

**Zeitschrift:** Mensuration, photogrammétrie, génie rural  
**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =  
Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF))  
**Band:** 72-F (1974)  
**Heft:** 3

### **Sonstiges**

#### **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:** 18.03.2025

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

---

Revue trimestrielle de la  
Société suisse des mensurations et améliorations  
foncières,  
de la Société suisse de photogrammetrie,  
du groupe professionnel des ingénieurs  
du génie rural de la SIA

Vierteljährliches Fachblatt des  
Schweizerischen Vereins für Vermessungswesen und  
Kulturtechnik, der  
Schweizerischen Gesellschaft für Photogrammetrie,  
der Fachgruppe der Kulturingenieure des SIA

---

## Table des matières

W. Keller: Problèmes de mensuration au SIN  
H. Ehbets et H. R. Schwendener: Le contrôle des fraiseuses  
pour creusement de tunnels avec le théodolite-Laser  
F. Jeanrichard: Essais de mesure géodésique des mouve-  
ments horizontaux de la croûte terrestre  
Chr. Just: Mensurations de translations avec le mécomètre  
ME 3000

## Inhalt

W. Keller: Vermessungsprobleme des Schweizerischen  
Instituts für Nuklearforschung (SIN)  
H. Ehbets und H. R. Schwendener: Kontrolle von Tunnel-  
vortriebsmaschinen mit dem Lasertheodolit  
F. Jeanrichard: Versuche mit geodätischen Messungen von  
horizontalen Erdkrustenbewegungen  
Chr. Just: Verschiebungsmessungen mit dem Mekometer  
ME 3000

---

## Adresses des auteurs / Adressen der Autoren

W. Keller, dipl. Ing., c/o Walter Schneider AG, Regierungsplatz 30, 7000 Chur  
H. Ehbets und H. R. Schwendener, c/o Wild Heerbrugg AG, 9435 Heerbrugg  
F. Jeanrichard, ing. dipl., Service topographique fédéral, Seftigenstr. 264, 3084 Wabern  
Chr. Just, dipl. Ing., Assistent am Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETHZ, Rämistr. 101, 8006 Zürich

---

## Terminplan

Datum der Herausgabe des nächsten Fachblattes: 2. Dezember 1974

---

**Redaktion:**  
Chefredaktion:  
Prof. R. Conzett, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Zürich,  
Rämistraße 101, 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., Rüeeggingerstraße 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 inkl. Mitteilungsblatt: Schweiz: Fr. 55.—  
Ausland: Fr. 65.— jährlich

**Druck und Expedition:**  
Druckerei Winterthur AG, 8401 Winterthur, Telefon 052 / 29 44 21

---