



Protokol o zkoušce č. 11039/2024

Zadavatel: Obec Třebovice, Třebovice 238, 561 24
Smlouva: Smlouva o dílo č. 1/2019 ze dne 7.1.2019
Důvod analýzy: pravidelná kontrola
Materiál: pitná voda: veřejný vodovod
Místo odběru: Třebovice čp. 214, ZŠ - kuchyň
Rozsah vyšetření: Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky č.252/2004 Sb., příloha č.5
Vzorkoval: Provazník Jakub
Metoda odběru: VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)
Typ vzorku: b) v kohoutku u spotřebitele
Datum odběru: 15.10.2024 14:20
Datum příjmu: 15.10.2024 16:00
Datum analýzy: 15.10.2024 - 30.10.2024
Kontaktní osoba: Libor Gremlica, starosta

Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A		ZP 003	0	0 NMH
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A		ZP 094	<1,00	5,0 MH
dušičnany	mg/l	A	7%	ZP 100	8,6	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,04	0,30 MH
chuť		A		ZP 024	přijatelná	přijatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	46,4	125 MH
pach		A		ZP 024	přijatelný	přijatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,35	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	14,5	8 - 12 DH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,20 MH
PFAS (suma 20)	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorobutanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<2,0	
perfluoropentanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorohexanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroheptanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroktanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorononanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorodekanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroundekanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorododekanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorotridekanová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorobutansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoropentansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorohexansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroheptansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroktansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorononansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorodekansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluoroundekansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<1,0	

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
perfluorododekansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<0,30	
perfluorotridekansulfonová kyselina	ng/l	EA		CZ SOP D06 03 197.A	<1,0	

Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$. U výsledků chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota měření neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ nebo je výsledek vyjádřen jako více než ($>$), se nejistota měření neuvádí. Vysvětlení zkratk: NM-nejistota měření, NM nezahrnuje příspěvek vyplývající z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, SH-směrná hodnota, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěna externím dodavatelem, Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanoven dopočtem. Plný název použité metody, včetně zdrojů, je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Laboratoř neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivněny nesprávně poskytnutými informacemi zadavatelem.

Poznámka ke stanovení: pH: U vod s přirozeně nižším pH se hodnoty pH 6,0 až 6,5 považují za splňující požadavky této vyhlášky za předpokladu, že voda nepůsobí agresivně vůči materiálům rozvodného systému.

Výrok o shodě:

Vzorek ve stanovených parametrech **VYHOVUJE** požadavkům předpisu:

Vyhl. MZ č.252/2004 Sb., příloha č.1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V České Třebové dne: 30.10.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu