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

**Band:** 76 (1950)

Register

### 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:** 13.07.2025

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

# TABLE DES MATIÈRES

### **ANNÉE 1950**

Architecture		Construction et restauration de la charpente		Rapport final du 3e Congrès de l'Association	78
(Voir en outre les rubriques : Concours		métallique de l'Institut du génie de l'Uni-		internationale des ponts et charpentes Notes d'architecture industrielle, par M.	10
d'architecture, Urbanisme.)		versité de Liège, par F. Campus, H. Louis, P. Galler	39	Veillon	79
a architecture, Croantonici,		Metallurgische Verarbeitung von Altmetallen	33	Eléments de calcul tensoriel, par A. Lichne-	
La standardisation en Finlande	48	und Rückständen, par E. R. Thews	39	rowicz	79
De l'Eglise et du Temple protestant,	10	Baupreisermittler, par F. Voss	39	L'opinion des autres	79
propos d'un architecte	138	Das Zentraleuropäische Dreicksnetz, par	0.0	Practical spectroscopy, par C. Candler	79
Villa la Caralana Alastaina da la Danilla		G. Gigas, K. Levassens et H. Wolf	53	Das Kraftfelder in festen Körper, par Th.	
Ville de Genève, Abattoirs de la Praille	165	Professor H. Boltz und sein Werk, par		Wyss	79
Nouvelle halle permanente d'exposi-		E. Gigas et H. Wolf	53	Die Plastizitätstheorie im Stahlbetonbau,	
tion au Comptoir suisse, à Lausanne	241	Beiträge zur Ausgleichung Astronomisch-		par F. Gebauer	79
L'esprit de l'enseignement à l'Ecole		Geodätischer Netze, par H. Wolf	54	Oberflächenbehandlung unverkleideter Be-	
d'architecture de l'Université de		Beiträge zur Lotabweichungsausgleichung		ton- und Stahlbetonbauten, par E. Ernst	80
Genève	269	und Geoidbestimmung, par H. Wolf et		Der Stahlbeton in Beispielen, par A. Klein-	
Les concours publics d'architecture	330	A. Berroth	54	logel	80
Le groupe scolaire du parc Trembley,		Beiträge zur Zentrierung von Richtungen,	z 1	Lexique technique français-anglais et anglais-	
à Genève	337	par H. Wolf et G. Mulert	54	français	90
a dono to	00,	Durchlaufträger, par A. Kleinlogel	54	Contribution à la théorie générale des aba	
		Pump questions and answers, par R. Carter,		à plans superposés, par G. R. Boulanger	
- Table 1		I. J. Karassik, E. F. Wright	54	Hydraulique appliquée, t. II, par A. Ribaux	106
Bibliographie		Bemessungsverfahren, par B. Löser	54	Statistique suisse des transports 1948	106
658 Damont de la Société quiese des construe		Planning, the architect's handbook, par	54	L'asta solidale, par A. Linari	106
65° Rapport de la Société suisse des construc- teurs de machines	12	E. et O. E. Trolley conveyors, par S. Reibel	55	Catalogue des journaux suisses L'architecte devant ses tâches nouvelles	107
Publications de l'Instituto tecnico de la	12	Pratical shop mathematics, par J. H. Wolfe	33	Swedish Cooperative Union and Wholesale	107
construccion y del cemento, Madrid	23	et E. R. Phelps	55	Society's Architects' Office	107
De l'usine à gaz aux matériaux synthétiques	23	Basic electrical principles, par M. G. Suffern	55	Haventechnick, Antwerpen, juin 1949	107
Structure and properties of alloys, par	20	Walls and wall facings, par D. Nield	55	Le Ferrovie italiane dello Stato	107
R. M. Brick et A. Phillips	24	Drillings and surfacing practice, par $F$ . $H$ .		Praktische Funktechnik	107
Analytical mechanics of gears, par E. Buc-		Colvin et F. A. Stanley	55	Hydraulique générale et Mécanique des	
kingham	24	Electronics experimental techniques, par		fluides, par A. Schlag	120
Traité de photogrammétrie, par M. Zeller	37	W. C. Elmore et M. Sands	55	Einflüsse auf Beton und Stahlbeton, par	
Annales des travaux publics de Belgique,		Proceedings of the Sommer school for draw-		A. Kleinlogel, K. Walz, H. Vierheller	120
numéro jubilaire	37	ing teachers, par R. P. Hoelscher et J. Ri-		Anleitung zur Herstellung von elektrischen	711
Aciers et outils, par A. Michel	37	sing	55	Fernmeldeanlagen, par H. Linz	120
Les aciers fins et spéciaux français	38	L'âme de l'économie ; ordre et stimulation,		Der Baugrund der Stadt Zürich, par A. von	
Berechnung und Konstruktion von Tiefzieh-		par W. Röpke	55	Moos	120
und Stanzwerkzeugen, par A. Richard	38	Méthodes nouvelles pour le calcul des cham-		Die seriegeschaltete Gasturbine im Heiz-	129
Vorlesungen über Statik der Baukonstruktionen, t. I, par H. Maier-Leibnitz	38	bres d'équilibre, par L. Escande	56	Kraft-Werk, par W. Karrer The Laboratorio de engenharia civil, Lis-	129
Merkbuch für den Strassenbau, par G. Wie-	38	Traité de mécanique des sols, par Caquot	56	bonne	130
land et K. Stöcke	38	et <i>Kérisel</i> Problèmes du projet et de l'établissement de	30	Cours de béton armé, t. II, par A. Paris	144
Bemessen von Stahlbetonguerschnitten, par	30	grands souterrains routiers alpins, par		Semi-conducteurs électroniques et complexes	144
J. Lührs	38	Ch. Andreae	67	dérivés, par S. Teszner	145
Reine Biegungsbeulung rechteckiger Platten	00	Anwendung der elektrolytischen Methode		Struktur- und Schwinduntersuchungen an	
im elastischen Bereich, par C. F. Kol-		auf die Betz'sche Theorie der Spaltverluste		Ziegelleitonen, par R. Haefeli et G. Amberg	145
brunner et G. Herrmann	39	an Schaufelgittern, par M. A. Hassan	68	Der Haken im Stahlbetonbau, par R. Bauer	145
Grundzüge der Algebra, par H. Weimar	39	Bulletin du Centre d'études de l'Université		Electronic Time Measurements, par B.	
L'architecture paysanne en Haute-Gruyère,		de Liège	68	Chance, R. I. Hulziker, E. F. Mac Nichol,	
par Cl. Glasson	39	Die Dezimalklassifikation für Elektrizitäts-		F. C. Williams	145
L'écoulement en conduite des liquides, gaz	0.0	werke, par W. Mikulaschek	77	Vacuum Tube Amplifiers, par G. E. Volley	410
et vapeurs, par A. Schlag	39	Mitteilungen über Kühl- und Frostschutz-		et H. Wallmann	146
43º Rapport annuel de l'Association patronale	200	mittel für den Motorfahrzeugbetrieb, par	77	Guide de l'économie hydraulique et de	164
Suisse	39	P. Schläpfer et A. Bukowiecki	77	l'électricité de la Suisse	161
Resistencia y edad de morteros y hormigones de cemento Portland, par H. A. Cattaneo	39	Esquisse d'une organisation sociale de l'en-	78	Bibliothèque technique Philips, tubes élec- troniques	190
Resistencia de rotura a la compresion, par	00	treprise, par P. Huguenin Tableaux pour le calcul des fermes métal-	70	Les couleurs et leur perception visuelle, par	100
A. S. C. Fava	39	liques, par V. Bataille	78	P. J. Bouma	191
5.00	0.0				

Hochspannungstechnik, par A. Roth L'industrie du gaz d'écloirage, par L. Caussé et A. Goix Cours de béton armé, t. I, 2º édition, par A. Paris L'automobile, par R. Sprenger Association suisse des propriétaires de chau-	191 192 192 192	Le groupe scolaire du parc Trembley, à Genève L'état actuel et les perspectives des constructions en bois, par M. Ros La dérive des continents et les mouvements intratelluriques, par P. Dive	323 323 323 324	Association des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale, 49° Assemblée générale, Luxembourg, septembre 1950 Association internationale des Ponts et Charpentes, 4° Congrès, août	279
dières à vapeur, 81° rapport annuel (1949) Kraftwerk Rupperswil-Auenstein Notions de probabilité dans l'étude de la	192 192	« Hütte » des Ingenieures Taschenbuch Der Stahlbetonbau, ein Leitfaden für Stu- dium und Praxis, par C. Kersten Rationelle Metallanalyse, par A. Cohen	324 332	1952, Cambridge (Angleterre) Cours organisé par le Comité suisse de l'éclairage, Zurich, octobre-	279
sécurité des constructions Système de tables, pour poutre continue, par A. Skayannis	193 206	The organization of industrial scientific research, par C. E. K. Mees et J. A. Leer-makers	333	décembre 1950 Congrès international du béton pré-	308
Fachwörter des Abwasser-Technik Deutsch- Englisch, Englisch-Deutsch, par P. Weber Technisches Englisches, par H. G. Freemann	207 207	High-speed computing devices, par C. B. Tompkins et J. H. Wakelin Aircraft structures, par D. J. Peery	333 333	contraint, Gand, septembre 1951 Première assemblée générale du Con- seil international de Documentation	333
Technisches Französisch, par K. Stellhorn Technisches Italienisch, par W. Schaefer et M. Müller	207	Atomic physic, par W. Einkelnburg Oil burners, par K. Steiner Introduction to the transfer of heat and	333 334	du bâtiment, Paris, 23-31 octobre 1950 255, Comité national suisse de la Société	347
Das Französische Fachwort, par K. Stellhorn Das Englische Fachwort, par H. G. Freemann Deutsch-Englisches Spezial-Wörterbuch, par	207 207	maas, par E. R. G. Eckert  The nature of physical reality, par H. Margenau	334 334	internationale de mécanique des sols et des travaux de fondation	359
<ul> <li>H. G. Freemann</li> <li>Lexique technique anglais-français, par G.</li> <li>Malgorn</li> </ul>	207 207	Mechanics, par J. E. Boyd et P. W. Ott Der Stahlbetonbau, par R. Saliger Fortschritte im Stahlbeton, par R. Saliger	334 335 335		
Zeitschrift für angewandte Mathematik und Physik Stählerne Brücken, par G. Schaper	207 208	Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen, par E. Geilinger et C. F. Kolbrunner Tabellen der Maximalquerkräfte und Maxi-	335	Divers	
Revue internationale « L'Electrique » Détails de construction V. S. B.	208 223	malmomente durch laufender Träger, par W. Kapferer	335	Œuvres et souvenirs de René Thury	27
Les Forces motrices bernoises (1898-1948)	223	Lebendiges Grün in Bauentwürfen, par W.		Aciers moulés électriques inoxydables La standardisation en Finlande	40 48
Gear cutting practice, par F. H. Colvin et F. A. Stanley	224	Paxmann Die Clapeyronsche Gleichung als Grundlage	335	Ecole polytechnique de l'Université	40
Annual Report of the Central Board of Irrigation India 1945	224	der Rahmenberechnung, par G. Ehlers Einiges über Mauerwerk, par G. Schaper	335 336	de Lausanne : Diplômes	53
Cours de chimie industrielle, Les combus-		Atti del secondo convegno regionale delle	550	Progrès récents en physique nucléaire Fondation George Montefiore, prix	64
tibles, par G. Dupont Mémoires de l'Association internationale des	239	sezione di Milano dell'Associazione idro- tecnica italiana	336	quinquennal	80
Ponts et Charpentes, vol. IX Le problème du raccordement par arc de	239	Tubes de cuivre pour installations Vorgespannte Stahlbetonbauteile, par H.	336	Foire d'échantillons, Bâle 1950 92, Le futur port fluvial de Genève	108 103
clothoïde, par E. Fiorina Der Frost im Baugrund, par R. Ruckli	239 253	Rüsch	348	Garage et bâtiment d'administration des C. F. F., à Lausanne	104
Précis de physique générale : l'électricité, par H. Schilt	253			Comment abaisser le prix de revient	
Le vide et ses applications, par L. Dunoyer	254	Concours d'architecture		de la construction Devoirs et préoccupations d'un chef	115
Prospection géophysique, par E. Rothé et JP. Rothé	254	Ecole des Arts et Métiers, à Vevey:		d'entreprise suisse	126
Calcul des plaques rectangulaires minces, par P. Lheureux	254	Ouverture Bâtiment administratif et locatif de la	130	Chaudière automatique à dépression à haut rendement	131
Mechanik deformierbarer Körper, par F. Tölke Grundwasserkunde, par W. Koehne	254 254	Banque cantonale, à Brigue, Valais :	400	Le projet de nouvelle loi fédérale sur les brevets d'invention	133
Les lampes à décharge, par PJ. Oranje Oscillations de l'eau dans les aménagements	255	Ouverture Jugement du jury	130 240	La télécommande à fréquence audible système Landis et Gyr 146,	
hydrauliques munis d'une chambre d'équi- libre	255	Rapport du jury, reproduction des projets primés	287	L'isolation thermique des conduites	194
Annuaire hydrologique de la France, 1948 Annuaire hydrographique de la Suisse, 1949 Notes et publications scientifiques de Mau-	268 268	Concours général d'idées pour la gare de Berne :		et appareils Le plafond de la nouvelle halle du	134
rice Lugeon	268	Jugement du jury Caserne de pompiers et garage muni-	193	Comptoir suisse, une nouvelle pla- que de revêtement en fibre de verre	256
Les ressorts, par <i>C. Reynal</i> Rapports divers du Laboratoire fédéral	280	cipal à Plainpalais, Genève :		Ponts à bascule dans le service des chemins de fer	292
d'essais des matériaux, Zurich Vorgespannter Beton, par M. Ritter et	290	Ouverture Les concours publics d'architecture	308	Une réunion d'urbanistes à Lausanne,	
P. Lardy Le soudage des joints de rails, procédé	291	Abris de protection antiaérienne en		Jour mondial de l'urbanisme L'organisation de la recherche scien-	322
« Sécheron »	291 303	éléments démontables : Jugement du jury	336	tifique dans l'industrie	352
Technische Hydraulik, par <i>Ch. Jaeger</i> Directives pour l'étude comparative de la	303		-		
rentabilité d'avant-projets d'usines hy- drauliques	304	Correspondance		Fondations - Géotechnique	
La construction métallique en Saisse Beiträge und Vorschläge für den Ausbau der	304	Les concours publics d'architecture	330	ALL DE	
Staustufe Rheinfelden European Architecture in the Twentieth	304			Fondations de la nouvelle halle métal- lique du Comptoir suisse, à Lau-	050
Century, par A. Whittick Les stations hydrométriques françaises	305 305	Cours — Congrès — Expositions		sanne	250
L'informateur du rail Problèmes d'organisation de l'Entreprise	305 305	Conférence de M. René Louis à l'Ecole			
Centreless grinding Die Statik der Bauwerke, par R. Kirchhoff	305	polytechnique de l'Université de		Hydraulique — Travaux hydraulic	ques
Architectural drawing, par S. W. Morgan Modern Workshop Technology, par H. W.	306	Lausanne Deuxième Congrès de l'Union inter-	12	Alimentation en eau	
Baker	306	nationale des architectes, Varsovie,		Contribution à l'étude des barrages-	
Der Kunststrassenbau, par A. Speck Numerical analysis of heat flow, par G. M.	306	1950 22, Réunion du comité exécutif de l'Union	130	voûtes. Effet de l'élasticité des appuis 81, 109, 149,	349
Dusinberre Properties of metals at elevated tempera-	306	internationale des architectes, Le	001	Les installations hydrauliques des	
tures, par G. V. Smith Grinding practice, par F. H. Colvin et F. A.	306	Caire, 1950; Paris, 1950 52, 3e Congrès international des fabrica-	331	Abattoirs de Genève Station d'épuration des eaux rési-	179
Stanley	306	tions mécaniques 130,	240	duaires des Abattoirs de Genève	187
Diverses thèses présentées à l'Ecole polytech- nique fédérale	307	Association suisse des ingénieurs- conseils, assemblée générale, Lu-		Recherche d'eau souterraine par cap- tages horizontaux	197
Ligne de raccordement entre les gares Genève-Cornavin et Genève Eaux-Vives	323	cerne, 2-3 juin 1950	190	Stabilisation des oscillations des plans d'eau des chambres d'équilibre	209
44e rapport du Comité et du Conseil de l'Association patronale suisse, 1949	323	Réunion internationale d'ingénieurs 1950, Fribourg-en-Brisgau	205	Aménagements des Forces motrices	
66e rapport annuel du Comité de la Société	323	Congrès du bâtiment, Londres, 11- 29 septembre 1951	255	de l'Oberhasli Barrages modernes en Italie 297,	218
suisse des constructeurs de machines, 1949	020	an septemble 1991	200	Darrages modernes en realie 237,	010

Machines et appareils  Turbines Francis haute chute ou Pelton  La locomotive à vapeur est-elle désuète?  Sur le choix du nombre d'étages des turbo-compresseurs centrifuges  Progrès récents en physique nucléaire  La télécommande à fréquence audible système Landis et Gyr 146,  Abattoirs de Genève:  Les installations électriques  Les installations thermiques  Les installations trigorifiques  Chauffage et ventilation des halles d'abat-	1 9 41 64 , 162 178 179 181 184	Travaux de génie civil des Abattoirs de Genève	352 346 44 13 7, 69 175	René Neeser soixante-dix ans Réunion internationale d'ingénieurs	189 190 205 31
tage et des triperies Station d'épuration des eaux résiduaires Les installations d'abatage L'isolation thermique des conduites et appareils Stabilisation des oscillations du plan d'eau des chambres d'équilibre Note sur les nouvelles automotrices CFe 4/4 des C. F. F. Ponts à bascule dans le service des chemins de fer 292,	186 187 195 194 209 251 308	Quelques ouvrages en béton précon- traint construits récemment en Suisse Ponts à bascule dans le service des chemins de fer 292, Calcul et essai de charge d'un plancher	225 243 257 308	lations entre ingénieurs patrons et ingénieurs employés au sein de l'entreprise  Société vaudoise des ingénieurs et des architectes et Association amicale des anciens élève de l'Ecole polytechnique de l'Universit de Lausanne  Assemblée générale annuelle de la	
Matériaux de construction	359	à nervures en diagonale de grande portée  Production, distribution, utilisatio de l'énergie électrique	325 on	S. V. I. A. Assemblée générale ordinaire de	80 146 158
Généralités sur différents modes de précontrainte du béton Une nouvelle plaque de revêtement en fibres de verre Quelques ouvrages en béton précontraint construits récemment en Suisse  Mathématiques appliquées  Introduction élémentaire de l'ellipse d'erreur moyenne Calcul symbolique des coefficients de poids et de corrélation des inconnues dans le cas d'observations médiates ou conditionnelles  Nécrologie  Victor Abrezol, ingénieur	225 256 257 25 74	Turbines Francis haute chute ou Pelton  Extrait du rapport de l'Association suisse pour l'aménagement des Eaux, exercices 1948 et 1949—19, Euvres et souvenirs de René Thury Contribution à l'étude des barrages-voûtes, effet de l'élasticité des appuis—81, 109, 149, La production et la consommation d'énergie électrique en Suisse pendant l'année hydrographique 1948-1949—97, 109, Les installations électriques des Abattoirs de Genève  Energie électrique du Simplon S. A. Stabilisation des oscillations du plan	27 349 149 178 204 209	L'aéropolygonation Les cas critiques lors de levers par avion  Urbanisme et aménagement national  Une réunion d'urbanistes à Lausanne à l'occasion du Jour mondial de l'urbanisme, 8 novembre 1950 Le groupe scolaire du parc Trembley,	25 74 121 266 322 337
Julien Mellet, ingénieur Charles Pelet, ingénieur Maurice Arbellay, ingénieur  Organisation et formation professionnelles  Le projet de nouvelle loi fédérale sur les brevets d'invention L'esprit de l'enseignement à l'Ecole d'architecture de l'Université de Genève	77 105 119 133 269	SOCIÉTÉS  Société suisse des ingénieurs et des architectes  Communiqués du Comité central 35, 143, 188, Extraits des procès-verbaux des séances du Comité central 55, 142, Communiqués du Secrétariat 107, 144, 206, 238, 290, Extrait du procès-verbal de l'assemblée des délégués du 25 février 1950, à Berne	238	Note sur les nouvelles automotrices CFe 4/4 des C. F. F. Quelques réflexions sur les routes des Etats-Unis d'Amérique Ponts à bascule dans le service des chemins de fer 292, 8	9 103 251 381 308 35 9

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS D'AUTEURS

Ansermet, A.	Les cas critiques fors de fevers par avion	66
BACHMANN, W. K.	Introduction élémentaire de l'ellipse d'erreur moyenne	25
_	Calcul symbolique des coefficients de poids et de corrélation des inconnues dans le cas d'obser-	
	vations médiates ou conditionnelles	74
	L aeroporygonation	21
BAUMGARTNER, JP.	La locomotive à vapeur est-elle désuète ?	9
	Note sur les nouvelles automotrices CFe 4/4 des C. F. F	251
Béguin, J.	De l'Eglise et du temple protestant, propos d'un architecte	38
Bonjour, JEd.	Ouelques réflexions sur les routes des Etats-Unis d'Amérique	281
CALAME, J.	Trayaux de génie civil des Abattoirs de Genève	75
DE CÉRENVILLE, HB.	Fondations de la nouvelle halle métallique du Comptoir suisse	250
COLLET, RC.	Turbines Francis haute chute ou Pelton	1
Cosandey, M.	La construction métallique de la nouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle halle d'exposition de la Foire nationale d'automne, problement de la rouvelle de la rouvel	
GOSANDET, III	à Lausanne	243
CHÉNOR M et GARREI	, A. Stabilisation des oscillations du plan d'eau des chambres d'équilibre	209
Dériaz, G.	Le projet de nouvelle loi fédérale sur les brevets d'invention	133
FEHLMANN, H.	Recherche d'eau souterraine par captages horizontaux	197
Gallico, A.	Contribution à l'étude des poutres à moment d'inertie variable	13
GAMPERT, F.	Le groupe scolaire du parc Trembley, à Genève	337
GROSGURIN, CL.	L'esprit de l'enseignement à l'Ecole d'architecture de l'Université de Genève	269
Honegger, P.	Les installations hydrauliques des Abattoirs de Genève	179
And the state of t	Euvres et souvenirs de René Thury	29
Juillard, E.	Barrages modernes en Italie	313
Marcello, Cl.	A., Erb, J., Bugna, A. Ville de Genève, Abattoirs de la Praille	165
The state of the s	Quelques ouvrages en béton précontraint construits récemment en Suisse	258
PANCHAUD, F.	La standardisation en Finlande	48
PORRET, E.	Euvres et souvenirs de René Thury	27
PRONIER, J.	Généralités sur différents modes de précontrainte du béton	225
Roessinger, F.	Les installations électriques des Abattoirs de Genève	178
Rollard, PF.	Sur quelques constructions récentes de ponts en Valais	69
SARRASIN, A.	Calcul et essai de charge d'un plancher à nervures en diagonale de grande portée	325
Soutter, P.	o, F., Schnitzler, E. Contribution à l'étude des barrages-voûtes. Effet de l'élasticité des	
STUCKY, A., PANCHAUI	appuis	149
0	Ponts à bascule dans le service des chemins de fer	
SUTER, O.		241
	Sur le choix du nombre d'étages des turbo-compresseurs centrifuges	41
VALDENAZZI, GL.	Sur le choix du nombre d'étages des turbo-compresseurs centraliges.	