

## Unser Leitungsspektrum:

- › Hydrologische und geologische Erkundungsarbeiten
- › Prüfung der geologischen, hydrogeologischen und bodenmechanischen Verhältnisse und der Wassergüte
- › Planung, Berechnung, Ausführung, Wartung und Sanierung von
  - Brunnenanlagen
  - Quelfassungen
  - Versickerungsanlagen und Entwässerungsanlagen (Drainagen)
  - Abwasserleitungen und Kläranlagen
  - Einbau von Wasserfördereinrichtungen und Bau von Wasseraufbereitungsanlagen
- › Planung, Berechnung und Ausführung von Arbeiten im Grundbau
  - Grundwasserabsenkung und Grundwasserhaltungsarbeiten
  - Baugrubensicherung
  - Errichtung von Pfählen, Schlitzwänden, Dichtwänden
  - Ankerungs- und Injektionsarbeiten
  - Bodenverbesserungen
  - Sanierung von Hangrutschungen und Bestandssicherung von Objekten
  - Thermische Energiegewinnungsanlagen
  - Horizontal-Rohrdurchpressungen
- › Umwelt- und Gewässerschutz
- › Erstellung von hydrologischen Gutachten, Förderungsansuchen



## Ihr Brunnenmeister bietet:

- › Wissen, Können und Erfahrung
- › wirtschaftliche und zuverlässige Arbeit
- › qualifizierte und engagierte Mitarbeiter
- › optimale Lösungen für die jeweilige Bodenbeschaffenheit und die gestellte Aufgabe
- › modernste Baumethoden im Brunnen- und Grundbau

Haben Sie noch Fragen?

Ihr Brunnenmeister ist für sie da:



Stempel



*Lebenselexier Wasser*

Wir bringen Wasser  
in Bewegung



*Wir bringen Wasser in Bewegung*

[www.brunnenmeister.at](http://www.brunnenmeister.at)



*Einwandfreies Wasser ist ein wertvolles Gut, mit dem man verantwortungsvoll umgehen muss.*

## **Trinkwasser – Brauchwasser – Mineralwasser – Thermalwasser – Heilwasser – Grundwasser – Quellwasser**

Einwandfreies Wasser ist ein wertvoller Schatz. Um ihn zu heben und nachhaltig zu nutzen, benötigt man das fundierte Wissen der ausgebildeten Brunnen- und Grundbauerinnen.

Wir errichten Brunnenanlagen (Schacht- und Bohrbrunnen), Quellfassungen, Entwässerungsanlagen, Abwasserleitungen und Abwasserbeseitigungsanlagen.

Mit Erkundungsbohrungen stellen wir Bodenbeschaffenheit und Wasserqualität fest und kontrollieren die Wassergüte.

Die eigentlichen Brunnen- und Grundbauarbeiten werden von uns genauso durchgeführt wie der Einbau von Wasserförder- und Wasseraufbereitungsanlagen. Dazu sorgen wir für die fachgerechte Wartung und Reparatur bestehender Anlagen.

## **Bevor ein Brunnen gebaut wird**

Beim Bau eines Brunnens führen wir zunächst eine Aufschlussbohrung durch. Damit stellen wir fest, wie tief der Grundwasserspiegel liegt und wie die Bodenschichten, vor allem die wasserführenden Schichten, beschaffen sind. Die Ergebnisse liefern die Grundlage für die Auswahl der geeigneten Brunnenart, für die Berechnung (Tiefe, Ergiebigkeit, Schutzgebietsgröße) und die Planung sowie die Ausführung der weiteren Arbeiten.

## **Die wichtigsten Brunnenarten**

- › Schachtbrunnen
- › Bohrbrunnen
- › Horizontalfilterbrunnen

Ausgebildete Brunnen- und Grundbauerinnen geben Ihnen die Gewissheit, dass Ihr Brunnen optimal und nachhaltig auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist und allen gesetzlichen Vorschriften entspricht.

Nutzen Sie unsere Erfahrung und unser Fachwissen auch für die Sicherheit, Qualität und Standsicherheit von Bauwerken.

