

Eurofins Institut Jäger GmbH - Ernst-Simon-Str. 2-4 - 72072 Tübingen

info.tuebingen@eurofins-umwelt.de  
www.eurofins.de

Universität Tübingen  
Umwelt- und Energiemanagement  
Dezernat 6/3  
Hölderlinstr. 11

72074 Tübingen

## PRÜFBERICHT

Tübingen, 03.08.2016 / cf  
Es schreibt Ihnen Frau Faigle (7007-11)

**Art des Auftrages:** chemische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** 116-14079  
**Kundennummer:** 17277  
**Wasserkörper / Objekt:** 72074 Tübingen / Wilhelmstraße 5 / Alte Botanik  
**Entnahmeorte / -stellen:** siehe unten  
**Probenahme / -nehmer:** 01.08.2016 / 13:30 Uhr Beltran Manuel / Eurofins Institut Jäger  
**Probeneingang:** 01.08.2016  
**Untersuchungsbeginn:** 02.08.2016 **Untersuchungsende:** 03.08.2016

## ERGEBNISSE

| Tagebuchnr. / Entnahmeort/-stelle                                 | Wassertemperatur bei PN    | Blei                                 | Cadmium                              | Eisen, gesamt                        | Kupfer                               | Nickel                               |
|---|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|   | °C<br>DIN 38404-4<br>(C 4) | mg/l<br>DIN EN ISO<br>17294-2 (E 29) | mg/l<br>DIN EN ISO<br>17294-2 (E 29) | mg/l<br>DIN EN ISO<br>17294-2 (E 29) | mg/l<br>DIN EN ISO<br>17294-2 (E 29) | mg/l<br>DIN EN ISO<br>17294-2 (E 29) |
| P116-45510 / 1. OG / Herren-WC gegenüber 106 / Waschbecken rechts | 20                         | < 0,001                              | < 0,0001                             | 0,196                                | 0,008                                | < 0,001                              |

PN = Probenahme

Jedes quantitative Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Die Probenahme erfolgte im akkreditierten Bereich der Eurofins Institut Jäger GmbH.

Die Probenahme erfolgt gemäß: DIN EN ISO 19458 (K19); DIN EN ISO 5667-1 (A4)

Es gelten die Nachweisgrenzen gemäß Anlage 5 der TrinkwV 2001

Die Probenahme erfolgte nach Verwendungszweck b (DIN EN ISO 19458)

### Grenzwerte

|               |       |      |
|---------------|-------|------|
| Blei          | 0,010 | mg/l |
| Cadmium       | 0,003 | mg/l |
| Eisen, gesamt | 0,2   | mg/l |
| Kupfer        | 2     | mg/l |
| Nickel        | 0,02  | mg/l |

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) in der aktuell gültigen Fassung, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

Seite 1 von 2

**BEFUND**

Die Grenzwerte der derzeit gültigen TrinkwV sind für die untersuchten Parameter eingehalten.

Mehrfertigung: entfällt

***Pantelis Astrinidis***  
***Analytical Service Manager***