



Protokol o zkoušce . 5790/2024

Zadavatel:	Obec Rybník, Rybník p. 64, Česká Terebová, 560 02
Smlouva:	Smlouva o dílo . 6/2004 ze dne 18.5.2004
D vod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	pitná voda: ve stejný vodovod
Místo odb ru:	Rybník p. 30, RD - kuchy d ez
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.)
Typ vzorku:	b) v kohoutku u spot ebitele
Datum odb ru:	10.6.2024 11:35
Datum p íjmu:	10.6.2024 12:51
Datum analýz:	10.6.2024 - 13.6.2024
Kontaktní osoba:	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		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy p í 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
duš í nany	mg/l	A	7%	ZP 100	9,0	50 NMH
ho ík	mg/l	A	14%	ZP 101	6,05	20 - 30 DH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,15	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	7,53	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	13,4	8 - 12 DH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	89,7	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101	2,49	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	13,9	
tvrdost uhli ítanová	st. N	A		ZP 027	11,2	
tvrdost neuhli ítanová	st. N	A		ZP 027	2,7	
KNK 4,5	mmol/l	A	6%	ZP 027	4,00	
ZNK 8,3	mmol/l	A	9%	ZP 028	0,12	
CO2 volný	mg/l	A		ZP 027	5,3	
CO2 vázaný	mg/l	A		ZP 027	176	
CO2 agresivní	mg/l	A		ZP 027	0	

Uvedená nejistota m ení je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem 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.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajišt na externím dodavatelem. Parametr ozna ený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v míst odb ru vzorku/stanoven dpo 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 irozen nižším 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** požadavk m p edpisu:

Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1

Nejistota m ení nebyla p í hodnocení zohledn na.

V eské T ebové dne: 17.6.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu