

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2469/2014

Číslo vzorku: 3946/2014

Objednatel : Obec Blížkov, Blížkov 79, 594 42 Měřín

Místo a bod odběru : Blížkov VDJ odtok kohout

Předmět zkoušky : voda vyrobená

Datum a čas odběru : 9.6.2014 9:30

Způsob odběru : prostý vzorek

Postup odběru : SOP VZ 01 (ČSN EN ISO 5667-1,3; ČSN ISO 5667-5, 14; ČSN EN ISO 19458, TNV 75 7055)

Odběr provedl : Pavel Částek, DiS. - ENVIRO-EKOANALYTIKA

Datum a čas příjmu : 9.6.2014 16:20

Datum analýz: 9.6.2014 - 17.6.2014

Ukazatel	Jednotka	Zjištěná hodnota	Nejistota	Použitá metoda	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0		SOP 37 (ČSN EN ISO 7899-2)	1
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		SOP 42 (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		SOP 42 (ČSN EN ISO 9308-1)	1
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0		SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)	1
Amonné ionty	mg/l	<0,050		SOP 13 A (ČSN ISO 7150-1)	1
Barva	mg/l Pt	<2,0		SOP 51 (ČSN EN ISO 7887)	1
Celkový organický uhlík	mg/l	<0,30		SOP 65 (ČSN EN 1484)	1
Dusičnany	mg/l	14,8	±10%	SOP 14 (ČSN ISO 7890-1)	1
Dusitany	mg/l	<0,05		SOP 15 (ČSN EN 26 777)	1
Hliník	mg/l	<0,060		SOP 23 (+)	1
Hořčík	mg/l	3,4	±10%	SOP 23 (+)	1
Chlor volný	mg/l	0,20	±20%	SOP 48 (ČSN ISO 7393, firemní literatura firmy HACH)	**
Chloridy	mg/l	5,7	±10%	SOP 19 (ČSN ISO 9297)	1
Konduktivita	mS/m	17,5	±5%	SOP 9 (ČSN EN 27 888)	1
Mangan	mg/l	<0,02		SOP 23 (+)	1
pH		6,6	±0,2	SOP 1 (ČSN ISO 10523)	1
Sířany	mg/l	27,7	±15%	SOP 20 (STN 75 7430, aplikační listy ÚRVJT)	1
Vápník	mg/l	13,6	±8%	SOP 12 (ČSN ISO 6058, ČSN ISO 6059)	1
Tvrdost celková (Ca+Mg)	mmol/l	0,48	±8%	SOP 12 (ČSN ISO 6058, ČSN ISO 6059)	1
Zákal	ZF(t)	<0,2		SOP 52 (ČSN EN ISO 7027)	1
Železo	mg/l	<0,040		SOP 23 (+)	1
Teplota	°C	10,0	±0,2	SOP 47 (ČSN 75 7342)	**
KNK 4.5	mmol/l	0,70	±14%	SOP 10 (ČSN EN ISO 9963-1)	1
ZNK 8.3	mmol/l	0,18	±10%	SOP 11 (ČSN 75 7372)	1
Absorbance (254 nm, 1cm)		<0,005		SOP 44 (ČSN 75 7360)	1
Pach		příjemný		SOP 49D, E (TNV 75 7340, ČSN EN 1622)	1

* zkouška není předmětem akreditace

1 - zkouška prováděná na pracovišti 1, Třebíčská 1540

** zkouška prováděná mimo prostory laboratoře

Limity jsou dané Vyhl. č.252/2004 Sb. příl. č. 1 v aktuálním znění.

Protokol č. 2469/2014