



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. 27187/2025

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

Číslo zakázky : 14378
Příjem vzorku : 13.5.2025 11:03
Vyšetření vzorku : 13.5.2025 - 26.5.2025
Číslo jednací : ZU/37182/2022
Číslo spisu : S-ZU/37182/2022
Spisový znak : 2.0.4

Číslo objednávky : J0053A22 + Dodatek č.1

Informace o vzorku

Vzorek číslo:	47782	Čas odběru:	8:20
Datum odběru:	13.5.2025		
Název vzorku:	komerční studna		
Místo odběru:	Senožaty, Jelení studánka		
Matrice:	voda pitná		
Vzorkoval:	Stránská 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:	krácený rozbor pitné vody dle požadavků Vyhlášky č.252/2004 Sb.ve znění pozdějších předpisů, příloha 5		
Množství vzorku:	1,1 l		

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
teplota vzorku	7,7	°C	8 - 12 (DH)	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
amonné ionty	<0,060	mg/l	max.0.5	A	SOP OV 064	6 -
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02	6 -
TOC	3,0	mg/l	max.5.0	A	SOP OV 307	6 20%
dusičnany	9,3	mg/l	max.50	A	SOP OV 064.03	6 10%
dusitany	<0,060	mg/l	max.0.50	A	SOP OV 064.04	6 -
konduktivita (25°C)	15,2	mS/m	max.125	A	SOP OV 011	6 10%
pach	příjemný	-	příjemný	A	SOP OV 062	6 -
pH	6,0	-	6.5 - 9.5	A	SOP OV 033	6 0,2
zákal	1,1	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01	6 20%
železo	0,030	mg/l	max.0.20	A	SOP OV 201	6 20%

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	36	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908	6 26-50
počty kolonií při 36°C	10	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908	6 5-18