

## Richtwerte

Wir führen auch gerne die Probenahme durch, dafür verrechnen wir Ihnen:

Arbeitszeit: 26 €/h

Kilometergeld: 0,42/km

pH-Wert: 0-7 = sauer  
7-14 = basisch



**Zisterzienserstift Zwettl**  
**Höhere Lehranstalt für**  
**Umwelt und Wirtschaft**

Am Campus 1  
3683 Yspertal

## Bodenanalysen



Höhere Lehranstalt für wirtschaftliche  
Berufe des Zisterzienserstiftes Zwettl  
Ausbildungsweig: Umwelt und  
Wirtschaft

Am Campus 1  
3683 Yspertal

Telefon: +43 (0)7415/7249  
Fax: +43 (0)7415/7249-19  
E-Mail: [office@hluwyspental.ac.at](mailto:office@hluwyspental.ac.at)



# BODENANALYSE



Schüler im Labor bei der Analyse

Das Labor der HLUW verfügt über moderne technische Geräte für den Unterricht, die es erlauben auch genaue Analysen des Bodens durchzuführen.

Vor allem kommen das vorhandene Graphitrohr-AAS und das Flammen-AAS zum Einsatz.

Wenn Sie interessiert sind, ihre Böden von uns untersuchen zu lassen, sind wir gerne bereit dies für sie zu tun.

Bei folgenden Kontaktpersonen können Sie sich melden:

Mag. Mathias Eichinger: +43(07) 415 749-20  
E-mail: meichinger@hluwyspental.ac.at

## Ablauf Bodenprobe

Nach Terminvereinbarung schicken wir Ihnen eine unserer Fachkräfte, die die Entnahme der Proben durchführt.

Sie können uns aber auch die Proben direkt vorbeibringen, so können wir Ihren Auftrag natürlich noch schneller durchführen.

Anschließend geht es zurück ins Labor, wo wir die Analysen der von Ihnen gewählten Parameter durchführen.

Die Ergebnisse schicken wir Ihnen dann direkt zu.



## Preise

pH-Wert	€ 14,5
Sickervermögen	€ 16,1
Korngrößenverteilung	€ 31
Organische Substanz	€ 31
Wassergehalt	€ 12,7
Wasserdurchlässigkeit	€ 16,1
Rohdichte trocken	€ 12,7
Phosphor	€ 31
Nmin	€ 27
Kalium	€ 59
Magnesium	€ 77,7
Kjeldahl-Stickstoff	€ 52,5
Kationenaustauschkapazität	€ 79,8
Basensättigung (Berechnung)	€ 15,5
Königswasseraufschluss	€ 39,5
Blei	€ 60,6
Cadmium	€ 60,6
Chrom	€ 60,6
Kupfer	€ 38,3
Nickel	€ 60,6
Zink	€ 38,3

Ermäßigungen gibt es ab 5 Proben

5-10 Proben	-10%
10-20 Proben	-20%