

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **96 (1978)**

Heft 8

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Borntunnel

Erddruck- und Fugendruckmessung mit Glötzl-Ventilgebern im Gefrierabschnitt.

Auch für weitere Messprobleme lohnt es sich mit uns zu reden.

Wir bieten Ihnen ein gut ausgebautes Programm für präzise und rationelle Messungen, Überwachung von Talsperren, Tunnels, Rutschhängen etc.

Beispiele aus unserem Programm: **E-Modul-Bestimmung** im Bohrloch in Fels und Lockergestein mit dem Dilatometer.

**Bewegungs- und Verschiebungsmessungen** mit Uni-Rod- und Mono-Rod-Extensometer ISETH, mit dem Digitilt-Slope-Indicator und mit dem Telestrainmeter ISETH.

**Kraft- und Spannungsmessungen** mit allen Geräten aus dem Herstellungsprogramm der Firma Glötzl: Kraftmessung, Hydraulische Ankerkraftgeber und Kraftgeber.

Spannungsmessung, Erddruck, Porenwasserdruck, Betonspannung, Fugendruck, Schalungsdruck.

Unsere Ingenieure beraten Sie bei der Aufstellung von Messprogrammen, führen in-situ-Versuche durch und interpretieren die Messresultate. Alle erwähnten Geräte des ISETH und der Firma Glötzl können Sie bei uns auch käuflich erwerben.

## SOLE EXPERTS AG

Studien- und Beratungsbüro für Anwendungen der Boden- und Felsmechanik  
Dufourstrasse 147, 8008 Zürich  
Tel. 01-47 42 00, Telex 54 668 rodio ch

**Besuchen Sie uns an der EUROTUNNEL 78, Halle 24/Stand 445**

## Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

96. Jahrgang Heft 8

23. Februar 1978

### Inhalt

Anwendung des Gefrierverfahrens im Tunnelbau. Von Peider Kőnz, Lothar Garbe und Kurt Aerni, Zürich . . . . .	135
Vortriebsmaschinen Typ MH für den Rohrpressvortrieb. Von Martin Herrenknecht, Lahr . . . . .	149
Verfahren zum Abdichten von Rohrmuffen. Von Bruno Feuersenger, Lausanne . . . . .	150

### Umschau

Goldmedaille und Europa-Preis für Denkmalpflege 1977. Neuer Präsident des VDI. Fähigkeitsausweis für Holzschutzfachleute. Entwicklungsgemeinschaft Tief-lagerung radioaktiver Abfälle . . . . .	151
---	-----

### Buchbesprechungen

Taschenbuch «Tunnelbau 1978» . . . . .	152
--	-----

### Aus den SIA-Sektionen

Aargau - Zürich . . . . .	152
---------------------------	-----

### Grüne Seiten vorn

Laufende Wettbewerbe - Wettbewerbsausstellungen . . . . .	G 25
EUROTUNNEL. Ausstellung und Kongress in der Mustermesse Basel (28. Februar bis 3. März) Standbesprechungen . . . . .	G 25

### Grüne Seiten hinten

EUROTUNNEL. Fortsetzung der Standbesprechungen . . . . .	G 27
Öffentliche Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP . . . . .	G 28

### Vorschau auf das nächste Heft

Untersuchungen über das statische Verhalten einer Kühlturmschale im Windkanal-Modellversuch

**mastix sa**

Titelbild

Red. Beitrag siehe Seite 150