

Protokol o zkoušce vzorku . 2022/0105

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

Místo odběru: Sedlec-Prácheň, Dřevský domov Luční ulice,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, veřejné zásobení

Odběru provedl: Ing. Jitka Lejková, VHS Benešov

Datum odběru: 24.01.2022 09:58

Datum přijmu: 24.01.2022 14:05

Ukončení: 30.01.2022

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	7,6	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	2,5	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	0,8	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,4	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,67	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,173	SOP 10	± 5 %	0,2
amoniakalové ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
dusitan	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
dusík	mg/l	26,2	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	39,60	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,060	SOP 16	± 10 %	0,3
fosforek dusičnanů anorganických	mg/l	0,120	SOP 15	± 5 %	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
koliiformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	4	SOP 22	± 20 %	40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200

Limitní hodnoty podle 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 31.01.2022

vedoucí laboratoře: Jiří Žovinec

