

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 77 (1979)

**Heft:** 11

## Werbung

### 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:** 22.08.2025

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

gen (es handelt sich hier um ungefähr neun Zehntel der elektronisch ausgeglichenen Netze), die Berechnung der Orientierung in den Näherungsabrissen und die Helmertransformations, wenn zahlreiche Passpunkte vorliegen.

Adresse des Verfassers:  
Alessandro Carosio, Hagwiesenstr. 6,  
CH-3122 Kehrsatz

#### Literatur

- [1] W. Grossmann: Grundzüge der Ausgleichsrechnung, Berlin 1969
- [2] P. J. Huber: Robust Estimation of a Location Parameter, Zurich 1963
- [3] W. K. Bachmann: Estimation stochastique de la précision des mesures, Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik, Fachblatt 4-73
- [4] R. Conzett: Kontrolle der Punktkoordinaten einer Einzelpunkteinschaltung mittels statistischem Test nach W. Baarda (unveröffentlicht)
- [5] P. Gerber: Das Durchschlagsnetz zur Gottthard-Basislinie, Schweizerische Bauzeitung Nr. 13, 1974
- [6] E. Kreyszig: Statistische Methoden und ihre Anwendungen, Göttingen 1968
- [7] W. Baarda: A Testing Procedure for Use in

Geodetic Networks, Delft 1968

- [8] K. Linkwitz: Über die Systematik verschiedener Formen der Ausgleichung, München 1960
- [9] P. J. Huber: Robust Estimation, Zurich 1968
- [10] C. F. Gauss: Göttingische gelehrte Anzeigen, 1821 (zitiert in 9)
- [11] P. Dore: Geodesia e Topografia, Bologna 1960
- [12] P. J. Huber: Robust Regression, Zurich 1972
- [13] K. Kraus: Verschiedene Transformationen und Indikatoren zur Lokalisierung grober Datenfehler, Allgemeine Vermessungen Nr. 1, 1975.
- [14] E. Stiefel: Einführung in die numerische Mathematik, Stuttgart 1963

## VSVT/ASTG

Verband Schweizerischer Vermessungstechniker  
Association suisse des techniciens-géomètres

### Procès-verbal de la 49ème assemblée générale du 26 mai 1979 à Lugano

Après les salutations d'usage du président Jo Cochard, l'assemblée se lève pour honorer les membres disparus:

Ami Meyer de Genève  
Hans Brauchli de Zurich  
André Nussbaum de Bienne

Puis le procès-verbal de l'assemblée générale de 1978 est adopté ainsi que les rapports du président, du rédacteur et des différentes commissions. La cotisation pour 1979 est restée inchangée. Sont également adoptés les comptes 1978, le budget et le rapport sur Loèche-les-Bains.

La révision des statuts est reportée à 1980.

Dans un court rapport sur la convention sur les salaires, le président évoque les difficultés avec les employeurs ces deux dernières années. Il mentionne l'échelle des salaires, fonction des années de pratique et invite l'assemblée à accepter la nouvelle convention. Il est suivi par H. Gysin de la Commission d'étude, par E. Steinimann et Äberhard. Les principaux opposants sont Petrozzi, Baumann et Coquoz. Ce dernier voudrait un contrat collectif plus complet.

Finalement la nouvelle convention sur les salaires est adoptée par 59 oui, 52 non et 23 abstentions(!)

Au chapitre des élections, H. Gysin est remplacé par L. Lyss à la Commission du contrat de travail; H. Keiser de la Commission «Image de la profession» cède sa place à H. P. Stählin; c'est M. Jöhri qui succède à P. Barrachi à la Commission professionnelle tandis que B. Beetschmann reprend de W. Frick la place à la Commission du registre des ingénieurs, architectes et techniciens.

H. Äberhard de la section Rätia est nommé réviseur des comptes. Reçoivent le diplôme de vétérans, les membres suivants:

Biéler Albert, Vevey  
Brogli Alfons, Zurich  
Buser Walter, Aarau  
Chabbey Albert, Ayent  
Gemperle Jakob, Coire  
Léger Robert, Plan-les-Ouates  
Schenkel Jakob, Zurich  
Sidler Jakob, Berne  
Stoffel Armin, Coire  
Stucki Bernhard, Wabern  
Thommen Walter, Uster  
Trautmann Willy, Zurich

La prochaine assemblée générale sera organisée par la section vaudoise, celle de 1981 par la section Rätia.

Le président clot l'assemblée en invitant les participants à se retrouver pour les fêtes du Jubilé.

Lugano, le 25 mai 1979:

Le Secrétaire ad hoc: *Martin Oggier*  
Adaptation française: *B. Jacot*

### Bankett zum Anlass des 50jährigen Jubiläums der Sektion Zürich

Samstag, 24. November 1979, im Stadtcasino Winterthur

Zu diesem Anlass konnten die bestbekannten Alder-Buebe und Willy Valotti gewonnen werden. Für Stimmung und Unterhaltung ist somit bestens gesorgt. Die Kosten pro Person werden sich auf etwa Fr. 35.- belaufen. Die Bankettkarte mit detaillierten Angaben wird nach erfolgter Anmeldung zugestellt. Wir hoffen, dass dieser Anlass den sonst mageren Teilnehmerkreis sprengen wird. Nebst allen Mitgliedern sind auch Freunde und Gönner herzlich willkommen.

Anmeldung bis 15. November 1979 an:  
H. R. Göldi, Am Luchsgraben 61, 8051 Zürich.

### Sektionen Ostschweiz, Rätia, Zürich: Einladung zu einem Informationsnachmittag

Thema: Planerstellung – Zeichentisch – Interaktive Graphische Systeme (IGS)  
Zeit: Samstag, 8. Dezember 1979, 14.00  
Ort: Wild Heerbrugg AG, Hauptgebäude (Reception)

#### Programm:

- Begrüssung
- *Dr. J. Höhle* gibt eine Einführung zum Thema «Autonomische Planerstellung» und demonstriert uns anhand von Beispielen die Arbeit eines Zeichentisches.
- *Dr. T. Schenk* erläutert uns den Begriff «Interaktive Graphische Systeme (IGS)» und erklärt uns, was darunter zu verstehen ist.
- Diskussion
- abschliessend kleiner Imbiss.

Der Vorstand freut sich, dass sich zwei kompetente Referenten für diese Veranstaltung zur Verfügung gestellt haben und hofft auf eine grosse Beteiligung.

# triacca<sup>SA</sup>

GRANITSTEINBRÜCHE  
CH-6799 PERSONICO  
Tel. 092 72 24 52

# MARKSTEINE BORNES