

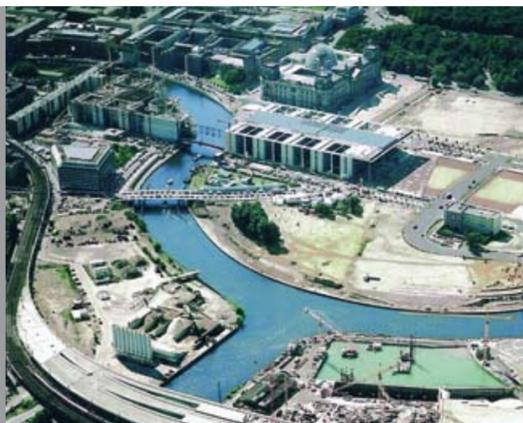
Hydroakustik im Regierungsviertel in Berlin



Qualität und Umweltschutz

Qualität und Sicherheit sowie der Schutz von Gesundheit und Umwelt sind herausragende Ziele unseres Unternehmens. Wir haben uns zu besonderen Leistungen auf diesem Gebiet selbst verpflichtet. Stetige Aus- und Weiterbildung unserer erfahrenen Mitarbeiter sichern den Standard. Zertifizierungen unseres QM-Systems nach DIN EN ISO 9001 und unseres HSE-Systems nach SCC** sind für uns selbstverständlich.

Grundwasser-
managemnet
Spreebogen,
Berlin



DMT GmbH & Co. KG
Exploration & Geosurvey

Am Technologiepark 1
45307 Essen
Deutschland

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

Unternehmensgruppe TÜV NORD



© Copyright DMT | Alle Rechte vorbehalten | EG | L42/12.2008/5



Mit uns den Dingen auf den Grund gehen

Infrastruktur

Exploration & Geosurvey



Erfolgreichen Projekten den Boden bereiten



Geophysik im Wattenmeer zur geologischen Erkundung des Untergrundes

Wer möchte schon bei wichtigen oder großen Projekten bodenlose Überraschungen erleben? Damit Sie bei allen Vorhaben moderner Verkehrs-, Energie- und Versorgungsinfrastruktur auf Nummer Sicher gehen, erkunden wir zuverlässig vorab jeden Untergrund. So verschaffen Sie sich mit unserem breiten Spektrum aus Leistungen und Verfahren optimale Planungssicherheit.

Starke Leistungen

Wer den Dingen auf den Grund geht, ist schlauer. Und wer vor dem Bauen weiß, was ihn erwartet, bleibt meist in der Zeit und im Budget. Deshalb vertrauen viele Kunden auf die DMT-Leistungen bei der Untersuchung des Untergrundes für ihre Bauprojekte sowie bei der geologischen Tiefenerkundung oder der hydrogeologischen Bewertung. Dabei unterstützen wir die Projekte mit modernsten Methoden der Oberflächen- und Bohrlochgeophysik, der Geologie, der Hydrogeologie, der Geodäsie und des Geomonitoring

sowie mit innovativen Geomesssystemen. Und wir bieten Ihnen alle Leistungen, ob Planung oder Ausführung, Aus- oder Bewertung, Interpretation oder Darstellung in GIS, je nach Wunsch und Zweck einzeln oder im Paket.

Erfolgreiche Verfahren

Seit Jahrzehnten ist die DMT mit Experten für die Untergrunderkundung weltweit profiliert. Das daraus resultierende große Fachwissen vereinen die DMT-Mitarbeiter mit einem breiten Verfahrensspektrum. Ihr Vorteil: Es können stets die besten

Erschütterungsüberwachung an einem Brückenfundament



Gravimetrie zur Erkundung des Baugrundes in Qatar

Bodenradar zur Ortung und Dokumentation von Fahrbahnaufbau und Einbauten



Kombinationen verschiedener zerstörungsfreier, umweltverträglicher Verfahren für Ihr Projekt gewählt werden. Die Möglichkeit, unterschiedliche geophysikalische Verfahren, teilweise mit DMT-Patent, mit geologischen, hydrogeologischen und geotechnischen Bewertungen sowie geodätischen Informationen zu vereinen, ist ein Schlüssel zu mehr Sicherheit und Erfolg. In Verbindung mit einem effektiven Grundwassermanagement sorgen wir für das sichere Fundament aller Infrastrukturprojekte.

Zufriedene Kunden

Namhafte Unternehmen wie die Eisenbahn-Projektgesellschaften, Straßenbauämter, nationale oder internationale Infrastrukturberater, -planer und -gutachter, Bau- oder Bohrfirmen und viele andere Auftraggeber wie Bauherren und Bauausführende arbeiten nicht nur wegen der großen Auswahl an Verfahren gern mit der DMT. Unsere Kunden schätzen zusätzlich Beratungskompetenz sowie technisches Know-how der DMT-Experten und deren schnelle, flexible Arbeitsweise. Bei den verschiedenen Leistungen, die DMT erbringt, zählen wichtige Werte wie hohe Produktivität, Termintreue, Qualität, Kundennähe und hohe Verfügbarkeit zu attraktiven Konditionen.

Gemeinsame Zukunft

Sie wollen auch in Zukunft mit Ihren Projekten hoch hinaus oder tief in den Untergrund? Sie planen eine Schnellbahntrasse oder möchten einen Tunnel bauen? Sie beabsichtigen, geothermische Energie zu gewinnen oder Bodenbewegungen zu beobachten? Egal, was Sie vorhaben, mit der DMT an Ihrer Seite räumen Sie bereits im Vorfeld eines Projektes buchstäblich alle dicken Brocken aus dem Weg. Dank technisch und wirtschaftlich optimaler Lösungen helfen wir bei jedem Vorhaben mit professioneller Erkundung. Dabei können Sie auf die innovativen Verfahren, die Kompetenz und die Erfahrung der DMT bauen - Tag für Tag.

Unsere Leistungs-Module

Für Ihre Sicherheit bei der Planung, im Bau und im Betrieb bieten wir Ihnen einzelne Leistungs-Module, die auch in Paketen kombiniert werden können:

- Geophysik
- Geologie
- Geodäsie
- Geomonitoring
- Geomesssysteme

Eingesetzte Verfahren

- Bohrkern-Scanning
- Bohrlochmessungen
- Elektromagnetik
- Erschütterungsmessungen
- Geoelektrik
- Geologische Interpretationen
- Geologische Kartierung
- Geologische Modellierungen
- Geomonitoring
- Georadar
- GPS-Messungen
- Geotechnische Bewertungen
- Gravimetrie
- Grundwassermodelle
- Grundwasser-Monitoring
- Hydroakustik
- Hydrogeologische Erkundung
- Ingenieurvermessung
- Kreiselmessungen
- Magnetik
- Objektüberwachungen
- Radarinterferometrie
- Schwingungsmessungen
- Seismik
- Seismoakustik
- Wasserhaushaltsberechnungen

Geothermische Tiefenerkundung mittels Vibroseismik in Speyer



Trassenerkundung in Wuppertal