

**ENTSORGUNG**

>> ABWÄSSER

BIOGENE ABFÄLLE

ERSATZBRENNSTOFFE

GEFÄHRLICHE ABFÄLLE

KLÄRSCHLÄMME



Element Ihres Erfolgs.

## INDUSTRIELLE ABWASSERREINIGUNG: **EINE EFFIZIENTE ALTERNATIVE**

A large, white, cylindrical industrial building, likely a wastewater treatment plant, with a walkway and railings around its top edge. The building has a textured, ribbed surface. The sky is clear and blue.

### ABWASSERREINIGUNGSANLAGE (ARA)

Wasser ist ein kostbares Gut. Umso wichtiger ist eine professionelle Abwasserreinigung zur Wiederherstellung umweltfreundlicher und einleitfähiger Qualitäten oder zur Kreislaufführung in technischen Prozessen. Wir unterstützen Sie umfassend beim Thema Wassermanagement und halten Ihnen den Rücken für Ihr Kerngeschäft frei.

# ABWÄSSER UND DÜNNSCHLÄMME ÖKOLOGISCH UND WIRTSCHAFTLICH ENTSORGT

**Sie suchen nach einer Möglichkeit, Abwasser zuverlässig und sicher zu entsorgen? Dann ist unsere Abwasserreinigungsanlage die perfekte Lösung für Sie. Denn diese Methode ist der häufig üblichen Verbrennung weit überlegen, nachhaltiger und kostengünstiger.**

In einer der größten industriellen Abwasserreinigungsanlagen (ARA) wird Ihr Abwasser in einem zweistufigen biologischen Verfahren mit integrierter Stickstoff-Eliminationsstufe umweltbewusst, effizient und nach neuestem technischen Standard gereinigt.

Um sicherzustellen, dass Ihr Abwasser ausreichend abbaubar ist, untersuchen wir vor der ersten Entsorgung eine repräsentative Probe. Darüber hinaus benötigen wir Angaben zu dem Prozess, bei dem das Abwasser oder der wässrige Abfall anfällt.

Unsere Experten übernehmen die Beantragung der wasserrechtlichen Genehmigung für die Einleitung des Abwassers. Darüber hinaus erstellen wir entsprechende Entsorgungsnachweise und beantworten Ihre Fragen zum Transport sowie zur Reinigung Ihrer Transportbehälter, Saug- oder Tankwagen. Die verbleibenden Klärschlämme entsorgen wir in unserer Klärschlammverbrennungsanlage.

So wird Ihr Abwasser letztendlich sicher entsorgt und stellt keine Gefahr für Mensch und Umwelt dar.

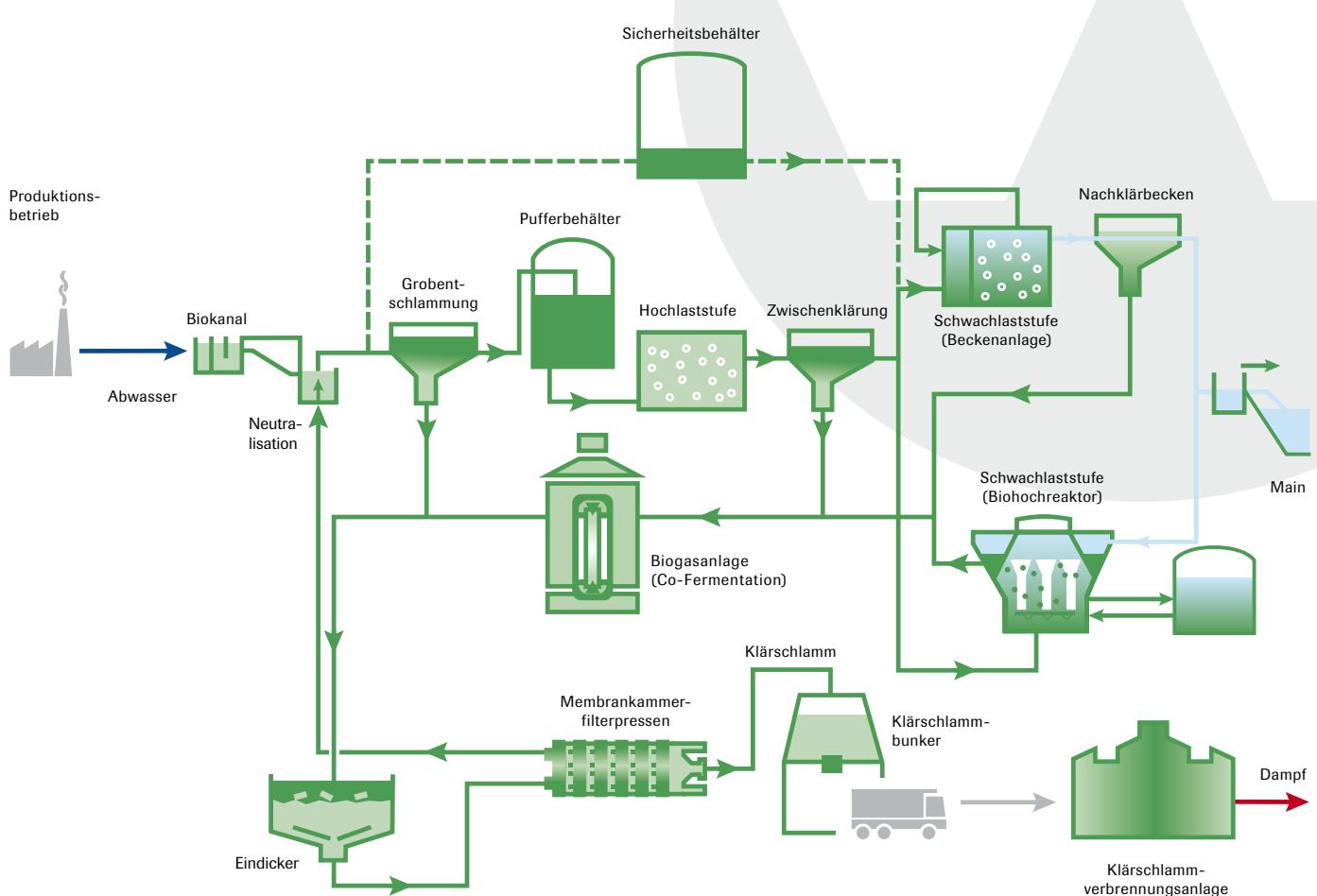
## ABWASSERARTEN

- Produktionsabwässer der chemisch-pharmazeutischen Industrie
- Biologisch gut abbaubare wässrige Abfälle, beispielsweise Mutterlaugen, Spülflüssigkeiten, Reinigungswässer aus der Lebensmittel- und Kosmetikproduktion
- Dünnschlämme/Überschuss-Schlämme aus Abwasserreinigungsanlagen

## ANLIEFERUNGSMÖGLICHKEITEN

- Kanalnetz des Industrieparks Höchst
- Annahme flüssiger Abfälle in Saug- und Tankwagen

## SCHEMA DER ABWASSERREINIGUNGSANLAGE (ARA)



### TECHNISCHE DATEN DER ABWASSERREINIGUNGSANLAGE (ARA)

Kapazität	150 t CSB/d
Abwassermenge	60.000 m <sup>3</sup> /d
Volumen Hochlastbelebung	9.000 m <sup>3</sup>
Volumen Schwachlastbelebung	39.000 m <sup>3</sup>
Volumen Zwischenklärbecken	4.000 m <sup>3</sup>
Volumen Nachklärbecken	14.000 m <sup>3</sup>

### IHR VORTEIL: MEHR ZEIT FÜR SIE

- Verantwortungsbewusste Abwasserreinigung zur sicheren Wiedereinleitung und Verwertung für Ihre Prozesse
- Übernahme der genehmigungsrechtlichen Verfahren durch unsere Experten
- Compliance mit dem Wasserrecht

---

#### **Kontakt**

Infraserv GmbH & Co. Höchst KG

**Entsorgungsmanagement**

Industriepark Höchst

65926 Frankfurt am Main

[entsorgungsmanagement@infraserv.com](mailto:entsorgungsmanagement@infraserv.com)

Telefon: +49 69 305-31714

Fax: +49 69 305-80010

[www.infraserv.com](http://www.infraserv.com)



[www.infraserv.com/entsorgung](http://www.infraserv.com/entsorgung)