

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 86 (1968)
Heft: 4

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: 31.01.2026

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

Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift für
Architektur, Bauingenieur-
wesen und Maschinentechnik
Gegründet 1883
von Ing. August Waldner
Herausgegeben von der
Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine, Zürich

4

86. Jahrgang

Donnerstag, 25. Januar 1968



Basel Bern Chur Lausanne Lugano Luzern Neuenburg St. Gallen Sion Solothurn Zürich

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG

THALWIL

WARMWASSER

LÜFTUNG

Telephon
051/92 05 01

Tiefbohr- und Baugesellschaft AG
Zürich Mellingen Bern

Baugrunduntersuchungen
Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen
Injektionen - Unterpressungen
Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»



Inhalt

Schildvortrieb in Lockergestein. Von D. Prader	53*
Das hydraulische Vorpressverfahren. Von M. Schaub	60*
Mechanischer Tunnelvortrieb im Festgestein. Von W. Rutschmann	65*

Umschau

Neuer rostfreier Stahl mit Sonder-eigen-schaften. Transport eines Motorbootes mit einem Helikopter	70
Dampfkraftwerk mit Luftkondensation. Persönliches	71

Nekrologe

O. Frey, H. Spoerri, R. Schobinger, Ch. Keusch	71
--	----

Wettbewerbe

Oberstufenschulhaus in Zollikon-Dorf. Centre Paroissial in Riddes VS. Alterswohnheim in Kloten. Gestaltung der Zürcher Bahnhofstrasse	71
---	----

Mitteilungen aus der GEP

Maschinen-Ingenieur-Gruppe Zürich	72
---	----

Mitteilungen aus der UIA

Verschiedene Veranstaltungen	72
--	----

Ankündigungen

Ausstellung «Zürcher Freizeitanlagen». Informationstag des Institutes für Orts-, Regional- und Landesplanung an der ETH. 3. Europ. Symposium «Lebensmittel — Neuzeitliche Entwicklung in der Lebensmittel-Konservierung», Bristol 1968. Zürcher Künstler 1967 in der Kunsthalle Bern. Berner Künstler im Helmhaus Zürich. Ausstellung im Kunstmuseum Basel. Internat. Bauausstellung in Saloniki wird verschoben. Vortragskalender	72
--	----

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG
8001 Zürich, Limmatquai 94
Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach
Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich