

Markt Tussenhausen
Herr Schalk
Marktplatz 9
86874 Tussenhausen

Ihre Zeichen Ihre Nachricht vom Unser Zeichen Analysenbericht Datum Seite 1 von 2
1644/0020 // 14842001 11.08.2010

Betreff: **Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß Trinkwasser-VO vom 21.05.2001**

Probenbezeichnung: Rathaus, Tussenhausen
Entnahmestelle: Hahn im WC, EG, Rathaus, Tussenhausen (ZWV Tussenhausen)
entnommen am: 05.08.2010, 13.00 Uhr
entnommen durch: Herr Beltle
Lufttemp. vor Ort: + 15,0 °C
Untersuchungsbeginn: 05.08.2010

Parameter	Methode	Einheit	ermitt. Werte	Grenzwert
<u>Sensorische Untersuchungen</u>				
Färbung	DIN EN ISO 7887 (C1) Abs. 2		farblos	
Trübung, Bodensatz	visuell		klar	
Geruch	DEV B 1/2		geruchlos	
Geschmack	DEV B 1/2		ohne	
<u>Mikrobiologische Untersuchungen</u>				
Koloniezahl bei 20°C	TrinkwV vom 5. Dez. 1990	KbE/ml	0	100
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV vom 5. Dez. 1990	KbE/ml	0	100
Escherichia coli	Colilert 18 / Quanti-Tray	/100 ml	negativ	0
Coliforme Keime	Colilert 18 / Quanti-Tray	/100 ml	negativ	0
<u>Physikalisch-chemische Untersuchungen</u>				
Ammonium (NH4)	DIN 38406-E5-1	mg/l	<0,01	0,5
Nitrit (NO2-)	EN ISO 10304-1 D19	mg/l	<0,01	0,5
pH-Wert	DIN 38404-C5		7,50	6,5 - 9,5
Temperatur pH-Wert	DIN 38404-C5	°C	23,2	
<u>Sonstige Untersuchungen</u>				
Wassertemperatur vor Ort	DIN 38404-C4-2	°C	13,2	
Leitfähigkeit bei 20°C	EN 27888-C8	µS/cm	624	2500

Beurteilung:

Die untersuchte Wasserprobe entspricht aufgrund des bakteriologischen Untersuchungsergebnisses den Anforderungen der §§ 5 und 7 der Trinkwasser-VO vom 21.05.2001.

Die sensorische Prüfung zeigt keine Auffälligkeiten. Ammonium und Nitrit sind nicht nachweisbar. Leitfähigkeit und pH-Wert liegen im normalen Bereich.

Dr. Willi Karl Brunn

Technischer Leiter

Eurofins Laborservices GmbH

Labor Dr. Hallermayer