

Referenzblatt: Seismische Bohrlochmessung (VSP)

Auftraggeber

Stadtwerke München Services GmbH

Ansprechpartner

Dr. Christian Hecht +49 89 23612212

Art der ausgeführten Leistung

Seismische Bohrlochmessungen, VSP, checkshot, Auswertung und Interpretation im Rahmen des Forschungsverbundprojektes GRAME

Ausführungsort

Bohrungen Freiham TH1 und Riem TH1 (Bayern)

Ausführungszeitraum

März 2016

Auftragssumme

Auf Anfrage beim AG

Leistungsumfang

VSP-Messungen und Checkshot-Messungen bis in Teufen von 3220m NN.

Bei der Datenerfassung kamen drei seismische Vibratorfahrzeuge vom Typ AHV IV zum Einsatz.

Zahl der eingesetzten Mitarbeiter

2 Ingenieure, 6 Techniker, 1 Vermesser, 1 Helfer, Subunternehmer (IPS, Weatherford)

Vertragliche Bindung

Auftragnehmer



Vibratorfahrzeuge bei der VSP-Messung in Freiham



Vorbereitung Geophonkette und Windenwagen in Riem

Leistungsbeschreibung

Die VSPs dienen im Rahmen des Forschungsprojektes GRAME zur Validierung der Zeit-Tiefen Wandlung der 3D Seismik und zur Verbesserung der seismischen Interpretation durch die Einhängung der beiden Bohrungen in das großräumige Modell.

DMT GmbH & Co. KG
Exploration & Geosurvey

Am Technologiepark 1
45307 Essen

Telefon +49 201 172-1970
Telefax +49 201 172-1971
exploration@dmtd.de
www.dmt.de

Unternehmensgruppe TÜV NORD