

**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:** 74 (1976)

**Heft:** 9

## **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:** 24.01.2026

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

Praktisches Beispiel

```

XQT ABS
DIGITAL-NACHFUEHRUNGSSYSTEM -- BEREIT
>NEUMUT/MUT1/NORMAL//PARZELLIERUNG
PARZ. 2030,2031/<
SIE BEARBEITEN DIE MUTATION MUT1
PARZELLIERUNG PARZ. 2030,2031
TYP: 1 STATUS: 0000000000
>DEFFER/1023,1024,1025/<
>ENDPER/<
DIE MUTATION MUT1 ENTHAELT DIE
FOLGENDEN PARZELLEN
1023
1024
1025

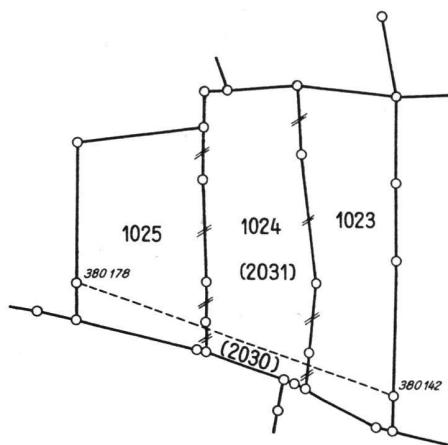
```

IST DER MUTATIONSPERIMETER IN ORDNUNG  
JA ODER NEIN

```

>JA
>VERPAR/1023,1024,1025/*1/<
  1023 + 1024 --< 1023
  1023 + 1025 --< 1
>TEIPAR/*1/2030,2031/380178,380142/<
>ENDPAR/<
  PARZELLEN I. O.
>ENDPKT/<
  PUNKTE IN ORDNUNG
  GEOMETRIE OK
>MUTTAB/F=A/<

```



MUTATIONSTABELLE DER MUTATION MUT1

NEUE PARZ. NR/FL	ALTE PARZ.	PARZ.	NR/FL	
	1023 246	1024 249	1025 223	M2
2030 76		20	33	M2
2031 643	223	230	190	M2

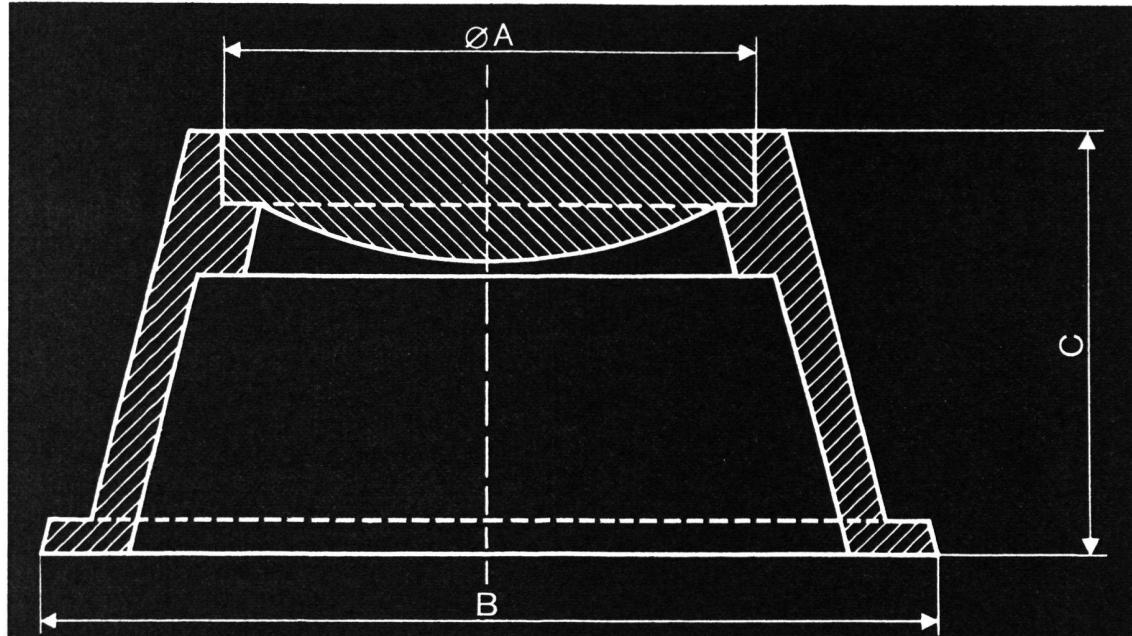
DIFFERENZEN DURCH RUNDUNG AUF M2

Digital AG, Postfach 155, 8050 Zürich

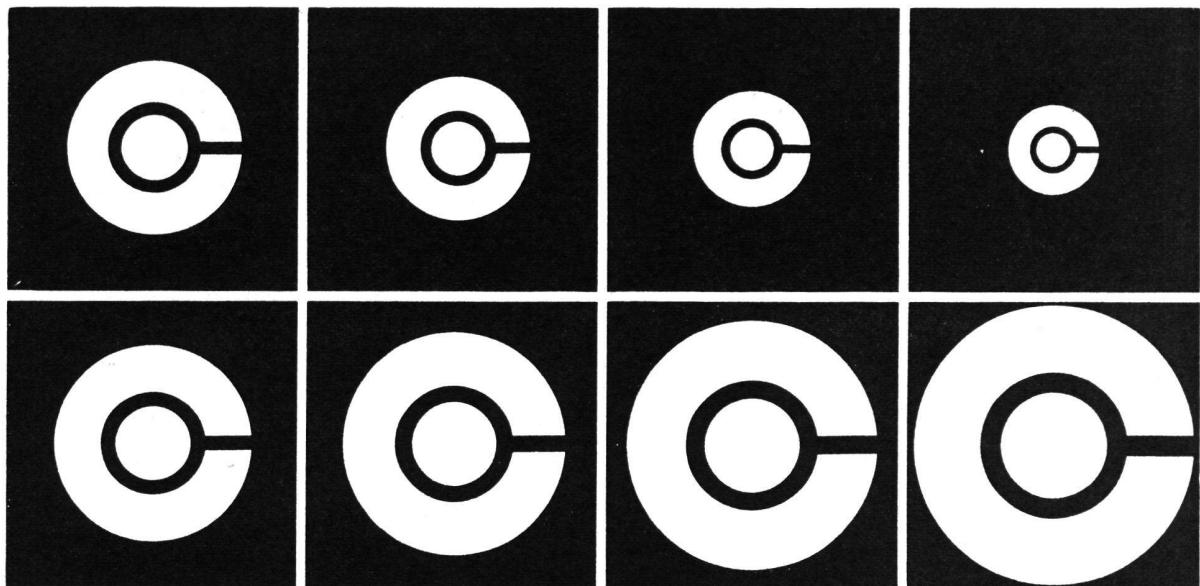
Typ 1 A = 180 mm  
B = 270 mm  
C = 230 mm

Typ 2 A = 180 mm  
B = 300 mm  
C = 130 mm

## Polygonschächte verschiedener Größen kurzfristig lieferbar



ESCHER WYSS Zürich



**Die führende Spezialfirma für Planreproduktionen seit 1928.**

Grossformat-Vergrösserungen, Verkleinerungen, Planzusammensetzungen. Druck ein- und mehrfarbig von Plänen in Kleinauflage bis Format 93x132 cm.

**Spezialität:** Leitungskataster-Plangrundlage auf jedes Material. Entzerren und Umkopieren alter Pläne auf masshaltige Mattfilme.

**E. COLLILOUD+CO**

Repro-Anstalt  
Techn. Papiere + Zeichenfilme

**3000 BERN**

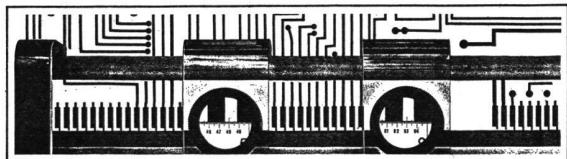
Weissensteinstrasse 87  
Telefon 031/45 32 60

**foto+plan**

## DIE NEUE PRÄZISION

Vermessungs-Grundbuchoriginale, gedruckte Schaltungen (auf Glasplatten), fotomechanische Planreproduktionen, Grossformatvergrösserungen (130 x 185 cm an einem Stück), Verkleinerungen und Planzusammensetzungen stellen höchste Ansprüche an die Reproduktionsfotografie.

Mit unserer neusten Einrichtung, der ersten «KLIMSCH» Brückenkamera in der Schweiz, mit einer Einstellgenauigkeit von 1/100 mm, können wir Ihnen eine grösstmögliche neue Präzision für Ihre Fotoreproduktionen gewährleisten.



**Ihr Spezialist  
für alle  
fotomechanischen  
Arbeiten**

Verkleinerungen  
Vergrösserungen  
Kontakkopien  
Direktpositiv  
Umkehrungen  
Additionskopien  
Planmontagen  
Blasskopien  
Gravurfolienkopien

**Lichtpausen Plandruck Reproduktions- Offsetdruck Xerox Planver- fotografie kleinerungen**

Badenerstrasse 617 / Ecke Buckhauserstrasse  
8048 Zürich-Altstetten Tel. 01 5413 77

**foto+plan**



TRIOPAN-Faltsignale für Vermessungs- oder Bauingenieure werden als die schnellsten und wirksamsten Signale für vorübergehende Signalisation und raschen Einsatz angesehen. Diese sind erhältlich in den Größen von 60, 70, 90 und 110 cm Schenkellänge des roten Dreiecks. Die Ausführung aus wetterfestem Kunstfasergewebe, kälte- und wärmefest, rostgeschützten Stativen, selbstöffnende Konstruktion, kleiner Platzbedarf in geschlossenem Zustand zeichnen die TRIOPAN-Faltsignale aus.  
Haben Sie Probleme, wenden Sie sich an uns. Wir freuen uns, Ihnen diese zu lösen.



TRIOPAN Rorschach Josef Butz, Sicherheit im Strassenverkehr, 9400 Rorschach, Telefon (071) 41 42 72 / 41 32 77

**digital ag**

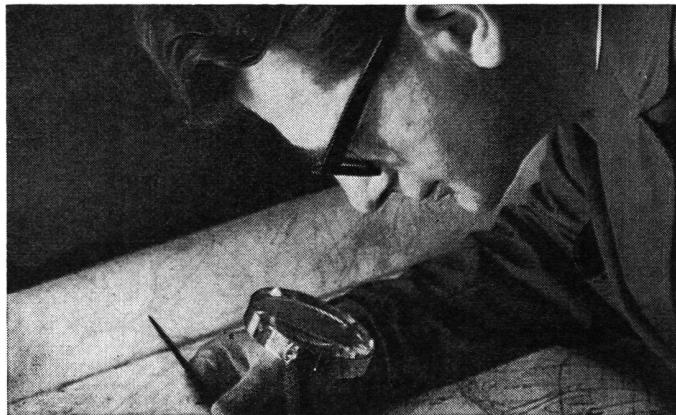
**Elektronische Datenverarbeitung  
im Bau- und Vermessungswesen**

8050 Zürich, Postfach 155  
Baumackerstrasse 24  
Telefon (01) 46 77 60

### **Service-Büro für EDV-Dienstleistungen**

im Vermessungswesen  
bei Güterzusammenlegungen  
bei Strassenprojektierungen  
bei Bauadministration  
für automatisches Zeichnen  
**NEU**  
Beratung bei Organisationsfragen  
und Software-Entwicklung

### **Ihr Spezialist für alle photomechanischen Arbeiten**



**Verkleinerungen**  
**Vergrösserungen**  
**Kontaktkopien**  
**Umkehrungen**  
**Additionskopien**  
auf Polyestermaterial oder billigeren  
Azetatfilm; Dokumentenpapier oder  
masshaltige Spezialpapiere in jeder  
Größe, positiv oder negativ

**Planmontagen**  
Negativ oder positiv  
Anzahl unbeschränkt

**Neu**  
Zweifarbiges Cronaflex-Fotofilme (z. B.  
Sit. schwarz, Topographie braun)

**Blasskopien**  
auf Cronaflex- oder Copyline-Polyester-  
filme (speziell für neue Leitungskataster,  
Zivilschutzpläne usw.)

**Plan- und Offsetdrucke**  
ein- oder mehrfarbig, auf Papier, Paus-  
papier oder Zeichenfilm, bis zur Größe  
von 140×350 cm bzw. 100×140 cm



### **Aerni-Leuch AG Bern**

Reproduktionsanstalt  
Fabrik technischer Papiere

Zieglerstrasse 34, 3000 Bern 14  
Telefon (031) 53 93 81



## SCHWEIZ. LICHTPAUSANSTALTEN AG

8001 Zürich  
Weinbergstrasse 22  
Telefon 01/34 96 28

LICHTPAUSEN  
PLANDRUCK  
REPRO-FOTO  
OFFSETDRUCK  
TECHN. PAPIERE

FÜHRENDES FACHGESCHÄFT FÜR VERMESSUNGSTECHNISCHE PRO-ARBEITEN

GEVAERT

AGFA-GEVAERT

### Neu! HD 1p und HDU 1p

Copyline «High Definition»  
Polyester-Filme:  
● grosser Belichtungs- und  
Entwicklungsspielraum  
● sehr hohes Auflösungs-  
vermögen  
● extrem gute Randschärfe

● Lith und Line entwickelbar  
● maschinenfest, äusserst  
masshaltig  
AGFA-GEVAERT AG/SA  
8600 Dübendorf  
Tel. 01/821 02 40



### Vermarkungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig
- nach Instruktion GBV

für Geometerbüros und Vermessungsämter in der  
deutschsprachigen Schweiz

Josef Lehmann, Vermarkungsunternehmer  
9555 Tobel TG, Telefon (073) 45 12 19

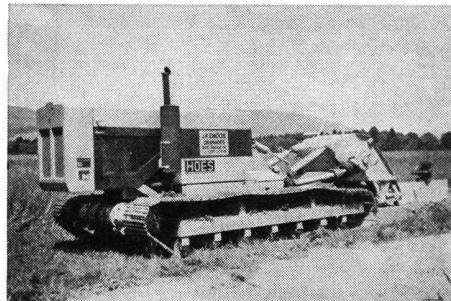
### Vermarkungsarbeiten

auch kleinere Aufträge, übernimmt laufend

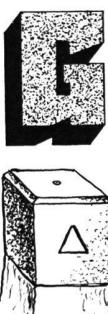
Theo Iten, Burgstr. 57, 8610 Uster  
Telefon (01) 87 07 52

Jean-Pierre  
Zmoos

2093 Brot-  
Dessus NE  
Téléphone  
(039) 37 16 85  
et 37 17 17



Entreprise spécialisée pour les travaux de drainage au moyen  
de machines modernes. Exécution soignée et avantageuse.  
Spezialisiertes Unternehmen für Drainagearbeiten mit moder-  
nen Maschinen. Sorgfältige und vorteilhafte Ausführung.



Wir liefern:

Granit-Marchsteine  
Polygon-Steine  
Triangulations-  
Steine (sämtlicher Grössen)

Eigener Steinbruchbetrieb  
Eigenes Verarbeitungswerk

**GRANITECH AG MÜNSINGEN**  
Brückreutiweg 108 3110 Münsingen Telefon 031 92 45 45

### Géomètre-technicien ETS

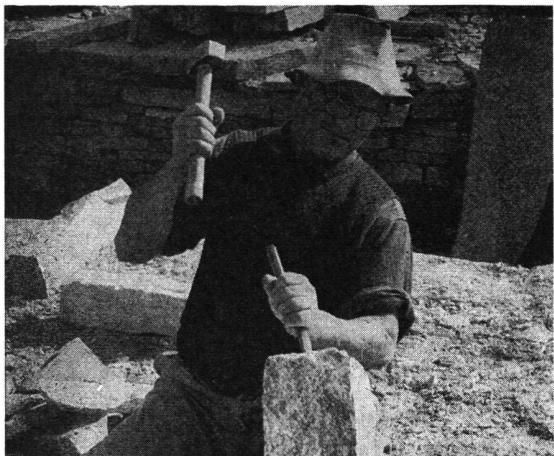
26 ans, marié, cherche place en Suisse romande.  
Offres sous chiffre VB 907 à Cicero-Verlag AG,  
Stauffacherstrasse 5, 8021 Zürich.

## **Wir konservieren Ihre alten Grundbuchpläne**

Durch das Kaschieren von alten Grundbuchplänen auf ein polyesterverstärktes Trägermaterial kann die Lebensdauer Ihrer alten Grundbuchpläne entscheidend verlängert werden. Eine grosse Anzahl von alten Grundbuchplänen konnten bis heute durch unsere Kaschiermethode vor dem weiteren Zerfall gerettet werden.

Bitte rufen Sie uns an. Wir besuchen und beraten Sie gerne.

**Firma Rudolf Elsaesser, Fabrikation kartographischer Papiere, 3422 Kirchberg BE.**  
**Telefon 034/451253**



## Granitmarkstejne

Alle Natursteine für — Strassenbau  
— Hochbau  
— Gartenbau

## **Eckardt Natursteine AG**

8008 Zürich                    6604 Locarno  
Seefeldstrasse 198            Via in Selva  
Telefon (01) 55 08 60        Telefon (093) 31 39 52  
Telex 57004

## Grosses Lager in Zürich-Tiefenbrunnen Agent pour la Suisse romande:

## Ernest Graber

Ch. de Villardiez 42, 1009 Pully, tél. (021) 28 85 65

**coradi**

Rümlangerstrasse 91a, 8052 Zürich  
Telefon (01) 50 27 70

Wir sind ein kleineres Fabrikationsunternehmen für feinmechanische und elektronische Geräte der graphischen Datenverarbeitung mit internationaler Tätigkeit.

Wir suchen zur tatkräftigen und nach einer Einführungszeit sehr selbständigen technisch-kommerziellen Beratung einer anspruchsvollen Kundschaft einen Mitarbeiter unseres Verkaufsleiters als

# Verkaufingenieur

Unsere Produkte sind rechnergesteuerte Präzisionsmaschinen und digitale Koordinationsmessgeräte.

Inseraten-Kennnummer 861

### **Wir erwarten von unserem neuen Mitarbeiter:**

- eine fundierte technische Ausbildung in Digital-elektronik, Präzisionsmaschinenbau oder im Vermessungswesen;
  - mehrere Jahre Ingenieur- und/oder Verkaufserfahrung;
  - Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr mit einer internationalen Kundschaft, speziell in englischer Sprache;
  - Freude an einer vielseitigen Tätigkeit und Bereitschaft zu gutem Teamwork.

## **Wir bieten Ihnen:**

- eine sehr vielseitige und selbständige Aufgabe in einem schon gut erschlossenen, aber noch merklich zu erweiternden Markt;
  - angenehmes Verhältnis von Auslandreisen und Messebesuchen zu interner Tätigkeit;
  - gründliche Einarbeitung in die Probleme der graphischen Datenverarbeitung.

Interessenten bitten wir, eine Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und handschriftlichem Brief dem unterzeichneten Personalberater einzureichen. Auf telefonische Anfrage erteilt er Ihnen auch gerne diskret und unverbindlich weitere Auskünfte.

**Dr. A. Gaugler, Alfred-Escher-Strasse 26 8002 Zürich  
Telefon (01) 36 16 36, Montag bis Freitag 11 bis 12  
und 16 bis 18 Uhr**

Gesucht

## Geometer-Techniker HTL

oder

## Vermessungstechniker FA

Arbeitsgebiete: Neuvermessung, Nachführung, Spezialvermessungen.

### Wir bieten:

- Interessante, selbständige Tätigkeit
- Moderne Ausrüstung
- Individuelle Arbeitszeit
- Leistungslohn

### Wir erwarten:

- Einsatzbereitschaft
- Erfahrung in Neuvermessung und Nachführung
- Selbständigkeit
- EDV-Kenntnisse

Richten Sie Ihre Offerten unter Chiffre VE 908 an Cicero-Verlag AG, Stauffacherstrasse 5, 8021 Zürich.

## Kanton Thurgau



### Vermessungsamt

Als Stellvertreter des Kantonsgeometers sowie zur Mitarbeit bei der kantonalen Vermessungsaufsicht und der Erhaltung der Triangulation IV. Ordnung suchen wir einen

## dipl. Kultur- oder Vermessungs-ingenieur mit Geometerpatent

Wenn Sie Interesse an einer abwechslungsreichen Tätigkeit auf verschiedensten Gebieten des Vermessungswesens haben und ein angenehmes Arbeitsklima schätzen, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

**Besoldung:** Gemäss kantonaler Besoldungsverordnung. Gute Sozialleistungen.

**Arbeitsort:** Neues Verwaltungsgebäude, Promenade, 8500 Frauenfeld.

**Stellenantritt:** 3. 1. 1977 oder nach Vereinbarung.

**Auskunft:** Beim Kantonsgeometer (Tel. 054 / 7 91 11, intern 414).

**Bewerbung:** Mit den üblichen Unterlagen bis 30. 9. 1976 an das Personalamt des Kantons Thurgau, 8500 Frauenfeld.

Die interessante Stelle für Sie !

## Dipl. Kulturingenieur ETH / SIA

mit mehrjähriger Praxis in Vermessung, Meliorationen und Gewässerschutz/Wasserbau sucht nach Vereinbarung neue Stelle in Ingenieurbüro oder Verwaltung.

Chiffre VE 909 an Cicero-Verlag AG, Postfach, 8021 Zürich.

## Geometer HTL

mit guten EDV-Kenntnissen und Erfahrung mit verschiedenen Ausgleichsmethoden sucht auf Herbst 1976 eine Stelle.

Offerten unter Chiffre VB 906 an Cicero-Verlag AG, Stauffacherstrasse 5, 8021 Zürich.

**triacca** SA

GRANITSTEINBRÜCHE  
CH-6799 PERSONICO  
Tel. 092 72 24 52

# MARKSTEINE BORNES

### Terminplan:

1. Datum der Herausgabe:  
1. Montag des Monats

### Redaktion:

Chefredaktion:  
Prof. R. Conzett, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Hönggerberg, 8093 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. ETH, ehem. Chef des Meliorations- und Vermessungsamtes St. Gallen, Myrtenstrasse 8, 9010 St. Gallen  
für Planung:  
G. Wyssling, dipl. Ing., Rüeggisbergerstrasse 29, 6020 Emmenbrücke für Mitteilungen:  
F. Brandenberger, dipl. Ing.,  
Adresse für Zuschriften: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Hönggerberg, 8093 Zürich

### 2. Redaktionsschluss:

Am 1. des vorhergehenden Monats, Vereinsnachrichten und kleine Mitteilungen bis zum 10. des Monats.

### Inseratenannahme und Auskünfte:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Cicero-Verlag AG, Stauffacherstr. 5, Postadresse Postfach, 8021 Zürich, Telefon (01) 39 97 00  
Schluss der Inseratenannahme am 10. des vorhergehenden Monats  
Kleiner Stellenanzeiger bis Mitte des Monats

### Insertionspreis für Kleinanzeigen:

Fr. 2.20 die einspaltige Millimeterzeile, 81 mm breit  
Bei Wiederholungen Rabatt (3×5 %, 6×10 %)

### Abonnementverwaltung:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Cicero-Verlag AG, Stauffacherstr. 5, Postadresse Postfach, 8021 Zürich, Telefon (01) 39 97 00

### Abonnementspreise:

Schweiz Fr. 65.—  
Ausland Fr. 75.—

### Druck und Expedition:

Druck: Offset-Haus AG, Hallwylstr. 29, 8004 Zürich, Postfach, 8021 Zürich, Telefon (01) 39 86 00