

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 131 (2005)  
**Heft:** 17: Béton

## **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:** 12.01.2026

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

travaux de forage  
travaux de battage

fondations  
enceintes  
de fouilles  
rabattements  
de la nappe

**RISI**

les travaux spéciaux  
de génie civil

041 766 99 99 [www.risi-ag.ch](http://www.risi-ag.ch)

# S O M M A I R E

## 5 ÉDITORIAL

Ingéniosité pour durer  
**Eugen Brühwiler**

## 6 GÉNIE CIVIL

Béton Fibré Ultra Performant :  
première application  
en réhabilitation

**Emmanuel Denarié, John Wuest,  
Jean-Christophe Putallaz  
et Eugen Brühwiler**

Complexe du Pommier : structures  
en béton précontraint

**Daniel Starrenberger, Bicher Farra  
et Damien Luce**

Résistance aux chlorures,  
nouvel essai SIA

**Pascal Kronenberg et Fritz Hunkeler**

Inhibiteur de corrosion :

le pont de Peney dix ans après

**Philippe Annen et Gérald Hoiler**



Le BEUP, à la fois autocompactant  
et rhéotrope, est travaillé avec  
des outils standards (Photo A. Herzog)

## 24 CONCOURS

Pôle de développement économique  
Gland-Vich

## 26 NOTES DE LECTURE

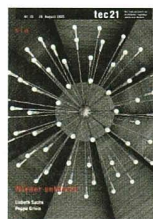
## 27 INFORMATIONS SIA

## 32 CONCOURS

## 34 MÉMENTO

## 36 PRODUITS NOUVEAUX

## 38 DERNIER MOT



Paraît chez le même éditeur: tec21

n° 33/34 – 16 août 2005 / **Beirut** /  
Städtebauliche Entwicklung / Das  
Viertel Zokak el-Blat / Wiederaufbau  
nach dem Bürgerkrieg /  
Neubauprojekte im Statzentrum

n° 35 – 26 août 2005 / **Wieder entdeckt** /  
Liesbeth Sachs / Peppo Brivio