

Prüfbericht für Probe: 2013091415

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Ihr Auftrag Nr.	von / bis	Fertigstellung am
Gemeindewerke Putzbrunn GmbH	1045	2004060001	01.06.2004	18.09.2013

Entnahmestelle	Gemeinde Putzbrunn, Hohenbrunner Str. 3, Bürgerhaus			
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018400399	
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	11.09.2013	Entnahmezeit 08:00
Probenehmer(in)	FIEBIG	Probeneingang	11.09.2013	Eingangszeit

Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
M	Koloniezahl 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 1990
M	Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV 1990
M	Coliforme Bakterien in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray ®
M	Escherichia Coli in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray ®

Physikalisch-chemische Kenngrößen

(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
C	Ammonium NH4 (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	elekt. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	608	2790	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	17,9		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m ⁻¹	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887 C1
C	Geruch	-	ohne		DIN 38403 B1
C	Trübung	TE/F	0,14	1	DIN EN ISO 7027 C2
C	pH-Wert vor Ort	-	7,38	6,5 9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	17,9		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	farblos		
C	Trübung visuell	-	klar		
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	16,8	50	DIN 38405 D19

Befund

Die Werte der untersuchten mikrobiologischen und chemisch-physikalischen Parameter entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Beurteilungsgrundlage

Trinkwasserverordnung