



Protokol o zkoušce . 5520/2024

Zadavatel:	Obec Ostrov, Ostrov 285, 561 22
Smlouva:	Smlouva o dílo . 18/2003 ze dne 16.10. 2003
D vod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	vyrobená voda
Místo odb ru:	Ostrov u Lanškrouna, VDJ
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:	3.6.2024 8:35
Datum p íjmu:	3.6.2024 13:25
Datum analýz:	3.6.2024 - 10.6.2024
Kontaktní osoba:	Marta Schipplová

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
abioseston	%	A		ZP 005	1	5 MH
po et organism	jedinci/ml	A		ZP 006	0	50 MH
živé organismy	jedinci/ml	A		ZP 006	0	0 MH
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	62	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
dusí nany	mg/l	A	7%	ZP 100	13,6	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,11	0,30 MH
chlóre nany	µg/l	A		ZP 100	<10,0	250 NMH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	34,9	125 MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,76	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	10,0	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 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 příspěvek vyplývající 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 dopředu. 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 nesprávnými 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 neprobí agresivně v materiálu rozvodného systému.

Výrok o shod :

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

Vyhl. MZ .252/2004 Sb., příloha .1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Terebovka dne: 10.6.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu