

Prüfbericht für Probe: 2024021182

Auftraggeber
**Gemeindewerke
Putzbrunn GmbH**

Kunden-Nr.
1045

Fertigstellung am
19.02.2024

Entnahmestelle Gemeinde Putzbrunn, Kiefernstr. 15, Kindergarten
 Probenbezeichnung Trinkwasser LfWW-Nr. 1230018400141
 Probenahmeart Hahnprobe Entnahmedatum 16.02.2024 Entnahmezeit 10:20
 Probenehmer(in), Firma H. Stöger, SWM Probeneingang 16.02.2024 Eingangszeit 11:39
 Probenahme im akkreditierten Bereich Ja

Mikrobiologische Kenngrößen

Kennung	Untersuchungsparameter	Einheit	Meßwert	Grenzwert	Verfahren
M	Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	2	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 (NH ₄)	mg/l	<0,05	0,5	DIN ISO 15923-1: 2014-07 (D 49)
P	elekt. Leitfähigkeit (25°C) vor Ort	µS/cm	609	2790	DIN EN 27888: 1993-11 (C 8)
P	Temp., bei Leitfähigkeitmess.	°C	15,1		DIN EN 27888: 1993-11 (C 8)
C	Färbung 436 nm	m ⁻¹	<0,10	0,5	DIN EN ISO 7887: 2012-04 (C 1)
P	Geruch, vor Ort	-	ohne		DIN EN 1622: 2006-10 (B3) Anhang C
C	Trübung	TE/F	0,23	1	DIN 7027-1: 2016-01 (C21)
P	pH-Wert, vor Ort	-	7,32	6,5 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04 (C 5)
P	Temperatur - pH	°C	15,1		DIN EN ISO 10523: 2012-04 (C 5)
P	Färbung visuell vor Ort	-	farblos		
P	Trübung visuell vor Ort	-	klar		
C	Nitrat (NO ₃ -)	mg/l	14,9	50	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07 (D 20)