

Wasserversorgung

Die Wasserversorgungen sind zunehmend mit demographischen Veränderungen, Wandlungen im Nutzungsverhalten, Überalterung der Infrastruktur, erhöhten Anforderungen an die Wasserqualität sowie Wasserknappheit konfrontiert. Wir engagieren uns im In- und Ausland für die Versorgung der Bevölkerung mit einwandfreiem Trinkwasser. Zudem unterstützen wir bei der Planung, Projektierung und Realisierung sowie dem Unterhalt sämtlicher Anlagen von der Rohwasserfassung bis zum Hausanschluss.

Unsere Dienstleistungen umfassen folgende Themenbereiche:

- Generelle Wasserversorgungsprojekte (GWP), Planung der Wasserversorgung in Notlagen
- Machbarkeitsstudien, Projektierungen, Ausschreibungen und Bauüberwachung von Trinkwasserversorgungsanlagen
- Planung der Verfahrenstechnik für Trinkwasseraufbereitung und Betriebsoptimierungen
- Reduktion der Wasserverluste
- Hydraulische Netzberechnungen und betriebliche Optimierung
- Werterhaltungs- und Investitionsplanung
- Wassermanagement in Einzugsgebieten
- Risikomanagement und Qualitätssicherung
- Gebühren- und Tarifmodelle
- Unternehmensentwicklung und Finanzplanung