

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, 29.11.2016 / vf  
Es schreibt Ihnen Frau Steinle (7007-43)

**Art des Auftrages:** Legionellen Stichprobe  
**Auftragsnummer:** 116-20392  
**Kundennummer:** 17277  
**Wasserkörper / Objekt:** 72076 / Tübingen / Auf der Morgenstelle 28, Gebäude E  
**Entnahmeorte / -stellen:** siehe unten  
**Probenahme / -nehmer:** 17.11.2016 / 17:45 Uhr Steimle Philipp / Eurofins Institut Jäger  
**Probeneingang:** 17.11.2016  
**Untersuchungsbeginn:** 18.11.2016 **Untersuchungsende:** 28.11.2016  
**Probenahmemethode:** DIN EN ISO 19458 (K 19); UBA Empfehlung 2012-08

## ERGEBNISSE

Tagebuchnummer / Entnahmeort/-stelle	Wassertemperatur bei PN °C DIN 38404-4 (C 4)	Wassertemperatur maximal bei PN °C DIN 38404-4 (C 4)	Legionella species KBE/100 ml UBA-Methode/ISO 11731/DIN EN ISO 11731-2
P116-66832 / E11 / A31 / Becken 13	22	n.b.	<100 <sup>1)</sup>

n.b. = nicht bestimmt

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

1) Die Ermittlung des Legionellenwertes erfolgte aus den Ergebnissen des Spatelverfahrens mit 1 ml Probenvolumen.

### Technischer Maßnahmenwert

Legionella species 100 KBE/100 ml

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

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

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

Norddeutsche Landesbank Hannover  
Konto Nr. 0199 914706 (BLZ 250 500 00)  
IBAN: DE6825 0500 0001 9991 4706  
SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX



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.

**BEFUND**

Bei der Überprüfung der Trinkwasserinstallation wird der technische Maßnahmenwert für Legionella species nicht überschritten.

Sofern es sich bei der Trinkwasserinstallation um eine Großanlage zur Trinkwassererwärmung nach TrinkwV § 3 handelt, ist eine systemische Bewertung gemäß § 14 Abs. 3, aufgrund einer nicht repräsentativen Probenahme, nicht möglich.

Sofern nicht im Prüfbericht anders gekennzeichnet, wurde die Probenahme nach DIN EN ISO 19458:2006 Tabelle 1, Zweck b durchgeführt.

Mehrfertigung: entfällt

**Dr. Matthias Kleih**  
**Junior Manager**