

Protokol o zkoušce vzorku . 2020/0090

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

7.května 62

25791 Sedlec - Prácheň

Místo odběru: Sedlec-Prácheň, Nám. 7. května 62 - areál Služeb,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Účel: voda pitná, veřejné zásobení

Odběratel: externí zákazník

Datum odběru: 21.01.2020 07:50

Datum příjmu: 21.01.2020 09:15

Ukončení: 27.01.2020

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	20,2	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)	1,4	SOP 3	± 5 %	5
pH		7,2	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,32	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,199	SOP 10	± 5 %	0,2
amoniakalové ionty	mg/l	< 0,050	SOP 12		0,5
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
dusičnany	mg/l	22,7	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	31,10	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	0,070	SOP 16	± 10 %	0,3
fosforečnany anorganické	mg/l	1,524	SOP 15	± 5 %	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 37		0
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		40
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny * před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neruší laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

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.

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 27.01.2020

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová