

**VYHODNOCENÍ ANALÝZY VZORKU**Vyhodnocení číslo : 903/2020
Datum vystavení : 27.7.2020
Strana : 1 / 1

Zadavatel : Obec Dlouhá Loučka 1.máje 116 783 86 DLOUHÁ LOUČKA		IČO : 00298794
Materiál : Voda	Datum odběru : 21.7.2020	Analýza č.: 16288/2020
Druh vzorku : Voda pitná	Čas odběru : 13:00	
Způsob odběru : Prostý vzorek	Datum přijetí : 21.7.2020	
Vzorkoval : Rychlý Josef	Datum zprac. : 21.7.2020- 27.7.2020	
Identifikace vzorku: Dlouhá Loučka, čerpací stanice, šachta na přítoku (Místo odběru)		

Krácený rozbor vzorku pitné vody v rozsahu vyhlášky 252/2004 Sb., přílohy č.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

Fyzikálně-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	<1,00	mg/l	MH	5	V
Dusičnany	NO ₃ (-)	28,3	mg/l	NMH	50,0	V
Dusitany	NO ₂ (-)	<0,010	mg/l	NMH	0,500	V
Chlor volný	CL ₂ -vol.	0,160	mg/l	MH	0,3	V
Chuť	Chuť	Příjemný		MH	MH	V
Konduktivita	Vod.	58,3	mS/m	MH	125	V
Pach	Pach	Příjemný		MH	MH	V
pH	pH	7,10		MH	6,00 - 9,50	V
Zákal	Zákal	0,500	ZF(n)	MH	5	V
Železo	Fe	0,010	mg/l	MH	0,2	V
Teplota vody	t	14,1	°C		8,00 - 12,0	

Závěr :Vzorek **vyhovuje** limitům, jak je uvádí
Vyhláška č. 252/2004 Sb. - příloha č.1,
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 č. 1. 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 zkoušený vzorek. Vyhodnocení analýzy nenahrazuje protokol o analýze vzorku, ani rozhodnutí hygienické

Zpracoval a schválil :**LITOLAB**
LITOLAB, spol. s r.o., Chudobín 83, 783 21
IČO: 49608568, DIČ: CZ49608568RNDr. Šárka Kubová
Zástupce vedoucího laboratoře