

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Band: 114 (1996)
Heft: 18

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: 22.11.2024

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

Nr. 18

25. April 1996
114. Jahrgang
Erscheint wöchentlich

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Telefon 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine

GEP-Sekretariat:

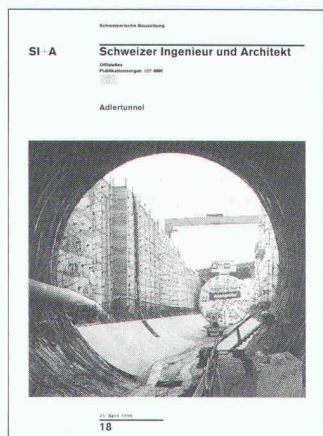
Telefon 01/262 00 70

ASIC-Geschäftsstelle:

Telefon 031/382 23 22

SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01/283 15 15
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60

Inhalt**Zum Titelbild: Adlertunnel**

Ausblick aus einem bereits erstellten Teil des Tagbautunnels auf die Baugrube und die wartende Tunnelbohrmaschine «Atalanta». Elf Beiträge in dieser Nummer widmen sich dem Adlertunnel.

Standpunkt	3	Martin Grether Arbeit am Verborgenen
Tunnelbau		Adlertunnel
	4	Hans Kaspar Dick, Karl Heini, Werner Zeder, Urs Köppel Bahn 2000 im Basler Dreiländereck
	7	Lukas Hauber Die Geologie des Adlertunnels
	11	Rudolf Schillinger Das Projekt
	16	Beat Vöggtli, Peter Jordan Quellendruckentwicklung in Ton- und Sulfatgesteinen
	29	Hans Peter Noher Die Doline als Rechengrösse
	31	Felix Keller Bodenverbesserung durch Rüttelstopfverdichtung
	33	Josef Kalak Tagbaustrecke Nord
	45	Flavio Chiaverio, Daniel Hürzeler Bergmännische Tunnelstrecke
	49	Werner Heierli, Max Gloor Aufgaben des Prüfindgenieurs
	50	Rolf Müller, Aldo Ceresola Vortriebskonzept und Tübbings
	53	Martin Brugger, Rolf Müller Qualitätssicherung
Wettbewerbe	63	Wettbewerbe und Preise
	63	Doppeltturnhalle Kugelwis, Rheineck SG (A). Kulturraum am Domplatz in Arlesheim BL (E). Ausbau Flughafen Zürich. Öffentliche Neubauten Gaswerkareal Zug (E)
Forum	65	Zuschriften
Mitteilungen	66	Tagungsberichte. Industrie und Wirtschaft. Bücher. SIA-Informationen. Veranstaltungen. Neue Produkte
Impressum		am Schluss des Heftes