

Leistungsverzeichnis



Version 130719
Seite 1/2

Allgemeines

- Beratung zum analytischen Vorgehen
- Prozessfehleranalysen
- Untersuchungsplan
- Probennahme
- Probenabholung
- Probenaufbereitung
- Interpretation der Messergebnisse
- Berichtserstellung
- Gutachten

Lebensmittel und Futtermittel

- Untersuchungen von Trinkwasser nach TVO
- Untersuchungen von Lebensmittel und Futtermittel auf biologische Inhaltsstoffe
- Untersuchungen von Lebensmittel und Futtermittel auf Pflanzenschutzmittel
- Untersuchungen von Lebensmittel und Futtermittel auf Schwermetalle
- Untersuchungen von Lebensmittel und Futtermittel auf Dioxine/Furane
- Qualitätsprüfung für Lebensmittel
- Deklarationsprüfung von Lebensmitteln

Materialprüfung

- Qualitätsprüfung Düngemittel
- Qualitätsprüfung Brennstoffe
- Werkstoffuntersuchungen
- Einstufung GGVS/ADR
- Aufbau und Betrieb von Versuchsständen
- Auftragsforschung und gutachterliche Bewertung

Gefahrenstoffmeßstelle

- Arbeitsplatzmessungen (TRGS)
- Erstellung eines Gefahrstoffkatasters
- Untersuchung gefährlicher Abfälle
- Fogging

Mikrobiologie und Hygiene

- Umweltmikrobiologische Untersuchungen von Grundwasser, Oberflächenwasser, Abwasser, Brauchwasser, Prozesswasser, Boden, Klärschlamm, Kompost

Leistungsverzeichnis



Version 130719
Seite 2/2

- Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung nach TVO
- Bakteriologische Untersuchung von Bade- bzw. Schwimmbadwasser nach EG-Richtlinie bzw. Badewasser-VO
- Nachweis und quantitative Bestimmung hygienerelevanter Keime in Wasser, Boden, Luft, Rohstoffen und Produkten
- Bakteriologische Untersuchung pharmazeutischer Rohstoffe und Produkte nach EAB
- Keimbelastung und Partikelgehalt in Raumluft
- Seuchenhygienische Untersuchungen von Kompost und Klärschlamm
- Mikrobiologische Untersuchung von Lebensmitteln nach §35 LMBG
- Hemmstofftests an Lebens- und Futtermitteln
- Erstellung und Überwachung von HACCP-Konzepten
- Atmungsaktivität
- Abbauuntersuchungen durch Mikroorganismen im Labormaßstab
- Nachweis, Isolierung, quantitative Erfassung von physiologischen und taxonomischen Gruppen bzw. bestimmter Taxa
- Identifizierung von Mikroorganismen
- Bestimmung von Stoffwechselleistungen
- Toxizitätstests (Leuchtbakterientest, Algen- und Daphnientest, Fisch-, Fischeitest)

Umwelt

- Untersuchungen von Grundwasser, Spülwasser, Abwasser, Sickerwasser, Kühlwasser, Badewasser
- Untersuchungen des Bodens, der Bodenluft und der Vegetation auf Schadstoffe
- Analytik von Altlasten (z.B. Rüstungsstandorte auf Sprengstoffe, Gaswerke usw.)
- Schadensfallanalytik (Brandschäden, Gefahrstoffunfälle)
- Entsorgungsanalytik (DepVo)
- Analytik von Abfällen und Wertstoffen
- Untersuchungen von Staubbelastung und Gaskonzentration in Luft, Deponiegasen, Raumluft
- Standortbeobachtungen (Monitoring) in belasteten Gebieten und Erstellung eines Bodenkatasters
- Analytik gemäß Parameterlisten der Umweltbehörden (z.B. LAGA, HLUG)
- Kompost-Güteüberwachung
- Deponiekontrolle
- Kläranlagenüberwachung
- Klärschlammuntersuchungen

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein individuelles Angebot nach Ihren Anforderungen, Fragestellungen bzw. Parameterlisten.