

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 97 (1971)  
**Heft:** 11

## **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:** 23.02.2026

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

97<sup>e</sup> année

29 mai 1971

Pages 239-258

11

## 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. ; G. Bovet, ing.

M. Bridel ; M. Cosandey, ing. ;

A. Métraux, ing. ; P. Meystre, arch. ;

A. Rivoire, arch. ; J.-P. Stucky, ing.

## Rédaction

F. Vermeille, ingénieur, rédacteur en chef ; M. Bevilacqua,  
architecte, et E. Schnitzler, ingénieur, rédacteurs

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. 46.— Etranger Fr. 50.—

Sociétaires . . . . . » » 38.— » » 46.—

Prix du numéro . . . . . » » 2.30 » » 2.50

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. 545.—

1/2 » . . . . . » 285.—

1/4 » . . . . . » 145.—

1/8 » . . . . . » 75.—



Adresse : Annonces Suisses S.A.

Place Bel-Air 2. Tél. (021) 20 29 31, 1002 Lausanne et  
succursales

## Sommaire

	Pages
Calcul au flambement des barres industrielles, par <i>François Frey</i> . . . . .	239
Le nouveau plan d'études des ingénieurs élec- triciens à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, par <i>Pierre Hoffmann</i> . . . . .	250
Quelques remarques concernant la formation des ingénieurs électriciens de l'avenir, par <i>A. Goldstein</i> . . . . .	251
Une industrie nationale en pleine transforma- tion: l'horlogerie . . . . .	253
Bibliographie . . . . .	255
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne . .	257
Communications SVIA . . . . .	257
Documentation générale . . . . .	258
Informations diverses . . . . .	258

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 18

Ideenwettbewerb Neuüberbauung des Areals Haupt- bahnhof Zürich . . . . .	429
---	-----

### Sommaire du numéro 19

Der Zürcher Bahnhof. Von <i>M. Fröhlich</i> . . . . .	471
100 Jahre Vitznau-Rigi-Bahn. Von <i>R. Dellsperger</i> . .	476
Ideenwettbewerb Neuüberbauung des Areals Haupt- bahnhof Zürich (Schluss von Heft 18) . . . . .	457