

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025

Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

**PROTOKOL č. 62422/2015****Zákazník :** Obec Borovnice  
Borovnice 9  
257 65 Čechovice**Číslo zakázky :** 39394  
**Příjem vzorku :** 10.11.2015 15:00  
**Vyšetření vzorku :** 10.11.2015 - 16.11.2015  
**Číslo jednací :** ZU/35073/2010  
**Číslo spisu :** S-ZU/35073/2010  
**Spisový znak :** 4.0.3**Číslo objednávky :** P147A03

<b>Vzorek číslo :</b>	121685	<b>Čas odběru :</b>	11:20
<b>Datum odběru :</b>	10.11.2015		
<b>Název vzorku :</b>	veřejný vodovod		
<b>Místo odběru :</b>	Borovnice, č.p. 38, kuchyně		
<b>Matrice :</b>	voda pitná		
<b>Vzorkoval :</b>	Kruchňová Iva, Štípková Lenka		
<b>Metoda vzork. :</b>	SOP VZ OV 001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 11731)		
<b>Způsob odběru :</b>	bodový vzorek		
<b>Účel odběru :</b>	analýza ve vyžádaných ukazatelích		

**Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max. 0	A	SOP OV 906 <sup>6</sup>	-
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max. 0	A	SOP OV 900 <sup>6</sup>	-
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max. 0	A	SOP OV 900 <sup>6</sup>	-
počty kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	max. 2x10 <sup>2</sup>	A	SOP OV 908 <sup>6</sup>	-
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	max. 40	A	SOP OV 908 <sup>6</sup>	-

**\* Limit**

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

**Poznámka k odběru :** Odběr je předmětem akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.**Úpřesnění SOP :**SOP OV 900 (ČSN EN ISO 9308-1:2015)  
SOP OV 906 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP OV 908 (ČSN EN ISO 6222)**Místo provedení zkoušky (pracoviště) :**<sup>(6)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Jihlava (Vrchlického 57, 587 25 Jihlava)

Metody v sloupci TYP:"A" akreditovaná zkouška

&lt; - výsledek pod mez detekce, &gt; - 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 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.

**Vedoucí CHL :** Doškářová Šárka, RNDr.  
**Kontroloval :** Hrubá Libuše, RNDr., Ph.D.  
**Protokol vyhotovil:** Javůrková Zuzana, Bc.  
**Počet stran:** 2  
**Dne:** 18.11.2015



zástupce vedoucího Oddělení vzorkování a servisu



**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**  
Centrum hygienických laboratoří  
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

Obec Borovnice  
Borovnice 9  
257 65 Čechtice

OBJEDNÁVKA: P147A03  
ČÍSLO JEDNACÍ: ZU/ /2015  
ČÍSLO SPISU: S-ZU/35073/2010  
SPISOVÝ ZNAK: 4.0.3  
VYŘIZUJE: Hrubá Libuše, RNDr., Ph.D.  
ZAKÁZKA č.: 39394  
ZPŮSOB ÚHRADY: fakturou

DATUM: 18.11.2015

V příloze Vám zasíláme protokol(y) o analýze vzorku(ů):

Číslo vzorků: 121685  
Datum odběru: 10.11.2015  
Vzorkoval: Kruchňová Iva  
Matrice: voda pitná

Počet příloh (protokolů): 1

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava  
IČ: 71009396  
DIČ: CZ71009396 528

RNDr. Šárka Doškářová  
vedoucí Centra hygienických laboratoří

Rozdělovník: 1x Obec Borovnice  
1x Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě