



# Protokol o zkoušce . 8471/2024

**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:** Souvztažný rozbor upravené 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:** 20.8.2024 8:00  
**Datum p íjmu:** 20.8.2024 12:40  
**Datum analýz:** 20.8.2024 - 23.8.2024  
**Kontaktní osoba:** Marta Schipplová

## Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	A		ZP 010	0	0 MH
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	48	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	3	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
dusitany	mg/l	A		ZP 100	<0,02	0,50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,12	0,30 MH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,87	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021	11,2	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 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 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** požadavk m p edpisu:

**Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1**

Nejistota m ení nebyla p i hodnocení zohledn na.

V eské T ebové dne: 26.8.2024



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*