

Innovative Lösungen im Wasserbau

- ☑ Betriebswasser
- ☑ Badewasser
- ☑ Trinkwasser
- ☑ Abwasser



Das Unternehmen



Das Wasser – Quell des Lebens

Ihr Nutzen der Zusammenarbeit mit uns:

Professionelles Know-how Hand in Hand mit der persönlichen, individuellen Betreuung.

Die Fortführung der Tradition des Wasserbaus am nordbayerischen Standort Kulmbach war Anlass, im Jahre 2003 die Wasserbaugesellschaft (WBG) zu gründen. Nach unserem Umzug im Jahr 2023 befindet sich der Firmensitz in Mainleus. Als Anlagenbauer verfügen wir über jahrzehntelange Erfahrung. Wir besitzen die notwendigen und speziellen Kenntnisse der Wasserchemie und der Hydraulik in den Bereichen des Wasserbaus und der Wasseraufbereitung.

Gemeinsam mit unseren Tochterunternehmen stellen wir uns täglich neuen Herausforderungen in der Entwicklung, dem Bau und der Wartung von Anlagen.

Wir leisten damit unseren Beitrag zur Erhaltung und Schonung der Ressource Wasser.

Unternehmen

Unsere Schwerpunkte:

Betriebswasser-, Abwasser-,
Trinkwasser-, Badewasser-,
Kesselspeisewasser-
und Kondensataufbereitung

Philosophie

Wir kennen sie alle: klare Bäche, idyllisch gelegene Seen, Seelandschaften und majestätische Flüsse. Wasser, in Mitteleuropa nichts Besonderes, überall verfügbar.

Doch nur 3 % des Wassers auf unserem blauen Planeten sind Süßwasser, nur 0,3 % tatsächlich als Nutzwasser einsetzbar.

Immer mehr Staaten weltweit haben keinen eigenen, natürlichen Zugang zu Trinkwasser. Innovative Techniken zur Aufbereitung von Wasser für Mensch und Industrie gewinnen immer mehr an Bedeutung.

Abwasserreinigung und Wasserversorgung werden selbst in Deutschland zunehmend wichtig für unsere Zukunft.

Die WBG Wasserbaugesellschaft widmet sich ausschließlich dieser Aufgabe.



Das volle Programm



Nutzen und Vorteile



WBG heißt für Sie: Nutzen nehmen – komplett aus einer Hand.

- Erstellung der Aufstellungszeichnungen mit Belastungsangaben
- Rohrleitungszeichnungen
- Bauleitpläne
- Terminplan
- Prozess- und Messgerätezeichnungen
- Montageanleitung zum Einbau und Ausführung der Leistungen
- Anleitung zur Inbetriebnahme der Anlage
- Erstellung von Dokumentationen
- Schulung von Kundenpersonal
- Übergabe an den Kunden nach Probelauf

Weitere Leistungen (auch für Anlagen anderer Hersteller)

- Service und Reparatur auch nach der Gewährleistungszeit
- Ersatzteilbeschaffung
- Wartung
- Umbaumaßnahmen
- Optimierung

Die Wasserqualität gewinnt immer mehr an Bedeutung.

So entstanden international viele Wasseraufbereitungsanlagen. Sie sind bereits seit Jahren in Betrieb und sichern die Wasserqualität für:

- den Durchsatz und die Qualität des Endprodukts bei Betriebs- und Prozesswasser
- die Wasserrückgewinnung bei Recycling- und Kreislaufwasser
- die Abwasserentsorgung zum Schutz der Umwelt
- die Behandlung industrieller und kommunaler Abwässer
- die Trinkwasseraufbereitung

Über 1.000 von unseren Mitarbeitern mit errichtete Anlagen versorgen zuverlässig Städte, deren Bewohner und die Industrie. Damit diese Anlagen auch weiterhin reibungslos funktionieren, bieten wir mit unserem Team erfahrener Profis folgende Dienste an:

- Technische Beratung mit Zustandsbericht und Vorschlägen zur Mängelbeseitigung
- Technische Überholung der Anlagen
- Wartung sowie Lieferung und Einbau von Ersatzteilen
- Leistungsüberholung und Ertüchtigung der Anlage
- Modernisierung und Automatisierung
- Konzeptionserstellung für betriebsoptimiertes Wassermanagement

Diese Leistungen bieten wir auch für Wasseraufbereitungsanlagen anderer Hersteller und Anlagentypen an.

Leistungsspektrum



Umfassende Kompetenzen

Geschäftsfelder

Kompetenzen:

- Betriebswasser-
aufbereitung
- Abwasserbehandlung
- Trinkwasseranlagen
- Komponenten
- Wartung & Service

Wir planen, bauen und sanieren für Sie:

- **Filteranlagen**
Betriebswasser-, Trinkwasser- und Badewasseraufbereitung in offenen und geschlossenen Systemen oder als Membranfiltrationen
- **Ionentauschanlagen**
Enthärtung, Entkarbonisierung, Vollentsalzung und Kondensatreinigung
- **Entgaser**
Betriebswasseraufbereitung wie Kesselspeisewasser, Brauchwasserkreisläufe
- **Anlagen zur Flüssig-/Gastrennung**
Füllkörperkolonnen, Wellplattenriesler, Flachbettbelüfter, Ammoniak-Stripper
- **Anlagen zur Enthärtung/Entkarbonisierung**
Betriebswasser- und Trinkwasseraufbereitung
- **Anlagen zur Abwasserbehandlung**
Abwasserreinigung, Schlammbehandlung
- **Trinkwasseranlagen**
Trinkwasseraufbereitung in offenen und geschlossenen Systemen, Wasserwerke, Pumpstationen

Zertifiziert und Qualifiziert!

Unter dem Aspekt der Kundenzufriedenheit und im Hinblick auf die vorherrschende Markt- und Wettbewerbssituation wollen wir ein leistungsfähiger, kalkulierbarer und wettbewerbsfähiger Partner für kommunale und industrielle Kunden sein, sowohl im Neuanlagenbau als auch im Servicegeschäft.

Qualitätssicherung, fachliche Kompetenz und Weiterbildung sind in unseren Geltungsbereichen unerlässlich.

Fachkompetenz und Teamgeist.

Die persönliche Betreuung durch einen kompetenten Fachmann als direkten Partner ist eines der wichtigsten Kriterien für den zuverlässigen Betrieb einer Wasseraufbereitungsanlage.

Die WBG verfügt über diese Fachleute.

Für unsere Unternehmen sind 40 Mitarbeiter beschäftigt, die in unterschiedlichen Bereichen als kompetente Ansprechpartner dienen.

Wir freuen uns auf eine gemeinsame Zusammenarbeit bei der Entwicklung Ihrer individuellen Anlage.

Qualität & Engagement

Wir sind zertifiziert:

- DIN EN ISO 9001
- DIN EN ISO 45001
- Fachbetrieb nach
Wasserhaushaltsgesetz
(WHG)

Team





WBG

Wasserbaugesellschaft
Anlagenbau mbH

Tiefe Äcker 5 | D-95336 Mainleus

Tel.: +49 9229 97370-0 | E-Mail: info@wbg-kulmbach.de
Internet: www.wbg-kulmbach.de

WBG

Wartung & Service GmbH

Mehr Infos auf
unserer Website



Fragen Sie Ihren
Ansprechpartner

