

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 99 (1973)  
**Heft:** 10: L'autoroute du Léman et ses ouvrages

## 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:** 30.03.2025

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

99<sup>e</sup> année  
12 mai 1973  
Pages 167-210  
**10**

## 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

### L'autoroute du Léman et ses ouvrages

Les terrains difficiles de l'autoroute du Léman de Lausanne à Chexbres, par <i>A. Bersier</i> . . . . .	167
La tranchée de Converney, par <i>Blaise Graf</i> . . . . .	171
Le pont de la Criblette, par <i>J. Umiglia</i> . . . . .	183
Les ponts de la Bahyse, par <i>Renaud Favre</i> . . . . .	184
Les ouvrages du Rio d'Enfer et du Crau-Coulet, par <i>G. Roubakine</i> et <i>Cl. Monod</i> . . . . .	188
Les ponts et estacades de la Cornallaz, par <i>J.-P. Vuillemin</i>	192
Murs ancrés dans le secteur Lanciau-Crau Coulet, par <i>P. Amsler</i> . . . . .	195
Les tunnels du Flonzaley, par <i>Ivan Pfister</i> . . . . .	201
Bibliographie . . . . .	206
Divers . . . . .	206
Carnet des concours . . . . .	207
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne . . . . .	209
Congrès . . . . .	209
Documentation générale . . . . .	209
Informations diverses . . . . .	210

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 15

Wasserwirtschaftliche Planung in der Schweiz. Von <i>D. Vischer</i> . . . . .	359
Die Botschaft zum Bundesbeschluss über den weiteren Ausbau der Eidg. Techn. Hochschulen und der mit ihnen verbundenen Anstalten vom 3. Mai 1972 (ETH-Baubotschaft) Ausbau der ETH Zürich . . . . .	365

### Sommaire du numéro 16

Die S-Bahn von San Francisco. Von <i>E. Jud</i> . . . . .	377
Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit von Schienenfahrzeugen. Von <i>H.-H. Pribnow</i> . . . . .	381
Zum Rücktritt von Baudirektor Max von Tobel . . . . .	390
Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz 1972-1980 . . . . .	390