

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 23

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: 14.01.2026

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

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Fax 01/ 201 63 77

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

SIA-Generalsekretariat:

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

GEP-Sekretariat:

Tel. 01/262 00 70

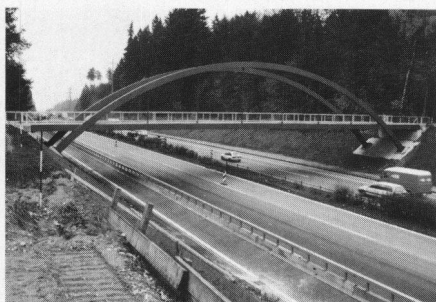
ASIC-Geschäftsstelle:

Tel. 031/382 23 22

Zum Titelbild

Anlässlich der Verbreiterung der N1 zwischen Bern-Wankdorf und Schönbühl (Grauholz) musste die Forsthausüberführung aus dem Jahr 1959 ersetzt werden. Die neue Brücke sollte wegen ihrer Lage mit Blick auf die Stadt Bern und die Voralpen die Vorgabe eines «Tors zu Bern» erfüllen. Lesen Sie hierzu den Beitrag auf Seite 440.

Unser Titelbild zeigt die neue Forsthausüberführung in Richtung Zürich.



Inhalt

Zeitfragen	Macht <i>H.U. Scherrer, Zürich</i>	439
Brückenbau	Autobahnüberführung <i>G.E. Marchand, B. Leibundgut, Bern</i>	440
Grundbau	Schacht- und Stollenpanzerungen <i>S. Jacobsen, Wettingen</i>	442
	Bestehende Fundationen – nachträglich verstärkt <i>R. von May, Zürich</i>	444
Baumanagement	Projektcontrolling im Projektierungsbüro <i>Th. Maurer, Bern</i>	447
Rechtsfragen	Abgewiesenes Gesuch um Schutzraum-Aufhebung	450
Aktuell	Neue Lebensqualität für die Emscher Region. Lagerloser Elektromotor mit schwebendem Rotor. Neuer Sendeturm in Winterthur, höchster Stahlrohrbau der Schweiz. Schweizer Ingenieure planen in Korea. Ganz kurz: Rund um die Umwelt	451
SIA-Mitteilungen	Durchbruch für den Eur-Ing-Titel. Pressekonferenz «Landschaft Stadt Zürich». Unternehmerqualifikation für Stahlbaubetriebe nach Norm SIA 161 «Stahlbauten»	454
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 81–84
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 11/94	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Génie sismique	Réseaux d'accélérographes pour barrages <i>G.R. Darbre</i>	182
Gestion dans la construction	La gestion contractuelle <i>P.M. Genton</i>	186