

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 7 (1962)  
**Heft:** 76

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 05.04.2026

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

J. A.  
Genève

Monsieur Otto BARTH  
Hans Hässigstrasse, 16  
35 AARAU

## ORION

Mitteilungen der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
*Bulletin de la Société Astronomique de Suisse*

---

Band Tome	<b>VII</b>	Heft Fascicule	<b>2</b>	<b>1962</b>	Nummer Numéro	<b>76</b>
--------------	------------	-------------------	----------	-------------	------------------	-----------

---

### INHALT / SOMMAIRE

	Seite / page
<i>Golay M.</i> : L'intérêt scientifique des satellites artificiels	73
<i>Frauenfelder R.</i> : Die Strahlungsgürtel der Erde	78
<i>Hunziker E.</i> : Kurzer Rundblick auf die Geodäsie	98
<i>Cortesi S.</i> : Contribution à l'étude de trois nouvelles formations persistantes de Jupiter	106
<i>Leutenegger E.</i> : Die Kometen des Jahres 1961	123
<i>Blaser J. P.</i> : Neue Entwicklungen in der Beschleunigerphysik	126
<i>Rohr H.</i> : Kitt Peak National Observatory; eine kleine Ergänzung	128
<i>Steck E.</i> : Zeichnungen ausgewählter Gebiete der Mondoberfläche	131
Aus der Forschung	134
La page de l'observateur / Beobachter- Ecke	137
Gesellschafts- Berichte / Nouvelles des Sociétés	144
Astro-Fragenecke	145
Buchbesprechungen / Bibliographie	147

---

### REDAKTION / RÉDACTION

E. Antonini, 11 chemin de Conches, Genève (texte français).

R. A. Naef, « Orion », Auf der Platte, Meilen (Zch) (deutscher Text).

### DRUCK UND INSERATE / IMPRESSION ET PUBLICITÉ

Médecine et Hygiène, 22 rue Micheli-du-Crest, Case postale 229, Genève 4

GENERALSEKRETARIAT der Gesellschaft, für alle administrativen Fragen :  
*SECRÉTARIAT GÉNÉRAL, pour toutes les questions administratives :*

Hans Rohr, Vordergasse 57, Schaffhausen

### MITGLIEDERBEITRÄGE / COTISATIONS :

Einzelmitglieder / *Membres individuels*: Fr. 14. – pro Jahr / *par an*

Mitglieder im Ausland / *Membres à l'étranger*: Fr. 16. – pro Jahr / *par an*

Postscheckkonto / *Compte de chèques postaux*: Bern III 4604