

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115 (1997)
Heft: 29

Inhaltsverzeichnis

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: 08.01.2026

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

Nr. 29
17. Juli 1997
115. Jahrgang
Erscheint wöchentlich

Schweizer Ingenieur und Architekt

Redaktion SI+A:
Rüdigerstrasse 11
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77
E-mail SI_A@swissonline.ch

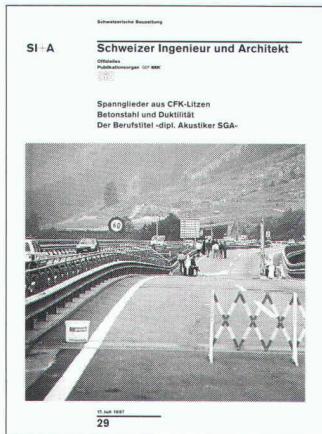
Herausgeber:
Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine

GEP-Sekretariat:
Telefon 01/632 51 00
Telefax 01/632 13 29
E-mail info@gep.ethz.ch

SIA-Generalsekretariat:
Telefon 01/283 15 15
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60
Telefax 01/201 63 35

ASIC-Geschäftsstelle:
Telefon 031/382 23 22
Telefax 031/382 26 70

Inhalt



Zum Titelbild: Betonstahl und Duktilität

Die neuesten Erkenntnisse zum Verformungsvermögen von Betonstählen vermitteln wir im vorliegenden Heft ab Seite 9. Des- sen grosse praktische Bedeutung zeigt sich bei aussergewöhnlichen Einwirkungen auf das Tragwerk. Ein solches Ereignis illustriert das Titelbild: Hochwasserschäden verursachten 1987 bei der Reuss- brücke Wassen rasch eintretende Pfeiler senkungen. Da sich das Ver- formungsverhalten der Spannbetonbrücke als gut erwies, konnte sie wieder angehoben und saniert werden.

Standpunkt

3 *Brigitte Honegger*
Von Gärten und ihren Liebhabern

Baustoffe

4 *Aluis Maissen*
Spannbeton mit Spanngliedern aus CFK-Litzen

Normen

9 *Urs Oelhafen*
Betonstahl und Duktilität

Forum

14 *Walter Lips*
Der Berufstitel «dipl. Akustiker SGA»

Mitteilungen

21 *Zukunftsrat SIA*
Die Schweiz im Zeichen der Globalisierung

Wettbewerbe

22 Bücher

Mitteilungen

23 Laufende Wettbewerbe und Preise

Impressum

25 Bauten. Ausstellungen. Verbände und Organisationen. Tagungsberichte. Bücher. SIA-Informationen. Neue Produkte am Schluss des Heftes

IAS 14/97

Erscheint im gleichen Verlag:
Ingénieurs et architectes suisses
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021/693 20 98

Autoroute

263 *Arthur Harmann*
Le contournement autoroutier de Genève enfin complet

264 *Claude H. Lorétan, Pierre Boskovitz*

Dernier maillon de l'autoroute de contournement: l'évitement de Plan-les-Ouates

271–306 11 autres articles au sujet du contournement autoroutier de Genève