

Leistungsverzeichnis

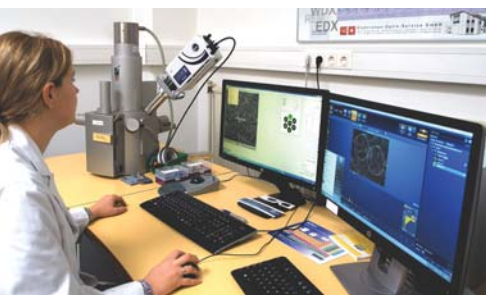
Ihre Ansprechpartner:

Dr. Brigitte Auer
 Mikrobiologie-Labor
 b.auer@biomontan.at
 +43 664 831 65 10

Anna Fuchs, PhD
 Chemisches Labor
 a.fuchs@biomontan.at
 +43 660 443 61 71

Unsere Ausstattung:

- > Rasterelektronenmikroskop mit energiedispersivem Röntgenspektroskop (REM/EDX)
- > Fourier-Transform-Infrarotspektrometer (FTIR)
- > Gaschromatograph mit Massenspektromie-Kopplung (GCMS)
- > Hochleistungs-flüssigkeitschromatograph (HPLC)
- > Mikroskop



Preisliste (weitere Analysen auf Anfrage):

Personenstunde	€ 110
Gerätestunde	
REM	€ 95
REM+EDX	€ 130
FTIR (ATR)	€ 120
FTIR (Mikroskop)	€ 130
GCMS	€ 95
Mikroskop	€ 60
Verbrauchsmaterial	nach Aufwand
Sonstiges	
Keimzahlmessung je Probe	€ 40
Küvettentest (zB CSB, N _{ges.} , NH ₄ -N, NO ₃ -N, PO ₄ -P, P _{ges.}) je Test	€ 20
Maschinenanalyse Mikrobiologie (inklusive Bericht)	nach Vereinbarung
Störstoffanalyse	nach Vereinbarung

Preiskalkulations-Beispiele:

- Ablagerungen im Papier (mikroskopische Untersuchung, Präparation, Analyse mittels FTIR und REM/EDX, Berichterstellung) ca. 3 Stunden = € 580,-
- Ablagerungen in Rohrleitungen (Veraschung, Analyse mit REM/EDX, Berichterstellung) ca. 1,5 Stunden = € 250,-
- Belebtschlammanalyse (mikroskopische Untersuchung inkl. Färbung, Berichterstellung) ca. 2,5 Stunden = € 320,-

Form Bl. Nr. 165, Ausg. 03, erstellt, geprüft und freigegeben am 21.12.2020, BA