

# STADT BAD KARLSHAFEN

#### Partnerprofil

Kurstadt im Landkreis Kassel und nördlichste Gemeinde Hessens

## **AWS-Leistung**

- schlüsselfertige Errichtung einer neuen Zentralkläranlage mit Abwasserüberleitung zur Kläranlage
- > Sanierung des Wasserwerks
- Betriebsführung der Trinkwasserver- und Abwasserentsorgung
- > regelmäßige TSM-Zertifizierung

## Projektkennzahlen

- > Trinkwasser:
  - 1 Quelle, 2 Tiefbrunnen, 3 Hochbehälter, 1 Wasserwerk, 61 km Leitungsnetz
- **>** Abwasser:
  - 1 Kläranlage mit 7.800 EW, 8 Sonderbauwerke, 6 Pumpstationen, 51 km Kanalsystem

# STADT HALLENBERG

#### Partnerprofil

Südlichste Stadt im Hochsauerlandkreis

## Ausgangssituation

Investitionsstau im Bereich der Abwasserentsorgung

### **AWS-Leistung**

- technische und kaufmännische Betriebsführung der Trinkwasserver- und Abwasserentsorgung
- > regelmäßige TSM-Zertifizierung

## Projektkennzahlen

- > Trinkwasser:
  - 1 Tiefbrunnen, 5 Hochbehälter, 70 km Leitungsnetz
- > Abwasser:
- 2 Kläranlagen mit insg. 7.500 EW, 11 Sonderbauwerke,
- 1 Pumpwerk, 75 km Kanalsystem





# **GEMEINDE LEIDERSBACH**

### Partnerprofil

Gemeinde im unterfränkischen Landkreis Miltenberg

#### Ausgangssituation

Anstehende Neuerrichtung von drei Anlagen zur Regenwasserbehandlung

#### **AWS-Leistung**

- > Gründung der Kooperationsgesellschaft Wasserwirtschaft Leidersbach GmbH
- > technische und kaufmännische Betriebsführung des Abwassersystems
- > Unterstützung der Gemeinde bei Planung und Durchführung von Investitionen in das Kanalnetz

## Projektkennzahlen

) Kanalnetz: 43 km
) Regenüberlaufbecken: 4
) Regenüberläufe: 7
) Stauraumkanäle: 4

# **VERBANDSGEMEINDE LORELEY**

### Partnerprofil

Gebietskörperschaft im Rhein-Lahn-Kreis, im UNESCO-Welterbe "Oberes Mittelrheintal" gelegen

#### Abwasserreinigung

- aufgrund der touristisch bedeutsamen Lage und beengter Platzverhältnisse Errichtung kompakter Kläranlagen in einem Gebäude
- biologische Reinigung in ebenerdig aufgestellten Bioreaktoren
- > Nachklärung zur Abtrennung des Belebtschlamms vom gereinigten Abwasser mittels Druckentspannungsflotation

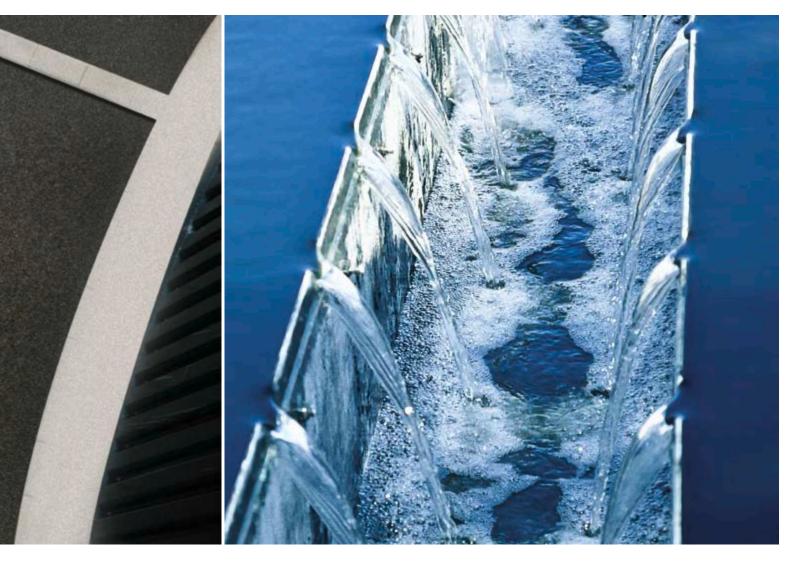
#### **AWS-Leistung**

Betriebsführung für Kläranlagen und Pumpwerke inkl. Instandhaltung

#### Projektkennzahlen

Auslegungsgröße: 7.315 EW

> Kläranlagen: 3> Pumpwerke: 7



# STADT SCHRIESHEIM

# Partnerprofil

Weinstadt an der Bergstraße nördlich von Heidelberg

## Ausgangssituation

Suche nach einem leistungsfähigen privatwirtschaftlich agierenden Kooperationspartner zur Bewältigung der wachsenden Anforderungen der Trinkwasserver- und Abwasserentsorgung

# **AWS-Leistung**

- > Gründung der Wasserversorgungs- und Entsorgungsgesellschaft Schriesheim mbH mit der Stadt (Mehrheitsbeteiligung) und der MVV Energie AG
- technische und kaufmännische Betriebsführung des Abwassersystems

## Projektkennzahlen

> Kanalnetz: 75 km> Regenüberlaufbecken: 3