

**Zeitschrift:** Mensuration, photogrammétrie, génie rural  
**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =  
Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF))  
**Band:** 72-M (1974)  
**Heft:** 4

## **Sonstiges**

### **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:** 03.04.2026

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

Bulletin mensuel édité par  
la Société suisse des Mensurations et Améliorations  
foncières  
la Société suisse de Photogrammétrie  
le Groupe professionnel des Ingénieurs du Génie rural  
de la SIA

Monatliches Mitteilungsblatt herausgegeben von:  
Schweiz. Verein für Vermessungswesen und Kultur-  
technik  
Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie  
Fachgruppe der Kulturingenieure des SIA

## Table des matières / Inhalt

H. Griesel: Les géomètres grisonais que peuvent-ils accom-  
plir en mensuration cadastrale?

R. Karlen: Machines combinées pour la creuse et la pose  
des drains avec réglage automatique de la profondeur de la  
fouille (suite)

H. Dupraz: Quelques essais avec le tachéomètre électro-  
nique Distomat DI3

H. Griesel: Was können die Bündner Geometer in der  
Grundbuchvermessung leisten?

R. Karlen: Drainagemaschinen mit Sohlensteuerung (Fort-  
setzung)

H. Dupraz: Versuche mit dem elektronischen Tachymeter  
Distomat DI3

## Adresses des auteurs / Adressen der Autoren

H. Griesel, dipl. Ing., Meliorations- und Vermessungsamt, 7000 Chur

R. Karlen, Bauleiter im Ingenieurbüro U. Henauer, Lyß, Aarbergstraße 32, 2503 Biel

H. Dupraz, ing. dipl. EPFL, Institut de Géodésie et Mensuration, 33, av. de Cour, 1007 Lausanne

## Calendrier des manifestations / Veranstaltungskalender

19. April 1974, Olten:

### 11. Sitzung der Automationskommission des SVVK

Offen auch für Interessenten, die der Kommission nicht ange-  
hören. Vorherige Anmeldung bei Prof. R. Conzett, Institut für  
Geodäsie und Photogrammetrie an der ETHZ, Tel. 01 / 32 62 11.

26. April 1974, Bad Lostorf bei Olten:

### SVVK-Gruppe der Freierwerbenden,

### 59. ordentliche Mitgliederversammlung

4. Mai 1974, Luzern, 10.45 Uhr, Verkehrshaus:

### 47. Hauptversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Photogrammetrie

(Einladung in diesem Blatt)

12.–16. Mai 1974, Athen, National Technical University:

### International Symposium on Photogrammetric Surveys of Monuments and Sites

(Auskunft: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie an der  
ETH Zürich)

15. Mai 1974, Zürich, 17.15–19 Uhr, ETH:

### Abschiedsvorlesungen Prof. Kobold und Prof. Kasper

14./15. Juni 1974 (nicht 7./8. Juni wie in 3–74 angekündigt),  
Nyon:

### Hauptversammlungen SVVK und SIA-Fachgruppe der Kultur- ingenieure

(Einladung im Mitteilungsblatt 5–74)

26.–31. August 1974, Zürich:

### International Symposium on Recent Crustal Movements

(Ankündigung im Mitteilungsblatt 12–73, S. 239)

2.–6. September, Stuttgart:

### Symposium Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie, Kommission III

(Ankündigung in diesem Blatt)

7.–16. September 1974, Washington, D.C., USA:

### FIG-Kongreß 1974

(Ankündigung im Mitteilungsblatt 1–74, S. 14)

24.–26. September 1974, Paris:

### Symposium Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie, Kommission IV

(Ankündigung Mitteilungsblatt 3–74, S. 75)

25.–27. November 1974, Graz:

### IV. Fortbildungskurs für Praktiker des Vermessungswesens

(Ankündigung im Mitteilungsblatt 3–74, S. 75)

### Terminplan:

1. Datum der Herausgabe:

1. Montag des Monats

2. Redaktionsschluß:

Am 1. des vorhergehenden Monats. Vereinsnachrichten und  
kleine Mitteilungen bis Mitte des Monats

3. Inseratenannahme und Auskünfte:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Rüdigerstraße 12,

Postfach 229, 8021 Zürich, Telefon 01 / 25 03 15/18

Schluß der Inseratenannahme am 10. des vorhergehenden Monats  
Kleiner Stellenanzeiger bis Mitte des Monats

### Redaktion:

Chefredaktion:

Prof. R. Conzett, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Zürich,  
Leonhardstraße 33, 8006 Zürich

für Vermessung:

Prof. A. Miserez, Institut de Géodésie et Mensuration EPF Lausanne,  
33, avenue de Cour, 1007 Lausanne

für Photogrammetrie:

Chr. Eidenbenz, dipl. Ing., Eidgenössische Landestopographie, 3084 Wabern

für Kulturtechnik:

H. Braschler, dipl. Ing., Chef des Meliorations- und Vermessungsamtes

St. Gallen, Moosbruggstraße 11, 9001 St. Gallen

für Planung:

G. Wyssling, dipl. Ing., Rüeggisingerstraße 29, 6020 Emmenbrücke

Mitteilungsblatt:

F. Brandenberger, dipl. Ing., Gottfried-Keller-Straße 73, 8400 Winterthur

### Inseratenannahme und Auskünfte:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Rüdigerstraße 12,

Postfach 229, 8021 Zürich, Telefon 01 / 25 03 15/18

Schluß der Inseratenannahme am 10. des vorhergehenden Monats

Kleiner Stellenanzeiger bis Mitte des Monats

### Insertionspreis für Kleinanzeigen:

Fr. 2.– die einspaltige Millimeterzeile, 81 mm breit

Bei Wiederholungen Rabatt (3×5%, 6×10%)

### Abonnementverwaltung:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Rüdigerstraße 12,

Postfach 229, 8021 Zürich, Telefon 01 / 36 71 71

Abonnementspreis: Schweiz: Fr. 55.–, Ausland: Fr. 65.– jährlich

### Druck und Expedition:

Druckerei Winterthur AG, 8401 Winterthur, Telefon 052 / 29 44 21