

Leistungsverzeichnis des Betriebs- und Servicelabors der Infra-Zeit Servicegesellschaft mbH

1. Probenahme:

- Abwasser
- Prozesswasser
- Trinkwasser
- Grundwasser
- Oberflächenwasser
- Boden
- Abfall und Stoffe zur Verwertung
- Schlamm und Sedimente

2. Ausgewählte physikalische, physikalisch-chemische und chemisch Untersuchungen von Wasser und Boden-Abfall- und Schlammproben:

- pH-Wert
- elektrische Leitfähigkeit
- Redoxpotential
- Sauerstoff
- Ammonium
- Nitrat
- Nitrit
- Sulfat
- Chlorid
- Fluorid
- Sulfit
- Sulfid
- Adsorbierbare/Extrahierbare organische Halogenverbindungen (AOX/EOX)
- Biologischer Sauerstoffbedarf
- Chemischer Sauerstoffbedarf
- Mineralölkohlenwasserstoffe
- Leichtflüchtige organische Verbindungen (BTEX)
- Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)
- Polychlorierte Biphenyle (PCB)
- wasserdampfvlüchtige organische Säuren
- Cyanid leicht freisetzbar
- Gesamt-Phosphor
- Ortho-Phosphat
- Trockenrückstand
- Glühverlust
- freies Chlor
- Härte
- Säure- und Basekapazität
- Permanganat-Index
- Phenolindex
- Gesamt-Kohlenstoff (TOC/DOC)
- abfiltrierbare Stoffe
- absetzbare Stoffe
- lipophile Stoffe

3. Gutachten und ingenieur-technische Beratung:

- Sanierungs- und Baubegleitung
- Gefährdungsabschätzung
- Arbeitssicherheit
- Qualitätssicherung und -überwachung

Gerne leiten wir Proben an unsere Unterauftragnehmer weiter in den Bereichen

- Element- und Schwermetallanalytik
- Mikrobiologische Untersuchungen
- Asbestfaseranalyse
- Spezielle Parameter der Deponieverordnung.

MF 5.3.03.1 Leistungsverzeichnis - 2022	Seite 1 von 1 Seite
Erstellt: Ute Schnell gez. Schnell	Freigegeben: Dr. Nils Reiche gez. Reiche
Datum: 03.01.2022	Datum: 03.01.2022