

## Protokol o zkoušce vzorku . 2023/0481

**Zadavatel: Služby Sedlec - Prácheň s.r.o.**  
 7.květná 62  
 25791 Sedlec - Prácheň

Místo odběru: Kvasejovice, ÚV,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Upravení: U - upravená voda

Odběratel: Aneta Adamová, VHS Benešov

Datum odběru: 20.03.2023 11:17

Datum přijetí: 20.03.2023 14:30

Ukončení: 24.03.2023

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	<b>7,3</b>	SOP 19		
pach		<b>příjemný</b>	SOP 1		0
chuť		<b>příjemná</b>	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	<b>5,0</b>	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	<b>1,2</b>	SOP 3	± 5 %	5
pH		<b>7,7</b>	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	<b>0,77</b>	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	<b>&lt; 0,020</b>	SOP 10		0,2
amoniakalové ionty	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 12		0,5
dusitany	mg/l	<b>&lt; 0,015</b>	SOP 13		0,5
dusičnany	mg/l	<b>4,6</b>	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	<b>30,00</b>	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 16		0,3
Escherichia coli	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0
enterokoky	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 21		0
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	<b>5</b>	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	<b>19</b>	SOP 22	± 20 %	200
* Clostridium perfringens	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 26		0
živé organismy	jedinci/ml	<b>0</b>	SOP 36		0
mikroskopický obraz	jedinci/ml	<b>0</b>	SOP 36		50
abioseston	%	<b>1</b>	SOP 35	± 10 %	10

Limitní hodnoty převzaty z vyhl. č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

U vzorků vzorkovaných neposouzeno není laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 02.04.2023

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec