

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 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^e 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. Chevaley, 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 Lau- sanne à Chexbres, par A. Bersier	167
La tranchée de Converney, par Blaise Graf	171
Le pont de la Criblette, par J. Umiglia	183
Les ponts de la Bahyse, par Renaud Favre	184
Les ouvrages du Rio d'Enfer et du Crau-Coulet, par G. Roubakine et Cl. Monod	188
Les ponts et estacades de la Cornallaz, par J.-P. Vuillemin	192
Murs ancrés dans le secteur Lanciau-Crau Coulet, par P. Amster	195
Les tunnels du Flonzaley, par Ivan Pfister	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 D. Vischer	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 E. Jud	377
Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicher- heit von Schienenfahrzeugen. Von H.-H. Pribnow	381
Zum Rücktritt von Baudirektor Max von Tobel	390
Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz 1972-1980	390