



L 1393

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. 18557/2023

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

Číslo zakázky : 9730
Příjem vzorku : 3.4.2023 12:50
Vyšetření vzorku : 3.4.2023 - 11.4.2023
Číslo jednací : ZU/37182/2022
Číslo spisu : S-ZU/37182/2022
Spisový znak : 2.0.4

Číslo objednávky : J0053A22

Informace o vzorku

Vzorek číslo:	31530		
Datum odběru:	3.4.2023	Čas odběru:	10:28
Název vzorku:	veřejný vodovod - souvztažný vzorek		
Místo odběru:	Horní Ves, vodojem, GPS 49.288907211, 15.298599991		
Matrice:	voda pitná		
Vzorkoval:	Kruchňová Iva		
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	7,1	°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	1,7	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 -
chut'	příjemná	-	příjemná	A	SOP OV 062	6 -
pach	příjemný	-	příjemný	A	SOP OV 062	6 -
pH	6,8	-	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	<0,015	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	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 -
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900	6 -
počty kolonií při 22°C	62	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908	6 48-79
počty kolonií při 36°C	! 90	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908	6 73-1,1x10 ²