



Ausgewählte Referenzen
Projektierung, Planung, Auswertung, Gutachten für Messungen im Untergrund
2000 – 2013/14

<i>Oberflächengeophysik und Geophysikalische Bohrlochmessungen incl. hydrodynamischer Untersuchungen im allgem. Ingenieurbau sowie im Verkehrswege- und Wasserbau</i>		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Untersuchungen von Staubbauwerken in Thüringen u. Sachsen (u.a. TSP Ohra, Klingenberg, Bleiloch u. weitere Messungen von Über- u. Untertage)	1994-2001	VEAG
Testsanierung des POL-Lagers der US-Air Base Ramstein, 15 Bohrungen	2001-2002	IT-Group über Ochs-Bohrgesellschaft Peschla & Rochmes GmbH
Untersuchung der Gründungssituation des Turmes des St. Bartholomäus-Domes in Frankfurt/Main mit Geotomographie	2005	Stadt Frankfurt/M. über ISK Hanau
Ingenieurgeologische Erkundung Bad Wildungen	2002	H. Anger's Söhne GmbH
City Tunnel Leipzig (Ermittlung von GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen)	2001	Jessberger & Partner, Leipzig, über FUGRO u. BLM
Ermittlung von GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen im Projekt Nord-Süd-Stadtbahn Köln	2005	BLM Gommern
Hbf Leipzig, Ermittlung von GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen	2003/04, 2007	CDM Jessberger & Partner, Leipzig
Fließgeschwindigkeits- u. -richtungsermittlungen in zwei Meßstellen bis 150 m Teufe nach der Ein-Bohrlochmethode, Leingarten	2001	Solvay Soda Deutschland, Hannover
Prüfgutachten zu geophysikalischen Messungen ERA Morsleben	2001	MfU Sachsen-Anhalt über IHU Stendal
Bewertung und Auswertung geohydraulischer Tests in der erdölführenden Bohrung Speyer GTB 1 (Teufe 2871 m)	2004	König & Cie. New Energy GmbH (Hamburg) über HPC Fuldata
Tagesbruch Tiefenort (Bohrlochmessungen und Geotomographie)	2005	TERRA MONTAN
Gründungssituation Dom Frankfurt a. M (Bohrlochmessungen und Geotomographie)	2005	ISK Hanau
PSW Niederwartha (Trennflächenanalytik)	2005	BOG Caaschwitz
HRB Meisdorf (Baugrunderkundung anhand von Bohrlochmessungen)	2006	Terrasond GmbH
Deicherkundung Trebur (Oberflächengeophysik)	2006	ISK
OPAL-Ferngastrasse; Querung des Peenetales bei Stolpe (Geoelektrik und Seismik einschließlich von Messungen unterhalb des Gewässers)	2007	WINGAS AG über HPC Fuldata
Schleuse Gelsenkirchen, Spundwandriegel Bottrop u. Oberhausen, Ortbetonpfähle RWE-Gelände Essen (Untersuchungen im Rahmen des Baus des Emscher-Abwasserkanals)	2006	Emscher Genossenschaft
Muldebrücke Grimma (Bohrlochgeophysik u. Seismische Tomographie im Brückenpfeiler)	2007	G.U.B.-Ing.-Gesellschaft
PSW Hohenwarthe (Untersuchungen zu elastischen Moduli und Trennflächen)	2007	BLM Gommern
PSW Niederwartha (Trennflächenanalytik)	2007	G.U.B.-Ing.-Gesellschaft



**Oberflächengeophysik und Geophysikalische Bohrlochmessungen incl. hydrodynamischer Untersuchungen im allgem. Ingenieurbau sowie im Verkehrswege- und Wasserbau
(Fortsetzung)**

Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Qualitative u. quantitative Trennflächenanalyse in Bohrungen der Projekte Kaiser-Wilhelm-Tunnel, Cochem / Schleuse Fankel, Mosel / Tunnel Pörzberg / Tunnel Hirschhagen / Tunnel Helsa / Tunnel Trimberg/Spitzenberg usw.	2001-2002, 2004-2005	GIF Ettlingen
Trennflächenanalytik in Bohrungen im Projekt Ortsumfahrung Artern	2005	Terrasond
Trennflächenanalytik in Bohrungen der Projekte Schleuse Bolzum, Mittellandkanal / Wiener-Wald Tunnel / Tunnel Küchen / Tunnel Lindorf/Stuttgart 21/OU Hauneck u.a.	2001-2002, 2010, 2011	BLM Gommern
Erkundung Tunnel Eichelberg	2001-2002	DEGES über BOG Caaschwitz
Trassenerkundung BAB 73, Schleusingen	2001-2002	DEGES über BOG Caaschwitz
Trassenerkundung BAB 73, Suhl	2003	DEGES über ARGE BOG Caaschwitz/ Terrasond/Bohrges. Roßla
Trassenerkundung BAB 71, Artern-Heldringen, Sömmerda, Schmücke-Tunnel	2002/03/04	DEGES über Bohrgesellschaft Roßla, BOG Caaschwitz
Erkundung BAB 9, Streckenabschnitt Hermsdorfer Kreuz, Schleiz	2003	Ingenieurbüro für Geotechnik Lutz und Partner
Erkundung Ortsumfahrung Triptis	2003	BOG Caaschwitz
Erkundung NBS Ebensfeld – Erfurt (Schalkau, Tunnel Baumleite/Blessberg, Ilmtalbrücke, Lohmetunnel, Silbergtunnel, Tunnel Reitersberg)	2002/03	ARGE NBS Ebensfeld-Erfurt
BAB 38, Trennflächenanalytik u. Bohrlochmessungen	2001	DEGES über BOG Caaschwitz
Ingenieurgeologische Erkundung B180, Neckendorf	2001	HPC, Merseburg
BAB 71, Ortsumfahrung Artern (Trennflächenanalytik und Bohrlochmessungen)	2005 u. 2007	Terrasond GmbH
BAB 71, Triptis (Trennflächenanalytik und Bohrlochmessungen)	2006-2007	Terrasond GmbH
BAB A9, Gefell (Trennflächenanalytik und Bohrlochmessungen, Seismische Tomographie zur Zwischenfelderkundung)	2007	BOG Caaschwitz
U-Bahn Nürnberg (Trennflächenanalytik und Bohrlochmessungen)	2007, 2008, 2009	Fontus Logging Service
Velmede-Nuttlar (Baugrunderkundung BAB 46)	2008	BLM Gommern
Stadtilm u. Birkenhügel sowie Saaldorf (Baugrunderkundung B 90n)	2008	BOG Caaschwitz
Ortumfahrung Tunnel Starnberg, Ermittlung von GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen	2009	BLM Gommern
Erkundungen für den Neubau der Schleusen Kriegenbrunn u. Erlangen	2010	BLM Gommern
Bohrlochgeophysik zur Erkundung des HRB Waldbärenburg	2010	Terrasond
Bohrlochgeophysik zur Erkundung des HRB Niederseidewitz	2010	BLM Gommern
Ermittlung des Trennflächeninventars in 3 Bohrungen im Jagdbergtunnel	2011	BOG Caaschwitz



<i>Oberflächengeophysik und Geophysikalische Bohrlochmessungen incl. hydrodynamischer Untersuchungen im allgem. Ingenieurbau sowie im Verkehrswege- und Wasserbau (Fortsetzung)</i>		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Erkundung Karstabsenkung Gemeinde Cornberg (Oberflächengeophysik)	2010	
City Tunnel Leipzig, Stadtbahn Köln, Stadtbahn Düsseldorf (Monitoring zu GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen)	2008, 2009, 2010, 2011	BLM Gommern
Geomagnetische Untersuchungen zur Sprengmittelortung (Oberflächengeophysik)	2011	Membrana Wuppertal
Stretto die Messina; Baugrunduntersuchung am Standort der Festlandspylone, Ermittlung von GwFließgeschwindigkeiten u. -richtungen	2011	BLM Gommern
Ilfeld/Netzkat, Setzungsuntersuchung an der Bundesstraße B4 (Oberflächengeophysik)	2011	IBEG Mühlhausen
Sontra-Diemerode, Karstabsenkung der Ortsdurchfahrt (Oberflächengeophysik)	2011	Amt f. Verkehrswege Eschwege
Aufsuchung fossiler Erdfallbildungen im Untergrund eines Baugeländes für ein Pflegeheim, Gera Tschaikowskistraße (Oberflächengeophysik und Bohrlochmessungen)	2011, 2012	Dieringer & Scheidel Bau GmbH
Komplexe geophysikalische Untersuchungen in einer 60 m langen waagerechten und einer 90 m tiefen seigeren Bohrung Burg Altena	2012	Schützeichel Gerätebau Wiedtal GmbH
Kontrollmessungen der Vertikalität in 40 Bohrpfählen, HWS Koblenz	2012	Sonntag Bau GmbH
Erkundung von Abwasserkanälen u. Schächten im Arminiuspark Gera (Oberflächengeophysik)	2012	GTG GmbH Gera
Ortsumfahrung Bad Salzungen B62; Komplexe Bohrlochgeophysik und -tomographie an Land u. auf einem Kieselsee	2012, 2013	BOG Caaschwitz
Geothermiebohrung Gth Zwickau 0...ca. 700 m; geothermische Erkundung von Flutungswässern in Altabbauen des Steinkohlenbergbaus	2012, 2013	G.U.B. AG Zwickau
Erkundung Abwasserkanal Mühlhausen (Oberflächengeophysik)	2013	IBEG GmbH
Erkundung Felsenkeller Offenbach (Oberflächengeophysik)	2013	Stadt Offenbach
Erkundung Funkmaststandort bei Bamberg (Oberflächengeophysik)	2013	TCS BPS Dresden
Technische und hydrodynamische Untersuchungen zweier ausgewählter Brunnen im Gleiswechselbauwerk Waidmarkt, Stadtbahn Köln (ehem. Standort Stadtarchiv)	2013	Prof. Kempfert Kempfert Geotechnik
Bohrlochmessungen zur Spundwanderkundung, Dortmund-Ems-Kanal	2013	BOG
Erkundung des Untergrundes am Wehr Apfelstädt (Oberflächengeophysik)	2014	Herold & Partner GmbH
Erkundung Standort RRB u. Trassenerkundung BAB A4 Bad Hersfeld, Bohrlochmessungen zur Trennflächenerfassung und -bewertung	2013	Terrasond
Erkundung HWS Döbeln	2013	



Geophysikalische und hydrodynamische Untersuchungen im Altbergbau		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Ursachenerkundung der Tagesbrüche Bochum-Wattenscheid, 3 Bohrungen	2000	Bergamt Recklinghausen
Dauerstandsichere Verwahrung des Schachtes 4 im Grubenfeld Anna Maria u. Steinbank, Bochum, 7 Bohrungen	2001-2002	VITERRA Wohnen AG
Standsicherheitsuntersuchungen im Bauvorhaben Vereinigte General und Erbstollen Schacht 2, Bochum, 6 Bohrungen	2001-2002	VITERRA Wohnen AG
Hydrodynamische, bohrlochgeophysikalische und bilanzielle Überwachung des Injektionserfolges im Schacht 4 im Grubenfeld Maria Anna u. Steinbank, Bochum	2002/03/04	E.ON Montan GmbH Gelsenkirchen
Standsicherheitsuntersuchungen im Bauvorhaben Schacht Kaiser Friedrich, Dortmund, 16 Bohrungen	2002	E.ON Montan GmbH Gelsenkirchen
Schachtanlage Kaiser-Friedrich Nachweis der Qualität von Hochdruckinjektionen zum dauerstandsicheren Verschuß des Schachtes Holthausen, Bohrlochgeophysik und Geotomographie	2003	E.ON Montan GmbH Gelsenkirchen
Oberflächengeophysik zum Nachweis einer Schachtabdeckung in Dortmund	2003	E.ON Montan GmbH Gelsenkirchen
Hydrodynamische Untersuchungen im Schacht Glückauf Segen 3 in Dortmund	2004	E.ON Montan GmbH Gelsenkirchen
Bohrlochgeophysik und Einbohrloch-Reflexionsseismik im Rahmen einer Schachtsanierung in Dorsten	2003-2004	DSK Deutsche Steinkohle AG, Betriebsbereich Sanierungsbergbau, Essen
Oberflächengeophysik u. Bohrlochmessungen zum Aufsuchen altbergbaulicher Hohlräume; Steinach	2004	DMT/creaTV über BOG
Bohrlochgeophysik und Geotomographie zur Untersuchung der Tagesbruchereignisse auf der ehemaligen Grube Hohe Grethe in Siegen	2004-2005	Bergamt Recklinghausen
Tagesbruch Ilmenau (Oberflächengeophysik, Bohrlochmessungen u. Geotomographie)	2006	NBI Nordhäuser Bauprüfinstitut
Oberflächengeophysik im Bereich der ehemaligen Erzgrube Phillipshoffnung Siegen/Rosterberg	2006	Bergamt Recklinghausen
Tagesbruch Essen-Heisingen (Oberflächengeophysik und Geotomographie)	2006-2007	Bergamt Gelsenkirchen
Grube Gottes Gabe Ilmenau (Oberflächen-geophysik zur Suche bruchgefährdeter Bereiche)	2007	NBI Nordhäuser Bauprüfinstitut
Wismut Königstein, Förderbohrungen A u. B; Hochpräzise Verlaufskontrolle sowie Abdichtungs- und Verrohrungskontrolle nach dem Endausbau	2007-2009	Vormann GmbH & Co. KG u. BHG Brechtel
Wetterbohrlöcher Freital	2008, 2012	BHG Brechtel, BLM Gommern
Dolinenerkundung in Michelstadt (Oberflächengeophysik)	2008	Stadt Michelstadt
Stollenerkundung im Harzer Altbergbau bei Agnesdorf (Oberflächengeophysik)	2009	Trinkwasserzweckverband Südharz
Untersuchungen über tagesnahen Altbergbau in Ostthüringen (Greiz, Schleiz, Meuselwitz), Stollen-, Strecken- und Schachtortung von über Tage	2009, 2010, 2011	IHU Ronneburg



Geophysikalische und hydrodynamische Untersuchungen im Altbergbau (Fortsetzung)		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Untersuchung auf Vernässungsflächen über Altbergbau, Ronneburg (Oberflächengeophysik)	2010	Wismut GmbH
Erkundung und Abgrenzung des abgedeckten Schachtkopfes Wildemann/Harz (Oberflächengeophysik)	2011	Bergsicherung Ilfeld GmbH
Untersuchungen von Tagesbrüchen im Bereich der Wohnbebauung, Ruhla Wintersteiner Straße (Oberflächengeophysik)	2011	DMT GmbH
Altbergbauerkundung in 10 Bohrungen, historischer Spatabbau bei Ruhla	2012	Geomechanik Sachsen
Altbergbauerkundung, Verklappungsbohrungen Straßberg/Harz	2011, 2012	BOG Caaschwitz
Freital Wetterbohrloch, Richtungs- u. Neigungskontrolle	2012	BLM Gommern
Goslar Zielbohrung, Bohrlochmessungen mit Trennflächenuntersuchung	2012	H. Anger's Söhne
Bauerschließungsgebiet Stolberg (Sa.); Erkundung tagesnaher altbergbaulicher Hohlräume (Oberflächengeophysik)	2013	Baugrund Dresden
Ehem. Eisenerzgrube Marie bei Floh-Seligenthal, Untersuchung des altbergbaulich beanspruchten Baufeldes auf 28 Profilen mit einer Gesamtlänge von ca. 3500 m (Oberflächengeophysik)	2013, 2014	DMT GmbH & Co. KG Niederlassung Leipzig
Grubenwassermeßstelle Gersdorf, Bohrlochgeophysik bis 715 m Teufe	2013, 2014	H. Anger's Söhne

Geophysikalische Bohrlochmessungen und Oberflächengeophysik an Deponien und Altlasten		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Altdeponie Eisert in Großkrotzenburg	2005	HIM ASG Wiesbaden
Deponie Brandholz (Odenwald)	2001-2002	Rhein-Main Deponien über ISK Hanau
Deponie Bruchköbel	2002/04	Main-Kinzig-Kreis
ÖGP „SOW Böhlen“, Milieumonitoringmessungen in einer Vielzahl von GwMeßstellen (> 50) sowie weitere technische Messungen in Alt-Meßstellen u. Brunnen	2001-2003	Dr. Eisele Ing. Ges., Leipzig
Bohrlochmessungen zur Deponieerkundung Stadtallendorf, Kirtorf, Auerbach; ca. 20 Bohrungen	2001	BLM Gommern, Vormann, GEOS Freiberg
Forschungsbohrungen Profen/Deuben	2001	UFZ Leipzig über HGN Torgau
Oberflächengeophysik und geophysikalische Bohrlochmessungen in der Altablagerung Teersee „Neue Sorge“ Rositz	2002-2003	AG Sanierung Neue Sorge, TWG Rositz
Deponie Hailer – Temperaturmessungen (Oberflächengeophysik und geophysikalische Bohrlochmessungen)	2003	Main – Kinzig – Kreis / Eigenbetrieb Abfallwirtschaft



Geophysikalische Bohrlochmessungen und Oberflächengeophysik an Deponien und Altlasten (Fortsetzung)		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Maximiliansau (ehem. DB- u. Daimler-Chrysler Gelände) Wörth/Rhein Geophysikalische Untersuchungen zum Schadstoffeintrag in Brunnen u. Meßstellen	2004	ISK Hanau
Deponie Wiesbaden / Dyckerhoffbruch	2003/04	ESWE Versorgungs AG Wiesbaden
Abfallentsorgungsanlage Flörsheim-Wicker, Temperaturuntersuchungen in Gasbrunnen	2004	rmd – Rhein-Main-Deponie GmbH Flörsheim – Wicker
Maximiliansau Auswertung von Pumpversuchen in 15 GwMeßstellen	2004	ISK Hanau
Deponie Eisert (Hydraulische Zustandskontrolle des Deponiekörpers, Bohrlochmessungen und Oberflächengeophysik)	2005-2006	HIM ASG Wiesbaden
Deponie Hailer (Temperaturmessungen in Gasbrunnen)	2006, 2007	Main – Kinzig – Kreis / Eigenbetrieb Abfallwirtschaft
Aschedeponie Breitung (Bohrlochgeophysik, Geoelektrik u. Seismische Tomographie zur Kontrolle des Vergütungs- u. Brandbekämpf- ungserfolges)	2007	E.ON Thüringen über Fa. Mittelsdorf
Deponie Eisert (Geoelektrische Tomographie)	2007	HIM ASG Wiesbaden
Deponie Hailer (Bohrlochgeophysik incl. Trennflächenanalytik u. Geohydraulische Tests), 7 Bohrungen	2008	Main – Kinzig – Kreis / Eigenbetrieb Abfallwirtschaft
Deponie Eisert (Untersuchungen in fünf Neubohrungen in den offenen und verrohrten Bohrungen; u.a. γ -Spektrometrie, Ausbaukontrolle, Ermittlung des Vektors der Fließgeschwindigkeit)	2008-2009, 2010	HIM ASG Wiesbaden
Rüstungsaltlast Hirschhagen, Oberflächen- geophysik und Bohrlochmessungen in 20 Bohrungen	2009, 2010	HIM ASG Wiesbaden
Deponie Neuberg a. d. Stein; Untersuchungen der Oberflächenabdichtung mit Temperaturmessungen	2011, 2012	Main – Kinzig – Kreis / Eigenbetrieb Abfallwirtschaft
Frankfurter Societätsdruckerei, Meßstellenkontrolle	2012	Arcadis Darmstadt
Wiesbaden GWM 1/09 (Finanzministerium)	2012	ISK Hanau
Ymos AG, Bohrlochmessungen in 5 Bohrungen im Altlastenbereich	2013	G.U.B. Ingenieur AG
Deponie Morgenstern Sohle 2, Bohrlochmessungen	2013	H. Anger´s Söhne
Meßstellenkontrolle u. –sanierung im Bereich der Altablagerungen Wallersee	2013	Stadt Rodgau

Geophysikalische Bohrlochmessungen in Thermal- und Mineralwasserbohrungen incl. Forschungsbohrungen sowie Oberflächengeophysik zur Standortsuche		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Erkundungs- u. Erschließungsbohrungen Rhönsprudel	2001-2002, 2004	Egon Schindel Holding
Thermalwasserbohrungen Altdorf (1500 m) u. Moosburg (700m), Auswertungen zur Temperatur, Dichte, Zuflußmessungen	2000-2001	Bayer. Geol. LA über BLM Gommern



Geophysikalische Bohrlochmessungen in Thermal- und Mineralwasserbohrungen incl. Forschungsbohrungen sowie Oberflächengeophysik zur Standortsuche		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Bohrung Bad Brambach	2001	Bad Brambacher Mineralquellen
Thermalwasserbohrung Bad Endbach (950 m)	2002	Gemeinde Bad Endbach
Solebrunnen Bodenwerder (360 m)	2002	H. Anger's Söhne GmbH
Erkundungsbohrung Bad Kissingen (600m)	2001	Stadtwerke Bad Kissingen
Schönbornsprudel Bad Kissingen	2002	E+ M Bohr GmbH
König-Ludwig-Quelle Bad Brückenau	2003	WWA Schweinfurt
Therme 1 Bad Rodach (650 m), Technische Messungen vor u. während Uminstallation	2001	E+ M Bohr GmbH
Doppelfassung Bad Rilchingen	2001	Gesundbrunnen Bad Rilchingen
Temperatur-, Flüssigkeitsdichte- u. Leitfähigkeitsmonitoring sowie Messungen zu Fließgeschwindigkeit und -richtung in tiefen Meßstellen	2001	Solvay Soda Deutschland, Hannover
Forschungsbohrungen Lindau (530 m) und Spitzeichen (250 m)	2002	Bayer. Geol. LA über Geomechanik Worungen
Technische und hydrodynamische Zustandskontrollen in 5 Brunnen in Dunaharasti/Ungarn	2002	Coca Cola Budapest über HPC Fuldata
Schönbornsprudel Bad Kissingen	2003	E + M Bohr GmbH
Mineralwasserbrunnen Bruchsal (3 Stk.)	2006	Hansa-Heemann AG
Vilsa Brunnen 2A, 3A u. 3B	2006 u. 2008	Vilsa Brunnen GmbH & Co. KG
Brunnen Kinkel-Neuhäusel (3 Brunnen)	2006, 2009	Kirkeler Erfrischungsgetränke GmbH
Pionierbrunnen Finsterbergen (360 m)	2006-2007, 2009, 2010	H. Angers Bohr- u. Brunnenbaugesellschaft
Brunnenbohrungen Löhne, 3 Stk.	2006-2007	Fa. Engert
Lullusbrunnen Bad Hersfeld	2007	Wirtschaftsbetriebe Bad Hersfeld GmbH
Bad Imnau (Oberflächengeophysik zur Aufsuche eines Bohransatzpunktes, Störungssuche)	2007	Fürstenquellen Bad Imnau
Schönbornsprudel Bad Kissingen (Untersuchungen zur Wasserqualität)	2008	Gartiser & Piewak GmbH
Heilbad Bad Neustadt, Elisabeth-Quelle, Bonifatius-Brunnen u, Karl-Theodor-Brunnen (Bohrlochgeophysik in CO ₂ -führenden Artesern)	2008	Heilbad Bad Neustadt
Brunnen Selters Augusta Victoria (Technische Kontrollmessungen und Untersuchungen zur Zuflusssituation)	2008	Radeberger Gruppe
Bad Neuenahr-Ahrweiler; Untersuchung von insgesamt sieben CO ₂ -führenden Mineralwasserbrunnen mit Teufen zwischen 15 m und 410 m	2009	Apollinaris GmbH
Löhnberg, Oberflächengeophysik zur Festlegung von Bohransatzpunkten/Störungssuche	2011	HPC AG
Untersuchungen der Bohrungen Therme 1 (1200 m) und Therme 2 (1150 m) des Thermalbades Staffelstein	2009, 2011	Obermaintherme Staffelstein



Geophysikalische Bohrlochmessungen in Thermal- und Mineralwasserbohrungen incl. Forschungsbohrungen sowie Oberflächengeophysik zur Standortsuche (Fortsetzung)		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Untersuchung des sog. Runden Brunnens in Bad Kissingen (stark ausgasender CO ₂ -führender Arteser)	2010	Gartiser & Piewak GmbH
Nachbewertung und -interpretation von Altmessungen der Fa. Schlumberger in der Therme Obernsees (1390 m)	2011	Piewak & Partner GmbH
Jugendstilbad Bad Nauheim; Projektsteuerung und Auswertung der Messungen im Sprudel 7, 12 u. 14	2011	BLM Gommern
Bad Homburg v. d. H.; Projektsteuerung und Auswertung der Messungen im Solesprudel	2011, 2012, 2013	BLM Gommern
Therme Obernsees, Zustandskontrolluntersuchungen mittel Bohrlochmessungen	2012	ZV Warmbad Obernsees
Friedrichstherme Bayreuth, Zuflußmessungen u. Zustandskontrolle, Teufe ca. 1200 m	2013	Piewak & Partner GmbH
Wilhelminetherme Bayreuth, Zuflußmessungen u. Zustandskontrolle, Teufe ca. 1100 m	2013	
Therme Rodach I u. Therme Rodach II, Technische Zustandskontrollen; Teufen ≥ 650 m bzw. ≥ 1000 m	2013	Therme Natur Bad Rodach
Walsum D6, Mineralwasserkundung; Kontrolle des Altbrunnens und geophysikalische Messungen in der Neubohrung	2012, 2013	H. Anger`s Söhne
Staniszow A, Thermalwassererkundung bis 1800 m Teufe; Polen	2013	
Karpnicki, Thermalwassererkundung bis 2000 m Teufe; Polen	2013	
Weißenstein Thermalwasserbohrung, Teufe 1835 m	2013, 2014	Kurzentrums Siebenstern Weißenstein

Geophysikalische Bohrlochmessungen in der Rohstofferkundung		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Auswertung von Braunkohle-Erkundungsbohrungen (30...50 Bohrungen pro Jahr)	2001-2002	MIBRAG über BLM Gommern
Tonerkundung Neustadt/S.	2003	Wienerberger Ziegelindustrie
Tonerkundung Wietberg/Westerwiehe	2005	H. Rehage GmbH & Co. KG
Tonerkundung Baalberge	2006	Wienerberger Ziegelindustrie
Kaliwerk Zielitz Halde 2, Bohrungen BK 1/08 u. BK2/2A/08 (Untersuchung des Haldenaufbaus und der Wasserführung der Halde)	2008	K + S KALI GmbH
Bohrung Gerstungen Hy 1/2008 (Teufe 510 m), Auswertung der Korrelations- und Zuflußmessungen	2008	
Bohrung Gerstungen Hy 1/2008 (Teufe 510 m), Messungen zur Ermittlung der Hydrodynamik im Ruhezustand	2009	
Geotechnische Auswertung und Dokumentation von zwei Schachtvorbohrungen (430 m u. 520 m) im Bereich Ust-Jaiwinsk (Ural, Rußland)	2010	CDM Berlin
Tonerkundung Calau	2010, 2011	Wienerberger Ziegelindustrie u. Celler Brunnenbau
Tonerkundung Zwickau (Ermittlung von Wasserführung u. Trennflächeninventar)	2011	



Geophysikalische Bohrlochmessungen in der Rohstofferkundung (Fortsetzung)		
Projekt/Leistung	Jahr	Auftraggeber
Zinnerkundung Gottesberg, 3 Bohrungen	2011, 2012	Brunnenbau Conrad GmbH
Erkundung Seltener Erden Zinnwald, 2 Bohrungen	2012	Geomechanik Sachsen
Grauwacke Ballenstedt, Trennflächendetektion in 4 Bohrungen	2012	Terrasond
Tonerkundung Eisenberg	2013	G.U.B. AG Zwickau
GWM-Erkundungsbohrungen der K + S GmbH, Standorte Wölferbütt, Hattorf u. Wintershall; ca. 30 Bohrungen	2012, 2013, 2014	BLM GmbH Gommern
Grundwassermeßstellen der K + S GmbH, Standorte Hattorf u. Wintershall; ca. 15 Bohrungen		
Erkundung der ESTA-Rückstandshalde Hattorf, 3 Stk. Horizontal- u. 2 Stk. Vertikalbohrungen im Haldenkörper, Auswertung der hydrodynamischen u. Korrelationsmessungen, Auswertung des Trennflächeninventars	2013, 2014	

Geophysikalische Bohrlochmessungen zur Wassererkundung und –gewinnung sowie Zustandskontrolle und Messungen in Brunnen und GwMeßstellen		
Projekt/Leistung	Jahr	Projekt/Leistung
Planung, Projektierung, Betreuung, Auswertung und Interpretation geophysikalischer Messungen in einer Vielzahl von offenen Bohrungen insbesondere im Festgestein und von Brunnen und GwMeßstellen im Locker- u. Festgestein (20...30 Bohrungen oder Brunnen bzw. Meßstellen pro Jahr)		verschiedenste Auftraggeber (Bohr- u. Brunnenbaufirmen, Ing.-Büros, Kommunen, Stadtwerke u.a. öffentliche u. private Auftraggeber)
Beispiele:		
Brunnen u. Meßstellen in Thüringen	seit 2001 laufend	Ochs GmbH & Co. KG, G.U.B. Ingenieur AG Altenburger Brauerei Bierhals Wasser Consult Ltd. IBEG Mühlhausen Brunnenbau Conrad BOG Umwelttechnik NBB Gängel Brunnenbau u.a.
Brunnen u. Meßstellen in Hessen		Angers Pumpentechnik Angers Söhne Brunnenbaugesellschaft BPT Wöltjen HD Wasserpumpenanlagen H. Angers Söhne Stadtwerke Baunatal Stadtwerke Eschwege GWV Fulda Gemeinde Niederaula Stadtwerke Melsungen Stadtwerke Hessisch-Lichtenau u.a.



Geophysikalische Bohrlochmessungen zur Wassererkundung und –gewinnung sowie Zustandskontrolle und Messungen in Brunnen und GwMeßstellen (Fortsetzung)		
Projekt/Leistung	Jahr	Projekt/Leistung
Brunnen u. Meßstellen in Bayern	seit 2001 laufend	Piewak & Partner GmbH Gartiser & Piewak GmbH Fontus Logging Service ZV Obernsees ZV Walberggrüner Gruppe E+M Bohr u. Brunnenba Tauw GmbH VG Weidenberg Markt Wirsberg u.a.
Brunnen u. Meßstellen in Niedersachsen		Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband Überlandwerke Leinetal Wasserversorgung Adelebsen u.a.
Brunnen u. Meßstellen in Rheinland-Pfalz		HPC AG Fa. Ochs/Peschla & Rochmeß
Brunnen u. Meßstellen in Nordrhein-Westfalen		Angers Söhne BLM Gommern
Brunnen u. Meßstellen in Sachsen		Hydro Geo Consult G.U.B. Ingenieur AG u.a.
Brunnen u. Meßstellen in Sachsen-Anhalt		K+S GmbH Zielitz Terrasond BLM Gommern u.a.
Brunnen u. Meßstellen im Saarland		Concept Ing.-Büro u.a.
Brunnen u. Meßstellen in Baden Württemberg		Hansa-Heemann AG u.a.