Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 121 (1995)

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: 12.07.2025

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

Table des matières

Actualité

Hautes écoles spécialisées - l'ASST prend position 21

Annuaires téléphoniques: solutions économiques sur PC 21

Traînée aérodynamique d'un métro à grande vitesse dans un tunnel étroit - Rectificatif 22

La conservation ménagère d'énergie 44

Le Prix de l'énergie renouvelable de l'ASST 45

Fax-Info: une nouvelle prestation au service de l'échange des données TED 46

Concours d'architecture et d'urbanisme en Suisse romande: histoire et actualité 70

«Foucault, ce n'est pas qu'un pendule» - Exposition 70

Servons-nous du mot juste! 70

Nouvelle publication de l'Office fédéral des routes 93

Domenico Trezzini et la construction de Saint-Pétersbourg - Exposition 95

Un défi industriel en Chine vous intéresse-t-il? - Bourse ASST/SATW - Branco Weiss 111

Sécurité faune-trafic - Manuel pratique à l'usage des ingénieurs civils 111

Le verre dans la construction 112

La fin d'un gigantesque dérapage technologique 147

Prix ATU 1995: le jury a tranché! 148

Belfast-Glasgow-Liverpool - Voyage d'étude pour architectes et amoureux de l'Irlande 150

Nouvelles représentations de la ville en urbanisme - Appel 151

Rail: comment faire du neuf avec du vieux 151

Le canal Main-Danube: naviguer de la mer du Nord à la mer Noire 164

Les nouvelles hautes écoles spécialisées (HES) - Colloque 232

GPS: un système de navigation révolutionnaire - Précisions 232

«Energie + bâtiment» - Cours de postformation 233

La biotechnologie, pôle fort de la place universitaire lausannoise 255

La qualité des principales sortes de ciment suisses en 1994 256

Le Lockheed SR-71 reprend du service! 257

Prévision à court terme des précipitations extrêmes plus précise et plus fiable 296

«Airbus A320: avion du siècle ou miroir aux alouettes?» - Conférence 296

Mise en soumission AlpTransit: Romands s'abstenir 330

Répertoire des professionnels de la qualité en Suisse romande 330

Lausanne: vers le prolongement du métro Lausanne-Ouchy 343

Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation: une réaction 377

Prochaine relève à la tête de l'Office fédéral des routes 377

Transports ferroviaires à grande vitesse: avec ou sans la Suisse? 377

Hommage au professeur René Walther 378

Bourses d'études et de recherche de l'Académie suisse des sciences techniques (SATW/ASST) 398

Lignatec: un nouveau service proposé par Lignum 437

Tunnels des NLFA: nouvelles méthodes pour assainir l'air lors de travaux souterrains 438

asic: assemblée générale 1995 438

Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL 439

L'énergie solaire pour un développement durable 456

Hommage à Max Birkenmaier pour ses 80 ans 460

Nomination aux EEF: un membre SIA vice-directeur 460

Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts 461

Véhicules à gaz naturel en Suisse 461

Des bactéries inoffensives pour remplacer les pesticides? 463

Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation: une mise au point 481

4e Distinction vaudoise d'architecture 515

Problèmes statistiques en hydrologie et limnologie 515

Un nouveau procédé de maillage des formes complexes 534

Le Musée suisse des transports invite à voyager dans le temps 538

Le réseau fédéral d'observation des eaux souterraines 539

Nouvelles instructions techniques de l'Office fédéral de la protection civile 540

Architecture et urbanisme

(Voir également «Concours» et «Tableau des concours»)

Conception architecturale d'une gare souterraine 16

Architecture: les concours, vitrines de la qualité 55

Concours d'architecture et d'urbanisme en Suisse romande: histoire et actualité 70

Assurance de qualité - Réflexions et mise en garde des architectes 94

Domenico Trezzini et la construction de Saint-Pétersbourg - Exposition 95

Habitat & Jardin 95 101

A propos du groupe de travail AQ des architectes 129

SIA vaudoise - Faut-il brûler les lois? 130

Belfast-Glasgow-Liverpool - Voyage d'étude pour architectes et amoureux de l'Irlande 150

Nouvelles représentations de la ville en urbanisme - Appel 151

Le concours d'architecture 177

Que tout le monde se lève pour les concours 178

Les concours d'architecture: quel(s) sens leur donner? 182

Problèmes actuels dans le domaine des concours 185

Entretien avec le conseiller d'Etat genevois Philippe Joye 188

Entretien avec le secrétaire général de l'UIA, M. V. Sgoutas 191

Concours de l'OMM 192

Concours de la CNA - Clinique de réadaptation à Sion 194

Concours de l'UEFA - Maison du football européen à Nyon 198

Trois salles de gymnastique - CESS-RIVE, Lausanne 200

Centre d'entretien routier CEB, Boudry 202

Nouvel hôtel de police, Etat de Genève 204

Restituer la mémoire des hommes - Les Archives de la construction moderne 304

La seule nostalgie ne suffit pas 333

325 000 m³ d'architecture utilitaire 358

Concerne: profession d'architecte 482

BATITEC 95 488

Construire autrement: pourquoi donc? - Ecole des Cropettes, Genève 492

Liens de cause à effet - Ecole cantonale d'agriculture, Grange-Verney 498

Le métissage est culturel - Ecole du personnel soignant à Fribourg 504

Une histoire d'eau - Aménagement de la place des Nations à Genève 508

Watford Conference 1995 512

4e Distinction vaudoise d'architecture 515

Concours

(Voir également « Tableau des concours »)

Ponts sur la Mentue (VD), autoroute N1 - Résultats du concours 34
Centre d'enseignement professionnel du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultats 71
Musée National de la République de Corée à Séoul - Ouverture 97
Prix européen de la reconstruction de la ville - Ouverture 97
Immeuble à usage mixte et aménagement de la place de la Fontaine, Chêne-Bougeries/GE - Résultats 118
Centre d'enseignement professionnel du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultat: complément 118
Pont sur la Mentue (VD), autoroute N12 - Résultats: compléments 118
Pour la rénovation des immeubles d'habitation - Architectes suisses hors concours... 118
Construction d'un « Nouvel habitat individuel » - Ouverture 118
Centre d'enseignement secondaire supérieur et centre d'enseignement professionnel, Morges/VD - Ouverture 119
Casernes de Berne: réfection globale du manège et des écuries 167
Salle de gymnastique, centre de secours et garage souterrain, Chêne-Bougeries/GE - Résultats 235
Restauration et extension du Musée national du Prado, Madrid - Ouverture 236
Prix rhénan d'architecture 236
Concours transfrontalier sur l'axe Annemasse-Genève 271
Viaduc des Vaux, N1 - Résultats 271
Oratoire du Pont de Pérolles à Fribourg - Ouverture 271
Genève: prix cantonal de l'environnement 298
Prix rhénan d'architecture 1995 - Résultats 313
Centre de traitements psychiatriques du Nord vaudois, Yverdon-les-Bains - Résultats 313
Relais routier à Bavois/VD - Ouverture 398
Collège « Aux Bains », Yverdon-les-Bains - Résultats 417
XIXe Congrès de l'UIA - Ouverture de concours 417
Ecole cantonale de degré diplôme, Fribourg - Ouverture 418
Concours européen de réalisations architecturales 439
Delémont - Le logement du futur 440
Musée National de la République de Corée à Séoul - Résultats 516

Ecoles polytechniques fédérales

Nominations à l'EPFL 44, 148, 233, 379
Hommage au professeur Crottaz 68
Jean-Claude Badoux aura 60 ans
Le fax de Berne 82
La reconnaissance de *Ingénieurs et architectes suisses* 82
L'hommage du vice-président de l'EPFL 83
Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques 84
Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux 85
Bx-ICOM: une belle aventure 85
Hommage au professeur René Walther 378
Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL 439
Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts 461

Electricité, informatique

Annuaires téléphoniques: solutions économiques sur PC 21
Des maquettes en bois à l'incrustation informatique 28
Fax-Info: une nouvelle prestation au service de l'échange des données TED 46
Lexique télécom: plus de 500 termes démystifiés 48
Les contrats SIA informatisés 68
COMPUTER 95 172
Le réseau de télécommunications de Swissair 295
Multimédia: une chance pour les télécommunications? 349
Le calcul statique sous Windows 402
Informatisation de la collection des normes SIA 435
SIA 1001 - Les contrats SIA enfin sur informatique! 435
SOFO: Surveillance d'ouvrages par senseurs à fibres optiques 522
Un nouveau procédé de maillage des formes complexes 534

Energie

La conservation ménagère d'énergie 44
Le Prix de l'énergie renouvelable de l'ASST 45
Bilan après 4 ans: les objectifs d'Energie 2000 peuvent être atteints 126
« Energie + bâtiment » - Cours de postformation 233
Physique des constructions - Le point sur douze sujets contestés 334
Simulations de températures estivales dans les locaux 338
Exploitation et maintenance des groupes hydroélectriques 349
Confort thermique grâce à une solution éprouvée et avantageuse: le ventilateur de plafond 422
L'énergie solaire pour un développement durable 456
Véhicules à gaz naturel en Suisse 461

Environnement

Le bruit qui sauve, le bruit qui tue 81
Sécurité faune-trafic - Manuel pratique à l'usage des ingénieurs civils 111
Prix ATU 1995: le jury a tranché! 148
Paysage: un débat à gérer 275
La Suisse et ses paysages - De l'esthétique à l'idéologie (1750-1950) 276
Orientations et dénivellation du paysage pictural 278
L'agriculture en mutation - Un facteur de transformation du paysage 280
Paysage naturel 283
Un site, une région, un lieu 284
Le paysage et l'agglomération lyonnaise 288
Genève: prix cantonal de l'environnement 298
La protection de l'environnement: un thème dépassé? 303
Recensement et évaluation préliminaire des sites contaminés 470
Voeux de fin d'année 521

Expositions

Swissbau 95, Bâle 52, 75
Habitat & Jardin 95 101
COMPUTER 95 172
BATITEC 95 467, 488

Formation et vie professionnelle

(Voir également « Informations SIA »)

Hautes écoles spécialisées - l'ASST prend position 21
La technique et l'humanisme sont-ils incompatibles? 27
Nouvelle loi sur le libre passage: enfin, les portes s'ouvrent... 109
Un défi industriel en Chine vous intéresse-t-il? - Bourse ASST/SATW - Branco Weiss 111
La situation de l'emploi dans les bureaux d'étude 145, 269, 414
Lignes directrices pour la conservation des ouvrages (LCO) 230
Les nouvelles Hautes écoles spécialisées (HES) - Colloque 232
Perspectives de l'EPFL: ni roses, ni moroses 241
Assurance de qualité 312

Répertoire des professionnels de la qualité en Suisse romande 330
FORM-FORUM - La formation continue en Suisse romande 376
Nominations à l'EPFL 379
Bourses d'études et de recherche de l'Académie suisse des sciences techniques (SATW/ASST) 398
Santé au travail - Commentaires des ordonnances 3 et 4 relatives à la loi sur le travail 416
asic : assemblée générale 1995 438
Quelle formation pour les cadres techniques de demain ? 469
Fonds ASST/SATW Branco Weiss 530

Génie civil

Prolongement en souterrain de la ligne du LEB : travaux de génie civil 2
Ponts sur la Mentue (VD), autoroute N1 - Résultats du concours 34, 118
Pont de Pérolles à Fribourg : procédés d'intervention 88
Nouvelle publication de l'Office fédéral des routes 93
Viaduc des Esserts (Jura) - Développement d'une variante d'entreprise 104
Transformation de structures porteuses 108
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats 271, 318
Qualification des entreprises de construction métallique selon la norme SIA « Constructions métalliques » 327
Mise en soumission AlpTransit : Romands s'abstenir 330
Travaux de génie civil au centre de Perrelet 366
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation : une réaction 377
Assainissement du pont de Peney (Genève) 391
Analyse non-linéaire des structures en béton 424
Tunnels des NLFA : nouvelles méthodes pour assainir l'air lors de travaux souterrains 438
Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats du concours sur invitation : une mise au point 481

Industrie et technique

Traînée aérodynamique d'un métro à grande vitesse dans un tunnel étroit - Rectificatif 22
Rail : comment faire du neuf avec du vieux 151
Le Lockheed SR-71 reprend du service ! 257
L'héritage du XXe siècle 446

Informations SIA

FORM - Formation continue et gestion d'entreprise 18
La norme SIA 118 et l'introduction de la taxe sur la valeur ajoutée 40
Nouveaux contrats SIA 41
Révision de la recommandation SIA 405 42
L'élaboration des normes SIA - Etat au 1er décembre 1994 43
Nouveaux membres 43, 117
Hommage au professeur Crottaz 68
+August F. Métraux, 1904-1994 68
Les contrats SIA informatisés 68
Assurance de qualité - Réflexions et mise en garde des architectes 94
Deux présidents, un anniversaire 95
Inscription dans la liste SIA des bureaux d'étude 1995/1996 95

Comité central 115, 210, 477
Priorités 1995 116
Europe : élection d'un membre SIA 117
A propos du groupe de travail AQ des architectes 129
La situation de l'emploi dans les bureaux d'étude 145, 269, 414
GTE : assemblée générale avec séminaire 146
SMART - Un concept pour des solutions plus avantageuses 166
SIA vaudoise - « Essai sur les critères d'attribution des mandats aux bureaux... » Mise au point 168
Lignes directrices pour la conservation des ouvrages (LCO) 230
Introduction de la taxe sur la valeur ajoutée (TVA) 231
Mise en consultation des normes SIA 169 et 177 232
Concours d'idées : logotype pour les Journées SIA 1996 252
Nouveaux présidents 252, 347
Nouvelles publications 253
Mise en consultation de la norme SIA 191 270
La SIA : un cartel ? - Un membre SIA s'exprime 294
Le réseau de télécommunications de Swissair 295
Assurance de qualité 312
Le « Company Profile » du GTE/SIA : un « must » pour vos travaux à l'étranger 326
La SIA : un cartel ? - Autre réaction d'architectes SIA 326
Qualification des entreprises de construction métallique selon la norme SIA « Constructions métalliques » 327
Principes de la gestion de la qualité dans le domaine de la construction en Suisse 345
Publications SIA 348
FORM-FORUM - La formation continue en Suisse romande 376
Lettre ouverte au Comité central - Réponse à l'« Orientation politico-économique de la SIA » 396
Santé au travail - Commentaires des ordonnances 3 et 4 relatives à la loi sur le travail 416
Informatisation de la collection des normes SIA 435
SIA 1001 - Les contrats SIA enfin sur informatique ! 435
Transports ferroviaires européens à grande vitesse : avec ou sans la Suisse ? - Séminaire-débat 436
Elections fédérales 437
Modèle de prestations 95 (MP 95) 457
Liste officielle des membres 1996 458
Deux postes de cadres repourvus au secrétariat général 479
Mandats à l'étranger 480
La Conférence des organes fédéraux de construction (CFSC) soutient le MP 95 514
Assemblée des délégués 252, 310, 479, 535
TVA : questions et réponses 18, 67, 114, 128, 144
Section de Fribourg 42, 537
Section genevoise 69, 130, 146, 168, 254, 270, 416, 480
Section neuchâteloise 131, 397, 480
SIA vaudoise 69, 117, 130, 131, 168, 254, 397, 480
Meilleurs vœux 117, 168, 211, 254, 311, 348, 436, 538

Matériaux

Le verre dans la construction 112
La qualité des principales sortes de ciment suisses en 1994 256
Bois densifié sans résine synthétique 262
Renforcement de structures - Collage de lamelles en fibres de carbone 384
Le choix du bois 406
Lignatec : un nouveau service proposé par Lignum 437
Entrer en matière 491

Mémento des manifestations

23, 49, 72, 99, 121, 133, 152, 169, 212, 238, 258, 272, 299, 314, 331, 350, 380, 399, 420, 441, 464, 485, 518, 541

Nécrologie

+Pierre Bonnard, architecte SIA, 1916-1994 47

+August F. Métraux, 1904-1994 68

+Paul Morisod (1930-1995) 308

+Georges Candilis 328

+Eric Choisy, ing. méc. EPFL-SIA 1897-1995 397, 459

+Rudolf Schlaginhaufen, ing. civil EPFZ-SIA, 1921-1995 397

+Bruno Wick, ingénieur SIA 481

Notes de lecture

Bettex Jacques: Lexique télécom: plus de 500 termes démystifiés 48

Transformation de structures porteuses 108

Comte Bernard: Exploitation et maintenance des groupes hydroélectriques 349

Multimédia: une chance pour les télécommunications? 349

Meyer Hans-Reinhard: Schweizerische Verkehrspolitik, wirtschaftsfeindlich und europafeindlich 433

On nous écrit

Concerne: profession d'architecte 482

Concerne: ordonnance sur les marchés publics 483

Personnalités

Hommage au professeur Crottaz 68

Jean-Claude Badoux aura 60 ans

- Le fax de Berne 82
- La reconnaissance de *Ingénieurs et architectes suisses* 82
- L'hommage du vice-président de l'EPFL 83
- Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques 84
- Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux 85
- Bx-ICOM: une belle aventure 85

Europe: élection d'un membre SIA 117

Adrien Palaz 357

Prochaine relève à la tête de l'Office fédéral des routes 377

Hommage au professeur René Walther 378

Distinction européenne pour le professeur de Werra, vice-président de l'EPFL 439

Hommage à Max Birkenmaier pour ses 80 ans 460

Le professeur von Gunten: un bâtisseur de ponts 461

Nomination aux EEF: un membre SIA vice-directeur 460

Produits nouveaux

Halte à la saleté sur le pas de la porte! 240

Le calcul statique sous Windows 402

Confort thermique grâce à une solution éprouvée et avantageuse: le ventilateur de plafond 422

Sciences et industrie

«Foucault, ce n'est pas qu'un pendule» - Exposition 70

Le grand séisme du Hanshin du 17 janvier 1995 136

GPS: un système de navigation révolutionnaire 156

GPS: un système de navigation révolutionnaire - Précisions 232

La biotechnologie, pôle fort de la place universitaire lausannoise 255

Prévision à court terme des précipitations extrêmes plus précise et plus fiable 296

L'initiative populaire pour la protection génétique 454

Des bactéries inoffensives pour remplacer les pesticides? 463

Problèmes statistiques en hydrologie et limnologie 515

Le Musée suisse des transports invite à voyager dans le temps 538

Le réseau fédéral d'observation des eaux souterraines 539

Tableau des concours

23, 49, 71, 98, 120, 132, 152, 169, 212, 237, 258, 272, 299, 314, 330, 350, 380, 399, 419, 440, 464, 485, 517, 540

Voies et moyens de communication

NLFA et ligne du Lötschberg: ce que vous n'avez pas (souvent) lu 103

La Suisse a-t-elle une politique des transports? 155

Le canal Main-Danube: naviguer de la mer du Nord à la mer Noire 164

L'année ferroviaire 1994: un kaléidoscope 216, 242

Trafic régional: choisir le bon train 224

1995: année de la sécurité pour les CFF 228

Le retour du tram à Strasbourg 248

Grauholz: les CFF sortent du tunnel 261

«Airbus A320: avion du siècle ou miroir aux alouettes?» - Conférence 296

L'Office fédéral des transports persiste et signe 317

Lausanne: vers le prolongement du métro Lausanne-Ouchy 343

Perrelet: un outil de travail pour l'avenir 353

Nouveau centre d'exploitation TL de Perrelet 354

Transports ferroviaires à grande vitesse: avec ou sans la Suisse? 377

L'autre face de Swissair 423

Schweizerische Verkehrspolitik, wirtschaftsfeindlich und europafeindlich 433

Transports ferroviaires européens à grande vitesse: avec ou sans la Suisse? - Séminaire-débat 436

Table alphabétique des noms d'auteurs

	Bilan après 4 ans : les objectifs d'Energie 2000 peuvent être atteints	126
	Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne - Résultats	318
	GQ pour les concepteurs - Mal nécessaire ou occasion de se profiler ?	532
Audétat Pierre, Borgeaud Jean-Pierre, Kreil Manfred, Simond Pierre	325 000 m³ d'architecture utilitaire	358
Badoux Jean-Claude	L'initiative populaire pour la protection génétique	454
Bangerter Heinz, Girard Luc	Normes et recommandations dans le domaine de l'étanchéité	124
Banse Christian	Le rôle de l'entrepreneur général	373
Barberis Dario Renato	Fonds ASST/SATW Branco Weiss	530
Barde Olivier	Physique des constructions - Le point sur douze sujets contestés	334
Berger Gisèle	Le paysage et l'agglomération lyonnaise	288
Berger Patrick	Concours de l'UEFA - Maison du football européen à Nyon	198
Berset Jean-Daniel	Renforcement de structures - Collage de lamelles en fibres de carbone	384
Bongard Jean	Pont de Pérolles à Fribourg : procédés d'intervention	88
Boskovitz Pierre	Des maquettes en bois à l'incrustation informatique	28
Boskovitz Pierre	Adrien Palaz	357
Brodbeck Rino, Roulet Jacques	Concours de l'OMM	192
Ceccaroli Marco, Golay Yves, Bevilacqua Mario	Trois salles de gymnastique - CESSRIVE, Lausanne	200
Chapuis Daniel	Nouveau centre d'exploitation TL de Perrelet	354
Charif Hazem, Favre Renaud, Bouberguig Amar, Noverraz Michel	Analyse non-linéaire des structures en béton	424
Claude Philippe	Trafic régional : choisir le bon train	224
Claude Philippe	Le retour du tram à Strasbourg	248
Crisinel Michel, Hirt Manfred A.	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Bx-ICOM : une belle aventure	82
Cruchon Jean-Pierre, Matthey Pierre-Alain	Travaux de génie civil au centre de Perrelet	366
de Werra Dominique	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - L'hommage du vice-président	82
Delamuraz Jean-Pascal	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Le fax de Berne	82
Desprez Catherine	Un site, une région, un lieu	284
Dürr Daniel	Achat d'un logement à l'aide du 2e pilier : un calcul à faire	64
Dürr Daniel	Nouvelle loi sur le libre passage : enfin, les portes s'ouvrent...	109
Faessler Laurent, Werner Inés	Liens de cause à effet - Ecole cantonale d'agriculture, Grange-Verney	498
Fagagnini Hans-Peter	1995 : année de la sécurité pour les CFF	228
Fuksas Massimiliano	Une histoire d'eau - Aménagement de la place des Nations à Genève	508
Gallay André, Berger Jacques, Steffen Carlo, Bugna Jacques	Nouvel hôtel de police, Etat de Genève	204
Genton Pierre M.	Grands Travaux : le montage contractuel, outil de compétitivité	56
Grobéty Jean-Luc, Clozza Pascal, Romanens Hervé	Le métissage est culturel - Ecole du personnel soignant à Fribourg	504
Hainard Pierre	Paysage naturel	283
Huber Uli	Watford Conference 1995	512
Huguenin Philippe	Bois densifié sans résine synthétique	262
Inaudi Daniele, Vurpillot Samuel	SOFO : Surveillance d'ouvrages par senseurs à fibres optiques	522
Koller Martin, Studer Jost A., Wenk Thomas, Bettens Pierre A.	Le grand séisme du Hanshin du 17 janvier 1995	136
Lescaze Marie-Claire	Restituer la mémoire des hommes - Les Archives de la construction moderne	304
Lezzi Sigfrido	Que tout le monde se lève pour les concours	178
Lezzi Sigfrido	Entretien avec le conseiller d'Etat genevois Philippe Joye	188
Lezzi Sigfrido	Entretien avec le secrétaire général de l'UIA, M. V. Sgoutas	191
Magnin Patrick	Construire autrement : pourquoi donc ? - Ecole des Cropettes, Genève	49

Maillet Christian	Viaduc des Esserts (Jura) - Développement d'une variante d'entreprise	104
Malric Bernard, Annen Philippe	Assainissement du pont de Peney (Genève)	391
Marti Bruno	Le revêtement de sol - Facteur de risque ou de sécurité ?	306
Morandi Renato	Conception architecturale d'une gare souterraine	16
Natterer Julius, Sandoz Jean-Luc	Le choix du bois	406
Nicoud Jean-Daniel	L'héritage du XXe siècle	446
Nissen Timothy O.	Problèmes actuels dans le domaine des concours	185
Philipp R., Schenk K., Ziegler U.	Recensement et évaluation préliminaire des sites contaminés	470
Rechsteiner Peter	Libéralisation des marchés publics - Quelques réflexions sur la situation actuelle	206
Reinhart Caspar	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Un bouquet de la SIA pour Jean-Claude Badoux	82
Rivier Jean-Lou, de Chambrier Jacques-Louis	Centre d'entretien routier CEB, Boudry	202
Staub Peter, Braune René	Concours de la CNA - Clinique de réadaptation à Sion	194
Tappy Olivier	Prolongement en souterrain de la ligne du LEB : travaux de génie civil	2
Walter François	La Suisse et ses paysages - De l'esthétique à l'idéologie (1750-1950)	276
Weibel Jean-Pierre	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - La reconnaissance de *Ingénieurs et architectes suisses*	82
Weibel Jean-Pierre	GPS : un système de navigation révolutionnaire	156
Weibel Jean-Pierre	L'année ferroviaire 1994 : un kaléidoscope	216
Weibel Jean-Pierre	L'année ferroviaire 1994 : un kaléidoscope (fin)	242
Weinmann Charles	Simulations de températures estivales dans les locaux	338
Weiss Branco	Jean-Claude Badoux aura 60 ans - Jean-Claude Badoux et l'Académie suisse des sciences techniques	82
Wyder Bernard	Orientations et dénivellation du paysage pictural	278
Zurbuchen Bernard	Les concours d'architecture : quel(s) sens leur donner ?	182
Zürcher Bernard	L'agriculture en mutation - Un facteur de transformation du paysage	280

Editoriaux

Reinhart Caspar	Qualité et assurance de la qualité ou la quadrature du cercle	1
Weibel Jean-Pierre	La technique et l'humanisme sont-ils incompatibles ?	27
Weibel Jean-Pierre	Les concours, vitrines de la qualité	55
Weibel Jean-Pierre	Le bruit qui sauve, le bruit qui tue	81
Weibel Jean-Pierre	NLFA et ligne du Lötschberg : ce que vous n'avez pas (souvent) lu	103
Weibel Jean-Pierre	Autoroutes de l'information : le livre a encore un bel avenir	123
Weibel Jean-Pierre	A quoi sert l'argent (des autres) et d'où vient-il ?	135
Weibel Jean-Pierre	La Suisse a-t-elle une politique des transports ?	155
Lezzi Sigfrido	Le concours d'architecture	177
Weibel Jean-Pierre	La SIA un cartel ? A ses membres de répondre	215
Weibel Jean-Pierre	Perspectives de l'EPFL : ni roses, ni moroses	241
Weibel Jean-Pierre	Grauholz : les CFF sortent du tunnel	261
Weil Marcos	Paysage : un débat à gérer	275
Weibel Jean-Pierre	La protection de l'environnement : un thème dépassé ?	303
Weibel Jean-Pierre	L'Office fédéral des transports persiste et signe	317
Weibel Jean-Pierre	La seule nostalgie ne suffit pas	333
Blanc Marcel	Perrelet : un outil de travail pour l'avenir	353
Weibel Jean-Pierre	La fontaine magique	383
Weibel Jean-Pierre	La revitalisation à l'envers ou le désaveu de l'industrie suisse	405
Weibel Jean-Pierre	L'autre face de Swissair	423
Weibel Jean-Pierre	La Suisse est-elle l'antichambre de l'enfer ?	445
Weibel Jean-Pierre	Quelle formation pour les cadres techniques de demain ?	469
Lezzi Sigfrido	Entrer en matière	491
Weibel Jean-Pierre	Vœux de fin d'année	521