VYHODNOCENÍ ANALÝZY VZORKU

Vyhodnocení číslo : 1162/2024
Datum vystavení : 21.8.2024
Strana : 1 / 1

Zadavatel : Obec Luká
Luká 80
783 24

IČO : 00299171

Materiál : Voda
Druh vzorku : Voda pitná
Způsob odběru : Prostý vzorek
Vzorkoval : Válek Libor, Ing

Datum odběru : 9.8.2024
Čas odběru : 8:00
Datum přijetí : 9.8.2024
Datum zprac. : 9.8.2024 - 15.8.2024

Identifikace vzorku: Luká č.p.96,soc.zařízení
(Místo odběru)

Analýza č.: 16587/2024

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.
Intestinální enterokoky	ENK	0	KTJ/100ml	NMH	0	V
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	NH4	<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	NO3(-)	5,80	mg/l	NMH	50,0	V
Dusitany	NO2(-)	<0,010	mg/l	NMH	0,500	V
Chlor volný	CL2-vol.	0,040	mg/l	MH	0,3	V
Chuť	Chuť	Přijatelný		MH	MH	V
Konduktivita	Vod.	48,3	mS/m	MH	125	V
Mangan	Mn	0,041	mg/l	MH	0,05	V
Pach	Pach	Přijatelný		MH	MH	V
pH	pH	7,24		MH	6,00 - 9,50	V
Zákal	Zákal	0,200	ZF(n)	MH	5	V
Železo	Fe	0,021	mg/l	MH	0,2	V
Teplota vody	t	18,2	°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. 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, SH - směrná 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: CZ49608568

RNDr. Šárka Kubová
Zástupce vedoucího laboratoře

Kubová