

Stadtwerke Königsbrunn

Marktplatz 7  
86343 Königsbrunn

**EINGEGANGEN**  
**17. Feb. 2023**  
**Stadt Königsbrunn**

  
**20. Feb. 2023**  
**EINGEGANGEN**  
**Eingesannt EAPL**



Labor Dr. Scheller GmbH  
Sitz Augsburg-AG Augsburg. HRB-Nr. 19221  
Geschäftsführer:  
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller  
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker  
Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Lebensmittel, Bedarfsgegenstände und Trinkwasser  
Privater Sachverständiger für die Wasserwirtschaft  
Amtlich zugelassener Sachverständiger für die Untersuchung von Gegenproben  
Zugelassen für mikrobiologische Untersuchungen nach § 44 IfSG  
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV  
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03  
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025:2018  
DAkKS-Registrierummer: D-PL-19230-01-00

**Augsburg, den 29.01.2023 | OT**

Auftragsnummer: A23-226

**Prüfbericht PB23-338: Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung inkl. Enterokokken gemäß TrinkwV i.d.F. vom 22.09.2021**

Die Untersuchung der am 24.01.2023 entnommenen Wasserprobe(n) ergab folgenden Befund:

Probenehmer: Herr Werner Kraft Stadtwerke Königsbrunn  
Entnahmetag, Uhrzeit (laut Angaben): 24.01.2023, 7:45 Uhr  
Untersuchungszeitraum: 24.01.2023 - 29.01.2023  
Entnahmestelle: Hahn im Wasserwerk von Königsbrunn (Mischwasser - ZWV Königsbrunn)  
Objektkennzahl: 1230 0772 00395  
Wassertemperatur: 10,4 °C Lufttemperatur: 1,0 °C

Mikrobiologische Untersuchungen [Probenahmeverf.: Zweck a - DIN EN ISO 19458 (2006-12)]				
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Koloniezahl bei 20 °C	KBE/mL	0	100	TrinkwV § Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/mL	0	100	TrinkwV § Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09-K12 (CCA)
Escherichia coli	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09-K12 (CCA)
Enterokokken	KBE/100 mL	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11-K15 (S+B)
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert	Methoden
Elektr. Leitfähigkeit (25 °C)	µS/cm	514	2790	DIN EN 27888:1993-11-C8

n.a. = nicht auswertbar, c = KBE über Plattengrenzwert, d = überwachsen, o.B. = ohne Beanstandung

**Beurteilung der Probe: P23-00881 - Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung inkl. Enterokokken**

Die untersuchte Wasserprobe entspricht nach Maßgabe des bakteriologischen Untersuchungsergebnisses zum Untersuchungszeitpunkt den Anforderungen gemäß Anlage 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 und 2 sowie gemäß Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 10 und 11 der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 (TrinkwV i.d.F. vom 22.09.2021).

Dr. Gerhard Scheller, Laborleitung



Nachr.1: Staatl. Gesundheitsamt Augsburg