



Zdravotní ústav se sídlem v Hradci Králové
Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1388 akreditovaná ČIA

Pracoviště č. 1 Hradec Králové, Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové

(tel.: 495 211 121, fax: 495 211 122, e-mail: chl@zulahk.cz, www.zuhk.cz)



Str./ stran: 1 / 2

PROTOKOL č.

10069/2010

Zákazník : Bozděch Jiří
 Pod Žvahovem 35
 152 00 Praha 5

Číslo objednávky : 10-05-13

Datum příjmu vz. : 18.5.2010

Čas příjmu : 12:00

Vzorek číslo : 10069/2010

Datum odběru : 18.5.2010

Čas odběru : neuveden

Místo odběru : Miřetín u skutče, LDT, studna, kuchyň, dřez, kohout

Druh, typ vzorku : pitná voda - studna veřejné zásobování

Vzorkoval : Kramář Pavel

Účel odběru : informace

Analýza zahájena : 18.5.2010

Analýza ukončena : 21.5.2010

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	2	A T

Měření provedená na místě v terénu							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit- typ	MS	Nej.	Metoda	P Akr.
chlor volný	0,07	mg/l	0,30 MH	0,01	20 %	SOP HK 008.01	2 A T
pach	příjatelny		MH MH			SOP HK 062	2 A T
pH (při teplotě vzorku)	7,1		6,5 - 9,5 MH	5,0	0,20	SOP HK 033	2 A T
teplota vzorku	10,0	°C				SOP HK 042	2 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 936	1 A
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	0 MH			SOP HK 936	1 A
počty kolonií při 22°C	3	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
TOC	3,3	mg/l	5,0 MH	0,5	±10%	SOP HK 307	1 A
dusičnany	8	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	28	mS/m	125 MH	0,1	±3%	SOP HK 011	1 A
zákal	0,78	ZF(n)	5 MH	0,05	±10%	SOP HK 044.01	1 A

Vedoucí CHL : Šrámek Ivo Ing.
 Protokol vyhotovil : Maisnerová Michaela
 Dne : 24.5.2010



Razítko a podpis
 (osoby oprávněné k podpisu)

Ing. Ivo Šrámek
 vedoucí Centra hyg. lab.