

Gemeinde
 Eisenbach
 Bei der Kirche 1

79871 Eisenbach

Telefon: 07657/9103-0

Fax: 07657/9103-50

PRÜFBERICHT

Tübingen, 13.03.2017 / cz

Es schreibt Ihnen Frau Zimmermann (7007-50)

Art des Auftrages: Routinemäßige Untersuchung nach Trinkwasserverordnung
Auftragsnummer: S17-01182
Kundennummer: 09535
Tagebuchnummer: PS17-02764
Wasserkörper / Objekt: siehe Entnahmestelle
Entnahmeort / -stelle: Eisenbach / ON Schollach / Schlachthaus / Spüle / Armatur, E.Nr.:315031-ON-0003
Probenahme / -nehmer: 09.03.2017 / 10:30 Uhr Andreas Peter / Gem. Eisenbach
Probeneingang: 09.03.2017
Untersuchungsbeginn: 09.03.2017 **Untersuchungsende:** 11.03.2017
Probenahmemethode: DIN EN ISO 19458 (K 19); DIN ISO 5667-5 (A 14); DIN EN ISO 5667-1 (A 4)

ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenzwerte	Prüfverfahren
Routinemäßige Untersuchung nach Trinkwasserverordnung				
Wassertemperatur bei PN	°C	5,5		DIN 38404-4 (C 4)
Koloniezahl 22 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)
Koloniezahl 36 °C	KBE/1 ml	0	100	TrinkwV Anl. 5 Teil I d) bb)
Coliforme Bakterien	MPN/100 ml	0	0	Colilert 18/Quanti Tray
E.coli	MPN/100 ml	0	0	Colilert 18/Quanti Tray
Freies Chlor bei PN	mg/l	n.b.	0,3	DIN EN ISO 7393-2 (G 4)
Spektr. Absorptionskoeff. (SAK) bei 436 nm	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geruchsschwellenwert bei 23°		< 1	3	DIN EN 1622 (B 3)
Geschmack, qualitativ		ohne		DEV B 1/2
Trübung	NTU	0,07	1	DIN EN ISO 7027 (C 2)
Elektrische Leitfähigkeit (bei 25°C)	µS/cm	139	2790	DIN EN 27888 (C 8)
pH-Wert (bei °C)		8,37 (13,1 °C)	6,5-9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5)
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,02	0,5	DIN 38406-5 (E 5)

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

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

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

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

Die chemisch-physikalischen Untersuchungen wurden am Hauptstandort Tübingen durchgeführt.

BEFUND

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

Mehrfertigung: LRA/GA Breisgau-Hochschwarzwald (via mail)

Dr. Julia Riedlinger
Analytical Service Manager