

## Protokol o zkoušce vzorku . 2020/0991

**Zadavatel: Služby Sedlec - Prácheň s.r.o.**

7.května 62

25791 Sedlec - Prácheň

Místo odběru: Jetichovice, vodojem výstup,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Účel: U - upravená voda

Odběr provedl: Laboratoř VHS Machačova Klára

Datum odběru: 29.06.2020 10:49

Datum přijmu: 29.06.2020 14:10

Ukončení: 08.07.2020

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	<b>9,5</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>1,3</b>	SOP 3	± 5 %	5
pH		<b>6,9</b>	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	<b>1,93</b>	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 10		0,2
amonnié 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>22,3</b>	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	<b>31,10</b>	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 16		0,3
fosforečnany anorganické	mg/l	<b>0,074</b>	SOP 15	± 5 %	
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>0</b>	SOP 22		40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	<b>0</b>	SOP 22		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

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky Sb. 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků zkontrovaných neposouzeno v laboratoři, ale pouze za správné provedení posouzení zkoušky.

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

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.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 08.07.2020

vedoucí laboratoře: Bc. Lenka Vidmová