

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

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

ZV WV  
Mittlere Lauchert  
Sitz: Hettingen  
Im Schloß

72513 Hettingen

Telefon: 07574/9310-0 Fax: 07574/9310-50

## PRÜFBERICHT

Tübingen, 11.07.2019 /fko  
Es schreibt Ihnen Herr Koch (7007-42)

**Art des Auftrages:** Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** 119-10788  
**Kundennummer:** 00089  
**Wasserkörper / Objekt:** ZV Mittlere Lauchert  
**Entnahmeorte / -stellen:** siehe unten  
**Probenahme / -nehmer:** 08.07.2019 / 14:15-14:30 Uhr Puzicha Marc / Eurofins Institut Jäger  
**Probeneingang:** 08.07.2019  
**Untersuchungsbeginn:** 08.07.2019 **Untersuchungsende:** 10.07.2019  
**Probenahmemethode:** DIN EN ISO 19458 (K 19) (2006-12) Tabelle 1 Zweck a); DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2007-04)

## ERGEBNISSE

| Tagebuchnr. / Entnahmeort/-stelle   | Wassertemperatur bei PN<br>°C<br>DIN 38404-4 (C 4) (1976-12) | Koloniezahl<br>22 °C<br>KBE/1 ml<br>TrinkwV § 15<br>Absatz 1c<br>(2018-01) | Koloniezahl<br>36 °C<br>KBE/1 ml<br>TrinkwV § 15<br>Absatz 1c<br>(2018-01) | Coliforme<br>Bakterien<br>MPN/100 ml<br>DIN EN ISO<br>9308-2<br>(2014-06) | E.coli<br>MPN/100 ml<br>DIN EN ISO<br>9308-2<br>(2014-06) | Freies Chlor<br>bei PN<br>mg/l<br>DIN EN ISO<br>7393-2 (G 4)<br>(2000-04) |
|---|--|--|--|---|---|---|
| P119-37484 / Hettingen / HB / Reinwasser / E.Nr.:4370470101                                     | 10,8   | 0  | 0  | 0   | 0   | 0,04  |
| P119-37485 / Hettingen / Gartenstr. 2 / Kindergarten / Keller / Heizraum / E.Nr.:437047-ON-0001 | 16,4   | 0  | 0  | 0   | 0   | < 0,02  |

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 gemäß Anlage 5 der TrinkwV geforderten Verfahrenskennwerte werden eingehalten.

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 3

Eurofins Institut Jäger GmbH  
Ernst-Simon-Straße 2-4  
72072 Tübingen

Geschäftsführer: Lars Dohl  
Matthias Hamann  
Registergericht Stuttgart, HRB 382768  
USt-IdNr. DE 245713899

UniCredit Bank  
Konto Nr. 7000 000600 (BLZ 207 300 17)  
IBAN: DE 15 2073 0017 7000 0006 00  
SWIFT-BIC: HYVEDEMM17



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005  
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren

**Grenzwerte**

|                     |     |            |
|---------------------|-----|------------|
| Koloniezahl 22 °C   | 100 | KBE/1 ml   |
| Koloniezahl 36 °C   | 100 | KBE/1 ml   |
| Coliforme Bakterien | 0   | MPN/100 ml |
| E.coli              | 0   | MPN/100 ml |
| Freies Chlor bei PN | 0,3 | mg/l       |

**BEFUND**

Die untersuchte(n) Probe(n) ist/sind nach der derzeit gültigen TrinkwV mikrobiologisch einwandfrei. Die Anforderungen der TrinkwV sind eingehalten.

Mehrfertigung: LRA/GA Sigmaringen (via Mail)

**Christiane Zimmermann**  
**Analytical Service Manager**