



Protokol o zkoušce . 4594/2019

Zadavatel: V O D O V O D Y spol. s r.o., Na Lánech 3, Litomyšl, 570 01
Smlouva: Smlouva o dílo .26/2017 ze dne 13.12.2017
D vod analýzy: pravidelná kontrola
Matrice: pitná voda: ve ejný vodovod
Limit: Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1
Místo odb ru: Osík p. 105, ZD - kuchyn
Rozsah vyšet ení: Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
Vzorkoval: Provazník Jakub
Metoda odb ru*: VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
Datum odb ru: 22.5.2019 10:40
Datum p íjmu: 22.5.2019 14:07
Datum zpracování: 22.5.2019 - 26.5.2019
Kontaktní osoba: Bc. Helena Karlíková

Výsledky

Vzorek . 4594

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	3	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	0	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	12,7	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		ZP 100	<1,0	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055 t	0,16	0,30 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	42,3	125 MH
pach		A		ZP 024 t	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,48	6,5 - 9,5 MH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,02	0,20 MH

NV-nejistota výsledk m ení (nezahrnuje nejistou odb ru vzorku) je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti s koeficientem rozší ení k = 2

- nejistota výsledk se neuvádí u hodnot pod mezí stanovitelnosti a u mikrobiologických zkoušek s hodnotami nižšími než 10 KTJ a vyššími než 200 nebo 500 KTJ

Akr.-akreditace metody: **A/N/E**-ano/ne/externí služba / **FA** - aplikace p íznáného flexibilního rozsahu akreditace: modifikace již akreditovaných zkušebních postup (rozší ení rozsahu zkoušených parametr í p edm tu zkušebního postupu) za p edpokladu, že princip z stává zachován / **AD** - aktualizace normy u akreditované metody

t / dp (u metody) - parametr m en v terénu / stanoven dopo tem.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených p edm t ; bez písemného souhlasu zkušební laborato e se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

*Plný název a identifikace použité metody, v etn zdroj metody (norma, právní p edpis, literatura), je k dispozici v p íloze osv d ení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz).

** Výsledky rozboru vzorku odebraného zadavatelem se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat. Identifika ní údaje ke vzorku poskytl zadavatel.

Hodnocení výsledk

Vzorek ve stanovených ukazatelích vyhovuje požadavk m výše uvedeného p edpisu.

V eské T ebové dne: 27.5.2019



Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu