Objekttyp:	Index	
Zeitschrift:	Bulletin technique de la Suisse romande	
Band (Jahr):	102 (1976)	
PDF erstellt a	am: 24.05.2024	

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

TABLE DES MATIÈRES Sto.

ANNÉE 1976



Architecture et Urbanisme		Bridel, G. Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke		Marlot, D. Pratique du classement	186
(voir aussi sous Concours		zeuge und Strahltriebwerke Büchel, F. Manuel pour chefs de chan-	86	Mauboussin, E. Comment réussir l'orientation des jeunes ?	234
d'architecture et de travaux de génie	civil)		206	Milsant, F. Cours d'électronique, t. IV:	234
Instructions du Conseil fédéral con-		Burger, JP. La supraconductivité des métaux, des alliages et des films min-		Contre-réaction, oscillation, alimentation à l'usage de l'enseignement	
cernant les mesures à prendre dans		Castellani Y Méthode générale d'ana	78	supérieur	161
la construction en faveur des infir-		lyse d'une application informatique	350	Oberhofer, M. Safe handling of radiation sources	222
mes moteurs	11	lyse d'une application informatique Catalogue des systèmes CRB — complément 1973 Cercetari metalurgice	206	Oldekop, W. Einführung in die Kern-	310
Ecole d'architecture de l'Université de Genève : — maintien proposé	142	Cercetari metalurgice	191	reaktor- und Kernkraftwerkstechnik Perrin, F. Dictionnaire des sciences et	
— impasse	299	Cidrac, Ch. de. Electromagnétisme. Problèmes avec solutions Cidrac, Ch. de. Problèmes d'électrisité	349	techniques nucléaires Potter, H. Vivre en sécurité — voir le	383
Une école pour quels architectes?	145	Ciarac, Cn. ae. Problemes a electricite.		danger	253
Les hôpitaux de zone : alternative ou		tome I : Electrostatique Corday et Schultheiss. Mécanique	108 180	Pro Aqua-Pro Vita 1974: Luft und Wasser	161
complément ? Façades	188	Corre, J. Comment utiliser la compta- bilité. Comprendre les différents		Prudhomme, R. Automatique, t. II Rabenstein, A. L. Elementary differen-	207
La technique de l'emboutissage au	218	bilans	328	tial equations with linear algebra	28
service de l'architecte	218	Costes, J. Le plâtre traditionnel et moderne	90	Service fédéral des routes et des digues. — Dimensionnement des barrages en	
Les façades en métal léger des sémi-		Cullmann, G. Initiation aux chaînes de	328	torrent en béton et béton armé	160
naires du canton de Berne	219	Markov. Méthodes et applications Dassé, M. Organisation de l'informa-		Stewart, N. F. et Jensen, F. Solutions numériques des problèmes matriciels Trüb, U. Les surfaces de béton	280 350
Conception architecturale de l'ETSEV	238	tique. Gestion et coûts Ducas, M., David, A. et Reinhard, A. L'ingénieur et l'information: moyens	108	Trub, U. Les surfaces de béton	350
Coordination modulaire, pourquoi?	242	L'ingénieur et l'information : moyens			
, r1	349	d'action, de communication, de pro- grès	109	Carnet des concours	
Conception d'ensemble du complexe		Durand, E. Mécanique quantique (par- ticule dans un champ)	250		
SIEG à l'Aviron, Vevey Faire du neuf avec du vieux : une	265	Economie vaudoise 1957-1975	350 185 323	Aménagement du quartier de la Val-	1.2
panacée?	283	Economie vaudoise 1957-1975 Eternit, nº 82, « Idées » Flanders, H. et Price, J. J. Algebra and	323	sainte. <i>Jugement</i> Centre de formation CFF du Loewen-	13
Ensemble résidentiel, artisanal et	203	trigonometry	352 352	berg. Jugement	184
commercial «Le Valentin» à		Flory, G. Topologie, analyse Fortier, A. Mécanique des fluides et	352	Gare de Lucerne. Jugement	253
Lausanne	293	transferts de chaleur et de masse par convection	205	13e concours de la Fondation Denzler	315
L'industrialisation de la construction génératrice de composition archi-		Goffin, H. et Bertram, D. Bestimmungen	203	Nouveau Conservatoire à Lausanne. <i>Jugement</i>	201
tecturale	355	des Deutschen Ausschusses für Stahl- beton	233	Nouvelle Ecole des douanes à Liestal.	381
Nouvelle école hôtelière, Lausanne	417	Greiner, W. et Diehl, H. Theoretische Physik	97	Jugement	395
Conception architecturale		Gubler, J. Nationalisme et internationa-	91	Centre village de Gland. Jugement	433
		lisme dans l'architecture moderne de la Suisse	185	Viaduc de la Ruina. Jugement	433
Bibliographie		Hamelin, B. Entretien et maintenance	185 161		
Bailly, GH. Le patrimoine architectu-		Henry-Labordère, A. et Grojnowski, M. Recherche opérationnelle. Program-		Chauffage — Climatisation	
ral Balmer, L. et Lewis, C. P. Solutions de	108	mation linéaire et combinatoire Hofmann, H. Das elektromagnetische	351	Ventilation	
problèmes sur les asservissements		Feld	206		
linéaires Baltaretu, F. Les pompes centrifuges	78 191	Huning, A. Das Schaffen des Ingenieurs — Beiträge zu einer Philosophie der		Isolation thermique: pour une meil-	
Baltaretu, E. Les pompes centrifuges Bammert, K. A general review of closed-	171	Technik	383	leure prise en compte des « ponts thermiques »	87
cycle gas turbines using fossil, nuclear and solar energy	107	ICE-Abstracts Irrmann, Ph. et al. L'informatique au	28	Rentabilité d'une installation d'éner-	07
Bayon, R. Prévention du feu dans le projet de bâtiment 352	, 383	service du marketing Je conduis encore mieux — nouvelles	351	gie totale gaz	91
Becker, K. et Scharmann, A. Einführung	, 505	techniques de conduite	382	Nouvelles voitures climatisées pour	
in die Festkörperdosimetrie Bauwirt- schaft heute und morgen	323	Jullien, R. Problèmes de physique générale. Agrégation 1964-1974 280, Klefenz, G. La régulation dans les cen-	351	le trafic interville suisse Directives SIA (installations hospi-	116
Bestougeff et al. La technique informatique		Klefenz, G. La régulation dans les cen-		talières)	320
Bianca, S. Architektur und Lebensform Birkner, O. Bauen + Wohnen in der	28 349	trales thermiques Klein, T. Lagerbewirtschaftung Kühne, A. Flussstauregulierung	86 323	Ecole hôtelière, Lausanne	420
Schweiz 1850-1920 Wohnen in der	185	Kühne, A. Flussstauregulierung	186 191		
Schweiz 1850-1920 Bolliet, T. Planification des travaux de construction et d'entretien — La méthode matricielle	105	Labin, E. Comprendre l'électronique Laborde, J. Tables statistiques et finan-			
methode matriciene	152	cieres	198	Congrès	
Bolliet, T. L'entretien, préparation du travail et planification	350	Laplanche, H. Les fontes et leurs traite- ments thermiques — métallurgie structurale	251	(voir aussi sous Informations SIA et E	PFI)
Bonnin, Ch. Pratique du PL/1 et pro-		Laurence, G. Problèmes résolus de	351		LL)
grammation structurée Bonnin, Ch. Les techniques avancées de	383	génie chimique Leresche, G. Introduction mathéma-	28	5e colloque du groupe de travail UIA « Construction et industrialisation »,	
Bonnin, Ch. Les techniques avancées de programmation PL/1 Bornand, M. Electronique et électro-	395	tique à la logique	281	Dublin, 23-27 mars 1976 Conservation de la pierre, Lausanne,	12
technique	108	Manuel de la branche du bâtiment	323	Conservation de la pierre, Lausanne,	20

2 octobre 30	, 300	Divers		Electromécanique, électrotechniq	luc
Débat sur la chimie, EPFZ, 6-7 février	30	Instructions du Conseil fédéral con-		et électronique	
1976 Informatique pour bureaux d'études,		cernant les mesures à prendre dans		Les rames de banlieue à thyristors	
Genève, 17 mars 1976 Utilisation de la pompe à chaleur, Paris,	96	la construction en faveur des infir-		des CFF	39
17-21 mai 1976	96	mes moteurs	11	Les réseaux de télécommunications	
Ventilation des tunnels et des galeries, Berne, 8 avril 1976	109	Appel aux membres de la VSS	29	des CFF	43
L'acoustique et les vibrations mécani-	10)	Avis de soumissions 29, 196, 205,		Simulation analogique et numérique	
ques dans le bâtiment et les travaux publics Saint-Rémy-lès-Chevreuse		Implantation de l'EPFL à Ecublens	, 337 29	du comportement transitoire des moteurs asynchrones	99
publics, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 27-29 avril 1976	109	Construction actuelle de tunnels dans	27	Le moteur asynchrone en traction	,,
Production optimale des puissances réactives, Lausanne, 21 septembre		des massifs rocheux à résistance		électrique	209
1976	, 300	limitée	29	13e concours de la Fondation Denzler	315
Environnement des transports urbains, Paris, 13-14 avril 1976	110	Ecole d'architecture de l'Université	1.42		
Prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Buca-		de Genève : maintien proposé Association internationale des tra-	142		
rest, 17-21 mai 1977	160	vaux en souterrain	142	Energie	
Les structures en bois dans la construc- tion, Kiev, 7-12 juin 1976	160	Marché de l'emploi : un nouveau		B 1 313 (4) 1 (1) -	
La coordination modulaire dans la		service SIA/BTSR	162	Rentabilité d'une installation d'éner- gie totale gaz	91
	, 300	Percement de la galerie de sécurité	101	Revalorisation de l'énergie par accu-	21
Nouvelles normes d'ingénieurs SIA, EPFZ, 8-9 octobre 1976 184	, 197	du tunnel routier du St-Gothard Cabines d'interprétation simultanée	181 183	mulation hydraulique 104,	199
8e congrès IAPWR, Sydney, 17-22 octo-		Information AIPC	183	Le poste de compression de Transit-	
bre 1976 Aménagement du centre-ville et trans-	184	Hôpitaux de zone : alternative ou		gaz SA à Ruswil	204
ports en Grande-Bretagne, 21-23 juin 1976	184	complément ?	188	Comment aborder le problème du stockage de l'énergie solaire ?	258
La crise dans les arts et métiers : la	104	Le poste de compression de Transit-	204	Solar energy, a U.K. assessment	260
combattre ou s'en accommoder? Lausanne, 18 mai 1976	196	gaz SA à Ruswil Le chemin de fer: un moyen de	204	Un bâtiment conçu pour économiser	
Conférences d'astronomie, Sauverny	196	transport moderne	205	l'énergie	316
Documentation malgré la récession, Neuchâtel, 10 juin 1976	196	Soumissions: chances égales pour			
Problèmes géotechniques et de fonda-		tous les fournisseurs!	220		
tion dans la région schaffhousoise, 18-19 juin 1976	196	Les Registres suisses REG ont 25 ans	231	Environnement	
Planification, projet et exécution de structures, Tokyo, 6-11 septembre		L'industrie suisse des machines et des appareils en 1976	242	Evolution de la bassa plaine du	
1976 Assemblée générale 1976 du CRB,	196	Coordination modulaire, pourquoi?	242	Evolution de la basse plaine du Rhône, objet naturel d'importance	
Rapperswil, 21 juin 1976	221	Le tram à Genève	259	nationale	1
Education permanente en ingéniérie, Aix-la-Chapelle, 27-28 septembre		Rail 76, 2e exposition mondiale de		La technologie et l'enseignement	
1976 Modes d'industrialisation et environne-	221	l'ingéniérie des chemins de fer à Bâle	260	pour l'environnement	260
ment : du conflit à l'harmonie, Du-		Le Technicum du soir, Lausanne	260	Modes d'industrialisation et environ- nement : du conflit à l'harmonie,	
blin, 14-19 septembre 1976 8e Congrès international d'électrother-	261	Usine d'incinération des ordures		Dublin, 14-19 septembre 1976	261
mie, Liège, 11-15 octobre 1976	261	ménagères de la région yverdon-	270	Service intercommunal d'épuration	
Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976	261	noise Un Suisse à la présidence de la	279	des eaux et de traitement des	262
Information systems for designers			290	gadoues (SIEG) Vevey-Montreux La pollution et l'épuration des eaux	263
Southampton 23-25 mars 1977	261	FIDIC			
Information systems for designers, Southampton, 23-25 mars 1977 12° Congrès international des machines	261	Un bâtiment conçu pour économiser		sur la Riviera vaudoise	263
Southampton, 23-25 mars 1977 12° Congrès international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septem-	261	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie	316	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du com-	
à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septem- bre 1976		Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz »	316 316	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du com- plexe SIEG à l'Aviron, Vevey	263265
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septem- bre 1976 Charges limites de pièces de construc-	261 290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie	316	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du com- plexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la sta-	265
à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976	261	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés	316 316	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration	
 12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22- 	261290290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir	316 316 389	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du com- plexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la sta-	265
 12º Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5º séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécani- 	261290290290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus	316 316 389 394 423	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise	265268279
 12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Iltilization de l'épergie solaire dans 	261290290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir	316 316 389 394	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz »	265 268
 12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Iltilization de l'épergie solaire dans 	261290290290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus	316 316 389 394 423	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs	265268279
 12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Iltilization de l'épergie solaire dans 	261 290 290 290 290	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz »	265268279
 12º Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5º séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 	261 290 290 290 290 290 300	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'hom-	265 268 279 316
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 (Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 (RFA), 22-24 septembre 1976 (Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 (Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 (Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 (Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de	261 290 290 290 290 300 300 301	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'hom-	265 268 279 316
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 (Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de 1'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les trayaux souterrains en site urbain	261 290 290 290 290 300 300 301 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'hom-	265 268 279 316
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 (Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 (RFA), 22-24 septembre 1976 (Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 (Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 (Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 (Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 (Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977	261 290 290 290 290 300 300 301	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338, Remise des diplômes	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique	265 268 279 316
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977	261 290 290 290 290 300 300 301 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/microméca-	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un cais-	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energie-spartechniken, Rüschlikon, 14-15 oc-	261 290 290 290 300 300 301 317 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energie-spartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976	261 290 290 290 290 300 300 301 317 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338, Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne,	316 316 389 394 423 424 , 205, , 414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un cais-	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energie-spartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976	261 290 290 290 300 300 301 317 317 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et	316 316 389 394 423 424	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen,	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et	316 316 389 394 423 424 205, ,414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un cais-	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pra Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977	261 290 290 290 300 300 301 317 317 317	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi ?	316 316 389 394 423 424 205, 414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Ournées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie	316 316 389 394 423 424 205, ,414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi ?	316 316 389 394 423 424 205, 414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité,	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 353	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338, Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3e cycle:	316 316 389 394 423 424 , 205, , 414 95 95 184 222 183 316,	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordina-	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 353	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3º cycle: Statistique	316 316 389 394 423 424 , 205, , 414 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Ournées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energie-spartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Les comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordinateurs dans la conduite de procédés Centre d'actualisation scientifique et	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 365 382	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3º cycle: Statistique	316 316 389 394 423 424 , 205, , 414 95 95 184 222 183 316,	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Pes travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pra Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordinateurs dans la conduite de procédés Centre d'actualisation scientifique et fechnique, programme 1977	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 353 365 382 382	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3º cycle: Statistique	316 316 389 394 423 424 205, 414 95 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Pes travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pra Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordinateurs dans la conduite de procédés Centre d'actualisation scientifique et fechnique, programme 1977	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 365 382 382 395	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3e cycle: Statistique Statique, structures et fondations	316 316 389 394 423 424 205, 414 95 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques Génie civil, construction Galerie technique et galerie d'eaux pluviales, Genève 65,	265 268 279 316 390
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Ournées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energie-spartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordinateurs dans la conduite de procédés Centre d'actualisation scientifique et technique, programme 1977 Losigque câblée ou logique programmée?, Lausanne, 22-23 mars 1977 Matières plastiques dans l'étanchéité	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 353 365 382 382	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3º cycle: Statistique Statique, structures et fondations Ecole polytechnique fédérale de Zurich	316 316 389 394 423 424 , 205, , 414 95 95 184 222 183 316, 434	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques Génie civil, construction Galerie technique et galerie d'eaux pluviales, Genève 65, Etude des effets des joints de dilata-	265 268 279 316 390 397 385
12° Congres international des machines à combustion, Tokyo, 23-27 mai 1976 « Lärmschutz 76 », Berne, 3-4 septembre 1976 Charges limites de pièces de construction en matières plastiques, Münster (RFA), 22-23 septembre 1976 5° séminaire international de protection contre l'incendie, Karlsruhe, 22-24 septembre 1976 Interactions électronique-micromécanique, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Utilisation de l'énergie solaire dans l'habitat, Paris, 22-26 novembre 1976 Journées d'études sur les plastiques et le feu, Paris, 24-26 novembre 1976 Mesures fines de l'atmosphère et mesures à distance 3° congrès de l'Institut international de l'Ozone, Paris, 4-6 mai 1977 Les travaux souterrains en site urbain, Paris, 9-11 mai 1977 Pro Aqua-Pro Vita 77, Bâle, 14-18 juin 1977 Praktische Anwendung von Energiespartechniken, Rüschlikon, 14-15 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Le Léman et son avenir, Lausanne, 29 octobre 1976 Cercle d'études du Haut-Léman Einleitung von Abwasser in Seen, Zurich, 24-25 janvier 1977 Le comportement thermique des matériaux dans la construction, Saint-Rémy-lès-Chevreuse, 18-20 janvier 1977 Les centrales nucléaires et leur sécurité, Genève, 29-30 novembre 1976 L'utilisation des mini- et micro-ordinateurs dans la conduite de procédés Centre d'actualisation scientifique et technique, programme 1977 Envitec, Düsseldorf, 8-10 février 1977 Logique câblée ou logique programmée?, Lausanne, 22-23 mars 1977	261 290 290 290 300 300 301 317 317 353 353 353 353 365 382 382 395	Un bâtiment conçu pour économiser l'énergie « Planungsfaktor Umweltschutz » A nos abonnés De la fosse aux ours à la fosse aux lions le bilan d'une campagne Le val de Bagnes face à l'avenir Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Conférences: 12, 78, 95, 142, 196, 222, 233, 301, 338. Remise des diplômes Interactions électronique/micromécanique. Journées d'électronique et de microtechnique 76, Lausanne, 19-21 octobre 1976 Une formation postgrade en génie de l'environnement: pour qui et pour quoi? Le paysage de l'industrie Cours du 3º cycle: Statistique Statique, structures et fondations Ecole polytechnique fédérale de Zurich Exposition	316 316 389 394 423 424 205, 414 95 95	sur la Riviera vaudoise Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey Description technique de la station d'épuration Usine d'incinération des ordures ménagères de la région yverdonnoise Planungsfaktor « Umweltschutz » Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. Influence sur l'homme et moyens de réduction Génie atomique Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples Génie chimique Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques Génie civil, construction Galerie technique et galerie d'eaux pluviales, Genève 65,	265 268 279 316 390 397 385

Un bâtiment conçu pour économiser		Mathématiques appliquées		Cours d'introduction pour apprentis	
l'énergie Informatique appliquée au génie	316	Etude d'une famille d'éléments spa-		dessinateurs en bâtiment	80
civil et au bâtiment	329	tiaux de barre courbe de section rectangulaire variable	15	Groupe spécialisé du génie chimique Nouvelle classification des normes	81
Eléments préfabriqués en béton armé ou précontraint pour travaux de		Etude d'une famille généralisée d'élé-		SIA Rapport annuel 1974/75 de la Caisse	82
génie civil	373	ments spatiaux de barre courbe Analyse des structures plissées inho-	192		, 110
Ecole hôtelière de Lausanne Structure des bâtiments	418	mogènes anisotropes	284	Travaux à l'étranger	82
		Sur la terminologie et les bases physico-mécaniques des théories		Manifestations de printemps	82
G énie rural		actuelles de la turbulence atmo-		Engineering & Education for Envi- ronment	83
Prévision de la température maxi-		sphérique Informatique appliquée au génie	296	Récentes journées d'études SIA Les matières synthétiques dans le	
male sous abri en station de mon- tagne en vue de la détermination		civil et au bâtiment	329	génie civil Construire dans un nouveau contexte	83
des débits de fonte	339			économique	84
		Nouveautés et informations dive	rses	Documentation 85, Gestion de l'énergie dans le bâtiment.	, 158
G éologie		Pages 13, 31, 64, 86, 97, 110, 143,	162,	Quelques commentaires au sujet	
Cadre géologique et caractéristiques		186, 198, 208, 222, 234, 254, 262,		du concours SIA Remerciements	153 154
géotechniques des formations ren- contrées	68	291, 301, 338, 354, 372, 384, 396, 436	415,	Portefeuille des commandes et degré	134
Palplanches et connaissance du sol				d'occupation dans les bureaux d'études	
		Nécrologie		Enquête de janvier 1976	154
Hydraulique — Travaux hydrauliq Alimentation en eau	ues	Auguste Ansermet (1886-1976)	434	Enquête de juillet 1976	367
Technologie sanitaire				Groupe spécialisé des ingénieurs forestiers	158
Vagues de vent sur un plan d'eau		Organisation		UIA section suisse	158
confiné	24	et formation professionnelles		Le dossier administratif Groupe spécialisé de l'architecture.	158
Revalorisation de l'énergie par accumulation hydraulique 104,	199	Maintien de l'EAUG 142	, 299	Assemblée générale 159	, 197
Un modèle mathématique de la for-		Ingénieurs, architectes et ordinateurs de bureau	223	Marché de l'emploi : un nouveau service SIA/BTSR	162
mation de deltas due au dépôt de sédiments dans les réservoirs	147	Les calculateurs de poche program-		L'ingénieur civil face aux nouvelles	
Galerie technique et galerie d'eaux		mables dans les bureaux d'études Les Registres suisses REG ont 25 ans	225 231	normes SIA, Zurich, 9 octobre 1976 197, 251	, 319
pluviales, Genève. Projet et exé- cution	163	Informatique et bureaux d'études	233	Prise de position de la SIA quant à	
La pollution et l'épuration des eaux	262	L'ETSEV après 20 ans Le Technicum du soir, Lausanne	236 260	la loi fédérale sur l'aménagement du territoire	221
sur la Riviera vaudoise Soufflerie à couche limite du labora-	263	Les architectes et ingénieurs indé-	200	Office suisse pour la promotion de	2.45
toire d'hydraulique de l'EPFL	392 421	pendants et la Conférence suisse de la Construction	288	l'ingéniérie à l'étranger Conférence des présidents du 21 mai	247
Ecole hôtelière de Lausanne Installations sanitaires et spéciales	421	Modèle d'organisation SIA 158, 366,		1976	247
apparentées				Les mandats d'ingénieurs et d'archi- tectes doivent-ils être attribués sur	
Machines et appareils		Ponts et charpentes		la base de soumissions?	247
Les progrès réalisés dans l'entretien		Construction actuelle de tunnels dans		Nouveau calcul de la charge de neige Révision partielle de l'article 23	249
des véhicules-moteurs des CFF	112	des massifs rocheux à résistance limitée	29	« Charge de neige» de la norme SIA 160 (1970) — Procédure de	
Le moteur asynchrone en traction électrique	209	Quelques aspects de la construction	23	consultation Modification apportée à la valeur de	
Les calculateurs de poche program-		des ouvrages d'art ferroviaires Percement de la galerie de sécurité	137	la charge de neige dans la norme	
mables dans les bureaux d'étude L'industrie suisse des machines et des	225	du tunnel routier du St-Gothard	181	SIA 160. Possibilités de collaboration Suisse-	, 249
appareils en 1975	242	Une application des matières plas- tiques aux travaux de relèvement		Arabie Saoudite	252
Description technique de la station d'épuration SIEG, Vevey	268	d'un pont	256	Documentation (nos 11, 12, 13, 14, 15, 16)	252
« Machines-outils suisses » 1977	299			Informatique et bureaux d'études	233
Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques, influence sur l'hom-		Postes à pourvoir		La politique des tarifs de la SIA Prix d'écologie Tyler. — 25 ans de	318
me et moyens de réduction	390	(voir aussi en pages de publicité)		FEANI. — L'architecte. — Nou-	
		Pages 13, 31, 86, 97, 109, 143, 207,	222,	velles dispositions concernant l'apprentissage de dessinateur en	
Matériaux de construction		234, 253, 262, 281, 291, 301, 322, 372, 382, 396, 414, 433	353,	construction métallique	319
Une application des matières plas-		372, 362, 370, 414, 433		Production industrielle et mainte- nance des bases de vie	320
tiques aux travaux de relèvement d'un pont	256	Informations SIA		Directives pour la construction,	220
Etude de l'effet des joints de dilata- tion dans les balcons	305			l'exploitation et la surveillance d'installation de ventilation et cli-	
L'additif de structure en génie civil	311	Mise en consultation de normes : 256, 370.10, 24	367	matisation dans les hôpitaux	320
La recristallisation primaire de la matière métallique	346	156 Nouvelles normes :	411	Code pour la représentation gra- phique des plans d'urbanisme	320
L'emploi des nappes non tissées	361	113/1 et 113/2 162/34, 198 et 220	156 157	« Intégration respective des services	320
Eléments préfabriqués en béton armé		108/2, 162/35, 183/2 La gestion de l'énergie dans le bâti-	366	éducatifs et communautaires », Athènes, 2-6 octobre 1976	321
ou précontraint pour travaux de génie civil	373	ment. Résultats du concours		Le stage pratique de chantier des	
Palplanches et connaissance du sol	378	d'idées Prise de position de la SIA concer-	79	apprentis dessinateurs en bâtiment Calendrier des manifestations 1976-	321
Comportement du modèle d'un cais- son de réacteur à cavités multiples	397	nant la TVA	79		, 413

TABLE DES MATIÈRES

Modèle d'organisation administra-		Communications SVIA	Voies	
tive: plan comptable et instruc- tions de codification des comptes	366	Candidatures: 13, 31, 143, 159, 281, 291,	et moyens de communications	
Effectif des membres de la SIA, évolution dès sa fondation Les prestations de la Caisse de pension SIA/UTS/FAS/FSAI	370 370	338, 372, 435 Assemblée générale ordinaire du Groupe des architectes, Lausanne, 11 février 1976 64	Mise en service du Concorde : un événement décisif pour l'aéronautique ?	3
Organisation de bureau (2), Berne, 23 novembre 1976	370	Assemblée générale ordinaire du Groupe des ingénieurs, Pully,	Le chemin de fer : un moyen de transport moderne 33,	11
Ventilation dans les ouvrages souterrains, Sursee, 9-10 décembre 1976	371	12 février 1976 64 Assemblée générale ordinaire, Lau-	La modernisation des installations du tunnel du Simplon et de la ligne Brigue-Domodossola	3
Assemblée des délégués Section jurassienne	409 409	sanne, 19 mars 1976 96, 197 Rapport d'activité 1975, encarté au	Les rames de banlieue à thyristors des CFF L'amélioration de la longitudinale	3
Liste des membres 1976/77 Saviez-vous que	409 409	nº 5 pour les membres Postes à pourvoir Information augule lei féldente	Genève - Saint-Gall La construction de la double voie le long du lac de Bienne	4.
L'actualité en normes SIA En consultation : Règlement pour	409	Information sur la loi fédérale sur l'aménagement du territoire et assemblée extraordinaire, Lau-	La maintenance de la voie ferrée Les réseaux de télécommunications des CFF	6
l'attribution de mandats d'avant- projets à plusieurs architectes		sanne, 30 avril 1976 159, 197 Enquête SVIA 159	Les progrès réalisés dans l'entretien des véhicules-moteurs des CFF	112
(nº 156) Le Groupe spécialisé des ingénieurs	411	Voyage d'études au Tessin 291 Evolution du personnel technique	La construction de la double voie en	110
de l'industrie (GII) Nouveau règlement d'apprentissage de dessinateur du génie civil dès le	411	dans les bureaux d'architectes et d'ingénieurs vaudois 337 Platane du centenaire et visite du	Quelques aspects de la construction	133
1 ^{er} janvier 1977 Manifestations:	412	chantier de l'EPFL 338 Assemblée générale extraordinaire		181
« Physique du bâtiment », Lausanne, janvier/février 1977 Journées d'information Swissbau 77	412 412	du Groupe des architectes, Lausanne, 17 novembre 1976 371		205
Conditions générales pour l'exécution des travaux de construction	413	Assemblée générale extraordinaire de la SVIA, Lausanne, 24 novem-	Aéroport de Genève : les nuisances	209
SIA section jurassienne		bre 1976 372		255 259
Composition du comité	435		Rail 76, 2e exposition mondiale de l'in-	
SIA section genevoise		A3E2PL Assemblée générale 1976 253, 291	Aspects actuels de l'exploitation fer-	260
Assemblée générale du 25 mars 1976 Informatique et bureaux d'études	197 233	Assemblée générale 1976 253, 291	L'exploitation ferroviaire face à	402
UPIAV Union patronale des ingé- nieurs et architectes vaudois	233	GEP	Rationalisation dans l'exploitation ferroviaire	402 404
means et arennteetes vaudols		Assemblée du groupe vaudois 183	Le télécabine Le Châble-Verbier	429

Numéros SIA avec les nos 4, 8, 14, 19, 22 et 25 du Bulletin technique

Numéros spéciaux

Le chemin de fer : un moyen de transport moderne (3 du 5 février et 7 du 1er avril) Galerie technique et galerie d'eaux pluviales à Genève (4 du 19 février et 9 du 29 avril)

Autres publications

Le chemin de fer : un moyen de transport moderne (un volume A4, 100 pages, 214 illustrations, dont 25 hors-texte en couleurs, 9 tableaux et diagrammes). Edité en collaboration avec les Chemins de fer fédéraux.

Documentation générale

Sciences pures — Matériaux, Energie — Mécanique appliquée — Electrotechnique — Génie —
Transports — Chimie industrielle — Industries diverses — Construction, Architecture — Divers
Fiches nos BT 6030 à 6250, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des nos 1 à 26 du Bulletin technique

Documentation du bâtiment

Centre national suisse : Bibliothèque de l'Ecole polytechnique fédérale, Zurich Fiches nos 64 à 174 de 1975, classification décimale, imprimées sur pages d'annonces des nos 1, 2, 4, 11, 12, 24 du *Bulletin technique*

TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS D'AUTEURS

Anonymes	La modernisation des installations du tunnel du Simplon et de la ligne Brigue-Domodossola Hôpitaux de zone : alternative ou complément ?	35 188 87
	débits de fonte	339
BEYLOUNÉ, R.	Les structures des bâtiments	418
BOUDKOV, I. et Re	ODUNER, K. Conception d'ensemble du complexe SIEG à l'Aviron, Vevey	265
BRUNNER, P.	Installations de ventilation et de climatisation	420
Bruschin, J. et F	ALVEY, H. Vagues de vent sur un plan d'eau confiné	24
CHAMBRIER, R., DI	E Etude de l'effet des joints de dilatation dans les balcons	305
CAVALERI, P.	La maintenance de la voie ferrée	60
COUTURIER, A. et	Weibel, JP. Le télécabine Le Châble-Verbier	429
Département des tr	ravaux publics de Genève : Historique, buts et contraintes de la galerie technique et galerie d'eaux pluviales	65
DERIAZ, B. et al.	Cadre géologique et caractéristiques géotechniques des formations rencontrées dans la galerie technique	68
DERRON, MH. et	I JIROUSEK, J. Etude d'une famille d'éléments spatiaux de barre courbe de section rectangulaire variable	15
DERRON, MH. et	JIROUSEK, J. Etude d'une famille généralisée d'éléments spatiaux de barre courbe	192
DESPONDS, M.	Le moteur asynchrone en traction électrique	209
DURET, J.	L'industrialisation de la construction génératrice de composition architecturale	395
Dysli, M. et Mat	TENBERGER, PH. Informatique appliquée au génie civil et au bâtiment	325
FAVRE, JL.	Les réseaux de télécommunications des CFF	343
FAVRE, R., KOPRN	AA, M. et JACCOUD, JP. Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples	397
FERREZ, W.	Un ingénieur administre la plus grande commune de Suisse	424
FREY, HU. et RA	APIN, GM. Une application des matières plastiques aux travaux de relèvement d'un pont	256
FROIDEVEAUX, A.	Les progrès réalisés dans l'entretien des véhicules-moteurs des CFF	112
GARNIER, A.	Coordination modulaire, pourquoi?	242
GÖBEL, B. A.	Ingénieurs, architectes et ordinateurs de bureau	223
Graeser, JE.	Revalorisation de l'énergie par accumulation hydraulique	199
GUIGNARD, R.	Nouvelles voitures climatisées pour le trafic interville suisse	116
Guyot, Рн. C.	Ensemble résidentiel, artisanal et commercial « Le Valentin » à Lausanne	293
		385
	ET, A. Simulation analogique et numérique du comportement transitoire des moteurs asynchrones	99
		258
Kuhn, JP.		67
Lattre, J., de	*	378
LACAZE, J.		296
LACHAVANNE, JB	., CHOULAT, CH. et MUNTEANU, A. Evolution de la basse plaine du Rhône, objet naturel d'importance nationale (suite et fin)	1
L'Ноте, M.		168
LUGRIN, E.		46
MATTHEY, B.		137
		163
		238
		240
PERROTTET, CH.		119
PETERNIER, JP.	La recristallisation primaire de la matière métallique	346
PFLUG, L. et MERA	zzi, S. Analyse des structures plissées inhomogènes anisotropes	284
PICOT, P.	Chauffage	122
PORCHET, M.	Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques — influence sur l'homme et moyens de réduction	390
REINHARD, H.	Les architectes et ingénieurs indépendants et la Conférence suisse de la construction	288
ROUD, M.	La construction de la double voie le long du lac de Bienne	54
Roux, C.	La construction de la double voie en Valais	133
Rubitschung, S.		311
Schaerer, Ch.	L'emploi des nappes non tissées	361
SCHNEIDER, P.	La pollution et l'épuration des eaux sur la Riviéra vaudoise	263

TABLE DES MATIÈRES

	STADELMANN, M. et	CROTTAZ, J. A. Rentabilité d'une installation d'énergie totale gaz	1 (
	TANNIGER, H.	Installations sanitaires et installations spéciales apparentées	-
	THALMANN, G.	Ecole technique supérieure de l'Etat de Vaud après 20 ans	
	WEIBEL, JP.	Editoriaux divers	0
	_	Mise en service du Concorde : un événement décisif pour l'aéronautique ?	3
	_	Les calculateurs de poche programmables dans les bureaux d'études	5
	_	Le val de Bagnes face à l'avenir	
	WEISS, 1.	Les rames de banlieue à thyristors des CFF	
*	WIEDEMANN, F. et J	AQUILLARD, R. Description technique de la station d'épuration	
	WIESEL, T.	Eléments préfabriqués en béton armé ou précontraint pour travaux de génie civil	
	YÜCEL, O. et GRAF	, W. H. Un modèle mathématique de la formation de deltas due au dépôt de sédiments dans les	J
		reservoirs	.7
	ZIPPE, HJ., GRAF,	W. H. et Weske, J. R. Soufflerie à couche limite du laboratoire d'hydraulique de l'EPFL 39	2

Liste des tirés à part du « Bulletin technique » en 1976

Wind measurement, par P. Ravussin, traduction de la Publ. EPFL Nº 148.

Calcul de systèmes spatiaux de barres courbes par la méthode des éléments finis, par M.-H. Derron et J. Jirousek. Publ. EPFL N° 152. Essais relatifs à des éléments de ponts préfabriqués, par R. Suter. Publ. EPFL N° 154.

Analyse des structures plissées inhomogènes anisotropes, par L. Pflug et S. Merazzi. Publ. EPFL Nº 156.

Prévision de la température maximale sous abri en station de montagne en vue de la détermination des débits de fonte, par A. Bellocq. Publ. EPFL Nº 157.

L'informatique appliquée au génie civil et au bâtiment, par M. Dysli et Ph. Mattenberger. Publ. EPFL Nº 158.

Vibrations des marteaux-piqueurs pneumatiques. — Influence sur l'homme et moyens de réduction, par M. Porchet. Publ. EPFL Nº 159. Absorption d'un gaz par un liquide sur des surfaces plastiques et métalliques, par Ph. Javet, B. Schneider et A. B. Ponter. Publ. EPFL Nº 160.

Comportement du modèle d'un caisson de réacteur à cavités multiples, par R. Favre, M. Koprna et J.-P. Jaccoud. Publ. EPFL Nº 161. L'Ecole technique supérieure de l'Etat de Vaud, par G. Thalmann et al.

Une application des matières plastiques aux travaux de relèvement d'un pont, par H. U. Frey et G. Rapin.

Galerie technique et galerie d'eaux pluviales de Saint-Jean - Nations, Genève, par le Dépt. des Travaux publics, par J.-P. Kuhn, P. Dériaz et al., P.-L. Mouchet et al., M. L'Hôte.

Service intercommunal d'épuration des eaux et de traitement des gadoues Vevey - Montreux, par P. Schneider et al. L'emploi des nappes non tissées, par Ch. Schaerer.

Le chemin de fer : un moyen de transport moderne.

Reliures à anneaux WIRO MULTO

Imprimerie La Concorde typo-offset

1066 Epalinges Ch. des Croisettes 6 Téléphone (021) 33 31 41

L'imprimerie La Concorde assure l'impression du « Bulletin technique de la Suisse romande » depuis 1917.

^{*} SIEG = Service intercommunal d'épuration des eaux.