

Prüfbericht für Probe: 2006121468

Auftraggeber **Gemeindewerke** Kunden-Nr. **1045** Ihr Auftrag Nr. **2004060001** von / bis **01.06.2004** Fertigstellung am **21.12.2006**

Putzbrunn GmbH

Entnahmestelle Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Rathausstr. 7, Kindergarten
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230018400141
 Probenahmeart Hahnprobe Entnahmedatum 13.12.2006 Entnahmezeit
 Probenehmer(in) FIEBIG Probeneingang 13.12.2006 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 NH ₄ (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	elekt. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	595	2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	15,6		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m ⁻¹	<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		7,26	6,5 9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	15,6		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	n.n.		
C	Trübung visuell	-	n.n.		
C	Nitrat NO ₃ (IC)	mg/l	24,4	50	DIN 38405 D19
C	Erdalkalien (°dH)	Grad d	19,5		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/l)	mmol/l	3,47		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/m ³)	mmol/m ³	3468,1		DIN 38406 E3

Prüfbericht für Probe: 2006121468

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Ihr Auftrag Nr.	von / bis	Fertigstellung am
Gemeindewerke	1045	2004060001	01.06.2004	21.12.2006

Putzbrunn GmbH

Entnahmestelle	Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Rathausstr. 7, Kindergarten			
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018400141	
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	13.12.2006	Entnahmezeit
Probenehmer(in)	FIEBIG	Probeneingang	13.12.2006	Eingangszeit

Erläuterung von Verletzungen Richtwert Grenzwert

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 Auftraggeber bzw. externen Probenehmer

Befund

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

Beurteilungsgrundlage

TrinkwV 2001