

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 96 (1978)  
**Heft:** 20

## 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:** 24.01.2026

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



## BAUFACHLITERATUR

DURCH IHRE FACHBUCHHANDLUNG

Jetzt wieder komplett in 2. Auflage!

# Lehr- und Handbuch der ABWASSER TECHNIK

Herausgeber: Abwassertechnische Vereinigung e.V. in Bonn  
Schriftleitung: Walter Triebel

Die erste Auflage dieses Handbuchs wurde bei Erscheinen als ein ebenso aktuelles wie auch von der Fachwelt seit langem entbehrtes Standardwerk begrüßt. In der nun mit Erscheinen des Bandes III wieder komplett in zweiter Auflage vorliegenden Handbuchreihe wurde all das verarbeitet, was Wissenschaft und Technik, aber auch die Gesetzgebung an neuen Erkenntnissen und Entwicklungen geschaffen haben.

Das Kernstück des 3. Bandes bildet die Schlammbehandlung. Eingehend besprochen werden eine Reihe inzwischen ausgereifter oder sich in sehr zeitnäher Entwicklung befindende Verfahren; die eingehende Darstellung der Schlammbehandlung in fünf besonders charakteristischen Klärwerken (Berlin, Düsseldorf, Lausanne, Nürnberg und Stuttgart) bietet geradezu beispielhafte Vorbilder und stellt sicher eine besonders wertvolle Bereicherung dieses Bandes dar. Die neuere Gesetzgebung haben, somit dies noch möglich war, Berücksichtigung gefunden, ebenso die für den Umweltschutz so wichtigen Technischen Anleitungen zur Reinhaltung der Luft bzw. zum Schutz gegen Lärm.

Der Herausgeber des Buches ist überzeugt, mit dieser gründlichen Neubearbeitung der Fachwelt eine wesentliche Unterstützung zu diesem so wichtigen Thema geben zu können.

### Band III

2. Auflage 1978. Etwa 870 Seiten, 442 Bilder, 71 Tabellen. 17 x 24 cm.  
Ganzleinen DM 132,- ISBN 3-433-00793-4

Aus dem Inhalt: Schlammbehandlung – Gewinnung und Verwertung des Klärgases – Energiewirtschaft der Abwasserbehandlungsanlagen – Betrieb, Unterhaltung, Überwachung und Unfallverhütung – Kosten der Abwasserreinigung und Schlammbehandlung – Rechts- und Verwaltungsfragen – Schrifttum- und Stichwortverzeichnis.

### WEITERHIN LIEFERBAR:

#### Band I

2. Auflage 1973. 785 Seiten, 460 Bilder, 73 Tabellen. 17 x 24 cm.  
Ganzleinen DM 118,- ISBN 3-433-00601-6

Der Band gliedert sich in die drei Hauptabschnitte Grundlagen der Abwassertechnik, Kanalisation und Abwasserpumpwerke.

#### Band II

2. Auflage 1975. 754 Seiten, 426 Bilder, 38 Tabellen. 17 x 24 cm.  
Ganzleinen DM 120,- ISBN 3-433-00667-9  
Dieser Band hat die Abwasserbehandlung zum Inhalt.

**VERLAG VON WILHELM ERNST & SOHN**  
BERLIN MÜNCHEN DÜSSELDORF

# Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

96. Jahrgang Heft 20

18. Mai 1978

## Inhalt

Strahltechnik und Korrosionsschutz von Eisenbahn-Rollmaterial. Von <i>J. Horowitz</i> , Zürich . . . . .	417
Zur Anwendung von Filtervliesmatten im Gleisbau. Von <i>Gerhard Schmutz</i> , Bern . . . . .	427

## Umschau

Neues Verfahren zur Aluminiumherstellung. Erweiterung der Wiederaufbereitungsanlage Windscale. Wüstenstand zum Häuserbau . . . . .	429
--	-----

## Wettbewerbe

Europrefab-Wettbewerb. Sanierung Pachtgut Fasiswald. Mehrzweckgebäude im Stadel (ZH) . . . . .	429
Pahlavi National Library, Teheran (Iran) . . . . .	430

## Grüne Seiten vorn

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft G 73
Aus Technik und Wirtschaft . . . . . G 74

## Grüne Seiten hinten

Aus Technik und Wirtschaft. Firmennachrichten. Aus SIA-Sektionen. Ankündigungen. Bestellton für neue SIA-Normen . . . . .	G 75
Ankündigungen. Öffentliche Vorträge. Stellenvermittlung SIA/GEP . . . . .	G 76

## Vorschau auf das nächste Heft

Sicherheit der Kernkraftwerke (5, Schluss): Brennstoffsysteme. Ziele des Strahlenschutzes aus der Sicht der Behörde.

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Adresse: Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

## Inhalt von Heft 10, 1978

Editorial . . . . .	125
La protection des eaux contre la pollution dans le canton de Vaud, par <i>J.-P. Guignard</i> . . . . .	126
Les divers usages de la forêt, par <i>Ernst P. Grieder</i> . .	129
Congrès EPFL . . . . .	133
Informations SIA	134
Le projet d'ordonnance sur les finances fédérales	
Prix global et prix forfaitaire	
Nouvelles documentations SIA	
Normes SIA: nouvelles parutions	
Nouvelles brèves	
Union Internationale des Architectes UIA	
Manifestations SIA 1978/79	
EPFZ. Documentation générale. Informations diverses	140