

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 99 (1973)  
**Heft:** 1

## 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:** 26.01.2026

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

99<sup>e</sup> année  
6 janvier 1973  
Pages 1-14  
1

## 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 : J.-C. Badoux, ing. ; Ed. Bourquin, ing. ; M. Cosandey, ing. ; A. Métraux, ing. ; R. Meystre, arch. ; A. Mottu, ing. ; A. Rivoire, arch.

## Rédaction

F. Vermeille, ingénieur, rédacteur en chef  
W. Peter, 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. 650.—  
1/2 » . . . . . » 340.—  
1/4 » . . . . . » 175.—  
1/8 » . . . . . » 90.—



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

## Sommaire

	Pages
Pour une politique de recherche avancée en matière d'environnement construit, par Roland Beltrami . . . . .	1
Problèmes survenus lors de la mise au point des pompes d'accumulation de la Centrale de Veytaux, par R. Jaunin et P. Pingoud . . . . .	7
La stabilité des falaises de Saint-Jean, par M. Dysli et A. Fontana . . . . .	10
Bibliographie . . . . .	13
Divers . . . . .	13
Informations SIA . . . . .	13
Communications SVIA . . . . .	14
Documentation générale . . . . .	14
Informations diverses . . . . .	14

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 49

Optimierung von Luttendurchmessern nach niedrigsten Gesamtlüftungskosten beim Bau von Tunneln. Von E. Loch . . . . .	1259
Die Fernwärmeversorgung der kantonalen Gebäude in Zürich . . . . .	1265
Fernwärmeversorgung für die Stadt Zürich . . . . .	1267
Erdgas aus der Arktis. Von L. G. Hurd . . . . .	1274
Neues in der Personalvorsorge . . . . .	1275
Das « Système International d'Unités » (SI). Eidg. Amt für Mass und Gewicht . . . . .	1276

### Sommaire du numéro 50

Kleine Orgelkunde für zukünftige Kirchenbauer. Von M. Lorenz . . . . .	1285
Spätgotische Penetrationen — Abstrakte Kunst im Mittelalter. Von P. Meyer . . . . .	1298
Revidiertes Arbeitsvertragsrecht und neues SIA-Vertragsformular für technische Angestellte (Formular 22) . . . . .	1302
SIA-Informationen . . . . .	1312