

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 21 (1895)

## Register

### **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:** 02.04.2025

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

# BULLETIN

DE LA

## SOCIÉTÉ VAUDOISE

# DES INGÉNIEURS

# ET DES ARCHITECTES

Vingt et unième année. — 1895.

### TABLE DES MATIÈRES

	Pages
A. VAN MUYDEN. Bains de lavage par aspersion. (Planche 33.) . . . . .	187
» Les turbines Faesch et Piccard à Niagarafalls. (Planche 42.) . . . . .	247
J. GAUDARD . . . Progrès des constructions maritimes. (Suite et fin.) . . . . .	188
» . . . Vues d'ouvrages d'art. Réparations de viaducs en maçonnerie. Perfectionnement des poutres métalliques. Canaux. Elargissement du Grand Pont à Lausanne. (Planches 37 et 38.) . . . . .	191, 194, 195, 226, 239
E. DE VALLIÈRE Tunnel du Simplon. Analyse du projet de 1893-1894. (Planche 34, 35 et 36.) . . . . .	199
COMITÉ DE LA SOCIÉTÉ. Rapport à l'assemblée générale du 9 mars 1895 . . . . .	211
I. EMERSON-DOWSON. Le moteur à gaz (traduction de A. de Reuterskiöld, ingénieur) . . . . .	220
J. ORPISZEWSKI. Pare-neige. (Planche 39.) . . . . .	223
D <sup>r</sup> H. BRUNNER } Notice sur l'analyse technique des molasses et des grès . . . . .	229
D <sup>r</sup> H. KUNZ . . . }	
CH. DE SINNER . . . L'œuvre de l'association de Mulhouse pour prévenir les accidents de fabrique	232
E. ELSKES . . . . . La construction des ponts aux Etats-Unis d'Amérique, d'après un rapport de M. le professeur Ritter, délégué de la Suisse à l'exposition de Chicago. (Planches 40 et 41.) . . . . .	234
L. GONIN . . . . . Notes et souvenirs recueillis par un ingénieur suisse aux Congrès de la navigation intérieure . . . . .	249
BIBLIOGRAPHIE . . . R. Gautier : Le service chronométrique à l'observatoire de Genève et les concours de réglage . . . . .	219
. . . A. Cart et L. Portes : Calculs des ponts métalliques par la méthode des lignes d'influence . . . . .	230
. . . H.-L. Partiot : 1. L'amélioration du port du Havre et de la basse Seine . . . . .	244
. . . 2. Projet d'amélioration . . . . .	244
BIBLIOTHÈQUE . . . Recueils techniques périodiques reçus : Sommaire des principaux articles publiés pendant le second semestre de l'année 1894 et le premier semestre de 1895 . . . . .	197, 246
. . . Ouvrages reçus en 1895. . . . .	254
NÉCROLOGIE . . . Ch. de Sinner, par L. Gonin . . . . .	253
RÉDACTION . . . . . Ouvrages en maçonnerie exécutés en temps de gelée . . . . .	190
. . . Du coût de la force motrice . . . . .	196
. . . Pétroles et gazolines . . . . .	237
. . . Sociétés savantes : Conférence internationale pour l'unification des méthodes d'essais des matériaux de construction. . . . .	238, 245
. . . Divers . . . . .	197

Le BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES  
continuera à paraître en 1896 aux conditions ci-après :

*Prix de l'abonnement pour les non-sociétaires :*

SUISSE . . . . . 6 francs.  
UNION POSTALE . . . . . 7 »

On s'abonne, lettres et argent franco, chez *Georges Bridel et C<sup>ie</sup> éditeurs, place de la Louve, à Lausanne.*

---

*En vente à la même adresse :*

BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES  
1877, 1878, 1879, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891,  
1892, 1893, 1894 et 1895.

18 volumes in-4<sup>o</sup>, cartonnés, avec planches et photographies.

Prix : **6 fr.** le volume.

Les années 1875, 1876 et 1880 sont épuisées.