

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 101 (1983)
Heft: 20: SIA-Tag in Lugano, 3./4. Juni 1983

Sonstiges

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: 15.05.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

101. Jahrgang 12. Mai 1983 Heft 20/83

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Bruno Meyer
dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset+ Buchdruck AG

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit Zu-
stimmung der Redaktion und
mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr

Fr. 154.—

½ Jahr

Fr. 80.50

Einzelnummer

Fr. 6.—

Ausland:

1 Jahr

Fr. 165.—

½ Jahr

Fr. 86.—

Einzelnummer

Fr. 7.—

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das **SIA-Generalsekretariat** zugestellt. **Adressänderungen** sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind **allein beim SIA-Generalsekretariat** erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

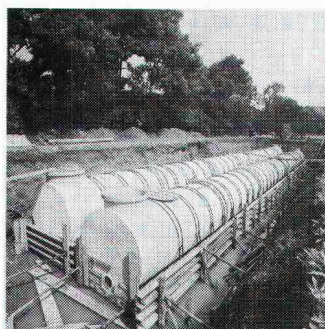
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. (01) 251 24 50

Filiale Lausanne:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tel. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Regenrückhaltebecken

Seit Jahrzehnten bewähren sich Kanalisationsrohre Eternit im Abwassersektor. Ihre Materialeigenschaften, vor allem die absolute Dichtheit sowie die wirtschaftliche Verlegung, öffnen immer weitere Anwendungsmöglichkeiten, z.B. auch im Bereich der Sonderbauwerke.

Das Bild zeigt ein Regenrückhaltebecken in Henniez VD, bestehend aus Kanalisationsrohren NW 2000 mm und speziellen Abschlusselementen mit Einsteigschacht. Die Totallänge beträgt 67 m, der Inhalt 210 m³.

Eternit AG, 8867 Niederurnen

Inhalt

SIA-Tag Lugano

Zum Geleit. Von *Adolf Jacob*, Schaffhausen 335
100 Jahre Sektion Tessin. Von *Ezio Tarchini*, Agno 336

Architektur

Zwischen Bewahren und Erneuern. Von *Tita Carloni*, Rovigo 537

Forstwirtschaft

Tessiner Forstwirtschaft – ihre Bedeutung für Wirtschaft und Gesellschaft des Kantons. Von *Flavio Marelli* und *Romano Barzaghi*, Montagnola 546

Raumplanung

Die Anfänge der Raumplanung im Kanton Tessin. Von *Pier Giorgio Gerosa*, Viganello 551

Strassenbau

Die Nationalstrassen im Tessin. Von *Angelo Pittana*, Bellinzona 553

Energiewirtschaft

Vier Jahre Tätigkeit des kantonalen Energieamtes. Von *Mario Camani*, Bellinzona 556

Energieversorgung

Das kantonale Elektrizitätswerk AET. R.G. 560

Verkehr

Die Gotthardlinie im Tessin. Von *Renzo Ghiggia*, Bellinzona 562

Brückenbau

Ersatz der Tassinio-Brücke in Lugano. Von *Peter Roos*, Luzern 564

Verkehr

Automatisierung der Barrierenanlage in Lugano. Von *A. Gianinazzi*, Bellinzona 565

Massivbau

Ein Werk von Robert Maillart. Von *Giancarlo Rè*, Lugano 567

Fotogrammetrie

Die Fotogrammetrie – ein modernes Aufnahmesystem. Von *Roberto Pastorelli*, Lugano 568

Elektrotechnik

Unterbrechungsfreie Stromversorgung. Von *Franco Donati*, Locarno. Glatt-Kraftwerk wird Museum 572

Wettbewerbe

Überbauung Cordulaplatz in Baden, prämierte Projekte 575

Umschau

Unesco – Erbe der Menschheit. Sanierung der Weissenhofsiedlung in Stuttgart 579

Buchbesprechungen

Der natürliche Wasserhaushalt in unvergletscherten Flusseinzugsgebieten (*C. Wieland*). Handbuch der Fernwärme-Praxis (*P. Profos*). Thermoelement-Praxis (*P. Profos*). Baukunst des Abendlandes (*B. Odermatt*). Bauten des Bundes (*B. Odermatt*) 579

ETH Zürich

Georges Yadigaroglu, neuer Professor für Kerntechnik 581

Mitteilungen aus der UIA

AIA Gold Medal pour *Nathaniel A. Owings* 581

ASIC-Mitteilungen

ASIC-Generalversammlung in St. Gallen 582

Mitteilungen aus dem SIA

Wahlen in Kommissionen. SIA-Mitglieder im Zürcher Kantonsrat 582

SIA-Sektionen

Waldstätte: Vereinsaustritt 582

Auflagenbeglaubigung

Berichtigung 582

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft 582

B 81/82