



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. 61711/2024

Zákazník : Obec Dolní Lomná
Dolní Lomná 164
739 91 Dolní Lomná

Číslo zakázky : 35201
Příjem vzorku : 17.10.2024 12:21
Vyšetření vzorku : 17.10.2024 - 21.10.2024
Číslo jednací : ZU/34695/2024
Číslo spisu : S-ZU/34695/2024
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek číslo: 117078
Datum odběru: 17.10.2024 **Čas odběru:** 9:15
Název vzorku: Voda surová - provozní rozbor VZ Jestřábí
Místo odběru: Dolní Lomná, VZ - Jestřábí, surová voda nátok - hladina v komoře vodojemu
Matrice: voda povrchová
Vzorkoval: Kubíček David, DiS.
Metoda vzork.: SOP VZ OV 005 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)
Způsob odběru: bodový vzorek
Účel odběru: kontrolní - opakovaný odběr
Množství vzorku: cca 0,9 litru

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
teplota vzorku	6,9	°C	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
zákal	0,23	ZF(n)	A	SOP OV 044.01 ¹	20%

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	10	KTJ/100ml	A	SOP OV 906 ¹	5-18
počty kolonií při 22°C	51	KTJ/ml	A	SOP OV 908 ¹	39-67

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

Upřesnění SOP

SOP OV 042 (ČSN 75 7342)
SOP OV 044.01 (ČSN EN ISO 7027-1)
SOP OV 906 (ČSN EN ISO 7899-2)
SOP OV 908 (ČSN EN ISO 6222)

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 rozšíření 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. Lenka Lazecká

Protokol vyhotovil: Jana Kupčáková

Počet stran: 2

Dne: 24.10.2024

Mgr. Martina Chmelová
manažer kvality Centra hygienických laboratoří



konec protokolu
