Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 94 (1968)

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: 27.11.2025

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

TABLE DES MATIÈRES

ANNÉE 1968

Architecture		Cibert, A. Comptabilité générale	201	Koch, P. Les réseaux d'égouts. Données	
Le nouveau Bureau fédéral des		Code et manuel d'application pour le cal- cul du béton armé	318	d'établissement et de calcul	21
poids et mesures suisse (BfPM)	4	Comptes rendus du 1er congrès de la	910	Kollbrunner, C. F. Forschungsprobleme und Arbeitsgebiete der AG Conrad	
L'industrialisation dans les grands	-	Société internationale de mécanique		Zschokke, Döttingen	20
ensembles locatifs	47	des roches (Lisbonne, 1966). Vol. III. Evénements et discussions	996	Kollbrunner, C. F. et Milosavljevic, S.	
Rationalisation et organisation de		Deletaille, E. Où va l'entreprise?	$\frac{336}{300}$	Verschlussarten beim Stahlwasser- bau. Einteilung nach kennzeichnen-	
l'activité professionnelle	71	Dethoor J. M. et Groboillot JL. La vie		den Merkmalen und Übersichten.	
Exposition d'architecture suisse en URSS	75	des équipements. Investissement, re- nouvellement, maintenance	050	2. Teil, 1. Heft: Gleitschützen, Roll-	
La documentation du bâtiment	87	Développements récents de la microcalo-	353	schützen, Walzenwehre Krawczynski, S. J. B. Radioaktive Ab-	20
Gros œuvre des grands magasins	- 0.	rimétrie et de la thermogenèse	37	fälle (Aufbereitung, Lagerung, Be-	
	121	Directives de la SSIGE pour l'établisse-	000	seitigung)	16
Une architecture ramenée à ses		ment d'installations d'eau (en italien) Dixmier, J. Cours de mathématiques du	338	Lange J. Eléments de technique statique Larrieu, J. Principes d'algèbre linéaire	36
éléments essentiels	172	premier cycle. Première année	23	La structure hyperfine magnétique des	16
La nouvelle caserne des troupes du génie à Bremgarten (Argovie)	101	Dreyfus, M. Fortran IV	279	atomes et des molécules	33
La collaboration dans la pratique	184	Ducros, L. Pompes hydrauliques et ap- pareils élévatoires	200	Le Covec, J. Memento d'emploi des règles B.A. 1960 et notes sur les règles ponts	
entre le professionnel de l'épura-		Echelard, P. La sécurité au travail. As-	200	et chaussées	133
tion des eaux et l'urbaniste	187	pects pratiques	316	Le Covec J. Exécution des maçonneries	
La situation professionnelle de l'ar-		Enrick, N. L. La recherche opération- nelle, base de votre gestion	315	(2 volumes) Leduc, R. Comment lancer un produit	35
chitecte. Une nouvelle des Etats-		Excitation électronique d'une vapeur	010	nouveau. Conception, développement,	
Unis	189	atomique. Application à la spectro-	0.0	commercialisation	20
Le centre postal de Lausanne Le nouveau centre postal de Lau-	217	scopie Eyraud, L. Diélectriques solides, aniso-	39	Lengyel, B. A. Introduction à la phy- sique du laser	0.0
sanne	217	tropes et ferroélectricité	232	Les développements récents de la micro-	33:
La conception architecturale du bâ-		Ferrier, J. Statistiques et probabilités	0.0	calorimétrie et de la thermogenèse	3
timent postal	220	dans l'administration des entreprises Fischer, L. Theorie und Praxis der Scha-	22	Les entreprises publiques dans la Com- munauté économique européenne	20
L'entrepôt automatisé de Baum-		lenkonstruktionen	162	Macquart, B. Abaques pour poutrelles	204
gartner Papiers SA, à Crissier	357	François, AR. Manuel d'organisation.	0.00	1.P.E., brutes de forge, découpées,	
		Tome I: Organisation du travail Frankon, M. Physique CB-BG 1 ^{re} année	337 178	augmentées, soudées (inertie cons- tante) ; découpées en oblique, soudées	
		Frommhold, H. Bauwörterbuch. Begriffs-	170	(inertie variable) ; découpées en zig-	
Bibliographies		bestimmungen aus dem Bauwesen	102	zag, soudées, ajourées; découpées	
Agard, J. et al. Les méthodes de la simu-		Gauchet, E. L'organisation d'un atelier de mécanique	315	en T Macquart, B. Abaques pour poutrelles	300
lation	318	Gauthé, B. Les pertes d'énergie caracté-		H.A., brutes de forge, découpées, aug-	
Bacon, Edmond N. D'Athènes à Brasilia. Une histoire de l'urbanisme	161	ristiques des électrons dans les solides Gavreau, V. Eléments constitutifs des	213	mentées, soudées (inertie constante);	
Bain, E. C. & Paxton, H. W. Les élé-	101	automatismes; commande directe,		découpées en oblique, soudées (iner- tie variable). — Poutrelles H.M.,	
ments d'addition dans l'acier	316	asservissements, programmation nu-		brutes de forge. — Poutres-caisson à	
Bares, R. et Massonnet, C. Le calcul des grillages de poutres et dalles ortho-		mérique Gousset, P. Le droit des établissements	89	âme pleine. — Plaques planes	300
tropes selon la méthode Guyon-Mas-		classés dangereux, insalubres ou in-		Martino, RL. L'allocation des res- sources dans les programmes de tra-	
Sonnet-Bares	89	commodes (loi du 19 décembre 1917,		vaux. Main-d'œuvre, capitaux, maté-	
Battersby, A. Méthodes modernes d'or- donnancement	62	décret du 1.4.1964 et textes modifi- catifs)	211	riel	38
Beles, A. A. et M. Soare. Les parabo-	-	Gundermann, E. Bautenschutz. Chemie	211	Massonet C. Résistance des matériaux — Tome I	367
loïdes elliptique et hyperbolique dans les constructions	242	und Technologie	38	Massonnet, Ch. et Save, M. Calcul plas-	307
Bertin, J., Ritout, M., Rougies, JC.	212	Guerrin, A. Traité de béton armé. Tome III : Les fondations	12	tique des constructions. Vol. I : Struc-	100
L'exploitation partagée des calcula-		Guyon, Y. Construction en béton pré-	. 12	tures dépendant d'un paramètre Mayer, M. et Zellerer, E. Die statische	133
teurs Dr Borsari, E. et Schwarzenbach, H. A.	89	contraint. Classes, états limites.	2000	Berechnung. Grundlagen und Praxis	
Rechtsverkehr verlangt Rechtslen-		Vol. II: Etude de la poutre Hegarty, E. J. Le chemin de votre réus-	318	der Berechnung und Gestaltung. 2 vol. Medici, M. La pompe	22
kung B B'm 14	336	site professionnelle	39	Mélèse, J. La pratique de la recherche	203
Bosquet, R. Difficultés et possibilités de la promotion	336	Henn, W. Le revêtement des sols	102	opérationnelle. Cinq cas de gestion	37
Bucksch, H. Dictionnaire pour les tra-	550	Henrion, C. L'entreprise moyenne et l'ordinateur	337	Memento technique de l'eau Mémoires de l'Association internationale	22
vaux publics, le bâtiment et l'équipe-		Hurth, R. Télévision en couleur. Sché-	007	des ponts et charpentes, 26° vol.	
ment des chantiers de construction. Tome I : allemand-français	336	mas de base des récepteurs NTSC et	2.2	(1966). Volume d'hommage à Fritz	
Builder, A. Les fosses septiques. Leur	550	SECAM Initiation à la fonderie	$\frac{22}{103}$	Stüssi Metz, K. Lehrbuch der tektonischen	202
construction, leur fonctionnement,		Initiation à la pratique des statistiques.	100	Geologie	337
leur entretien Camia, F. M. Traité de thermocinétique	315	Cours programmé	114	Milne-Thomson, L. M. Systèmes élas-	
impulsionnelle	179	Kaufmann, A. et Douriaux, R. Exercices de calcul des probabilités	317	tiques plans Milsant, F. Cours d'électronique.	316
Canac F. L'acoustique des théâtres		Kaufmann, H. et Groboillot, JL. Les	O.L.I	Tome 3: Amplification	203
antiques <i>Castolin :</i> Cours de métallurgie appliquée	354	prévisions économiques à court terme.		Moisson, M. Pratique du tableau de	
au soudage	37	Méthodes générales, lissage exponen- tiel	214	bord de l'entreprise. Les clignotants du « patron »	945
Chambadal, L. Mathématiques. 1. Elé-		Klein, J. et Reeb, G. Formules commen-		Molle, R. Les composants hydrauliques	215
ments d'algèbre	202	tées de mathématiques, fasc. D	300	et pneumatiques de l'automatique	300

Molon, Y. de. Calcul à la règle des engre- nages droits, hélicoïdaux et coniques à deux corrections positives de moin-		Concours d'architecture et de travaux de génie civil		Foire suisse d'échantillons de Bâle, 20- 30 avril 1968 Compte rendu de la session d'études de	118
dre usure	115	Concours de projets pour l'église		l'Association scientifique de la Pré-	
Morice, E. et Bertrand, M. Dictionnaire de statistique	213	protestante de Sion		contrainte (ASP) des 13-14 mars 1968, à Paris	133
Moser, C. et Lefebore, R. La structure		Extraits du règlement du progremme et du rapport du jury. Reproduction		Société suisse de mécanique des sols et	
hyperfine magnétique des atomes et	337	des projets primés	13	des travaux de fondations. Réunion de printemps. Lugano, 3-4 mai 1968	135
des molécules Neufert, E. La coordination dimen-	557	Concours de projets pour le centre		6e Congrès international d'électrother-	100
sionnelle dans la construction	212	paroissial de Riddes (Valais)	co	mie. Brighton, 13-18 mai 1968	135
Normes VSM — Extrait pour écoles pro-	353	Ouverture Jugement	$\frac{63}{215}$	La prévision des crues et la protection	
fessionnelles (éd. 1968) Nyffeler H. Faltwerke im Hallen- und	333	Concours pour l'intégration d'œu-	-10	contre les inondations. Paris, 5-8 juin 1968	135
Brückenbau	354	vres d'art au collège secondaire de		2 ^e Congrès international de la photogra-	
Oliver, A. L. Recherche opérationnelle.		Nyon	100	phie et du film dans l'industrie et la technique 1968. Cologne, 2-4 octobre	
Vocabulaire français-anglais, anglais- français	63	Jugement	147	1968	135
Olmi, A. Initiation aux nouvelles tech-	4.50	Concours de projets pour la cons- truction d'une piscine à Prilly		4e Salon international de la sécurité.	105
niques de gestion industrielle Pallasch O. et Triebel W. Lehr- und	178	Extraits du règlement-programme et		Nancy, 3-8 octobre 1968 Conférences internationales du génie	135
Handbuch der Abwassertechnik,		du rapport du jury. Reproduction		rural en 1968 et 1969	135
Band I	353	des projets primés	149	Cycle de conférences sur la fiabilité.	147
Peerless, S. J. Basic fluid mechanics Pirard, A. La statique graphique, science	23	Centre scolaire à Viège Ouverture	179	Lausanne, mai-juin 1968 Symposium de la mécanique des	147
introductive à l'art de construire	317	La nouvelle caserne des troupes du		roches. Madrid, 22-24 octobre 1968	147
Polya, G. Vom Lösen mathematischer	23	génie à Bremgarten (Argovie)		Systèmes de régulation multivariables. Dusseldorf, 7-8 octobre 1968	191
Aufgaben Procédures Algol en analyse numérique	338	Situation, description générale, cons-	101	4e Symposium de l'Association interna-	101
Programmation du système IBM 360	203	truction, architecture	184	tionale de recherche hydraulique	201
Programmes à long terme Prudhomme R. La construction des	39	Autoroute du Léman Jugement	191	(AIRH) 215, 49e Comptoir suisse. Lausanne, 7-22 sep-	281
machines automatiques	366	Concours de projets pour une cité		tembre 1968	267
Reeb, G. et Fuchs, A. Statistiques com-		d'étudiants à Zurich		Séminaire sur l'aménagement commu-	279
mentées Rényi, A. Dialoge über Mathematik	$\frac{211}{39}$	Ouverture	215	nal. La Sarraz, octobre 1968 Cours de dimensionnement plastique.	279
Rosenstiehl et Mothes, J. Mathématiques	.,,	Concours international pour un		Lausanne, automne 1968	279
de l'action, langage des ensembles,	100	centre de télévision à Tunis Ouverture	232	Problèmes actuels intéressant les ingé-	291
des statistiques et des aléas Roulin, JM. Exposé systématique de	162	Pont sur le Rhin de la RN 2		nieurs. Zurich, 18-19 octobre 1968 L'œuvre des ingénieurs italiens dans le	231
la législation vaudoise en matière de		Ouverture	291	monde. Milan, 15-17 novembre 1968	300
construction et d'aménagement du	997	Concours international d'architec-		Documentation automatique — principe et application. Meyrin/Genève, 4-5	
territoire Rouquerol, M. Ordinateur et décentrali-	337	ture	291	novembre 1968	308
sation des décisions	213	Ouverture Ouverture des offres pour le tunnel	291	L'électronique vaudoise. Lausanne, 13-	0.1.0
Salmon, J. et Gervat, A. Mécanique quantique (2 vol.)	190	du Saint-Gothard	319	16 novembre 1968 Rencontres internationales « Construc-	319
Saurin, A. Les résidus ménagers	38	Concours pour le nouveau Musée		tion et humanisme». Cannes, 10-16	
Schütze, W. Les dalles flottantes	317	d'horlogerie de la ville de La		mars 1969	319
Sicard, P. Pratique du PERT, méthode de contrôle des délais et des coûts	22	Chaux- de - $Fonds$	0.00	La 2 ^e Foire international pour la tech- nique d'épuration des eaux	319
Sodano E. Manuel pratique du fraiseur-		Jugement	368	Pro Âqua, Bâle, 29 mai - 4 juin 1969	338
mécanicien	354			Le calcul des poutres à âme pleine X ^e Congrès international de l'UIA,	338
Sproull, R. L. Eléments de physique moderne	299			Buenos Aires, 13-30 octobre 1969	368
Stengel, J. Les systèmes informatiques		Cours — Congrès			
de programmation économique Surugue, J. Techniques générales du	179	Expositions			
laboratoire de physique, vol. 1	38				
Swärd, K. L'entretien et l'équipement		2º Congrès suisse de la chimie. Bâle, 9-14 septembre 1968	12	Divers	
d'une entreprise. Organisation et rentabilité	316	Précontrainte. Madrid, 3-4 et 6-7 juin	12	Divers	
Théry G. Tables économiques et finan-		1968	12	Le nouveau Bureau fédéral des	77
cières: Notions et usage Thiéry, P. L'ignifugation	$\frac{353}{179}$	Derniers progrès en préservation des aliments. Bristol, 8-10 avril 1968	23	poids et mesures suisse (BfPM)	4
Thilliez, J. La commande numérique	179	4e Congrès international de la corrosion	-0	Poste à pourvoir L'ingénieur et le surdimensionne-	12
des machines	11	métallique. Amsterdam, 7-14 sep-	20	ment	36
Toelke, F. Praktische Funktionenlehre, vol. 4, 308; vol. 5	355	tembre 1969 Cours de génie atomique. Lausanne,	23	La responsabilité juridique de l'in-	
Van den Abeele, A. M. Rendement des	500	22 janvier - 15 juillet 1968	23	génieur civil	41
machines conduites par un même	315	Circuits et systèmes logiques. Louvain, 9-20 septembre 1968	23	Rationalisation et organisation de l'activité professionnelle	71
opérateur. Analyse des interférences Vichnievsky R. Thermodynamique ap-	919	Problèmes d'approvisionnement en cha-	2.0	La documentation du bâtiment	87
pliquée aux machines	352	leur et électricité des grands ensem-	7.0	Fondation Losinger pour l'encou-	0.
Vollmer, E. Lexikon für Wasserwesen, Erd- und Grundbau	22	bles industriels Cours « Vétroz », Sion, mai 1968	63 75	ragement de travaux scientifi-	
Wagner H. Verkehrs-Tunnelbau —	22	Programmation dynamique, Zurich, 19-		ques dans le domaine de la cons-	
Band I: Entwurf und Bauaus-	055	21 mars 1968	75	truction	88
führung Woodgate, H. S. Comment utiliser les	355	Exposition d'architecture suisse en URSS	75	On peut construire meilleur marché en Suisse	88
plannings par réseaux. Pert, Pert-		Méthodes physico-chimiques des essais		Visite des chantiers de l'autoroute	
Cost, Ramps, Chemin critique	201	de la corrosion. Francfort/Main, 22- 24 avril 1968	89	du Léman par la presse vaudoise	
		Systèmes logiques séquentiels. Lau-	0.0	le mercredi 27 mars 1968	115
		sanne, 24-25 avril 1968	103	Société des gaziers de la Suisse	
		21es Journées d'information de l'ASSPA, Zurich, 2-4 mai 1968	103	romande. Fondation de Gaznat S.A.	116
		Cours spéciaux pour ingénieurs électri-	100	Création de la Fédération mondiale	110
		ciens. Lausanne, 22 avril - 6 juillet	400	des organisations d'ingénieurs	
Chauffage et ventilation		1968 IV° Congrès triennal 1968 du CIB.	103	116,	168
Les installations de chauffage, de		Ottawa, 9-11 octobre, et Washington,	20000	Comptes rendus de la session d'étu- des de l'Association scientifique	
ventilation et climatisation du		14-16 octobre 1968 Journées du Mont-Pèlerin 1968, 27-	103	de la précontrainte, Paris,	
centre postal de Lausanne-Gare	228	28 avril 1968	117	13-14 mars 1968	133

Association suisse de microtechnique. Assemblée générale du		La nouvelle gare de triage de Lau- sanne et son rôle dans le cadre		Mathématiques appliquées	
9 avril 1968	146	des conceptions actuelles du tra-		Physique — Elasticité	
Armée et électronique	146	fic des marchandises aux Che-	97.4	Applications et essais dans le do-	
Une contribution à la formation professionnelle des dessinateurs		mins de fer fédéraux suisses 321, L'entrepôt automatisé de Baum-	341	maine de l'électro-osmose des terrains sableux et argileux	1
en bâtiment	160	gartner Papiers S.A., à Crissier.		Degré de prévisibilité d'un système	
Les problèmes des ingénieurs dans		Etude de la structure	357	aléatoire et bases théoriques	20
le monde. Travaux des Conférences EUSEC/FEANI. Zurich,	165			d'une prévision numérique A propos de la notion d'ellipsoïde	29
3-9 septembre 1967 Guide international des bureaux	165	Hydrauliana Travaux hydraulia		de déformation en hyperstatique Sur le choix d'un mode de calcul en	77
techniques	179	Hydraulique — Travaux hydraulic Alimentation en eau	lues	hyperstatique spatiale	181
La collaboration dans la pratique		Technologie sanitaire		La calculatrice électronique à la	005
entre le professionnel de l'épura- tion des eaux et l'urbaniste	187	Máthadas madamas de calcul des		disposition de l'ingénieur 193, Le calcul électronique dans le	205
La situation professionnelle de		Méthodes modernes de calcul des débits et des réserves des nappes		domaine du génie civil aux	
l'architecte. Une nouvelle des Etats-Unis	189	d'eau souterraines 65	, 80	Etats-Unis	209
Constitution de la Société suisse	103	Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à		Soutènement de la centrale en ca- verne de Veytaux par tirants en	
pour la construction de machi-		voûtes multiples. Le barrage du		rocher et béton projeté. Calculs	
nes-outils et la technique de fabrication	190	Meffrouch, en Algérie	93	statiques et essais sur modèle	249
Le signe de qualité de l'Association	130	Etude et réalisation de l'oléoduc de la Centrale thermique de		Conception des systèmes logiques combinatoires et séquentiels	293
suisse des fabricants de réser-		Vouvry	137		
voirs Avis à nos abonnés	$\frac{190}{203}$	La collaboration dans la pratique			
Assemblée de discussion sur la	200	entre le professionnel de l'épu- ration des eaux et l'urbaniste	187		
technique des câbles à courant	904	Aménagement Hongrin-Léman.		Météorologie	
fort Economie énergétique	$\frac{291}{299}$	Soutènement de la centrale en		Système anémométrique NEZ. Di-	
Le Technorama suisse	338	caverne de Veytaux par tirants en rocher et béton projeté		mensionnement et propriétés d'un capteur digital cartésien à	
Documentation du bâtiment	355	Calculs statiques et essais sur modèle	249	hélice de chemin du vent	25
		Considérations sur le choix des		Degré de prévisibilité d'un système	
		solutions d'équipement de la cen- trale de Veytaux, de la chute		aléatoire et bases théoriques d'une prévision numérique	29
Electrotechnique et électroniq	ue	Hongrin-Léman	261	Répartition des fonctions thermo-	20
		L'effet fusée et l'érosion mécanique de cavitation	269	dynamiques à la sortie d'une	0.0
Considérations sur le choix des solutions d'équipement de la		Symposium de l'Association inter-	200	cheminée par vents calmes	32
centrale de Veytaux, de la chute		nationale de recherches hydrau-			
Hongrin-Léman Conception des systèmes logiques	261	liques (AIRH). Lausanne, 8-11 octobre 1968	281		
combinatoires et séquentiels	293	Pompes d'accumulation et eaux		Organisation professionnelle	
Détermination des causes d'insta-	0.05	glaciaires Contribution à la notion du chiffre	282		
bilité dans un système triphasé	367	de cavitation d'une turbine		La responsabilité juridique de l'in- génieur civil	41
		hydraulique à réaction 301,	309	Rationalisation et organisation de	-11
				l'activité professionnelle	71
Formation professionnelle				Une contribution à la formation professionnelle des dessinateurs	
Rationalisation et organisation de		Machines et appareils		en bâtiment	160
l'activité professionnelle	71	La calculatrice électronique à la		L'EUSEC et la FEANI à l'origine de la Fédération mondiale des	
Une contribution à la formation		disposition de l'ingénieur 193,	205	organisations d'ingénieurs	166
professionnelle des dessinateurs en bâtiment	160	Les installations pour le transport et le tri des colis	225	Création d'une Fédération mon-	
L'ingénieur-conseil en face des		Considérations sur le choix des	220	diale des organisations d'ingé- nieurs	168
mutations de structure Formation des ingénieurs : ten-	163	solutions d'équipement de la		La dissémination et la recherche	100
dances nouvelles	170	centrale de Veytaux, de la chute Hongrin-Léman	261	d'informations techniques	169
		Pompes d'accumulation et eaux		Formation des ingénieurs : tendan- ces nouvelles	170
		glaciaires	282	Le rôle des associations d'ingé-	100 T
Géotechnique et Fondations		Contribution à la notion du chiffre de cavitation d'une turbine hy-		nieurs face aux problèmes natio-	179
		draulique à réaction 301,	309	naux Le registre européen des profes-	173
Applications et essais dans le domaine de l'électro-osmose des		L'entrepôt automatisé de Baum-		sions techniques supérieures	176
terrains sableux et argileux	1	gartner Papiers S.A., à Crissier. Considérations générales sur les		L'ingénieur-conseil en face des mutations des structures dans le	
Gros œuvre des grands magasins		équipements de pilotage	357	domaine du bâtiment et du gé-	
« La Placette » à Genève 105, Les problèmes techniques posés	121			nie civil	363
	121				
par la construction du nouveau	121				
centre postal de Lausanne 2		Matériaux de construction			
centre postal de Lausanne 2 Gare	233			Ponto et Chementes	
centre postal de Lausanne 2		Matériaux de construction L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs	47	Ponts et Charpentes	
centre postal de Lausanne 2 Gare Soutènement de la centrale en caverne de Veytaux par tirants en rocher et béton projeté. Cal-		L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs Application de la préfabrication à	47	Application de la préfabrication à	
centre postal de Lausanne 2 Gare Soutènement de la centrale en caverne de Veytaux par tirants en rocher et béton projeté. Cal- culs statiques et essais sur	233	L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à	47	Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à	
centre postal de Lausanne 2 Gare Soutènement de la centrale en caverne de Veytaux par tirants en rocher et béton projeté. Cal- culs statiques et essais sur modèle Application des tirants précon-		L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à voûtes multiples. Le barrage du Meffrouch, en Algérie	47 93	Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à voûtes multiples. Le barrage du Meffrouch en Algérie	93
centre postal de Lausanne 2 Gare Soutènement de la centrale en caverne de Veytaux par tirants en rocher et béton projeté. Cal- culs statiques et essais sur modèle	233	L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à voûtes multiples. Le barrage du	93	Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à voûtes multiples. Le barrage du	

Visite des chantiers de l'autoroute du Léman par la presse vaudoise, le mercredi 27 mars 1968 Quelques caractéristiques techniques sur la construction des viaducs de Chillon Les ponts sur l'avenue d'Ouchy Les superstructures du bâtiment postal Lausanne 2 Gare Les tunnels postaux Couverture de la gare postale de Rosemont La nouvelle gare de triage de Lausanne et son rôle dans le cadre des conceptions actuelles du trafic des marchandises aux Chemins de fer fédéraux suisses 321, Etude de la structure des entrepôts Baumgartner, à Crissier	115 163 240 242 245 247 341 361	Association entre membres SIA et non-membres. Transformation de la résolution de Montreux, du 1er avril 1960, en une recommandation Union internationale des architect (UIA) Le XXe anniversaire de l'UIA Discours de M. GA. Chevallaz, syndic de Lausanne, conseiller national, à l'occasion de la célébration du XXe anniversaire de l'UIA, Buenos Aires, octobre 1969 Fondation des Registres suisses des ingénieurs, des architectes, des ingénieurs-techniciens, des architectes, communiqué	90 91 368	Usine de «Fibres de Verre S.A.», à Lucens Turbo-alternateur de 7750 kVA «Microtechnic 69 » A Genève-Cornavin: automation bienvenue Le sous-marin PX-15 Coulisse de distribution en béton Foire suisse d'échantillons de Bâle. Communiqués divers Chauffage des voies d'accès et sécurité routière en hiver Aciéroïd Trolleybus à un moteur Brown Boveri Satellites de la nouvelle aérogare de Genève-Cointrin Quelques caractéristiques techniques sur la construction des viadues de Chillon 4º Foire internationale pour dispositifs oléohydrauliques et pneumatiques 1968. Zurich, 31 octobre - 5 novembre 1968 Laboratoire d'essais des matériaux de l'EPUL « Index des machines-outils suisses » Nouvelles automotrices du MOB	644 766 766 92 92 104 118 119 120 136 148 163 180 180 192 192
SOCIÉTÉS		Voies		Immeubles locatifs à Meyrin-Genève.	201
Société suisse des ingénieurs		et moyens de communication		Groupe Meryna A, B, C ILMAC	204 216
et des architectes Communiqués du secrétariat général 39, 355, Admission à la SIA de candidats de nationalité étrangère Cours de dimensionnement plastique. Lausanne, automne 1968 Problèmes actuels intéressant les	367 103 279	Visite des chantiers de l'autoroute du Léman par la presse vaudoise, le mercredi 27 mars 1968 Etude et réalisation de l'oléoduc de la centrale thermique de Vouvry La nouvelle gare de triage de Lau- sanne et son rôle dans le cadre	115 137	Réparation d'égouts au moyen d'éléments préfabriqués en mortier au liant synthétique (MZ) Tuyaux en plastique synthétique Gresintex pour les collecteurs de la station de relevage à Ouchy 49° Comptoir suisse de Lausanne. Communiqués divers Application des tirants précontraints, système VSL, dans la voûte de la cen-	216 232 267
ingénieurs. Zurich, 18-19 octobre 1968 Procès-verbal de la 70 ^e assemblée générale du 17 juin 1967, au Kursaal de Berne Section genevoise de la SIA Rapport d'activité présenté à la 123 ^e assemblée générale, le 22 février 1968, par M. Edouard Bourquin, ingénieur, président de la section Section vaudoise de la SIA Rapport d'activité 1967 Assemblée générale ordinaire. Pully 1 ^{er} mars 1968 Communiqué	291 338 99 52 63 117	des conceptions actuelles du tra- fic des marchandises aux Che- mins de fer fédéraux suisses 321, Nouveautés — Informations diver Salon ILMAC 68 Silos en éléments de béton armé préfa- briqués Toiture recouverte de tuiles en béton Redland Bâche spirale destinée à la Centrale hydro-électrique de San Francisco/ Colombie		trale de Veytaux ILMAC 1968, Bâle. Sprecher & Schuh S.A. Alternateurs-moteurs de la centrale de Veytaux Boulangerie industrielle Jowa SA, Ca- rouge (Genève) Radiateurs Zehnder Cuisines rationnelles et modernes pour hôtels et restaurants Plafonds Vetroflex dans les locaux indus- triels Le gainage des canalisations détériorées avec des tuyaux plastiques Gresintex Pont aval de la voie de roulement des blondins pour la construction du bar- rage d'Emosson Vitrage de grande hauteur sans entre- toise	267 268 280 292 300 308 320 340 356 368

Documentation générale

Sciences pures — Matériaux, Energie — Mécanique appliquée — Electrotechnique — Génie —
Transports — Chimie industrielle — Industries diverses — Construction, Architecture — Divers
183 fiches nos BT 4506 à 4688, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des Bulletin technique nos 1 à 26.

Documentation du bâtiment

Centre national suisse : Bibliothèque de l'Ecole Polytechnique Fédérale, Zurich 180 fiches n° 110 à 290 de 1966, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des Bulletin technique n° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 18, 21.

Suppléments au « Bulletin technique » am Schluss des Bandes mitgebunden. (Blaue Blätter) Supplément mensuel SVIA des Bulletin technique n°s 3, 5, 7, 8, 10, 11, 14, 19, 20, 22, 24, 26.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS D'AUTEURS

	Ansermet, A.	A propos de la notion d'ellipsoïde de déformation en hyperstatique	77
	_	Sur le choix d'un mode de calcul en hyperstatique spatiale	181
	BAATARD, F.	Degré de prévisibilité d'un système aléatoire et bases théoriques d'une prévision numérique	29
	BEAUD, M.	La responsabilité juridique de l'ingénieur civil	41
***	BEZINGE, A. et SCHAF	ER, F. Pompes d'accumulation et eaux glaciaires	282
*		RD, M. La conception architecturale du bâtiment postal	220 309
**		MANN, P. Les superstructures du bâtiment postal Lausanne 2 Gare	242
*	Вёткобев, О.	Les installations pour le transport et le tri des colis	225
	CARON, C.	Applications et essais dans le domaine de l'électro-osmose des terrains sableux et argileux	1
*	CHAPPUIS, F.	Les installations de chauffage-ventilation et de climatisation	228
***	CHINCHOLLE, L.		269
***	Cuénod, M.		169
	DÉCOPPET, A.	Rationalisation et organisation de l'activité professionnelle	71
***	Dellsperger, R.	Les problèmes des ingénieurs dans le monde. Travaux des conférences EUSEC/FEANI,	
			165
	DESHUSSES, M.		137
	DESPONDS, R.	La nouvelle gare de triage de Lausanne et son rôle dans le cadre des conceptions actuelles	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	du trafic des marchandises aux Chemins de fer fédéraux suisses 321,	341
*	DIRECTION DES CONSTR	AUCTIONS FÉDÉRALES. Le nouveau Bureau fédéral des poids et mesures suisses (BfPM).	4
	Dupuis, G.	La calculatrice électronique à la disposition de l'ingénieur	205
	EPARS, R.	Gros œuvre des grands magasins «La Placette» à Genève	121
	FLORINE, J.		293
**	FROIDEVAUX. P. et W		245
**	_	Couverture de la gare postale de Rosemont	247
***	GERBER, H.	Introduction au Symposium de l'Association internationale de recherches hydrauliques,	411
	obnobal, zz.		281
	GERMOND, A. et WOLL		347
*	GORIN, P.		217
	Gourdou, G.	Le calcul électronique dans le domaine du génie civil aux Etats-Unis	209
	GREBENSTEIN, H.	L'entrepôt automatisé de Baumgartner Papiers S.A., à Crissier. Considérations générales	200
	GREBERSTEIN, 11.		367
***	HARRIS, W. J.	Le rôle des associations d'ingénieurs face aux problèmes nationaux	173
	Heerde, W.	L'industrialisation dans les grands ensembles locatifs	47
***	Jansson, JE.		170
	Krikorian, S.	Répartition des fonctions thermodynamiques à la sortie d'une cheminée par vents calmes	32
	MATTER, F.		361
	PANCHAUD, F.	Application de la préfabrication à la construction d'un barrage à voûtes multiples. Le	301
	TANCHAUD, T.	barrage du Meffrouch, en Algérie	93
**		Les problèmes techniques posés par la construction du nouveau centre postal Lausanne 2	30
			233
**	PANCHAUD F at INDI	ERMAUR, W. Les ponts sur l'avenue d'Ouchy.	240
	PINGOUD, P.	Considérations sur le choix des solutions d'équipement de la centrale de Veytaux, de la	240
	INGOUD, I.		261
	RAVUSSIN, PE.	Système anémométrique NEZ. Dimensionnement et propriétés d'un capteur digital	201
	Itavossin, IE.	cartésien à hélice de chemin du vent	25
	RIEBEN, S.	L'ingénieur et le surdimensionnement	36
	RECORDON, E.		
	RESCHER, O. J.		80
	RESCHER, O. J.	Aménagement Hongrin-Léman. Soutènement de la centrale en caverne de Veytaux par	97.0
	Schmidt, H. P.		249
	Schubiger, E.		359 363
	Veuve, L.		303
	VEUVE, L.	La collaboration dans la pratique entre le professionnel de l'épuration des eaux et l'urba-	407
***	Wildenson C		187
	Wüstemann, G.		166
***	A		176
	ANONYME	Création d'une Fédération mondiale des organisations d'ingénieurs	168
T			
vume	ros spéciaux:	A Louisian (No. 46, 45, 40, -24, 4009)	
	Le centre postal d	e Lausanne (Nº 16 du 10 août 1968).	

** Le centre postal de Lausanne (N° 17 du 24 août 1968).

*** Les problèmes des ingénieurs dans le monde. Travaux des conférences EUSEC/FEANI, 3-9 septembre 1967 à Zurich (N° 12 du 15 juin 1968).

**** Symposium de l'Association internationale de recherches hydrauliques (AIRH), Lausanne, 8-11 octobre 1968 (N° 19 du 21 septembre 1968, 20 du 5 octobre 1968, 22 et 23 des 2 et 16 novembre 1968).

Seite / page

8

leer / vide / blank