

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1958)  
**Heft:** 59

## 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:** 16.01.2026

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

**A. Z.**  
Schaffhausen

Hrn. Otto Barth, Ing. ETH, Hans Hässigstr. 16,  
Aarau

# ORION

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

SCHAFFHAUSEN

JANUAR — MÄRZ 1958

No. 59

9. Heft von Band V — 9me fascicule du Tome V

**REDAKTION:** Rob. A. Naef, «Orion», Auf der Platte, Meilen (Zch.) (dtsch. T.)  
M. Marguerat, 24, Av. Eglantine, Lausanne (texte français)

Alle Zuschriften, den Text der Zeitschrift betreffend, sind an die Redaktion  
(Meilen-Zch. für deutschen Text, Lausanne für französischen Text) zu senden.  
Separatabzüge nur auf Wunsch und zum Selbstkostenpreis.

*Prière d'adresser tous les articles pour le Bulletin et les questions rédactionnelles  
à la Rédaction (Lausanne pour le texte français, Meilen-Zch. pour le texte allem.)  
Tirages spéciaux à part sur demande, au prix de revient.*

**REDAKTIONSKOMMISSION:**

E. Antonini, 11, Chemin de Conches, Genève  
Ed. Bazzi, Ing., Guardia (Engadin)  
F. Egger, dipl. Physiker, Feldstrasse 1, Glarus  
Dr. M. Flückiger, Route du Signal 17, Lausanne  
Dr. E. Herzog, Erlenstrasse 64, Riehen-Basel  
Dr. E. Leutenegger, Rüegerholzstrasse 17, Frauenfeld  
Dr. P. Wilker, Hubelmattstrasse 5, Bern

**REKLAME:** Zuständig für alle Fragen betr. Inserate im «Orion»:  
Pour toutes questions de publicité dans l'«Orion»:

Mr. Gustave Roulet, Chernes sur Montreux (Vaud), Tél. 6 43 90

**SEKRETARIAT:** Hans Rohr, Vordergasse 57, Schaffhausen

Zuständig für alle administrativen Fragen. Pour toutes les questions administratives.

**KASSIER:** R. Deola, Säntisstr. 13, Schaffhausen. Postcheckkonto Bern III 4604.

Der Mitgliederbeitrag für Einzelmitglieder beträgt Fr. 12.—, Ausland Fr. 14.—  
pro Jahr inklusiv Abonnement der Mitteilungen.

*La cotisation pour membres isolés est de frs. 12.—, pour l'étranger frs. 14.—,  
par an, abonnement du bulletin inclus.*

## INHALTSVERZEICHNIS — SOMMAIRE:

### Aufsätze — Articles:

	Seite:
Steinlin U.: Das Hertzsprung-Russel-Diagramm	361
Schindler Gerhard: Das Sternbild der Zwillinge über verschiedenen Gebieten der Erde	366
Antonini E.: Visite aux astronomes amateurs de Montréal	369
Bachmann H.: Bemerkungen über die Bahn künstlicher Erdsatelliten	371
Naef R. A.: Abschuss eines ersten amerikanischen Satelliten «Explorer» (1958α)	380
Bachmann H.: Beobachtung des zweiten russischen Erdsatelliten (1957β) in der Schweiz	381
Neue Poliermethode für Teleskop-Spiegel	382
Sauer P. K. Nik: Ein einfaches Umkehr-System aus verschiedenen «Kern'schen Okularen»	385
Naef R. A.: Internationale Gesellschaft der Mondbeobachter	387
Aus der Forschung	388
Brunner-Hagger W.: Helles Meteor mit Leuchtkugel am 17. Jan. 1958	391
Beobachter-Ecke	391
La page de l'observateur	392
Buchbesprechungen — Bibliographie	393
Gesellschafts-Chronik — Chronique des Sociétés	394
Mitteilungen — Communications	395