

## Prüfbericht für Probe: 2008052231

Auftraggeber: **Gemeindewerke Putzbrunn GmbH**      Kunden-Nr.: **1045**      Ihr Auftrag Nr.: **2004060001**      von / bis: **01.06.2004**      Fertigstellung am: **26.05.2008**

**Putzbrunn GmbH**

Entnahmestelle: Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, 3-fach Turnhalle, U / 25  
 Probenbezeichnung: Trinkwasser      LfWW-Nr.: 1230793600010  
 Probenahmeart: Hahnprobe      Entnahmedatum: 21.05.2008      Entnahmezeit: 10:00  
 Probenehmer(in): GLADITSCH      Probeneingang: 21.05.2008      Eingangszeit:

Erläuterung von Verletzungen      Richtwert        Grenzwert  

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 <small>(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)</small>					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
C	Ammonium NH4 (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	elekt. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	617	2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	18,8		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m <sup>-1</sup>	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887 C1
C	Geruch	-	ohne		DIN 38403 B1
C	Geschmack	-	ohne		DIN 38403 B1
C	Trübung	TE/F	<0,10	1	DIN EN ISO 7027 C2
C	pH-Wert	-	7,17	6,5   9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	18,7		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	farblos		
C	Trübung visuell	-	klar		
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	26,8	50	DIN 38405 D19

### Parameterkennung

M und C = Messung durch SWM-Labor  
 C-X = Messung durch SWM-Labor, ausserhalb des akkreditierten Bereiches  
 M-U = Unterauftragsvergabe - Messung durch  
 C-U = Unterauftragsvergabe - Messung durch  
 M-F und C-F = Fremdvergabe ( Originalbericht des Sublabors liegt bei )  
 A = Vor Ort Messung durch Auftraggeber bzw. externen Probenehmer

### Befund

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

### Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001