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

**Band:** 79 (1953)

**Heft:** 11-12

**Titelseiten** 

# 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:** 29.11.2025

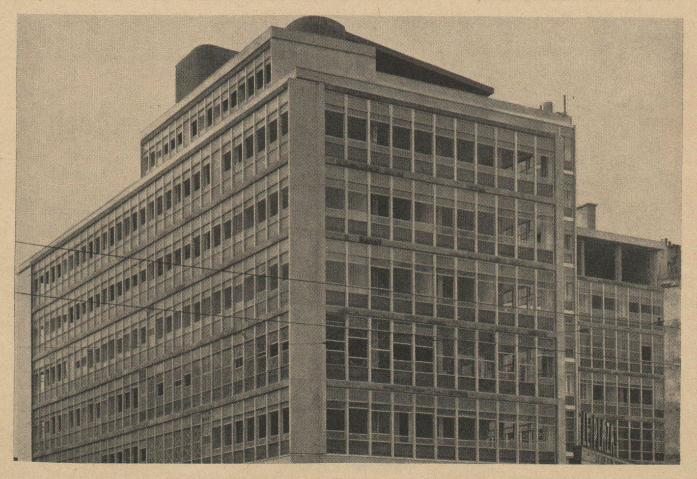
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE PUBLICATIONS DU CENTENAIRE 1853-1953 — FASCICULE Nº 2

### SOMMAIRE

Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne, 1853-1953. — Travaux d'anciens élèves. — Aspects de l'économie électrique suisse sur le plan européen. — Le point de vue du producteur d'énergie électrique en Suisse. — De la valeur commerciale de la production d'énergie électrique. — Le développement en Suisse de l'accumulation secondaire d'énergie hydraulique. — La Société romande d'Electricité. — Les installations de la Compagnie vaudoise des Forces motrices des lacs de Joux et de l'Orbe, et leur développement. — Aménagement de la nouvelle chute des Clées sur l'Orbe. — L'Energie de l'Ouest-Suisse (EOS) et le développement de la production de l'énergie électrique en Suisse romande. — Les installations de chantier du barrage de la Grande Dixence. — Organisation des chantiers de montagne. — Problèmes actuels d'entreprises de génie civil. — Installations d'usines hydrodelectriques à hautes chutes. — Les limites de la puissance des alternairés par des turbines hydrauliques. — Treuils de vannes. — Extension de la méthode des lignes d'influence au calcul des systèmes articulés de l'espace. — Essais sur modèles réduits d'ouvrages en béton armé. — Plancher à nervure en diagonale du temple de Saint-Marc, à Lausanne. — Constructions métalliques légères en tôle pliée. — De quelques problèmes à l'ordre du jour et des tendances actuelles en matière de construction de ponts aux Chemins de fer fédéraux. — A propos de la cimenterie de Kabimba. — Quelques aspects de la préfabrication dans la construction d'immeubles. — Importance de la passivation des surfaces métalliques avant peinture. — Contribution à l'étude des dépôts d'or pur obtenus par électrolyse. — Parc des Sports de la Pontaise-Lausanne. — Immeuble locatif à Lausanne. — Les tribunes en béton armé du Parc des Sports de la Pontaise, à Lausanne. — Université de Lausanne. — Regards sur les laboratoires et les instituts de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne. — Regards sur les laboratoires et les instituts de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne



Vitrage en aluminium, Mont-Blanc Centre, Genève. Zwahlen et Mayr S. A., Malley/Lausanne

Voir page 332 du présent numéro.