



Geologische und Hydrogeologische Gutachten und Untersuchungen 2016 bis 2019:

- 2019** • Geologisch-hydrogeologische Bewertung Schadenfall Brunnen Kleingartenanlage nach Installation Erdwärmesondenanlage
- 1991 - 2019** • Grundwasser-Monitoring, Probenentnahmen und Untersuchungen gemäß Bescheid mit Halbjahres- und Jahresbericht für die Altlast: „Sonderabfalldeponie Aga-Seligenstädt“, Geraer Stadtwirtschaft GmbH
- 2019** • Planung und ingenieurtechnische Begleitung der Errichtung einer neuen Grundwassermess- und -Beobachtungsstelle (GWMBS) im Ortsteil Aga-Seligenstädt der Stadt Gera für das GW-Monitoring der SAD Gera-Aga
- 2016 - 2018** • Fachgutachterliche Betreuung der Errichtung von Grundwasserbeobachtungs- und Messstellen im Rahmen der Erweiterung des Messstellennetzes für den Hochwasserschutz an der Weißen Elster
- 2016 - 2018** • Erarbeitung Konzept „Optimierung des Grundwassermonitoring“ für die Hausmülldeponie Untitz
- 2014 - 2019** • Grundwassermonitoring im Zuge Neuerrichtung Erddamm Tongrube Aga
- 2015 - 2016** • Kontrolluntersuchungen des Schutzgutes Grundwasser im Bereich der Hausmülldeponie Weißendorf

Versickerungsgutachten 2017 bis 2019:

- **Gutachten zur Versickerung biologisch vorgeklärter häuslicher Abwässer an 30 Wohnstandorten, darunter in:** Gera (12 Standorte), Weida (2 Standorte), Kirchberg/Sa. (3 Standorte), Raitzhain, Kischlitz, Letzendorf, Auligk, Jena, Reichstädt, St. Gangloff, Tömmelsdorf sowie an 4 weiteren Standorten im Auftrag des Zweckverbandes Wasser/Abwasser „Mittleres Elstertal“
- **Gutachten zur Versickerung von Oberflächenwässern:**
 - Privatgrundstück in Zwirtzsch
 - Bemessung Sickerteich für Reitstadion Gera nach Hochwasserereignis 2013
 - Betriebsgelände der Berndt Bioenergie GmbH Wünschendorf