

## Prüfbericht für Probe: 2005113022

Auftraggeber: **Gemeindewerke Putzbrunn GmbH**  
 Kunden-Nr.: **1045** Ihr Auftrag Nr.: **2004060001** von / bis: **01.06.2004** Fertigstellung am: **01.12.2005**

Entnahmestelle: Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Rohrnetz  
 Probenbezeichnung: Trinkwasser LfWW-Nr.:  
 Probenahmeart: Hahnprobe Entnahmedatum: 22.11.2005 Entnahmezeit:  
 Probenehmer(in): FIEBIG Probeneingang: 22.11.2005 Eingangszeit:

Erläuterung von Verletzungen Richtwert ■ Grenzwert ■

Mikrobiologische Kenngrößen					
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

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	665	< 2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	11,3		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m <sup>-1</sup>	<0,10	< 0,5	DIN 38404 C1
C	Geruch	-	n.n.		DIN 38403 B1
C	Geschmack	-	n.n.		DIN 38403 B1
C	Trübung	TE/F	<0,10	< 1	DIN 38404 C2
C	pH-Wert		7,12	> 6,5   < 9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	11,5		DIN 38404 C5
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	30,6	< 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.

Die Probenahme wurde durchgeführt in Putzbrunn, Glonner Str. 5c, Feuerwehr, EG, WC Herren

### Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001