

Prüfbericht für Probe: 2007011784

Auftraggeber **Gemeindewerke** Kunden-Nr. **1045** Ihr Auftrag Nr. **2004060001** von / bis **01.06.2004** Fertigstellung am **24.01.2007**

Putzbrunn GmbH

Entnahmestelle Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Rathaus
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230018400400
 Probenahmeart Hahnprobe Entnahmedatum 17.01.2007 Entnahmezeit 09:00
 Probenehmer(in) GLADITSCH Probeneingang 17.01.2007 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 ₄ (mg/l)	mg/l	<0,05	0,5	DIN 38406 E5-1
C	elekt. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	581	2500	DIN 38404 C8
C	Temp. bei Leitfähigkeitmess.	°C	8,6		EN 27888
C	Färbung 436 nm	m ⁻¹	<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	-	7,55	6,5 9,5	DIN 38404 C5
C	Temperatur - pH	°C	8,7		DIN 38404 C5
C	Färbung visuell	-	farblos		
C	Trübung visuell	-	klar		
C	Nitrat NO ₃ (IC)	mg/l	23,7	50	DIN 38405 D19
C	Erdalkalien (°dH)	Grad d	19,4		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/l)	mmol/l	3,46		DIN 38406 E3
C	Erdalkalien (mmol/m ³)	mmol/m ³	3460,1		DIN 38406 E3

Prüfbericht für Probe: 2007011784

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Ihr Auftrag Nr.	von / bis	Fertigstellung am
Gemeindewerke	1045	2004060001	01.06.2004	24.01.2007

Putzbrunn GmbH

Entnahmestelle	Fremdanlagen, Gemeinde Putzbrunn, Rathaus				
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018400400		
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	17.01.2007	Entnahmezeit	09:00
Probenehmer(in)	GLADITSCH	Probeneingang	17.01.2007	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