Objekttyp: **Index**

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

Band (Jahr): **27 (1901)**

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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.e-periodica.ch

TABLE ANALYTIQUE DES MATIÈRES

ANNÉE 1901

Pages

Adduction des eaux françaises du lac Léman à Paris et dans la banlieue 7

Abdank Abakanowicz. (L'intégraphe —, suite), par H. Lossier 60, 76, 172

Architecture. Le nouvel hôtel des Exercices de l'Arquebuse et de la Navigation, à Genève 169

— Projet d'une école à Genève 23, 73

— Transformation des vieux quartiers de Genève 193

— Sur quelques principes généraux de l'art de bâtir et d'étendre les villes, par J. Pidoux 193

Art industriel. Une école fédérale d'art industriel 202

de BLONAY, P. Le tunnel du Simplon 1, 13, 41, 65, 88, 93

— Détermination de l'axe, de la longueur et nivellement du tunnel du Simplon 125

— Graphique de l'avancement des travaux du tunnel du Simplon 168

— Le portail Nord et la ventilation définitive du tunnel . . . 185

Bibliographies 9, 56, 64, 79, 92, 123, 210

BUTTICAZ, C. Rapport sur le matériel et les procédés généraux de la mécanique et sur des appareils divers de la mécanique générale 105, 119, 138, 148

BERTHIER, M. Les forces motrices du Haut-Rhône, correspondance 194

Béton armé. Procès-verbal de la première séance de la commission du ciment armé instituée par le Ministère des travaux publics de France 106

— Un nouveau système de béton armé (système Siegwart), par B. Recordon 110

— Quelques faits nouveaux, par E. Elskes 133, 141

Brevets. Des inventions brevetables en Suisse, par J. Spiro 182, 186

Cathédrale. Restauration de la cathédrale de Saint-Pierre, à Genève, par L. Viollier 4

— La cathédrale de Lausanne et sa restauration, par H. Vulliéty 57

Chroniques 46, 55, 71, 100, 107, 166

Chemins de fer. L'organisation de la direction générale des chemins de fer fédéraux 17, 23

— L'organisation générale des chemins de fer fédéraux . . 35

— Appareil de manœuvre des aiguilles avec enclanchements de voies, système Rank 36

— Liste des membres du Conseil d'administration, de la direction générale et des conseils d'arrondissements des chemins de fer fédéraux 114

— Extrait du message du Conseil fédéral à l'Assemblée fédérale concernant la concession d'un chemin de fer électrique sur route de St-Beatenberg à Interlaken 152

— Le chemin de fer électrique Berthoud-Thoune, par G. Imer 161

— Note au sujet du calcul des ponts de chemins de fer en béton armé, par J. Orpiszewski 175

— Chroniques 47, 166

— Chemins de fer électriques de la Méditerranée 207

Comité supérieur de rédaction. Procès-verbaux des séances du — 208

Pages

Concours. Pour un musée central à Genève :

Résultat du concours au premier degré 20

Appréciation des projets exposés parue dans le journal *La Suisse* 117

Lettre de M. A. Brémond 140

Rapport du jury 164

— de plans pour le Casino de Berne 21

— pour un monument commémoratif du Premier Mars 1848 à La Chaux-de-Fonds 27

— de plans pour le nouveau bâtiment des voyageurs de la gare de La Chaux-de-Fonds 29, 50

— Résultat du concours pour une salle d'attente de tramways à Neuchâtel 200

DES GOUTTES, A. Notes sur le gaz à l'eau 205

Divers. Détermination par le calcul des dimensions des cônes étagés de poulies 184

Ecole. Une école fédérale d'art industriel 202

Exposition de Paris 1900. Le Palais des industries diverses 50

— Notes sur les appareils et les procédés d'éclairage non électriques exposés dans la classe 75 (extraits), par M. Des Gouttes 69

— Rapport de M. C. Butticaz sur le matériel et les procédés généraux de la mécanique et sur des appareils divers de la mécanique générale 105, 119, 138, 148

Exposition cantonale vaudoise de Vevey en 1901, par Ch. Panchaud 137, 153, 179

ELSKES, E., Béton armé, quelques faits nouveaux 133, 141

Furcil. Mouvement des rochers dominant le Furcil près Noiraigue 44

Fribourg. La cadastration du canton de Fribourg, par M. Bise 68

Forces motrices. Les forces motrices du Haut-Rhône . . . 121

— Les forces motrices du Haut-Rhône, correspondance de M. M. Berthier 194

Filetage. Système international de filetage à base métrique . 24

Gaz. Les récents perfectionnements dans la construction et l'outillage des usines à gaz, par E. Trembley 30

— Extraits des Notes sur les appareils et les procédés d'éclairage non électriques exposés à l'Exposition de Paris 1900 dans la classe 75, par M. Des Gouttes 69

— Notes sur le gaz à l'eau, par A. Des Gouttes 205

Gothard (voir tunnel)

Gryonne. Le viaduc de la Gryonne 102, 112

Intégraphe Abdank Abakanowicz. (L'—, suite) par H. Lossier 60, 76, 172

IMER, G. Le chemin de fer électrique Berthoud-Thoune . . . 161

KUNDIG, A. Les éclissages électriques 152

LOSSIER, H. L'intégraphe Abdank Abakanowicz (suite) 60, 76, 172

Léman. Le régime du lac Léman et de ses affluents, par A. van Muyden 73

Pages

MALLET, A. Schweizerische Bergbahnen, bibliographie . . 210
Musée de Genève. (voir concours)
VAN MUYDEN, A. Le régime du lac Léman et de ses affluents 73

Nécrologies. E. Reverdin 36
A. Rychner 108, 124

ORPISZEWSKI. Note au sujet du calcul des ponts de chemins de fer en béton armé 175

Ponts. (Frottement des tourillons d'appuis de ponts) 91
— Note au sujet du calcul des ponts de chemins de fer en béton armé, par J. Orpiszewski 175
Perspective. Le perspecteur mécanique de Ch. v. Ziegler . . 102
PANCHAUD, CH. L'exposition cantonale vaudoise de Vevey en 1901 . . . . . 137, 153, 179
PIDOUX, J. Sur quelques principes généraux de l'art de bâtir et d'étendre les villes 193

ROCHAT-MERCIER, F. Note sur la construction d'un nouveau réservoir de 15000 m³ à Chailly sur Lausanne . . . 85, 116
RECORDON, B. Un nouveau système de béton armé, système Siegwart 109
Rédaction. Note du rédacteur en chef 201
— Procès-verbaux des séances du comité supérieur de rédaction 208
Rhône. Les forces motrices du Haut-Rhône 121
— Les forces motrices du Haut-Rhône, correspondance par M. M. Berthier 194
Simplon. Le tunnel du Simplon, par P. de Blonay 1, 13, 41, 65, 88, 93
— Détermination de l'axe, de la longueur et nivellement du tunnel du Simplon, par P. de Blonay 125
— Graphique de l'avancement des travaux, par P. de Blonay 168
— Le portail nord et la ventilation définitive du tunnel, par P. de Blonay 185
— Voies d'accès. De Paris à Milan, rapport de M. G. Noblemaire 34
— Voies d'accès 53
— Voies d'accès. Communication de M. F. Reverdin à la section genevoise de la G. E. P. 69
— Etat des travaux au mois de décembre 1900 20
— Etat des travaux au mois de janvier 1901 40
— Extrait du rapport trimestriel n° 9 au Conseil fédéral suisse sur l'état des travaux au 31 décembre 1900 37
— Etat des travaux au mois de février 1901 56
— Extrait du rapport trimestriel n° 10 sur l'état des travaux au 31 mars 1901 80
— Etat des travaux au mois d'avril 1901 92
» » » de mai 1901 108
» » » de juin 1901 124
» » » de juillet 1901 140
— Extrait du rapport trimestriel n° 11 sur l'état des travaux au 30 juin 1901 155
— Etat des travaux au mois d'août 1901 167
» » » de septembre 1901 176
— Extrait du rapport trimestriel n° 12 sur l'état des travaux au 30 septembre 1901 188
— Etat des travaux au mois d'octobre 1901 192
» » » de novembre 1901 200
Saint-Pierre. Restauration de la cathédrale de Saint-Pierre, par L. Viollier 4
Société suisse des ingénieurs et architectes. Circulaire du Comité central aux sections 19
— et Société fribourgeoise des ingénieurs et architectes. Ordre du jour et convocation à la XXXIXe assemblée générale 132
— La XXXIXe assemblée générale à Fribourg 150
— Adresse de la société à son président 166

Pages

Société vaudoise des ingénieurs et architectes. Liste des membres 27
— Rapport du président à l'assemblée générale du 9 mars 1901 99
Société neuchâteloise des ingénieurs et architectes. Liste des membres 48
Société fribourgeoise des ingénieurs et architectes. Liste des membres 72
— Course de printemps de la société 114, 119
— Excursion de 1899, lettres de MM. Maurer et Broillet . . . 130
Société des anciens Polytechniciens. Banquet annuel de la section genevoise de la G. E. P. 10
SPIRO, J. Des inventions brevetables en Suisse 182, 186

Tunnel (du Simplon, voir Simplon).
— du Gothard. Nouveau câble téléphonique dans le — . . . 198
Tramways Les nouveaux tramways, de Genève 26
— Les nouveaux tramways, de Genève, lettre de M. F. Reverdin 48
— Les éclissages électriques, par A. Kündig 152
— Prix de revient d'exploitation des tramways à New-York. 200
TREMBLEY, E. Les récents perfectionnements dans la construction et l'outillage des usines à gaz 30
Turbines. Le développement de la turbine à vapeur 178
Les usines de la Société anonyme suisse de l'industrie électrochimique Volta 18

VIOLLIER, L. Restauration de la cathédrale de Saint-Pierre, à Genève 4
VULLIÉTY, H. La cathédrale de Lausanne et sa restauration. 57
VAUTIER, A. La tour de 300 mètres par G. Eiffel, bibliographie 79
Viaduc Le viaduc de la Gryonne 102, 112

TABLE DES PLANCHES HORS TEXTE

N°s 1, 2, 3. — Vues de la cathédrale de Saint-Pierre, à Genève.
N° 4. — Tunnel du Simplon, plan des installations.
N° 5. — Projet de MM. Prince et Béguin, pour un Casino à Berne.
N° 6. — Concours de plans pour le nouveau bâtiment des voyageurs de la gare de La Chaux-de-Fonds, projets de MM. Prince et Béguin et de MM. Leclerc et Lecerf.
N° 7. — Tunnel du Simplon. Les installations de forces motrices de Brigue et d'Iselle.
N° 8. — Tunnel du Simplon. Profils du tunnel.
N° 9. — Régime du lac Léman et de ses affluents. Courbes saisonnières des débits.
N° 10. — Projet de M. K. Moser, pour une église évangélique réformée, à Berne.
N° 11. — Projet de M. Braendli, pour une église évangélique réformée, à Berne.
N° 12. — Le viaduc de la Gryonne.
N°s 13 et 14. — Projet de MM. Camoletti, pour la construction d'un musée central à Genève.
N°s 15, 16 et 17. — Projet de MM. de Morsier et Weibel pour la construction d'un musée central, à Genève.
N°s 18 et 19. — Projet de M. Edmond Fatio, pour la construction d'un musée central, à Genève.
N° 20. — Projet de MM. Saulnier et Bordigoni, pour la construction d'un musée central, à Genève.
N° 21. — Projet de MM. Meyer et Regamey, pour la construction d'un musée central, à Genève.
N° 22. — Le nouvel hôtel des Exercices de l'Arquebuse et de la Navigation, à Genève.
N° 23. — Tunnel du Simplon. Portail nord et ventilation définitive.
N° 24. — Tunnel du Simplon. Etat des travaux à la fin du mois de septembre 1901.
N° 25. — Cheminée de la salle à manger, entièrement exécutée par les élèves de l'Ecole des Arts Industriels de Genève et exposée à Paris en 1900.

IMPRIMERIE SUISSE, RUE DU COMMERCE, 6, GENÈVE