

## Prüfbericht für Probe: 2010121281

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>21.12.2010</b>
<b>Putzbrunn GmbH</b>				

Entnahmestelle	Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Glonner Str. 50, Sportverein			
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018456227	
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	15.12.2010	Entnahmezeit 08:00
Probenehmer(in)	FIEBIG	Probeneingang	15.12.2010	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

(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Vorschrift
C	Ammonium NH <sub>4</sub> (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	elekt. Leitfähigkeit (20 °C)	µS/cm	560	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 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	-	7,52	6,5   9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	11,5		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	farblos		
C	Trübung visuell	-	klar		
C	Nitrat NO <sub>3</sub> (IC)	mg/l	20,9	50	DIN 38405 D19

---

## Prüfbericht für Probe: 2010121281

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>21.12.2010</b>

**Putzbrunn GmbH**

---

Entnahmestelle	Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Glonner Str. 50, Sportverein				
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018456227		
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	15.12.2010	Entnahmezeit	08:00
Probenehmer(in)	FIEBIG	Probeneingang	15.12.2010	Eingangszeit	

---

Erläuterung von Verletzungen    Richtwert     Grenzwert

### Parameterkennung

M und C = Messung durch SWM-Labor ( TOC- u. DOC-Messungen werden am Standort Unterföhring durchgeführt )

M-X und 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

Mikrobiologische Probenahmen werden innerhalb des akkreditierten Bereiches nach DIN EN ISO 19458 durchgeführt.  
Chemisch/physikalische Probenahmen werden innerhalb des akkreditierten Bereiches nach DIN 38402-A14 durchgeführt.

### Hinweis :

Bitte beachten Sie die Berichtsversionsnummer. Die höhere Nummer ersetzt immer die vorherige Versionsnummer.

### Befund

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

### Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001