



Protokol o zkoušce č. 4948/2025

Zadavatel: TEPVOS, spol. s r.o., Královéhradecká 1566, Ústí nad Orlicí, 562 01
Smlouva: Smlouva ze dne 2.11.2015 / Knapovec - Dolní Houžovec
Důvod analýzy: pravidelná kontrola
Materiál: pitná voda: veřejný vodovod
Místo odběru: **Dolní Houžovec čp. 72, RD - prádelna umyvadlo**
Rozsah vyšetření: Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky č.252/2004 Sb., příloha č.5
Vzorkoval: Provazník Jakub
Metoda odběru: VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)
Typ vzorku: b) v kohoutku u spotřebitele
Datum odběru: 19.5.2025 13:15
Datum příjmu: 19.5.2025 14:36
Datum analýzy: 19.5.2025 - 4.6.2025
Kontaktní osoba: Kaválek Michal, DiS.

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
počet organismů	jedinci/ml	A		ZP 006	0	50 MH
živé organismy	jedinci/ml	A		ZP 006	0	0 MH
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	2	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A	15%	ZP 094	1,26	5,0 MH
dusičnany	mg/l	A	7%	ZP 100	22,7	50 NMH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055	<0,03	0,30 MH
chuť		A		ZP 024	přijatelná	přijatelná MH
konduktivita	mS/m	A	5%	ZP 026	40,5	125 MH
pach		A		ZP 024	přijatelný	přijatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,69	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,2	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
alachlor	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,020	0,10 NMH
metazachlor	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,010	0,10 NMH
metolachlor	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,010	0,10 NMH

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 příspěvek vyplývající z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, SH-směrná hodnota, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěna externím dodavatelem, Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanoven dpočtem. Plný název použité metody, včetně zdrojů, 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 předmětů;

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 předpisu:

Vyhl. MZ č.252/2004 Sb., příloha č.1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

Nerelevantní metabolity a parametry se stanovenou směrnou hodnotou

Nejsou součástí výše uvedeného hodnocení. Limit je stanoven jako směrná hodnota, iniciující hodnocení a řízení zdravotních rizik. V případě překročení směrné hodnoty je nutné tuto skutečnost oznámit místně příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví.

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Směrná hodnota
alachlor ESA	µg/l	EA	30%	CZ SOP D06 03 183.A	0,019	0,5
alachlor OA	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,020	0,5
metazachlor ESA	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,010	2,5
metazachlor OA	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,010	2,5
metolachlor ESA	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,015	0,5
metolachlor OA	µg/l	EA		CZ SOP D06 03 183.A	<0,015	0,5

V České Třebové dne: 4.6.2025



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu