

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, 03.08.2017 / yj  
Es schreibt Ihnen Frau Jin (7007-3101)

**Art des Auftrages:** Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** 117-12558  
**Kundennummer:** 00089  
**Wasserkörper / Objekt:** ZV Mittlere Lauchert  
**Entnahmeorte / -stellen:** siehe unten  
**Probenahme / -nehmer:** 31.07.2017 / 11:50 Uhr Maier Christoph / Eurofins Institut Jäger  
**Probeneingang:** 31.07.2017  
**Untersuchungsbeginn:** 31.07.2017 **Untersuchungsende:** 02.08.2017  
**Probenahmemethode:** DIN EN ISO 19458 (K 19); DIN EN ISO 5667-1 (A 4)

## ERGEBNISSE

Tagebuchnr. / Entnahmeort/-stelle	Wassertemperatur bei PN °C DIN 38404-4 (C 4)	Koloniezahl 22 °C KBE/1 ml TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)	Koloniezahl 36 °C KBE/1 ml TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)	Coliforme Bakterien MPN/100 ml Colilert 18/Quanti Tray	E.coli MPN/100 ml Colilert 18/Quanti Tray	Freies Chlor bei PN mg/l DIN EN ISO 7393-2 (G 4)
P117-43714 / Hettingen / HB / Reinwasser / E.Nr.:4370470101	11,4	0	3	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.

Es gelten die Nachweisgrenzen gemäß Anlage 5 der TrinkwV 2001

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

### 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

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 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)

**Sylvia Maria Schönberg**  
**Analytical Service Manager**