



Protokol o zkoušce . 556/2026

Zadavatel:	Obec Ostrov, Ostrov 285, 561 22
Smlouva:	Smlouva o dílo . 18/2003 ze dne 16.10. 2003
D vod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	pitná voda: ve stejný vodovod
Místo odb ru:	Ostrov u Lanškrouna p. 74, klubovna OÚ - kuchy d ez
Rozsah vyšet ení:	Krátený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., příloha . 5
Vzorkoval:	Blažek Petr
Metoda odb ru:	VZ 01 - Odb ru vzork pitných vod (Akr.)
Typ vzorku:	b) v kohoutku u spot ebitel
Datum odb ru:	19.1.2026 11:45
Datum p íjmu:	19.1.2026 12:17
Datum analýz:	19.1.2026 - 22.1.2026
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 i 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy p i 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	16,5	50 NMH
ho ík	mg/l	A	14%	ZP 101	15,2	20 - 30 DH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055	<0,03	0,30 MH
chu		A		ZP 024	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	5%	ZP 026	35,5	125 MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,78	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,2	ZP 021	4,7	8 - 12 DH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	54,2	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101	1,98	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	11,1	
tvrdost uhli ítanová	st. N	A		ZP 027	8,1	
tvrdost neuhli ítanová	st. N	A		ZP 027	3,0	
KNK 4,5	mmol/l	A	10%	ZP 027	2,90	
ZNK 8,3	mmol/l	A		ZP 028	<0,10	
CO2 volný	mg/l	A		ZP 027	4,4	
CO2 vázaný	mg/l	A		ZP 027	128	
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 podmínky. 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 v předpisu:

Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb., příloha č. 1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

Ve Česká Terebň dne: 22.1.2026



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu