

**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:** 21.01.2026

**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

**TB**

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 Telephon 25 16 33  
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen  
Fabrik- und Handelsmarken  
Gutachten, Prozessberatung

**Steinzeug**

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 <i>W. Traupel</i> . . . . .	741
Nachwuchs und Berufsbildung. Von <i>G. A. Fischer</i> . . . . .	742
Vermessungstechnische Abteilung des Technikums beider Basel . . . . .	743*
Photoelastische Untersuchungen an den Wehrpfeilern des Kraftwerkes Schaffhausen. Von <i>M. Martinola</i> . . . . .	743*
Kernenergie in England. Von <i>R. Makins</i> und <i>A. Ostertag</i> . . . . .	751
Regionalplanung im Kanton Zürich. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	753
Kantonsschulbauten in Zürich-Oerli- kon. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	753
Flughof Orly bei Paris. Von <i>H. Jobst</i> . . . . .	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 <i>Carlo Semenza</i> . Hochgra- dig statisch unbestimmte Tragwer- ke, von <i>H. Baldauf</i> . Berechnung und Gestaltung von Metallfedern, von <i>S. Gross</i> . Heavy Water Exponential Ex- periments, by <i>J. A. Thie</i> . . . . .	756
Digitale Rechenanlagen, von <i>A. P. Speiser</i> . 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 . . . . .	757
--	-----

### Nekrologe

Karl Joh. 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
---	-----