


VYHODNOCENÍ ANALÝZY VZORKU

 Vyhodnocení číslo : 1008/2018
 Datum vystavení : 20.8.2018
 Strana : 1 / 1

Zadavatel : Obec Lipina Lipina 81 785 01 Šternberk		I O : 635278
Materiál : Voda Druh vzorku : Voda pitná Způsob odběru : Prostý vzorek Vzorkoval : Rychlý Josef	Datum odběru : 15.8.2018 čas odběru : 10:00 Datum přijetí : 15.8.2018 Datum zpracování : 15.8.2018- 20.8.2018	
Identifikace vzorku: Lipina, vrt 1, pítok do vodojemu (Místo odběru)		
Postup vzorkování: SOP V-1 Odběr vzorku pitné vody (SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN EN ISO 19458, SN EN ISO 5667-14)		Analýza č.: 14415/2018

Krácený rozbor vzorku pitné vody v rozsahu vyhlášky 252/2004 Sb., příloha 5, tab.A

Mikrobiologické a biologické ukazatele						
Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	Typ	Limit	Hodn.
Escherichia coli	E-coli	0	KTJ/100ml	NMH	0	V
Koliformní bakterie	KOLI	0	KTJ/100ml	MH	0	V
Kult. mikroorganismy při 22 °C	KM 22°C	0	KTJ/ml	MH	200	V
Kult. mikroorganismy při 36 °C	KM 36 °C	0	KTJ/ml	MH	40	V

Fyzikální - chemické a organoleptické ukazatele						
Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	Typ	Limit	Hodn.
Amonné ionty	NH ₄	<0,050	mg/l	MH	0,5	V
Barva	Barva	<5,00	mg/l Pt	MH	20	V
TOC	TOC	1,29	mg/l	MH	5	V
Dusi nany	NO ₃ (-)	9,56	mg/l	NMH	50,0	V
Dusitany	NO ₂ (-)	<0,010	mg/l	NMH	0,500	V
Chlor volný	CL ₂ -vol.	<0,010	mg/l	MH	0,3	V
Chu	Chu	Přijatelný		MH	MH	V
Konduktivita	Vod.	36,4	mS/m	MH	125	V
Pach	Pach	Přijatelný		MH	MH	V
pH	pH	7,53		MH	6,00 - 9,50	V
Zákal	Zákal	2,60	ZF(n)	MH	5	V
Železo	Fe	0,057	mg/l	MH	0,2	V
Teplota vody	t	13,7	°C		8,00 - 12,0	

Závěr :

Vzorek **vyhovuje** limitům, jak je uvádí
 Vyhláška č. 252/2004 Sb. - příloha 5,
ve všech stanovených parametrech.

Vysvětlivky : Ve sloupci "HODN" je provedeno hodnocení jednotlivých ukazatelů s limity, jak je uvádí vyhláška č. 252/2004 Sb. v příloze 5. Vyhovující parametry jsou označeny písmenem "V", nevyhovující parametry písmenem "N".

Ve sloupci "TYP" je uveden typ limitu (NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, D doporučená hodnota).

Prohlášení : Výsledky analýz se vztahují pouze na zkušební vzorek. Vyhodnocení analýzy nenahrazuje protokol o analýze vzorku, ani rozhodnutí hygienické

Zpracoval a schválil :


LITOLAB, spol. s r.o., Chudobín 83, 783 21
 IČO: 49608568, DIČ: CZ49608568

RNDr. Šárka Kubová
 Zástupce vedoucího laboratoře

