



**FRIEDRICH-SCHILLER-  
UNIVERSITÄT  
JENA**

Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät  
Institut für Geowissenschaften

Universität Jena · Institut für Geowissenschaften · 07737 Jena

**Angewandte Geologie**

**Dr. Dirk Merten**

Burgweg 11  
07749 Jena

Telefon: 0 36 41 9-48616  
Telefax: 0 36 41 9-48622  
E-Mail: Dirk.Merten@uni-jena.de

**Verbrauchsmaterial für Bestimmungen mittels LC-OCD-OND**

Stand Juni 2020

<b>Fixe Kosten je Probe</b>	<b>0,29 €</b>
Mobile Phase und Ansäuerungslösung	0,10 €
Einwegmaterialien (Pipettenspitzen)	0,12 €
Messgefäß (Glasfläschchen, Deckel)	0,08 €
<b>Variable Kosten je Probe</b>	<b>10,39 €</b>
Gaskosten	0,11 €
Kalibration	0,01 €
Reinstwasser	0,31 €
UV-Lampen (Detektoren, DONOX, DOCOX, TFR)	9,45 €
Ersatzteile HPLC-Pumpe	0,11 €
Chromatographische Säule	0,08 €
Probenvorbereitung (Verdünnen)	0,33 €

Die variablen Kosten wurden anteilig für **1749** Proben/Jahr kalkuliert

**Gesamtkosten je Probe 10,68 €**

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Dirk Merten