

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 129 (2003)  
**Heft:** 19: AlpTransit

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

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

5 ÉDITORIAL

Quel futur pour la formation des ingénieurs (bis) ?

**Jacques Perret**

Petit croquis déplacé

**Mix & Remix**

6 GÉNIE CIVIL

Transpercer les Alpes

**Jacques Perret**

Planification et construction des NLFA, une chance pour la construction suisse de se (re)positionner au niveau mondial

**François Vuilleumier**

Le tunnel de base du St-Gothard

**Jacques Perret**

Les travaux du tunnel de base du Lötschberg

**Nicole Bayard et Monika Hochuli**

22 TERRITOIRE

La Suisse, pays du mythe alpin

**Yvette Jaggi**

Pourquoi la Suisse a-t-elle besoin d'un article constitutionnel sur la mensuration ?

**Philippe Ehrenberger**

30 ACTUALITÉ

- Un instrument de l'IMT sera lancé sur Mars
- Mesurer le magnétisme d'atomes isolés : une grande première

32 NOTES DE LECTURE

34 INFORMATIONS SIA

- Calcul des honoraires selon la : transparence - fair-play - simplicité
- Colloque « Histoire et sociologie des techniques ; entre réflexion et documentation ». Berne, 12 et 13 novembre 2003
- Règlements SIA : des commissions très actives
- Révision des normes sur les tunnels - état des travaux
- Détermination simple du volume des bâtiments

40 TABLEAU DES CONCOURS

42 MÉMENTO

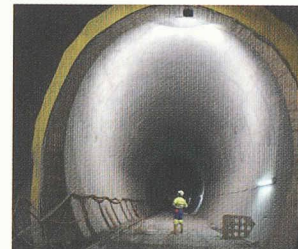
44 PRODUITS NOUVEAUX

46 DERNIER MOT

Parait chez le même éditeur : **tec21**

n° 38 – 19 septembre 2003 / **Bionik - Von der Natur lernen** / Was ist Bionik ? / Lotus-Effekt

n° 39 – 26 septembre 2003 / **Löcher unter dem Flughafen** / Erschliessung Dock Midfield im Flughafen Zürich / Hornissennest im Labor



Tunnel du Lötschberg: revêtement intérieur à Mitholz (Photo BLS AlpTransit SA)