



## Geologische und Hydrogeologische Gutachten und Untersuchungen:

- **Fachgutachterliche Betreuung der Errichtung von Grundwasserbeobachtungs- und Messstellen im Rahmen der Erweiterung des Messstellennetzes für den Hochwasserschutz an der Weißen Elster** 2016
- **Erarbeitung Konzept „Optimierung des Grundwassermonitoring“ für die Hausmülldeponie Untitz** 2016
- **Grundwasser-Monitoring, Halbjahres- /Jahresbericht für die „Sonderabfalldeponie Aga-Seligenstädt“** 1991 bis 2016
- **Grundwassermonitoring im Zuge Neuerrichtung Erddamm Tongrube Aga** 2014 bis 2016
- **Kontrolluntersuchungendes Schutzgutes Grundwasser im Bereich der Hausmülldeponie Weißendorf** 2015 bis 2016
- **Funktionsprüfung von Messstellen und Grundwasseruntersuchungen für die Fäkaldeponie Muntscha** 2015
- **Hydrogeologisches Gutachten zum Wasserschaden Jenaer Str. 18 c+d in Eisenberg** 2014
- **Konzept zur Bestimmung gewässerspezifischer Kennwerte, Durchfluss- und Dynamikmessungen und Monitoring für den Amselbach in Wünschendorf, OT Pösneck und Untitz** 2015
- **Niederschlagsgutachten mit hydrogeologischer Einschätzung für den Diabastagebau Burgk** 1998 bis 2015
- **Grundwassermonitoring, halbjährig, für die ASD Thüringen Caaschwitz nach ThürDepEKVO** 2007 bis 2014
- **Fachgutachterliche Betreuung und Beratung von Erdwärmebohrungen der IHK Gera** 2013 bis 2014
- **Gutachten zur Neubemessung Oberflächenentwässern im Tagebau Caaschwitz** 2013
- **Fachgutachterliche Ermittlung zusätzlicher Grundwasserbeobachtungs- und Messstellen im Abstrom der Sonderabfalldeponie Aga-Seligenstädt mittels Direct-Push- und CPT-Sondierungen** 2013

## Versickerungsgutachten:

- **Gutachten zur Versickerung biologisch vorgeklärter häuslicher Abwässer, u.a. für Wohnstandorte in:** Kischlitz, Weida, Gera Am Südhang, Wünschendorf, Seelingstädt-Friedmannsdorf, Dobra, Wüstenhain, Beutnitz, Gera-Dürrenebersdorf, Kleinfalke, Gera-Naulitz, Tömmelsdorf, Bad Klosterlausnitz 2014 bis 2016
- **Gutachten zur Versickerung von Oberflächenwässern** 2014 bis 2016  
Gebäudekomplex Schmöllner Heimbetriebsgesellschaft, Lohsenstraße 15 • Betriebsgelände der Berndt Bio-energie GmbH Wünschendorf • Grundstück Am Hutberg in Kamenz • Regenrückhaltebecken Siedlung Elstertal in Gera • Gera-Untermhaus, Versickerung Oberflächenwässern durch offenporige Asphaltbeläge