

**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. 33723/2024

Zákazník : Obec Růžďka
Růžďka
756 25 Růžďka

Číslo zakázky : 19748
Příjem vzorku : 14.6.2024 9:44
Vyšetření vzorku : 14.6.2024 - 17.6.2024
Číslo jednací : ZU/30518/2023
Číslo spisu : S-ZU/30518/2023
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek číslo: 64814
Datum odběru: 13.6.2024 **Čas odběru:** 8:35
Název vzorku: Voda pitná
Místo odběru: Růžďka č.p. 318, Mateřská škola, kuchyň - dřez
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Pavelcová Alžběta
Metoda vzorku: 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: kontrolní - opakovaný odběr
Množství vzorku: 0.5 l
Přítomné osoby: Bedřich Štork

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	13,8	°C	8 - 12 (DH)	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chuť	příjemná	-	příjemná	A	SOP OV 062 ¹	-

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900 ¹	-

* Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě), nejistota měření se do hodnocení nezahrnuje:

Vyhláška 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů - příloha č. 1

Výrok o shodě:

DH - doporučené hodnoty, nejsou předmětem výroku o shodě.

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

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

Poznámky k analýze:

Chuť: stupeň 1

Upřesnění SOP

SOP OV 008.01 (návod firmy HACH)
SOP OV 042 (ČSN 75 7342)
SOP OV 062 (ČSN 75 7340)
SOP OV 900 (ČSN EN ISO 9308-1)

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. Lenka Lazecká

Protokol vyhotovil: Jana Kupčáková

Počet stran: 2

Dne: 19.6.2024

Mgr. Martina Chmelová
manažer kvality Centra hygienických laboratoří



konec protokolu