

## Prüfbericht für Probe: 2008041803

Auftraggeber **Gemeindewerke Putzbrunn GmbH** Kunden-Nr. **1045** Ihr Auftrag Nr. **2004060001** von / bis **01.06.2004** Fertigstellung am **22.04.2008**

Entnahmestelle Fremdanlagen, Kath. Pfarramt St. Stephan, Putzbrunn, Pfarrsaal  
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230018400214  
 Probenahmeart Hahnprobe Entnahmedatum 16.04.2008 Entnahmezeit 09:15  
 Probenehmer(in) FIEBIG Probeneingang 16.04.2008 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	626	2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	0,1		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	-	7,40	6,5   9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	9,1		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	farblos		
C	Trübung visuell	-	klar		
C	Nitrat NO3 (IC)	mg/l	26,9	50	DIN 38405 D19
C	Erdalkalien (°dH)	Grad d	20,3		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/l)	mmol/l	3,61		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/m³)	mmol/m³	3611,8		DIN 38406 E3

---

## Prüfbericht für Probe: 2008041803

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Ihr Auftrag Nr.	von / bis	Fertigstellung am
<b>Gemeindewerke</b>	<b>1045</b>	<b>2004060001</b>	<b>01.06.2004</b>	<b>22.04.2008</b>

**Putzbrunn GmbH**

---

Entnahmestelle	Fremdanlagen, Kath. Pfarramt St. Stephan, Putzbrunn, Pfarrsaal				
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018400214		
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	16.04.2008	Entnahmezeit	09:15
Probenehmer(in)	FIEBIG	Probeneingang	16.04.2008	Eingangszeit	

---

Erläuterung von Verletzungen    Richtwert      Grenzwert  

### 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