

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 130 (2004)
Heft: 06: Roches en AlpTransit

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: 23.02.2026

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

5 ÉDITORIAL

Destins de roches suisses...

Anna Hohler

Petit croquis déplacé

Mix & Remix

7 TUNNELS

Tunnel de base du Gothard : gestion des matériaux à Amsteg

Matthias Kruse et Robert Weber

Tunnel de base du Gothard vu du sud

Photographies de Milo Keller

Tunnel de base du Lötschberg : gestion des matériaux de la partie sud

Christophe Carron et Armin Fetzer

Exigences s'appliquant aux granulats à béton

Cédric Thalmann

Les minéraux du tunnel du Lötschberg en Valais

Stefan Ansermet

Amélioration des sables fins par extraction du mica

Uwe Schnitzler, Christophe Cichos et Cédric Thalmann

Remblayages dans le lac d'Uri : un nouvel espace vital grâce à AlpTransit

Edi Schilter et Hans Paul Gemperli



Centre de gestion des matériaux de Rarogne
(Photo BLS AlpTransit SA)

36 NOTES DE LECTURE**38 INFORMATIONS SIA**

- Marché de l'emploi au 4^e trimestre 2003
- Mise en consultation des normes SIA 244, 246 et 248
- Section vaudoise
- Norme SN EN 206-1, Béton : l'annexe C demeure obligatoire
- Révision de la LMP : prestations intellectuelles
- Stand SIA au salon *Habitat & Jardin*

42 TABLEAU DES CONCOURS**44 MÉMENTO****46 DERNIER MOT**

Parait chez le même éditeur : tec21

n° 9 – 27 février 2004 / **OMAge** / Botschaft, Manifest, Hommage / Labyrinth im Kartenhaus

n° 10 – 5 mars 2004 / **Baustoff-Kreisläufe** / Baustoffquelle Bauwerk / Bauabfall-Szenarien / Von Märkten und Rahmenbedingungen