

## Prüfbericht für Probe: 2006071212

Auftraggeber **Gemeindewerke Putzbrunn GmbH** Kunden-Nr. **1045** Ihr Auftrag Nr. **2004060001** von / bis **01.06.2004** Fertigstellung am **31.07.2006**

Entnahmestelle **Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Glonner Str. 52, D - WC**  
 Probenbezeichnung **Trinkwasser** LfWW-Nr. **1230793600010**  
 Probenahmeart **Hahnprobe** Entnahmedatum **12.07.2006** Entnahmezeit  
 Probenehmer(in) **FIEBIG** Probeneingang **12.07.2006** Eingangszeit

Erläuterung von Verletzungen Richtwert ■ Grenzwert ■

<u>Mikrobiologische Kenngrößen</u>					
Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
M	Koloniezahl 22°C	KBE/ml	0	100	DIN 38411 K5
M	Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	DIN 38411 K5
M	Coliforme Bakterien in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray
M	Escherichia Coli in 100 ml	KBE/100ml	0	0	Quanti-Tray

<u>Physikalisch-chemische Kenngrößen</u> (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 (20°C)	µS/cm	633	2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	13,7		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m <sup>-1</sup>	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887 C1
C	Geruch	-	n.n.		DIN 38403 B1
C	Geschmack	-	n.n.		DIN 38403 B1
C	Trübung	TE/F	<0,10	1	DIN EN ISO 7027 C2
C	pH-Wert		7,24	6,5   9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	13,9		DIN 38404 C5
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	33,2	50	DIN 38405 D19

### Parameterkennung

M und C = Messung durch SWM-Labor  
 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 Auftragaqgeber bzw. externen Probenehmer

### Befund

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

### Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001