

**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. 21645/2016**

Číslo zakázky : 14028  
 Příjem vzorku : 27.4.2016 9:00  
 Vyšetření vzorku : 27.4.2016 - 2.5.2016  
 Číslo jednací : ZU/12747/2016  
 Číslo spisu : S-ZU/12747/2016  
 Spisový znak : 4.0.3

Vzorek číslo : 43366  
 Datum odběru : 27.4.2016  
 Název vzorku : Voda pitná  
 Množství vzorku : 1,0 l  
 Místo odběru : Ivančeno  
 Matrice : voda pitná  
 Vzorkoval : zákazník  
 Způsob odběru : bodový vzorek  
 Účel odběru : kontrolní

Čas odběru : 5:00

**Výsledky zkoušení - chemické vyšetření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
amonné ionty	<0,050	mg/l	max. 0,50	A	SOP OV 064 <sup>2</sup>	-
dusičnany	9,2	mg/l	max. 50	A	SOP OV 064.03 <sup>2</sup>	±10%
dusitany	<0,020	mg/l	max. 0,50	A	SOP OV 064.04 <sup>2</sup>	-
CHSK-Mn	<0,50	mg/l	max. 3,0	A	SOP OV 016 <sup>2</sup>	-
pH	6,8		6,5 - 9,5	A	SOP OV 033 <sup>2</sup>	±0,3

**Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max. 0	A	SOP OV 906 <sup>2</sup>	-
Escherichia coli	0	MPN/100ml	max. 0	A	SOP OV 936 <sup>2</sup>	-
koliiformní bakterie	0	MPN/100ml	max. 0	A	SOP OV 936 <sup>2</sup>	-
počty kolonií při 22°C	4	KTJ/ml	max. 5x10 <sup>2</sup>	A	SOP OV 908 <sup>2</sup>	2-10

**\* Limit**

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

**Odborná stanoviska**U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **prokazatelně dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.**Poznámka k odběru :** Odběr vzorku není předmětem akreditace.**Upřesnění SOP :**

SOP OV 016 (ČSN EN ISO 8467)  
 SOP OV 033 (ČSN ISO 10523)  
 SOP OV 064.03 (návod firmy Thermo Scientific)  
 SOP OV 064.04 (návod firmy Thermo Scientific)  
 SOP OV 064 (návod firmy Thermo Scientific)  
 SOP OV 906 (ČSN EN ISO 7899-2)  
 SOP OV 908 (ČSN EN ISO 6222)  
 SOP OV 936 (ČSN EN ISO 9308-2)