

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 99 (1973)  
**Heft:** 7

## **Sonstiges**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

99<sup>e</sup> année  
31 mars 1973  
Pages 99-110  
7

## 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
Développements et résultats des recherches européennes sur le flambement des colonnes métalliques, par <i>François Frey</i> . . . . .	99
Bibliographie . . . . .	107
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne . . . . .	107
Congrès . . . . .	108
Informations SIA . . . . .	109
Carnet des concours . . . . .	109
Documentation générale . . . . .	109
Documentation du bâtiment . . . . .	109
Foire Suisse d'échantillons de Bâle. . . . .	110
Informations diverses . . . . .	110

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 9

Siedlung mit zweiter Struktur als Vorschlag. Arch. <i>W. Senn</i> . . . . .	213
Partizipatorische Planung in Weesen. Von <i>G. Risch</i> . . . . .	216
Ein öffentlicher Wettbewerb in Basel. Von <i>G. Weber</i> . . . . .	216
Zum Durchstanzen von Stützen bei Flachdecken. — Stellungnahme. Von <i>M. Ladner</i> und <i>W. Schaeidt</i> . . . . .	217
— Replik. Von <i>M. Herzog</i> . . . . .	219
Zusammenarbeit zwischen dem Schweizerischen Institut für Nuklearforschung (SIN) und Brown Boveri. Von <i>E. Violi</i> . . . . .	220
Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit von Schienenfahrzeugen. Von <i>H.-H. Pribnow</i> . . . . .	221
Die Anwendung der Erschliessungshilfe durch den Bund. Von <i>F. X. Suter</i> . . . . .	227

### Sommaire du numéro 10

Boden und Strassenunterbau. Von <i>V. Kuonen</i> . . . . .	235
Entwicklungen bei der Baumaschinenkonstruktion. Von <i>P. L. Bloom</i> . . . . .	241
Über die Auswahl von Ladefahrzeugen zur Beschickung von Beton- und Asphaltmischanlagen. Von <i>A. Nelson</i> . . . . .	247
Die Betonpumpe Spirocret . . . . .	248