

info



## Kurzprofil.

Unternehmensvorstellung BauGrund Süd.

# Kurzprofil (Stand 01/2024)

## Unternehmensstruktur

### Muttergesellschaft

#### BauGrund Süd Gesellschaft für Geothermie mbH

D-88410 Bad Wurzach

Gesellschafter: Weishaupt Holding  
Alois Jäger - Beteiligungs GmbH

Stammkapital: 2.000.000 EUR

Gründung: 1997

Geschäftsleitung: Alois Jäger (Geschäftsführer)  
Christoph Knepel (Prokurist)

### Tochtergesellschaften

BauGrund Süd Gesellschaft für Bohr- und Geotechnik mbH

D-88410 Bad Wurzach - Oliver Prokatzki (Prokurist)

BauGrund Süd ErdEnergieManagement GmbH

D-88410 Bad Wurzach

BauGrund Süd Geothermie AG

CH-8954 Geroldswil

## Standorte

### Stammsitz Niederlassungen

D-88410 Bad Wurzach

D-81737 München

D-86167 Augsburg

D-04416 Leipzig

## Unternehmenszahlen

### Umsatz (2023)

72 Mio. EUR

### Mitarbeiter

401 Mitarbeiter  
davon 357 am Standort D-88410 Bad Wurzach  
davon 62 qualifizierte Geräteführer  
davon 18 Auszubildende  
davon 53 Ingenieure und Geologen

### Betriebsfläche

D-88410 Bad Wurzach: 61.737 m<sup>2</sup>

### Projekte

über 30.000 Projekte ausgeführt

## Geräteausstattung

### Erdsonden

23 Bohranlagen

### Brunnenbau/ Baugrunderkundung/ Kampfmittel

19 Bohranlagen

1 Seilbagger (Großbrunnen bis Ø1.200 mm)

8 Kleinbohranlagen für Rammkernbohrung, Rammkernsondierung und Sonderbohrungen

1 Drucksondiergerät (CPT)

1 Bagger für Kampfmittel

7 Bagger (1,5 - 5 t)

## Leistungsspektrum (Auszug)

<b>Baugrunderkundung</b>	Rammkernbohrungen Seilkernbohrungen (CSK) Grundwassermessstellen	Rammkernsondierung Rotationsbohrungen (CSR) Rammsondierungen Schürfgruben
<b>Brunnenbau</b>	Trinkwasserbrunnen Brauchwasserbrunnen Feuerlöschbrunnen Kamerabefahrungen Ultraschallanlage Vakuumanlage	Brunnenregenerierung Brunnensanierungen Brunnenrückbaumaßnahmen Brunnenwartung Wasserhaltung und Steuerung Beregnungsanlagen Rohrleitungsbau
<b>Geothermie</b>	Erdsonden Wellrohrsonden Thermal Response Test	Thermische Brunnenanlagen Rohrleitungsbau
<b>Kampfmittelerkundung</b>	Flächensondierung Tiefensondierung Baubegleitende Kampfmittelerkundung	Punktueller Freimessung Georadar Großflächensondierung (TDEM)
<b>Bohrloch- und Feldversuche</b>	Pumpversuch Sickerversuche Flügelsondierungen Wasserdruckversuche (WD) Inklinometermessungen	Dichtebestimmung Plattendruckversuch, statisch Bohrlochrammsondierung (BDP) Drucksondierung (CPT) mit eigener Anlage Bohrlocherweiterungsversuche
<b>Bodenmechanisches Labor</b>	Wassergehalt Korngrößenverteilung Zustandsgrenzen Sieb- und Schlämmanalyse Scherversuche Eignungsprüfungen	Proctorversuche Kompressionsversuche Glühverlust Grundwasseruntersuchungen Bestimmung der Abrasivität Radonmessungen uvm.
<b>Ingenieurleistungen</b>	Grundwassermodellierung Geothermische Modelle Hydrogeologische Gutachten Geothermische Gutachten BEW geförderte Machbarkeitsstudien Energieberatung Netzplanung (kalte Nahwärme, Fernwärme) Energetische Wärmesimulationen Potenzialstudien Geothermie und Wärmeversorgung	Erd- und Grundbaustatik Altlastenerkundung (VWV, Laga)+Radonerkundung Baugrundgutachten und Gründungsberatung Beurteilung von Gründungsschäden Fachbauleitungen Bodenmanagement (ABC Horizonte) Baugrunderkundung PV- Großflächen Bodenverbesserungen
<b>Technik/Werkstatt</b>	Schweißarbeiten Verkehrssicherungsarbeiten Sonderanfertigung Bohrausrüstung	Sonderanfertigung, Maschinenbau Transporter- und PKW Werkstatt
<b>Software-Ausstattung</b>	EED Earth Energy Designer FEFLOW GGU Software Polysun	BricsCAD AutoCAD DC-Software PSS Sincall
<b>Qualitätsnachweise, Verbände</b>		
<b>Qualitätsnachweise</b>	Zertifizierung nach DVGW W 120-1 (Brunnenbau) Zertifizierung nach DVGW GW301 (Rohrleitungsbau) Bohrunternehmen für Erdwärmesonden TÜV Süd, Fachbetrieb nach WHG BWP Erdwärme Audit	Zertifizierung nach DVGW W 120-2 (Geothermie) Akkreditierung Baugrundlabor gemäß DIN EN ISO/IEC 17025 (in Bearbeitung) Präqualifikation 011.150028
<b>Verbände</b>	Bundesverband Wärmepumpe BWP e.V. Erdwärmegemeinschaft Bayern e.V. Bundesverband Geothermie e.V. Verein Deutscher Ingenieure VDI e.V. eza! Energie-&Umweltzentrum Allgäu gemeinnützige GmbH	Deutsche Gesellschaft für Geotechnik e.V. Bundesverband Boden e.V. Altlastenforum Baden-Württemberg e.V. Bund Deutscher Architekten BDA Landesverband Bayern e.V.
<b>Arbeitskreise</b>	VDI Richtlinie 4640: Thermische Nutzung des Untergrunds	





## Was sich unter der Erde abspielt, **fasziniert uns.**

Das ist die beste Voraussetzung, sich mit Schlüsseltechnologien für die Bereiche Erdwärme, Baugrund und Wassergewinnung zu beschäftigen. Und weil wir in allen drei Bereichen Experten sind, bekommen Sie von uns effiziente und sichere Lösungen aus einer Hand, für Gegenwart und Zukunft.