

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **97 (1971)**

Heft 5

PDF erstellt am: **29.06.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

97<sup>e</sup> année  
6 mars 1971  
Pages 55-82  
**5**

## 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, 1000 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, 1000 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) 22 33 26, 1002 Lausanne et  
succursales

## Sommaire

	Pages
L'état géométrique quantifié, par <i>T. Juillerat</i> et <i>R. Rivier</i> . . . . .	55
Utilisation des treillis d'armature dans la cons- truction, par <i>M. Andenmatten</i> . . . . .	63
Société vaudoise des ingénieurs et des archi- tectes: Rapport d'activité 1970. . . . .	68
Bibliographies . . . . .	66
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne . .	81
Divers . . . . .	81
Congrès . . . . .	81
Communications SVIA . . . . .	82
Informations diverses . . . . .	82
Documentation générale . . . . .	82

## « Schweizerische Bauzeitung »

### Sommaire du numéro 6

Die heutige Praxis in der Entnahme von Bodenproben in den USA. Von <i>M. Brügger</i> . . . . .	121
Die Anwendung der Netzplantechnik für Einzelprojekte. Von <i>P. Bürkel</i> . . . . .	125
Automatisches Beton-Spannaggregat . . . . .	129
Hohlraum-Ausbildungen in Tragwerken. Von <i>H. Honegger</i>	130
Ausbau des Hafens von Milford Haven in Wales für Grosstanker . . . . .	132
Schlamm-Mischer für die Zementproduktion . . . . .	134
Elektrisch aufgeladene Kranausleger in der Nähe von Radiostationen . . . . .	135
Die Planierraupe Allis-Chalmers HD-41 . . . . .	136
Motorplanierer als Antriebsquelle für Zusatzgeräte . . .	137
Geländegängiger 50-t-Muldenkipper . . . . .	139
Anbau-Tiefschachteinrichtung . . . . .	140
Die Entwicklung von unbemannten Baumaschinen, ins- besondere für Unterwasserarbeiten . . . . .	141
Das neue Institut für Schweisstechnik in St-Sulpice . . .	142
Ein neuer Sekundentheodolit . . . . .	143
Ein 200-Mp-Schwimmkran . . . . .	144

### Sommaire du numéro 7

Die Stabilität von Wasserkraftanlagen mit Wasserschloss. Von <i>G. Lein</i> . . . . .	149
Stand- und Entgleisungssicherheit bei Zahnradbahnen. Von <i>G. Borgeaud</i> . . . . .	159
Zum Hochschulbau in Grossbritannien. Von <i>G. Risch</i>	164