

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 98 (1972)
Heft: 5: SIA spécial, no 1, 1972: Travaux à l'étranger

Sonstiges

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: 12.01.2026

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

98^e année
4 mars 1972
Pages 71-102
5

Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes
(SVIA)
de la Section genevoise de la SIA
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole
polytechnique fédérale de Lausanne)
et des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ
(Ecole polytechnique fédérale de Zurich)

Comité de patronage

Président : E. Martin, arch. à Genève
Vice-président : G. de Kalbermatten, ing. à Sion
Secrétaire : S. Rieben, ing. à Genève
Membres :
Fribourg : M. Waeber, arch.
Genève : G. Bovet, ing. ; M. Mozer, arch. ;
J.-C. Ott, ing.
Neuchâtel : J. Béguin, arch. ; M. Chevalier, ing.
Valais : D. Burgener, arch.
Vaud : A. Chevalley, ing. ; A. Gardel, ing. ;
M. Renaud, ing. ; E. d'Okolski, arch. ;
J.-P. Vouga, arch.

Conseil d'administration

de la Société anonyme du « Bulletin technique »

Président : D. Bonnard, ing.

Membres : Ed. Bourquin, ing. ; M. Cosandey, ing. ;
A. Métraux, ing. ; P. Meystre, arch. ;
A. Rivoire, arch. ; J.-P. Stucky, ing.

Rédaction

F. Vermeille, ingénieur, rédacteur en chef
E. Schnitzler, ingénieur, rédacteur
Rédaction et Editions de la S.A. du « Bulletin technique »
Tirés à part, renseignements
Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Abonnements

1 an Suisse Fr. 51.— Etranger Fr. 55.—
Sociétaires » 46.— » 51.—
Prix du numéro » » 2.50 » » 2.80

Chèques postaux : « Bulletin technique de la Suisse
romande » N° 10 - 5775, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement,
vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc.,
à : Imprimerie La Concorde, Terreaux 29, 1003 Lausanne

Publicité

Tarif des annonces :

1/1 page Fr. 585.—
1/2 » » 305.—
1/4 » » 155.—
1/8 » » 80.—



Adresse : Annonces Suisses S.A.
Place Bel-Air 2. Tél. (021) 20 29 31, 1002 Lausanne et
succursales

Sommaire

| | Pages |
|---|-------|
| Remblais sur sols tourbeux ou craie lacustre, par E. Recordon | 71 |
| Congrès | 79 |
| Groupe spécialisé SIA pour les travaux à l'étranger, GTE | 80 |
| Informations SIA | 83 |
| Société vaudoise des ingénieurs et des archi- tectes : Rapport d'activité 1971 | 87 |
| Bibliographie | 101 |
| Communications SVIA | 101 |
| Documentation générale | 102 |
| Informations diverses | 102 |

« Schweizerische Bauzeitung »

Sommaire du numéro 6

| | |
|---|-----|
| Vereinfachte Frequenzgang-Bestimmung für die Rege- lung von Wasserturbinen. Von T. Stein | 115 |
| Anwendung der Methode der Finiten Elemente im Apparatebau. Von E. Nehring | 120 |
| Verankerung der Fundamente des Olympia-Zeltdaches in München durch Injektionszuganker. Von H. Küfner | |
| Kunstführer durch die Schweiz. Von G. Risch | 125 |
| | 126 |

Sommaire du numéro 7

| | |
|--|-----|
| Die Berechnung von Abschlagstiefe, Bohrlochzahl und Bohrzeit im Tunnelbau. Von B. Maidl | 135 |
| Vibrationsverdichtung von bindigen und kiesigen Böden. Von F. Scheidegger | 142 |
| Einsatz eines Schaufelradbaggers mit nachgeschalteten Förderbändern zur Kiesgewinnung | 146 |
| Neuer Stampfussverdichter | 147 |
| Schlammwasser-Kläranlagen für Kieswerke | 147 |
| Grossrohrverlegegerät « Krake » im Kanalbau | 148 |
| Das Gleitschalverfahren. Von R. Portmann | 149 |
| Vielseitiges Kranprogramm im Baukastensystem | 151 |
| Aufstockung des Euromastes in Rotterdam. Von H. Brouwer | 153 |
| Dieselhydraulische Turmdrehkrane beim Bau des Welt- handelszentrums in New York | 154 |
| Schwedische Baumaschinen | 156 |