



Protokol o zkoušce . 1606/2025

Zadavatel:	Obec Strážná, Strážná 21, 563 01
Smlouva:	Smlouva o dílo . 5/2007 ze dne 11.10.2007
D vod analýzy:	pravidelná kontrola
Materiál:	pitná voda: ve ejný vodovod
Místo odb ru:	<u>Strážná p. 48, Viscuma plastic, administrativní budova p ízemí - WC muži</u>
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.)
Typ vzorku:	b) v kohoutku u spot ebitele
Datum odb ru:	17.2.2025 9:15
Datum p íjmu:	17.2.2025 12:53
Datum analýz:	17.2.2025 - 20.2.2025
Kontaktní osoba:	Ing. Kristýna Indrová

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			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	30%	ZP 004	65	200 MH
kultiv. organismy p i 36 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	26	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A	15%	ZP 094	1,03	5,0 MH
dusi nany	mg/l	A	7%	ZP 100	8,7	50 NMH
ho ík	mg/l	A		ZP 101	<0,30	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	33,4	125 MH
pach		A		ZP 024	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,69	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,2	ZP 021	5,9	8 - 12 DH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	4,26	40 - 80 DH
vápník + ho ík	mmol/l	A		ZP 101	<0,20	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	1,1	
tvrdost uhli ítanová	st. N	A		ZP 027	5,3	
tvrdost neuhli ítanová	st. N	A		ZP 027	<0,5	
KNK 4,5	mmol/l	A	10%	ZP 027	1,90	
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	84	
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. Vysvětlení zkratk: NM-nejistota měření, NM nezahrnuje přesnost 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 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 vody s nižším pH se hodnoty pH 6,0 až 6,5 považují za splňující požadavky této vyhlášky za předpokladu, že voda neprobí agresivně vůči materiálu rozvodného systému.

Výrok o shodě :

Vzorek ve stanovených parametrech **VYHOVUJE** požadavkům v předpisu:

Vyhl. MZ .252/2004 Sb., příloha .1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

V Česká Terebň dne: 21.2.2025



Schválil:

Vraspířová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu