

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **101 (1983)**

Heft 20: **SIA-Tag in Lugano, 3./4. Juni 1983**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# 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

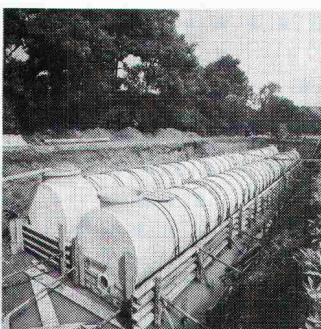
## Anzeigenverwaltung

### IVA AG für internationale Werbung

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

Filiale Lausanne:  
19, av. de Beauclieu  
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 m<sup>3</sup>.

Eternit AG, 8867 Niederurnen

## Inhalt

<b>SIA-Tag Lugano</b>	335
Zum Geleit. Von <i>Adolf Jacob</i> , Schaffhausen	336
100 Jahre Sektion Tessin. Von <i>Ezio Tarchini</i> , Agno	336
<b>Architektur</b>	
Zwischen Bewahren und Erneuern. Von <i>Tita Carloni</i> , Rovigo	537
<b>Forstwirtschaft</b>	
Tessiner Forstwirtschaft - ihre Bedeutung für Wirtschaft und Gesellschaft des Kantons. Von <i>Flavio Marelli</i> und <i>Romano Barzaghi</i> , Montagnola	546
<b>Raumplanung</b>	
Die Anfänge der Raumplanung im Kanton Tessin. Von <i>Pier Giorgio Gerosa</i> , Viganello	551
<b>Strassenbau</b>	
Die Nationalstrassen im Tessin. Von <i>Angelo Pittana</i> , Bellinzona	553
<b>Energiewirtschaft</b>	
Vier Jahre Tätigkeit des kantonalen Energieamtes. Von <i>Mario Camani</i> , Bellinzona	556
<b>Energieversorgung</b>	
Das kantonale Elektrizitätswerk AET. R.G.	560
<b>Verkehr</b>	
Die Gotthardlinie im Tessin. Von <i>Renzo Ghiggia</i> , Bellinzona	562
<b>Brückenbau</b>	
Ersatz der Tassinio-Brücke in Lugano. Von <i>Peter Roos</i> , Luzern	564
<b>Verkehr</b>	
Automatisierung der Barrierenanlage in Lugano. Von <i>A. Gianinazzi</i> , Bellinzona	565
<b>Massivbau</b>	
Ein Werk von Robert Maillart. Von <i>Giancarlo Rè</i> , Lugano	567
<b>Fotogrammetrie</b>	
Die Fotogrammetrie - ein modernes Aufnahmesystem. Von <i>Roberto Pastorelli</i> , Lugano	568
<b>Elektrotechnik</b>	
Unterbrechungsfreie Stromversorgung. Von <i>Franco Donati</i> , Locarno. Glatt-Kraftwerk wird Museum	572
<b>Wettbewerbe</b>	
Überbauung Cordulaplatz in Baden, prämierte Projekte	575
<b>Umschau</b>	
Unesco - Erbe der Menschheit. Sanierung der Weissenhofsiedlung in Stuttgart	579
<b>Buchbesprechungen</b>	
Der natürliche Wasserhaushalt in unvergletscherten Flusseinzugsgebieten ( <i>C. Wieland</i> ). Handbuch der Fernwärme-Praxis ( <i>P. Profos</i> ). Thermoelement-Praxis ( <i>P. Profos</i> ). Baukunst des Abendlandes ( <i>B. Odermatt</i> ). Bauten des Bundes ( <i>B. Odermatt</i> )	579
<b>ETH Zürich</b>	
<i>Georges Yadigaroglu</i> , neuer Professor für Kerntechnik	581
<b>Mitteilungen aus der UIA</b>	
AIA Gold Medal pour <i>Nathaniel A. Owings</i>	581
<b>ASIC-Mitteilungen</b>	
ASIC-Generalversammlung in St. Gallen	582
<b>Mitteilungen aus dem SIA</b>	
Wahlen in Kommissionen. SIA-Mitglieder im Zürcher Kantonsrat	582
<b>SIA-Sektionen</b>	
Waldstätte: Vereinsaustritt	582
<b>Auflagenbeglaubigung</b>	582
<b>Berichtigung</b>	582
<b>Braune Seiten</b>	
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 81/82