



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

## Zkušební laboratoř Hradec Králové

Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové

Zkušební laboratoř č. 1388 akreditovaná ČIA

Pracoviště č. 7 Trutnov, Úpická 94, 541 01 Trutnov

(tel.:499 847 440, mobil: 607 680 290, e-mail:miroslav.smid@zu.cz, www.zuhk.cz)



Str./ stran: 1 / 2

# PROTOKOL č.

# 22688/2012/ TRP

**Zákazník** : Obec Levínská Olešnice  
Levínská Olešnice čp. 94  
514 01 Jilemnice

Číslo objednávky : 8.9.2004

Datum příjmu vz. : 10.9.2012

Vzorek číslo : 22688/2012

Datum odběru : 10.9.2012

Místo odběru : Levínská Olešnice 86 RD ( VV síť)

Čas příjmu : 15:00

Čas odběru : 9:00

Druh, typ vzorku : pitná voda - veřejný vodovod

Vzorkoval : Bušová Martina

Účel odběru : provozní kontrola

Analýza zahájena : 10.9.2012

Analýza ukončena : 14.9.2012

Vzorkování a odběry (postupy provedené na místě v terénu)			
Postup	Vyjádření k postupu	Proveden podle metody	P Akř.
odběr - voda pitná	proveden	SOP VZ HK 001	7 A T

Měření provedená na místě v terénu							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akř.
chlor volný	0,05	mg/l	0,30 MH	0,01	20 %	SOP HK 008.01	7 A T
chuť	příjemná		MH MH			SOP HK 062	7 A T
pach	příjemný		MH MH			SOP HK 062	7 A T

Mikrobiologické a biologické ukazatele							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akř.
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	0 NMH			SOP HK 936	1 A
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	0 MH			SOP HK 936	1 A
počty kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	200 MH			SOP HK 908	1 A
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	20 MH			SOP HK 908	1 A

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele (základní chemický rozbor)							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akř.
amonné ionty	<0,05	mg/l	0,50 MH	0,05		SOP HK 070	1 A
barva	<5	mg/l Pt	20 MH	5		SOP HK 004	1 A
dusičnany X	<5	mg/l	50 NMH	5		SOP HK 070	1 A
duřitany	<0,05	mg/l	0,50 NMH	0,05		SOP HK 070	1 A
CHSK-Mn X	1,2	mg/l	3,0 MH	1,0	±15%	SOP HK 016	1 A
elektrická vodivost	17	mS/m	125 MH	0,1	±3%	SOP HK 011	1 A
pH X	7,6		6,5 - 9,5 MH		±0,2	SOP HK 033	1 A
zákal	0,40		5 MH	0,05	±10%	SOP HK 044.01	1 A

Vedoucí zkuš. lab. : Šrámek Ivo Ing.

Protokol vyhotovil : Bušová Martina

Dne : 18.9.2012

martina.busova@zu.cz  
Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem  
Zkušební laboratoř Hradec Králové  
Pracoviště 7 Trutnov, Úpická 94, 541 01 Trutnov  
ČIA MRA L 1388

Podpis

Šmíd Miroslav Ing.  
Pracoviště Trutnov

