

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě****Centrum hygienických laboratorí**Zkušební laboratoř L 1393 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018
Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava**PROTOKOL L 13060/2023****Zákazník :** Obec Býkovice
Býkovice 34
679 71 Lysice**číslo zakázky :** 8211
Příjem vzorku : 21.3.2023 11:39
Vyšetření vzorku : 21.3.2023 - 24.3.2023
číslo jednací : ZU/06946/2021
číslo spisu : S-ZU/06946/2021
Spisový znak : 2.0.4**Informace o vzorku**

Vzorek číslo: 26968
Datum odběru: 21.3.2023 **čas odběru:** 8:40
Název vzorku: Voda pitná, vodovod
Místo odběru: Býkovice, ul. p. 99, rodinný dům, kuchyně, dle
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Urban Jan
Metoda vzorku: SOP VZ OV 001 (SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 19458)
Způsob odběru: prostý vzorek
Účel odběru: kontrolní - opakovaný odběr
Množství vzorku: cca 0,5 l

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	0,14	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	20%

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
počet kolonií při 22°C	25	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908 ²	17-37

*** 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 :U předloženého vzorku **jsou** požadavky legislativy **doдрženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.**Poznámka k odběru:** Odběr je podle podmínek akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.**Upravení SOP**

SOP OV 008.01 (návod firmy HACH)

SOP OV 908 (SN EN ISO 6222)

Místo provedení zkoušky (pracoviště):⁽²⁾ - analýzy provedeny v pracovišti v Brně (Gorkého 6, 602 00 Brno)

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 laboratorní odpověď za fázi odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Bez písemného souhlasu laboratorní 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 odběru vzorku.

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

V případě, že odběr není podle podmínek akreditace, informace o vzorku mimo číslo vzorku dodal zákazník a laboratorní nese odpovědnost za tyto informace.

Kontroloval: Andrea Šachrová

Protokol vyhotovil: Andrea Šachrová

Počet stran: 2

Dne: 27.3.2023

Ing. Dagmar Pecáková
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz



konec protokolu