



Protokol o zkoušce . 1730/2023

Zadavatel:	Obec Rybník, Rybník p. 64, eská T ebová, 560 02
Smlouva:	Smlouva o dílo . 6/2004 ze dne 18.5.2004
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:	Rybník p. 147, ZŠ - šatna umyvadlo
Rozsah vyšet ení:	Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5
Vzorkoval:	Blažek Petr
Metoda odb ru:	VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)
Datum odb ru:	20.2.2023 12:15
Datum p íjmu:	20.2.2023 12:49
Datum analýz:	20.2.2023 - 23.2.2023
Kontaktní osoba:	Aleš Procházka

Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
kolidformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	5	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	7%	ZP 100	10,2	50 NMH
ho ík	mg/l	A	14%	ZP 101	6,04	20 - 30 DH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055 t	0,08	0,30 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	45,3	125 MH
pach		A		ZP 024 t	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,52	6,5 - 9,5 MH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	92,3	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101 dp	2,55	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 dp	14,3	
tvrdost uhli ítanová	st. N	A		ZP 027 dp	11,2	
tvrdost neuhli ítanová	st. N	A		ZP 027 dp	3,1	
KNK 4,5	mmol/l	A	6%	ZP 027	4,00	
ZNK 8,3	mmol/l	A	9%	ZP 028	0,05	
CO2 volný	mg/l	A		ZP 027 dp	2,2	
CO2 vázaný	mg/l	A		ZP 027 dp	176	
CO2 agresivní	mg/l	A		ZP 027 dp	0	

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, KTJ-kolonie tvo ící jednotku.. 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)-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.

Laboratoř neodpovídá za výsledky, které by mohly být ovlivněny nesprávně poskytnutými informacemi zadavatelem.

Hodnocení výsledků :

Vzorek ve výše stanovených parametrech VYHOVUJE požadavkům uvedeného předpisu.

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Terebová dne: 24.2.2023



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu