317

PDF erstellt am: **24.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-898420>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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-Bitwif*) 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.)

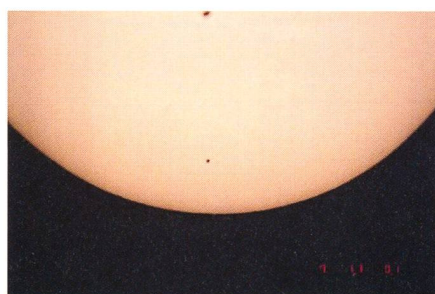
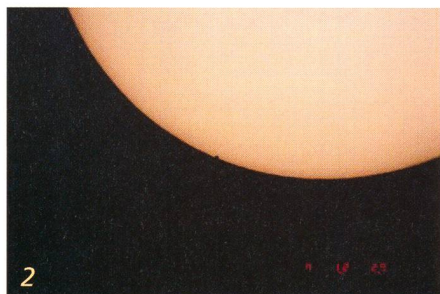
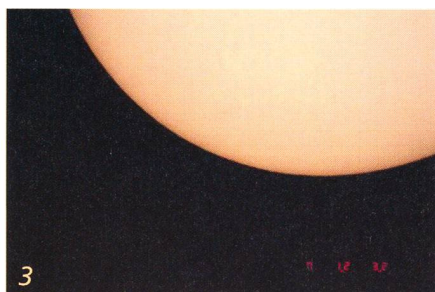
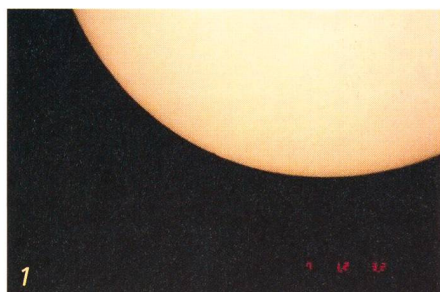
Con i miei migliori e più cordiali saluti

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

