



# Protokol o zkoušce . 8408/2024

<b>Zadavatel:</b>	Obec Rybník, Rybník p. 64, Česká Terebová, 560 02
<b>Smlouva:</b>	Smlouva o dílo . 6/2004 ze dne 18.5.2004
<b>D vod analýzy:</b>	pravidelná kontrola
<b>Materiál:</b>	pitná voda: ve stejný vodovod
<b>Místo odb ru:</b>	<b>Rybník p. 237, RD - prádelna umyvadlo</b>
<b>Rozsah vyšet ení:</b>	Krátený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., příloha .5
<b>Vzorkoval:</b>	Blažek Petr
<b>Metoda odb ru:</b>	VZ 01 - Odb ru vzork pitných vod (Akr.)
<b>Typ vzorku:</b>	b) v kohoutku u spot ebitel
<b>Datum odb ru:</b>	19.8.2024 12:20
<b>Datum p íjmu:</b>	19.8.2024 13:44
<b>Datum analýz:</b>	19.8.2024 - 22.8.2024
<b>Kontaktní osoba:</b>	Ji í Hrdli ka

## 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	30%	ZP 004	47	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	35%	ZP 004	13	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A		ZP 094	<1,00	5,0 MH
duš í nany	mg/l	A	7%	ZP 100	9,1	50 NMH
ho ík	mg/l	A	14%	ZP 101	6,10	20 - 30 DH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,10	0,30 MH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	45,2	125 MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,56	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	16,5	8 - 12 DH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	91,0	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101	2,52	2,0 - 3,5 DH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,20 MH
tvrdost celková	st. N	A		ZP 100	14,1	
tvrdost uhli ítanová	st. N	A		ZP 027	11,1	
tvrdost neuhli ítanová	st. N	A		ZP 027	3,0	
KNK 4,5	mmol/l	A	6%	ZP 027	3,95	
ZNK 8,3	mmol/l	A	9%	ZP 028	0,08	
CO2 volný	mg/l	A		ZP 027	3,5	
CO2 vázaný	mg/l	A		ZP 027	174	
CO2 agresivní	mg/l	A		ZP 027	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. Vysvětlění zkratk: NM-nejistota měření, NM nezahrnuje přesně vyjádření z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, SH-směrná hodnota, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěná externím dodavatelem. Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanovené dříve. Plný název použité metody, včetně zdroje, 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 podmínek; 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 Česká Terebň dne: 22.8.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*