

Stadtwerke  
Villingen-Schwenningen GmbH  
Abt. Wasserversorgung  
Pforzheimer Straße 1

78048 Villingen-Schwenningen

Telefon: 07721/4050-5 Fax: 07721/4050-4415

## PRÜFBERICHT

Tübingen, 23.08.2018 / bh

Es schreibt Ihnen [REDACTED]

**Art des Auftrages:** Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung  
**Auftragsnummer:** S18-04456  
**Kundennummer:** 00115  
**Tagebuchnummer:** PS18-10771  
**Wasserkörper / Objekt:** Villingen-Schwenningen u. Stadtteile  
**Entnahmeort / -stelle:** Mühlhausen [REDACTED]

**Probenahme / -nehmer:** 21.08.2018 / 14:30 Uhr [REDACTED]  
**Probeneingang:** 21.08.2018  
**Untersuchungsbeginn:** 21.08.2018 **Untersuchungsende:** 23.08.2018  
**Probenahmemethode:** DIN EN ISO 19458 (K 19) (2006-12) Tabelle 1 Zweck a); DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2007-04)

## ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüf- ergebnis	Grenz- werte	Prüfverfahren
<b>Mikrobiologische Untersuchung</b>				
Wassertemperatur bei PN	°C	19,9		DIN 38404-4 (C 4)
Koloniezahl 22 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV § 15 Absatz 1c
Koloniezahl 36 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV § 15 Absatz 1c
Coliforme Bakterien	MPN/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2
E.coli	MPN/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2
Freies Chlor bei PN	mg/l	n.b.	0,3	DIN EN ISO 7393-2 (G 4)

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.

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: 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

78050 VS-Villingen, Friedrichstr. 9, Tel. 07721 55050, Fax 07721 55000  
68229 Mannheim, Markircher Straße 7, Tel. 0621 48028642 Fax 0621 4802 8669  
86156 Augsburg, Koberlweg 12 1/6, Tel. 0821 7101000 Fax 0821 710100199  
88250 Weingarten, Eitlshofer Straße 12, Tel. 0751 5688750 Fax 0751 5688751

78467 Konstanz, Robert-Bosch-Str. 18, Tel. 07531 50343, Fax 07531 50262  
77761 Schillach, Gerolzhäuser Weg 3, Tel. 07836 2041 Fax 07836 7738  
90491 Nürnberg, Volbehrstr. 24, Tel. 0911 92320011, Fax 0911 36816308  
70499 Stuttgart, Mittlerer Pfad 4/1, Tel. 0711 8874559, Fax 0711 8875947

Die Untersuchung der mikrobiologischen Parameter erfolgte in der Niederlassung Eurofins Institut Jäger GmbH, Friedrichstraße 9, 78050 Villingen-Schwenningen.

**BEFUND**

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

Mehrfertigung: LRA/GA Schwarzwald-Baar-Kreis (via mail)

**Analytical Service Manager**