

Bodenuntersuchungen

Die Untersuchung von Bodenproben und die damit verbundene Beurteilung von Böden wird erforderlich:

- bei der Verwertung von Bodenmaterial
- bei der Durchführung von Baumaßnahmen
- im Rahmen von Gefährdungsabschätzungen bei Altlasten und Altstandorten
- bei der Durchführung von Sanierungsarbeiten
- wenn Sicherungsmaßnahmen bei akuten Schadensfällen getroffen werden müssen (z.B. nach Bränden und Ölnfällen)

Eine Untersuchung des Bodens auf Schadstoffe ist also immer dann notwendig, wenn eine mögliche Gefährdung des Bodenkörpers vermutet werden muss oder wenn eine Einstufung des Bodens und seines Gefährdungspotentials für den Pfad Boden - Grundwasser sowie für den direkten Pfad Boden-Mensch erforderlich ist. Die Anforderungen an die Untersuchung und die Bewertung von Böden sowie die Massnahmen zur Gefahrenabwehr und die durch die verschiedenen Wirkungspfade betroffenen Schutzgüter sind in der Bundesbodenschutzverordnung (BBodSchV) festgelegt.

Im Labor der **Wartig Chemieberatung GmbH** kann diesen Anforderungen entsprechend ein breites Spektrum anorganischer und organischer Parameter untersucht werden.

Unsere Leistungen:

- Entnahme von Bodenproben und Beprobung von Bodenaushub
- Untersuchungen von Boden gem. BBodSchV
- Untersuchung von Kulturböden
- Untersuchungen von Bodenaushub gem. LAGA, Deponieverordnung und Verfüllrichtlinie zur Verwertung und Entsorgung
- Auswertung der Untersuchungsergebnisse zur Gefährdungsabschätzung und/oder Prüfung der Verwertungsmöglichkeiten von Aushubmaterial mit Handlungsempfehlungen
- Untersuchungen zur Sanierungsüberwachung



Rammkernsondierung auf belastetem Standort



Beprobung von Bodenaushub in einem Container



Wartig-Labor Nasschemische Analytik

Dr. Inge Lorenz
Diplom Chemikerin | Geschäftsführung

Tel.: 06421-30 90 864
eMail: lorenz@wartig.de

