

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**

Centrum hygienických laboratorí

Zkušební laboratoř AZL 1393 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2005  
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava**PROTOKOL . 10654/2018****Zákazník :** Ing. Veronika Kašparová  
Veselá 106  
756 51 Zašová**íslo zakázky :** 7159  
**Příjem vzorku :** 12.3.2018 11:04  
**Vyšetření vzorku :** 12.3.2018 - 15.3.2018  
**íslo jednací :** ZU/05827/2018  
**íslo spisu :** S-ZU/05827/2018  
**Spisový znak :** 4.0.3**íslo objednávky :** cenová nabídka služeb íslo: 029103 - neurčeno od roku 2018 ( .smlouvy: 05827/2018)

<b>Vzorek íslo :</b>	<b>23075</b>
<b>Datum odběru :</b>	12.3.2018
<b>Název vzorku :</b>	veřejný vodovod - kontrolní
<b>Místo odběru :</b>	Ledce, .p. 1, OÚ, toalety, umyvadlo
<b>Matrice :</b>	voda pitná
<b>Vzorkoval :</b>	Horáková Ludmila
<b>Metoda vzork. :</b>	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, SN EN ISO 11731)
<b>Způsob odběru :</b>	bodový vzorek
<b>Účel odběru :</b>	kontrolní - opakovaný odběr
<b>Prítomné osoby :</b>	p. Vondráček

**Místní měření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
teplota vzorku	10,0	°C	-	A	SOP OV 042	±1°C
chlor volný	<0,09	mg/l	max. 0,30	A	SOP OV 008.01	-

**Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
počet kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	max. 200	A	SOP OV 908 <sup>6</sup>	-

**\* Limit**

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

**Poznámka k odběru :** Odběr je podle podmínek akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.**Upřesnění SOP :**SOP OV 008.01 (návod firmy HACH)  
SOP OV 042 (SN 75 7342)  
SOP OV 908 (SN EN ISO 6222)**Místo provedení zkoušky (pracoviště) :**<sup>(6)</sup> - analýzy provedeny v pracovišti v Jihlavě (Vrchlického 57, 587 25 Jihlava)

Metody v sloupci TYP:"A" akreditovaná zkouška

< výsledek pod mezí stanovitelnosti, > výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků .

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšířené k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňuje vlivy odber vzorků .

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

**Vedoucí CHL :** Doškálová Šárka, RNDr.

**Kontroloval :** Javřková Zuzana, Bc.

**Protokol vyhotovil:** Javřková Zuzana, Bc.

**Počet stran:** 2

**Dne:** 15.3.2018

Jan Hofman  
zástupce vedoucího Oddělení vzorkování a servisu