

Abwasserreinigung durch anaerobe biologische Behandlung

T 1838

T 1838

Dieser Forschungsbericht wurde mit modernsten Hochleistungskopierern auf Einzelanfrage hergestellt.

Die in dieser Forschungsarbeit enthaltenen Darstellungen und Empfehlungen geben die fachlichen Auffassungen der Verfasser wieder. Diese werden hier unverändert wiedergegeben, sie geben nicht unbedingt die Meinung des Zuwendungsgebers oder des Herausgebers wieder.

Die Originalmanuskripte wurden reprototechnisch, jedoch nicht inhaltlich überarbeitet. Die Druckqualität hängt von der reprototechnischen Eignung des Originalmanuskriptes ab, das uns vom Autor bzw. von der Forschungsstelle zur Verfügung gestellt wurde.

© by Fraunhofer IRB Verlag

Vervielfältigung, auch auszugsweise,
nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Verlages.

Fraunhofer IRB Verlag

Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau

Postfach 80 04 69
70504 Stuttgart

Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

Telefon (07 11) 9 70 - 25 00
Telefax (07 11) 9 70 - 25 08

E-Mail irb@irb.fraunhofer.de

www.baufachinformation.de

Verfahrensberichte zur Abwasserbehandlung

zusammengestellt vom Arbeitskreis

"Abwasserreinigung"

des Ausschusses Wasser und Abwasser (AWA)
beim Verband der Chemischen Industrie e.V.

11. Bericht: **"Abwasserreinigung durch
anaerobe biologische Behandlung"**

Juni 1986

Abwasserreinigung durch anaerobe biologische Behandlung

Gliederung:

1. Einleitung
2. Verfahrensgrundlagen
 - 2.1 Mechanismen des anaeroben Prozesses
 - 2.2 Verfahrenstechnische Auslegungsparameter
 - 2.3 Reaktortypen
3. Bedeutung des Verfahrens für die Abwasserbehandlung
4. Anwendungsgrenzen, konkurrierende Verfahren
5. Kosten
6. Verfahrensbeispiele
 - 6.1 Lieferfirmen und Verfahrensbezeichnungen
 - 6.2 Beispiel aus der chemischen Industrie
7. Literatur

...