



Protokol o zkoušce . 2399/2022

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Rychnov nad Kn žnou, s.r.o., Havlí kova 136, Rychnov nad Kn žnou, 51601
Smlouva:	Smlouva o dílo . 10/2021 ze dne 19.10.2021 - pitné vody
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:	<u>Rychnov nad Kn žnou p. 592, restaurace - vý ep</u>
Rozsah vyšet ení:	Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
Vzorkoval:	Vomá ka Karel
Metoda odb ru:	VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
Datum odb ru:	14.3.2022 8:40
Datum p íjmu:	14.3.2022 14:53
Datum analýz:	14.3.2022 - 29.3.2022
Kontaktní osoba:	Ing. Šárka Kerclová

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
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	9,5	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	0,05	0,30 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	76,0	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		ZP 102a	<0,02	0,20 MH
chloridazon	µg/l	EA		W-PESLMS02	<0,010	0,10 NMH
metazachlor	µg/l	EA		W-PESLMS02	<0,010	0,10 NMH
propachlor	µg/l	EA		W-PESLMS02	<0,010	0,10 NMH
propachlor ESA	µg/l	EA		W-PESLMS07	<0,040	

Uvedená nejistota m ení je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koficientem 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, E-zkouška zajišt na externím dodavatelerm, FA-zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace. Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-stanoven v míst odb ru/stanovern 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 výsledků :

Vzorek ve výše stanovených parametrech VYHOVUJE požadavkům uvedeného předpisu.

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

Nerelevantní metabolity

Nejsou součástí výše uvedeného hodnocení. V případě překročení indikační hodnoty je nutné požádat příslušnou KHS o stanovení limitu. Pokud indikační hodnota není uvedena, jedná se o nerelevantní metabolit, který zatím nebyl posouzen.

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Indikační hodnota
chloridazon desphenyl+desph.-methy	µg/l	EA		W-PESLMS02	0,068	0,10
metazachlor ESA	µg/l	EA		W-PESLMS07	<0,020	0,10
chloridazon-desphenyl	µg/l	EA	35%	W-PESLMS02	0,068	
chloridazon-desphenyl-methyl	µg/l	EA		W-PESLMS02	<0,050	

V České Terebové dne: 30.3.2022



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu