

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 61 (2003)
Heft: 315

Artikel: Éclipse du 4 décembre 2002
Autor: Staiger, Olivier
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-898391>

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: 29.03.2025

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

Eclipse du 4 décembre 2002

OLIVIER STAIGER

Lieu: Australie du Sud, à l'ouest de Woomera, intersection de la ligne de centralité avec la Stuart Highway. Météo: pas un nuage! Mais vent fort, poussière. Diapos: Kodak Elite 100. Boîtier: Canon EOS 5. Objectifs: Canon 20mm/2.8 grand angle, et 200mm/2.8 télé sans trépied, à la main.

La photo au grand angle montre bien le cône d'ombre. En plus des deux appareils, j'avais 2 caméras vidéo Sony (DV et D8) et un ordinateur Sony avec webcam. Images, récit en anglais, clips vidéo sur

<http://éclipse.span.ch/eclipse.htm>

A propos de la prochaine éclipse

Le vol Northwest Airlines 34 / KLM 6034, partant le 30 Mai de Seattle pour Amsterdam, arrivant le 31 Mai le matin, survole le Groenland, l'Islande, l'Écosse... au moment parfait pour voir l'éclipse! Comme je serai en Amérique au mois de Mai pour chasser les tornades, je rentrerai par la NW34 pour essayer de voir l'éclipse au passage. Et je ferai en novembre le voyage en brise-glace pour l'Antarctique, avec reportage en direct par téléphone satellite Iridium.

A suivre...



Bonne Année 2003, l'Année des éclipses froides!

OLIVIER STAIGER

115 route du Mandement, CH-1242 Satigny
klipsi@bluewin.ch - olivier.staiger@span.ch
<http://éclipse.span.ch>



Sonnenfinsternis 4.12.02

Photo von der Phase der Totalität der Sonnenfinsternis am 4. 12. 2002. Es wurde im Norden Botswanas auf einer Höhe von 932 m auf 18°12,384 S und 24°21,614 E mit einer Nikon 100 und einem Teleobjektiv 400mm um 08:08 Uhr auf Kodak 200 Diafilm mit 1000stel Sekunde aufgenommen.

PROF. DR. R. SCHMITZ-SCHERZER

Meinrad Lienert Weg 7, CH-8590 Romanshorn
schmitzscherzer@bluewin.ch
www.schmitzscherzer.ch



ADDENDUM

Addendum to

Jeremiah Horrocks and the 1639 transit of Venus

by ELI MAOR. ORION 314

I wish to thank Dipl. Ing. Reny O. Montandon for sending me some hard-to-find material on Jeremiah Horrocks. His help is greatly appreciated.

Bibliography

1. CHAPMAN, ALLAN. *Three North Country Astronomers*. Manchester: Neil Richardson, 1982.
2. HORROX [HORROCKS], JEREMIAH. *The Transit of Venus Across the Sun*, to which is prefixed A Memoir of his Life and Labours. Trans. rev. Arundell Blount Whatton. London: William Macintosh, 1859.
3. MAOR, ELI. June 8, 2004: *Venus in Transit*. Princeton, New Jersey: Princeton University Press, 2000.
4. PROCTOR, RICHARD A. *Transits of Venus: A Popular Account of Past and Coming Transits from the First Observed by Horrocks A.D. 1639 to the Transit of A.D. 2012*. 4th ed. London: Longmans, Green, and Co., 1882.
5. SELLERS, DAVID. *The Transit of Venus: The Quest to Find the True Distance of the Sun*. Leeds: Maga Velda Press, 2001.

ELI MAOR