DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14315-01-00

SWM

Prüfbericht für Probe: 2024102216

Auftraggeber	Kunden-Nr.	Fertigstellung am
Gemeindewerke Putzbrunn GmbH	**1045**	**25.10.2024**

Entnahmestelle	Gemeinde Putzbrunn, Hohenbrunner Str. 3, Bürgerhaus				
Probenbezeichnung	Trinkwasser	LfWW-Nr.	1230018400399		
Probenahmeart	Hahnprobe	Entnahmedatum	23.10.2024	Entnahmezeit	10:30
Probenehmer(in), Firma	Gebesce	Probeneingang	23.10.2024	Eingangszeit	13:26
Probenahme im akkreditierten Bereich	Ja				

Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
M	Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 (3)
M	Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 (3)
M	Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1)
M	Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1)

Physikalisch-chemische Kenngrößen **(Komponenten unter der Bestimmungsgrenze bei Summenbildung nicht berücksichtigt.)**

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
C	Ammonium (NH4)	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07 (D 49)
P	elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort	µS/cm	645	2790	DIN EN 27888:1993-11 (C 8)
P	Temp., bei Leitfähigkeitmess.	°C	18,4		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
C	Färbung 436 nm (SAK 436)	m^{-1}	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1)
P	Geruch, vor Ort	-	ohne	positiv	DIN EN 1622:2006-10 (B3) Anhang C
C	Trübung	TE/F	<0,20	1	DIN 7027-1:2016-11 (C 21)
P	pH-Wert, vor Ort	-	7,18	6,5 | 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 (C 5)
P	Temperatur - pH	°C	18,4		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)
P	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04 (C 1) Verfahren A
P	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
C	Nitrat (NO3-)	mg/l	5,2	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D 20)
P	Wasser - Temp. bei Probenahme	°C	18,4		DIN 38404-4:1976-12 (C 4)

SWM Services GmbH
Emmy-Noether-Straße 2
80992 München
Telefon: +49 89 2361-0
Internet: www.swm.de

Geschäftsführung:
Dr. Florian Bieberbach,
Ingo Wortmann,
Helge-Uve Braun,
Dr. Karin Thelen,
Dr. Gabriele Jahn

Sitz: München
Registergericht: Amtsgericht München
HRB 126 674
Aufsichtsratsvorsitzender:
Oberbürgermeister Dieter Reiter
USt-IdNr.: DE813863509
Gläubiger-ID: DE6412000000030245

Bankverbindungen:
Postbank AG
BIC PBNKDEFFXXX * IBAN DE45 7001 0080 0800 8888 06