



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 bis 2018**
- **Erarbeitung Konzept „Optimierung des Grundwassermonitoring“ für die Hausmülldeponie Untitz** **2016 bis 2018**
- **Grundwasser-Monitoring, Halbjahres- /Jahresbericht für die „Sonderabfalldeponie Aga-Seligenstädt“** **1991 bis 2018**
- **Grundwassermonitoring im Zuge Neuerrichtung Erddamm Tongrube Aga** **2014 bis 2018**
- **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 der Oberflächenentwässerung 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:** **2014 bis 2018**
Tömmelsdorf, Kischlitz, Weida, Gera Am Südhang, Wünschendorf, Seelingstädt-Friedmannsdorf, Dobra, Wüstenhain, Beutnitz, Gera-Dürrenebersdorf, Kleinfalke, Gera-Naulitz, Reichstädt, Bad Klosterlausnitz, Kirchberg, Gera-Naulitz
- **Gutachten zur Versickerung von Oberflächenwässern** **2014 bis 2017**
Bemessung Sickerteich für Reitstadion Gera nach Hochwasserereignis 2013 • Betriebsgelände der Berndt Bio-energie GmbH Wünschendorf • Grundstück Am Hutberg in Kamenz • Regenrückhaltebecken Siedlung Elstertal in Gera • Gera-Untermhaus, Versickerung Oberflächenwässern durch offenporige Asphaltbeläge