

# Wasser-Services der IKB



**Wasser ist ein kostbares Gut, die Trinkwasserversorgung eine unserer wichtigsten Aufgaben. Um die hohe Qualität des Wassers dauerhaft sicherzustellen und das Leitungsnetz laufend instand zu halten bzw. zu erweitern, bietet die IKB folgende Dienstleistungen an:**

### **Wasser-Bereitschaftsdienst und Reparatur von Rohrbrüchen**

Durch Leckstellen im Wasserleitungsnetz können Verunreinigungen ins Trinkwasser gelangen. Nicht rasch reparierte Leitungsschäden können außerdem zu Ausspülungen im Erdreich und zu Versorgungsengpässen führen.

#### **Unser Angebot**

- Behebung von Störungen und Gebrechen
- Schadensdokumentation
- Rasche Reaktion des Bereitschaftsdienstes



### **Dichtheitsprüfung an Wasserleitungen**

Die Dichtheitsprüfung an neu verlegten Wasserleitungen soll eine mängelfreie Ausführung nachweisen. Die bestandene Dichtheitsprüfung ist Voraussetzung für die Abnahme der Verlegeleistung und wird von Förderstellen für die Erteilung von Förderungen verlangt.

#### **Unser Angebot**

- Prüfung der ordnungsgemäßen Leitungsvorbereitung
- Durchführung der Dichtheitsprüfung
- Auswertung und Maßnahmenberatung

### **Fernwirkanlage**

Fernwirkanlagen ermöglichen es dem:der Betreiber:in, alle wesentlichen Betriebszustände der Trinkwasseranlagen online zu überwachen und zu steuern. Anbahnende Störungen werden frühzeitig erkannt und gemeldet.

#### **Unser Angebot**

- Installation der Anlage und Einbindung in die Fernwirkzentrale der IKB
- Programmierung der Alarmierungsfunktionen
- Einschulung und laufende Betreuung





## Funktionsprüfung von Hydranten

Nicht funktionierende Hydranten können hohe Sachschäden oder Personenschäden verursachen. So sieht die ÖNORM B 2539 vor, dass Hydranten alle zwei Jahre einer detaillierten Funktionsprüfung zu unterziehen sind.

### Unser Angebot

- Prüfung von Zustand, Funktionsfähigkeit, Bedienbarkeit
- Feststellung der Leistungsfähigkeit des Hydranten
- Prüfprotokoll

---

## Kamera-Inspektion von Quellen

Beobachtbare Rückgänge von Quellschüttungen sowie Sand und sonstige Einträge im Trinkwasser müssen analysiert werden. Hierfür ist die Kamera-Inspektion von Quellschüttungen und Quelllästen der IKB das geeignete Mittel.

### Unser Angebot

- Ursachenfeststellung von Veränderungen in der Wasserqualität und von Schüttungsrückgängen
- Erfassung des Verlaufes von Quelllästen
- Gutachten



## Leitungs- und Leckortung

In Österreich liegt die durchschnittliche Wasserverlustquote bei rund 10 Prozent der ins Rohrnetz eingespeisten Wassermenge. Selbst ein kleines Wasserleck verursacht hohe Wasserverluste, sofern es unerkannt bleibt.

### Unser Angebot

- Punktgenaue Ortung
- Digitales Messprotokoll
- Rund um die Uhr erreichbar

---

## Reinigung und Desinfektion von Trinkwasserbehältern und Quellschüttungen

Über die Jahre lagern sich in Trinkwasserbehältern und Quellschüttungen Kalk, Sand und Korrosionsschichten ab, die negative Auswirkungen auf die Wasserqualität nehmen.

### Unser Angebot

- Inspektion und mechanische Grobreinigung
- Aufbringung von Desinfektionsmittel
- Endreinigung und Entsorgung





## Systemtrenner bei Löschwasseranlagen

Um zu verhindern, dass sich Wasser aus stagnierenden Leitungen mit dem Trinkwassernetz vermischt und dieses verunreinigt, muss ein Trennsystem eingebaut werden.

### Unser Angebot

- Planung der Anlage
- Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Funktionsprüfungen und Wartung

---

## Digitales Wartungs- und Betriebshandbuch

Der Betrieb einer Trinkwasserversorgung umfasst eine Vielzahl an Inspektions- und Wartungstätigkeiten. Zur ordnungsgemäßen Betriebsführung gehören auch die Dokumentation der durchgeführten Tätigkeiten.

### Unser Angebot

- Aufbau eines digitalen Betriebshandbuches
- Inspektions- und Wartungspläne
- Installation und Einschulung zur Software



## Erkennung von Wasserverlusten

Selbst ein kleines Wasserleck verursacht hohe Wasserverluste, sofern es unerkannt bleibt. Mit der innovativen Wasserverlustanalyse der IKB lassen sich Wasserlecks im Rohrnetz in sehr kurzer Zeit feststellen.

### Unser Angebot

- Planung der Positionierung
- Installation und Betrieb digitaler Geräuschpegellogger
- Auswertung und Report

---

**Für eine kostenlose Beratung  
kontaktieren Sie uns noch heute**

### Innsbrucker Kommunalbetriebe AG

Geschäftsbereich Wasser

0512 502-7411

wasser@ikb.at

www.ikb.at

### IKB – Ihre regionale Partnerin vor Ort:

- Bereitschaftsdienst rund um die Uhr, an 365 Tagen im Jahr für Sie erreichbar
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Rasche Verfügbarkeit unseres Fachpersonals