



# Protokol o zkoušce . 3412/2024

<b>Zadavatel:</b>	Vodovody a kanalizace Rychnov nad Kn žnou, s.r.o., Havlí kova 136, Rychnov nad Kn žnou, 51601
<b>Smlouva:</b>	Smlouva o dílo . 10/2021 ze dne 19.10.2021 - pitné vody
<b>D vod analýzy:</b>	pravidelná kontrola
<b>Materiál:</b>	pitná voda: ve ejný vodovod
<b>Místo odb ru:</b>	<b><u>Rychnov nad Kn žnou, Jámy p. 12, KENVI CZ, s.r.o - kuchy ka d ez</u></b>
<b>Rozsah vyšet ení:</b>	Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
<b>Vzorkoval:</b>	Vomá ka Karel
<b>Metoda odb ru:</b>	VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
<b>Typ vzorku:</b>	b) v kohoutku u spot ebitele
<b>Datum odb ru:</b>	9.4.2024 13:15
<b>Datum p íjmu:</b>	9.4.2024 14:56
<b>Datum analýz:</b>	9.4.2024 - 15.4.2024
<b>Kontaktní osoba:</b>	Ing. Šárka Kerclová

## 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 p í 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	6	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	7	40 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		ZP 055	<0,03	0,30 MH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	74,4	125 MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,45	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	12,3	8 - 12 DH
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 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, NM nezahrnuje p ísp vek vyplývající z odb ru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporu ená hodnota, SH-sm rná hodnota, KTJ-kolonie tvo ící jednotku.. Akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajišt na externím dodavateli, Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v míst odb ru vzorku/stanoven 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. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat. Laborato neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivn ny nesprávn poskytnutými informacemi zadavatelem.

Poznámka ke stanovení: pH: U vod s p írozen nížším pH se hodnoty pH 6,0 až 6,5 považují za spl ující požadavky této vyhlášky za p edpokladu, že voda nep sobí agresivn v í materiál m rozvodného systému.

### **Výrok o shod :**

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

**Vyhl. MZ .252/2004 Sb., příloha .1**

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Terebáň dne: 15.4.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*