



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř .1393 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018
Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL . 35418/2023

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

íslo zakázky : 20730
Příjem vzorku : 27.6.2023 13:36
Výšetření vzorku : 27.6.2023 - 3.7.2023
íslo jednací : ZU/14674/2022
íslo spisu : S-ZU/14674/2022
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek íslo: 66414
Datum odběru: 27.6.2023 **čas odběru:** 11:16
Název vzorku: Voda pitná - souvztažný vzorek VZ Jestábí - opak. odběr
Místo odběru: Dolní Lomná, VDJ Jestábí, RD p. Heczková, p. 66, koupelna
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Kubíček David, DiS.
Metoda vzork.: 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: bodový vzorek
Účel odběru: kontrolní - opakovaný odběr
Množství vzorku: cca 0,4 litr

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	0,22	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	20%
teplota vzorku	14,2	°C	-	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - mikrobiologické výšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota	
živé organismy	!	8	jedinci/ml	max.0	A	SOP OV 916	20%
počet kolonií při 22°C	51	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908	39-67	

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

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

Výrok o shodě :

Ukazatele označené "!" jsou mimo limit.

U předloženého vzorku **není dodržen** požadavek legislativy v ukazatelích :

živé organismy

Pro ostatní stanovené limitované ukazatele jsou požadavky legislativy dodrženy.

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

Uplatnění SOP

SOP OV 008.01 (návod firmy HACH)
SOP OV 042 (SN 75 7342)
SOP OV 908 (SN EN ISO 6222)
SOP OV 916 (SN 75 7712, SN 75 7713, SN 75 7717)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny v pracovišti v Ostravě (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 laboratorní odpověď závisí na 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 součástí standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňuje vlivy odběru vzorků.

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

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

Kontroloval: Ing. Lenka Lazecká
Protokol vyhotovil: Mgr. Jana Vodstrálová
Počet stran: 2
Dne: 4.7.2023

Mgr. Kateřina Fryková
zástupce vedoucího Oddělení biologických analýz



konec protokolu
