

Markt Tussenhausen  
Herr Schalk  
Marktplatz 9  
86874 Tussenhausen

Ihre Zeichen      Ihre Nachricht vom      Unser Zeichen      Analysenbericht      Datum      Seite 1 von 2  
1635/1081 //      13700601      16.11.2009

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

Probenbezeichnung: Rathaus, Tussenhausen  
Entnahmestelle: Hahn am Waschbecken, im WC, Rathaus, Tussenhausen (ZWV Tussenhausen)  
entnommen am: 12.11.2009, 10.00 Uhr  
entnommen durch: Herr Böck  
Lufttemp. vor Ort: + 1,0 °C  
Untersuchungsbeginn: 12.11.2009

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	5	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		7,53	6,5 - 9,5
Temperatur pH-Wert	DIN 38404-C5	°C	19,2	
<u>Sonstige Untersuchungen</u>				
Wassertemperatur vor Ort	DIN 38404-C4-2	°C	10,1	
Leitfähigkeit bei 20°C	EN 27888-C8	µS/cm	625	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