

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

Am Campus 1  
3683 Yspertal



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

Am Campus 1  
3683 Yspertal

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

**Heizungswasser-  
Analyse**



# HEIZUNGSWASSER-ANALYSE



Die Höhere Lehranstalt für Umwelt und Wirtschaft verfügt über ein sehr gut ausgestattetes Umweltanalytik-Labor, in welchem eine Vielzahl an chemischen Analysen möglich sind.

Die ÖNORM H 5195-1 schreibt die Anforderungen zur Verhütung von Korrosionsschäden, Steinbildung und Ablagerungen in Warmwasser-Heizungsanlagen mit Betriebstemperaturen von bis zu 100 °C vor.

Die ÖNORM H 5195-2 hat den Frostschutz in Heizanlagen bis zum selben Temperatur-Höchstbereich zum Gegenstand.

Beide Normen sind beispielsweise auf thermische Solaranlagen anwendbar.

Die Anforderungen an die Wasserbeschaffenheit lassen sich im Umweltlabor der HLUW Yspertal überprüfen.

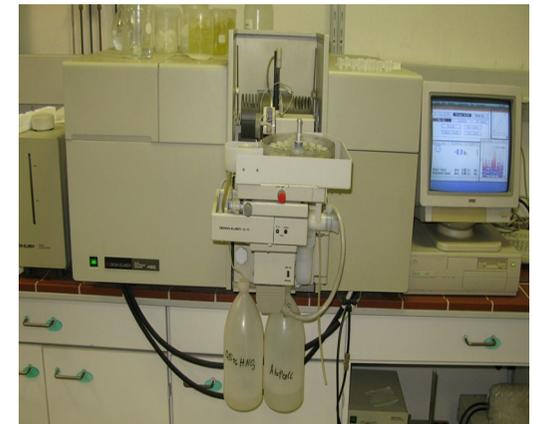
## Durchführung der Messung

Folgende Parameter können analysiert werden:

- Vorhandensein von Schwebstoffen > 25 µm
- Gesamthärte
- Chloride
- Ammonium
- pH-Wert
- Eisen
- Kupfer
- Aluminium

## Angebote und Preise

**Die Heizwasseranalyse kostet pro Probe 130 €, ab 5 Proben 100 €.**



**Sie können unsere Kontaktpersonen unter folgender Nummer / E-Mail Adresse erreichen:**

**Mag. Mathias Eichinger:**

**+43(0)7415-7249-20**

**E-Mail: [meichinger@hluwyspental.ac.at](mailto:meichinger@hluwyspental.ac.at)**