



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 18455/2023

Zákazník : VoKa - ekologické stavby, spol. s r.o.
Spojovací 1539
396 01 Humpolec

Číslo zakázky : 9177
Přijem vzorku : 28.3.2023 14:21
Vyšetření vzorku : 28.3.2023 - 3.4.2023
Číslo jednací : ZU/37182/2022
Číslo spisu : S-ZU/37182/2022
Spisový znak : 2.0.4

Číslo objednávky : J0053A22

Informace o vzorku

Vzorek číslo: 29984
Datum odběru: 28.3.2023 Čas odběru: 9:21
Název vzorku: veřejný vodovod - souvztažný vzorek
Místo odběru: Vyskytná, vodojem GPS 49.425843306N 15.352480806E
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Štípková Lenka
Metoda vzork.: SOP VZ OV 001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)
Způsob odběru: bodový vzorek
Účel odběru: analýza ve vyžádaných ukazatelích
Množství vzorku: 1,1 l

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	<0,05	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	-
teplota vzorku	7,8	°C	-	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02 ⁶	-
TOC	1,1	mg/l	max.5,0	A	SOP OV 307 ⁶	20%
dusitany	<0,040	mg/l	max.0,50	A	SOP OV 064.04 ⁶	-
chuť	příjemná	-	příjemná	A	SOP OV 062 ⁶	-
pach	příjemný	-	příjemný	A	SOP OV 062 ⁶	-
pH	! 5,8	-	6,5 - 9,5	A	SOP OV 033 ⁶	0,2
zákal	<0,40	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01 ⁶	-
železo	<0,003	mg/l	max.0.20	A	SOP OV 201.01 ⁶	-

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 906 ⁶	-
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900 ⁶	-
koliiformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900 ⁶	-
počty kolonií při 22°C	6	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908 ⁶	2-13
počty kolonií při 36°C	4	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908 ⁶	1-10

Kontroloval: Petra Eliášová
Protokol vyhotovil: Petra Eliášová
Počet stran: 3
Dne: 20.4.2023

Trnková

Ing. Petra Trnková
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz



konec protokolu