

## Výsledky zkoušek

Číslo vzorku:	6109
Označení vzorku:	Veliš, č.p. 61
Popis vzorku:	vodovodní baterie kuchyňka
Matrice vzorku:	voda pitná
Začátek odběru vzorku - datum, čas:	5.4.2022 07:30
Konec odběru vzorku - datum, čas:	neuveдено

### Mikrobiologický a biologický rozbor

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limitní hodnota	Typ limitu
Intestinální enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP - 308	0	NMH
Živé organismy	jedinci/ml	0	SOP - 317	0	MH
Abioseston	%	1	SOP - 316	5	MH
Počet organismů	jedinci/ml	0	SOP - 317	50	MH
E. coli met. membrán. filtrů	KTJ/100 ml	0	SOP - 311	0	NMH
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	2	SOP - 306	200	DH
Koliformní bakterie met. membrán. filtrů	KTJ/100 ml	0	SOP - 311	0	MH
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	1	SOP - 306	40	DH

### Chemický rozbor

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	NM	Limitní hodnota	Typ limitu	Vyh.
pH	Neurčená	6,8	SOP - 10 B	0,2	6,5 - 9,5	MH	ano
Konduktivita	mS/m	46	SOP - 12 A	10 %	125	MH	ano
Chlor volný	mg/l	<0,02	SOP - 03 A		0,3	MH	ano
Amonné ionty (NH <sub>4</sub> ) spektrofotometricky	mg/l	<0,1	SOP - 23		0,5	MH	ano
Dusiťany (NO <sub>2</sub> )	mg/l	<0,1	SOP - 24		0,5	NMH	ano
Dusičnany (NO <sub>3</sub> )	mg/l	47,2	SOP - 26	15 %	50	NMH	ano
Chloridy	mg/l	29,1	SOP - 34	15 %	100	MH	ano
Sírany	mg/l	55,9	SOP - 36	15 %	250	MH	ano
Fluoridy	mg/l	0,11	SOP - 18	15%	1,5	NMH	ano
Barva vody	mg/l Pt	<5	SOP - 55		20	MH	ano
Zákal vody	zF (n)	0,15	SOP - 09 A	10 %	5	MH	ano
Pach		přijatelný	SOP - 05		přijatelný		ano
Chuť		přijatelná	SOP - 05		přijatelná		ano
Suma Ca + Mg (tvrdost vody)	mmol/l	1,75	SOP - 41	15 %	2,0 - 3,5	DH	ne
Kyanidy veškeré	mg/l	<0,005	SOP - 31		0,05	NMH	ano
Celkový org. vázaný uhlík (TOC)	mg/l	0,711	SOP - 79	10 %	5,00	MH	ano
Bromičnany	µg/l	<5	Externí dodávka - bromičnany		10	NMH	ano
Chloritany	µg/l	<10	Externí dodávka - chloritany, chlorečnany		200,0	NMH	ano
Chlorečnany	µg/l	32	Externí dodávka - chloritany, chlorečnany		200	NMH	ano
Teplota	°C	9,2	SOP - 01	0,1			
Stříbro (Ag)	µg/l	<1	SOP - 113		25	NMH	ano
Hliník (Al)	mg/l	<0,025	SOP - 113		0,2	MH	ano
Arzen (As)	µg/l	<1	SOP - 113		10	NMH	ano
Bór (B)	mg/l	<0,05	SOP - 113		1	NMH	ano
Berylium (Be)	µg/l	<0,1	SOP - 113		2	NMH	ano