

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **78 (1960)**

Heft 10

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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>

# 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

## SIFRAG

klimatisiert  
jeden  
Raum



SIFRAG BERN ZÜRICH BASEL LAUSANNE

### 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.  
Postadresse:  
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-  
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

### INHALT

- Der Donnerbühl-Tunnel in Bern.  
— Bauausführung nach der Schild-  
Methode. Von *R. Desponds* . . . . . 165\*  
— Experimentelle Untersuchung des  
Erddruckes auf den Tunnel. Von  
*D. Bonnard* . . . . . 168\*  
Zur Berechnung von Flachgründun-  
gen. Von *G. Schnitter* . . . . . 171  
Wettbewerb Kaserne Bremgarten . . . 173\*

### Mitteilungen

Unterdruckerscheinungen in Pum-  
penleitungen. Die neuen Weatherill-  
Ladeschaufeln. Diesel-hydraulische  
Lokomotiven für die Britischen Bah-  
nen. Benson-Kessel für 475 t/h  
Dampfleistung. Ein Rechenzentrum  
für Bautechnik. Persönliches . . . . . 179

### Nekrologe

- H. Dütchler . . . . . 179\*  
R. Bourgeois. G. Pedrazzini . . . . . 180

### Buchbesprechungen

Die Kunstdenkmäler des Kts. Bern,  
von *P. Hofer* . . . . . 180  
Hydraulische Pressen und Druck-  
flüssigkeitsanlagen, von *E. Müller*.  
Die Prüfung elektrischer Maschinen,  
von *W. Nürnberg*. Instationäre Wär-  
mespannungen, von *H. Parkus*. Tech-  
nischer Strahlenschutz, von *Th. Jae-  
ger*. Neuerscheinungen . . . . . 181

### Wettbewerbe

Schulhaus Dorfschmiede in Horw.  
Ausbau der Aarebadanstalten in Bern.  
Rathausumbau in Winterthur. Kan-  
tonsschule in Tribtschen LU. Primar-  
schulhaus in Schlieren . . . . . 182

### Ankündigungen

Die Werke der Baumeister Gruben-  
mann. Technikum Winterthur. Ver-  
band Schweiz. Abwasserfachleute.  
Jahresversammlungen 1960 des SEV  
und VSE. Fachgruppe Wasserchemie  
der Ges. Deutscher Chemiker. Vor-  
tragskalender . . . . . 182