



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 . 61462/2024

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

íslo zakázky : 35203
Příjem vzorku : 17.10.2024 12:21
Vyšetření vzorku : 17.10.2024 - 22.10.2024
íslo jednací : ZU/34695/2024
íslo spisu : S-ZU/34695/2024
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek íslo: 117080
Datum odběru: 17.10.2024 **čas odběru:** 9:24
Název vzorku: Voda pitná - souvztažný vzorek VZ Jestábí
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 0,9 litru

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	0,28	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	20%
teplota vzorku	8,6	°C	8 - 12 (DH)	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlorynany	166	µg/l	max.250	A	SOP OV 003 ¹	15%
zákal	0,50	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01 ¹	20%

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 906 ¹	-
počet kolonií při 22°C	4	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908 ¹	1-10

* 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 :

DH - doporučené hodnoty, nejsou podmínkou výroku o shodě .

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

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

Up esn ní SOP

SOP OV 003	(SN EN ISO 15061, SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4)
SOP OV 008.01	(návod firmy HACH)
SOP OV 042	(SN 75 7342)
SOP OV 044.01	(SN EN ISO 7027-1)
SOP OV 906	(SN EN ISO 7899-2)
SOP OV 908	(SN EN ISO 6222)

Místo provedení zkoušky (pracovišt):

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovišt m Ostrava (Partyzánské nám stí 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 vzork .

Jestliže laborato není odpov dná za fázi odb ru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl p ijat.

Bez písemného souhlasu laborato e se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozší ené nejistoty m ení jsou sou ínem standardní nejistoty m ení a koeficientu rozší ení $k=2$, což odpovídá hladin spolehlivosti p íbližn 95 %, nezohled ují vlivy odb r vzork .

Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota m ení vyjád ena jako 95% konfiden ní meze vyjad ující variabilitu Poissonova rozd lení, nezohled ují vlivy odb r vzork .

V p ípad , že odb r není p edm tem akreditace, informace o vzorku mimo íslo vzorku dodal zákazník a laborato nenese odpov dnost za tyto informace.

Kontroloval: Ing. Lenka Lazecká
Protokol vyhotovil: Jana Kup áková
Po et stran: 2
Dne: 24.10.2024

Mgr. Martina Chmelová
manažer kvality Centra hygienických laborato í



konec protokolu