

**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. 61189/2023**Zákazník : Obec Bukovec
Bukovec 270
739 85 Bukovec**OBECNÍ ÚŘAD**
739 85 BUKOVEC

Došlo: 13-11-2023

Č.j.: OÚBOK/1494/2023

Počet listů: _____ Příl.: _____

Číslo zakázky : 35873
Příjem vzorku : 31.10.2023 13:45
Vyšetření vzorku : 31.10.2023 - 3.11.2023
Číslo jednací : ZU/09619/2022
Číslo spisu : S-ZU/09619/2022
Spisový znak : 2.0.4**Informace o vzorku**

Vzorek číslo: 117009
Datum odběru: 31.10.2023 **Čas odběru:** 9:42
Název vzorku: Voda surová - provozní rozbor
Místo odběru: Bukovec, obecní VDJ, hladina ve vodojemu Bukovec
Matrice: voda podzemní
Vzorkoval: Kubiček David, DiS.
Metoda vzork.: SOP VZ OV 003 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-14)
Způsob odběru: bodový vzorek
Účel odběru: kontrolní
Množství vzorku: cca 0,4 litrů

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
teplota vzorku	9,8	°C	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
Escherichia coli	7	KTJ/100ml	A	SOP OV 900 ¹	3-14
intestinální enterokoky	3	KTJ/100ml	A	SOP OV 906 ¹	<1-9

Poznámka k odběru: Odběr je předmětem akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.

Upřesnění SOPSOP OV 042 (ČSN 75 7342)
SOP OV 900 (ČSN EN ISO 9308-1)
SOP OV 906 (ČSN EN ISO 7899-2)**Místo provedení zkoušky (pracoviště):**¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava)

Metody v sloupci TYP: "A" v rozsahu akreditace

< výsledek pod mezí stanovitelnosti, > výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.


Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako 95% konfidenční meze vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

V případě, že odběr není předmětem akreditace, informace o vzorku mimo číslo vzorku dodal zákazník a laboratoř nenese odpovědnost za tyto informace.

Kontroloval: Ing. Alena Hrabalová
Protokol vyhotovil: Mgr. Jana Vodstrčilová
Počet stran: 2
Dne: 8.11.2023


Mgr. Martina Chmelová
manažer kvality Centra hygienických laboratoří



konec protokolu