



Protokol o zkoušce . 7939/2021

Zadavatel: Obec Ostrov, Ostrov 285, 561 22
Smlouva: Smlouva o dílo . 18/2003 ze dne 16.10. 2003
D vod analýzy: pravidelná kontrola
Materiál: pitná voda: ve ejný vodovod
Limit/p edpis: Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1
Místo odb ru: Ostrov u Lanškrouna p. 279, nová MŠ - kuchy
Rozsah vyšet ení: Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
Vzorkoval: Provozník Jakub
Metoda odb ru: VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
Datum odb ru: 20.9.2021 12:55
Datum p íjmu: 20.9.2021 14:07
Datum analýz: 20.9.2021 - 24.9.2021
Kontaktní osoba: Marta Schipplová

Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
abioseston	%	A		ZP 005	1	5 MH
po et organism	jedinci/ml	A		ZP 006	0	50 MH
živé organismy	jedinci/ml	A		ZP 006	0	0 MH
kultiv. organismy p i 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	3	200 MH
kultiv. organismy p i 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	16,0	8 - 12 DH
amonné ionty	mg/l	A		ZP 101	<0,05	0,50 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A		ZP 094	<1,00	5,0 MH
dusi nany	mg/l	A	7%	ZP 100	12,4	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055 t	0,06	0,30 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	34,6	125 MH
pach		A		ZP 024 t	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,75	6,5 - 9,5 MH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,20 MH

Uvedená nejistota m ení je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozší ení $k = 2$. U výsledk chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota m ení neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ nebo je výsledek vyjád en jako více než ($>$), se nejistota m ení neuvádí.

Vysv tlení zkratk: NM-nejistota m ení, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporu ená hodnota, KTJ-kolonie tvo ící jednotka. Akr-akreditace:

A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, S-zkouška zajišt na externím dodavatelem, FA-zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace.

Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-stanoven v míst odb ru/stanovrn dopo tem. Plný název použité metody, v etn zdroj , je k dispozici v p íloze osv d ení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laborato e. Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených p edm t ; bez písemného souhlasu zkušební laborato e se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

Hodnocení výsledk :

Vzorek ve stanovených parametrech VYHOVUJE požadavk m výše uvedeného p edpisu.

Nejistota m ení nebyla p í hodnocení zohledn na.

V eské T ebové dne: 24.9.2021



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Hana Vraspírová".

Konec protokolu