

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 80 (1962)  
**Heft:** 44

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 23.02.2026

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S. I. A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G. E. P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

## Tiefbohr- u. Baugesellschaft AG

Zürich

Mellingen

Bern



Baugrunduntersuchungen

Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen

Injektionen - Schnellfilteranlagen System «Peter»  
(+ Pat.)

Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»

Glasdachbau

unsere Spezialität seit 1907

JAKOB SCHERRER SÖHNE

# Glasdächer

Zürich 2/59 Allmendstrasse 7

Tel. 051/25 79 80

Patentanwälte

## E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telefon 25 16 33

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

# Stein zeug

Steinzeugfabrik  
Embrach AG  
für Kanalisation  
und chemische Industrie

Embrach/ZH

# Embrach

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,  
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110  
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr  
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmat-  
quai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

- Technische Hochschule und Praxis.  
Von W. Traupel . . . . . 741
- Nachwuchs und Berufsbildung. Von  
G. A. Fischer . . . . . 742
- Vermessungstechnische Abteilung des  
Technikums beider Basel . . . . . 743\*
- Photoelastische Untersuchungen an  
den Wehrpfeilern des Kraftwerkes  
Schaffhausen. Von M. Martinola . . . . . 743\*
- Kernenergie in England. Von R.  
Makins und A. Ostertag . . . . . 751
- Regionalplanung im Kanton Zürich.  
Von H. Marti . . . . . 753
- Kantonsschulbauten in Zürich-Oerli-  
kon. Von H. Marti . . . . . 753
- Flughof Orly bei Paris.  
Von H. Jobst . . . . . 753\*

### Mitteilungen

- Englische Luftkissen-Fähre «Hover-  
coach» . . . . . 754
- Schweizerische Vereinigung für Lan-  
desplanung. Ersatz des Drehstrom-  
systems durch Gleichstrom in Ligu-  
rien und im Piemont. Stahlblech-  
türen. Persönliches . . . . . 755

### Buchbesprechungen

- Neue Schulbauten in Nordrhein-  
Westfalen . . . . . 755
- Scritti di Carlo Semenza. Hochgra-  
dig statisch unbestimmte Tragwer-  
ke, von H. Baldauf. Berechnung und  
Gestaltung von Metallfedern, von S.  
Gross. Heavy Water Exponential Ex-  
periments, by J. A. Thie . . . . . 756
- Digitale Rechenanlagen, von A. P.  
Speiser. Technische Literatur aus  
der Sowjetunion. Neuerscheinungen . . . . . 757

### Wettbewerbe

- Regionalplan für das Asua-Tal bei  
Bilbao, Spanien. Alters- und Pflege-  
heim an der Inzlingerstrasse in Rie-  
hen. Dorfkerngestaltung und Pri-  
marschulhaus in Thun-Allmendingen.  
Lehrerbildungs-Anstalt in Solothurn  
Kantonsschule in Olten . . . . . 758

### Nekrologe

- Karl Jöh. Grässle. Alfred Doebeli . . . . . 758

### Mitteilungen aus dem S. I. A.

- Zivilschutz . . . . . 758

### Mitteilungen aus der G. E. P.

- Verein Studentenheim Zürichberg . . . . . 758

### Ankündigungen

- Waschmittel- und Wäschereitabung.  
Festival Int. des Films techniques et  
commerciaux. Kunststoff-Kongress.  
Vortragskalender . . . . . 758