



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. 1 HK, Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové (Kolín, U Nemocnice, 280 02 Kolín 3)

(tel.: 321 739 013, e-mail: jmeno.prijmeni@zuusti.cz, www.zuusti.cz)



Str./ stran: 1 / 2

PROTOKOL č.

2138/2013 / KOL

**Zákazník : Obec Žerčice
Semčice
294 46 Semčice**

Číslo objednávky : celoroční 2013

Datum příjmu vz. : 23.1.2013

Čas příjmu : 12:45

Vzorek číslo : 2138/2013

Čas odběru : 9:30

Datum odběru : 23.1.2013

Místo odběru : Žerčice, Obecní úřad, chodba - umyvadlo

ŽERČICE

11-02-2013

Druh, typ vzorku : pitná voda - veřejný vodovod

Vzorkoval : Nehasilová Pavla DiS.

Vzorkovali : Hrabal Zdeněk

Účel odběru : kontrola periodická

Č.j.

Přijal:

Analýza zahájena : 23.1.2013

Analýza ukončena : 30.1.2013

Vzorkování a odběry (postupy provedené na místě v terénu)			
Postup	Vyjádření k postupu	Proveden podle metody	P Akr.
odběr - voda pitná	proveden	SOP VZ HK 001	1 A T

Měření provedená na místě v terénu							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akr.
chlor volný	0,13	mg/l	0,30 MH	0,01	20 %	SOP HK 008.01	1 A T
chuť	příjemná		MH MH			SOP HK 062	1 A T
pach	příjemný		MH MH			SOP HK 062	1 A T

Mikrobiologické a biologické ukazatele							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akr.
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	0 NMH			SOP HK 900	1 A
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	0 MH			SOP HK 900	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 Akr.
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
celkový organický uhlík	2,9	mg/l	5,0 MH	0,5	±10%	SOP HK 307	1 A
dusičnany	61	mg/l	50 NMH	5	±10%	SOP HK 070	1 A
dusitany	<0,05	mg/l	0,50 NMH	0,05		SOP HK 070	1 A
elektrická vodivost	98	mS/m	125 MH	0,1	±3%	SOP HK 011	1 A
pH	7,2		6,5 - 9,5 MH		±0,2	SOP HK 033	1 A

Vedoucí zkuš. lab. : Šrámek Ivo Ing.

Protokol vyhotovil : Radonská Hana Ing. (hana.radonska@zuusti.cz)

Dne : 31.1.2013

Razítko a podpis

(osoby oprávněné k podpisu)

ing. Petr Homola
zástupce vedoucího
zkušební laboratoře

