



Protokol o zkoušce č. 8485/2025

Zadavatel: Obec Podlesí, Podlesí - Němčí 31, Ústí nad Orlicí, 562 01
Smlouva: Smlouva o dílo č. 2/2003 ze dne 21.1. 2003
Důvod analýzy: rozbor po odstávce
Materiál: vyrobená voda
Místo odběru: **Podlesí, VDJ - odtok**
Rozsah vyšetření: Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky č.252/2004 Sb., příloha č.5
Vzorkoval: Vomáčka Karel
Metoda odběru: VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)
Datum odběru: 7.8.2025 11:45
Datum příjmu: 7.8.2025 12:34
Datum analýzy: 7.8.2025 - 12.8.2025
Kontaktní osoba: Ing. Věra Hájková

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
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	0	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	4	40 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A	15%	ZP 094	1,63	5,0 MH
dusičnany	mg/l	A		ZP 100	<1,0	50 NMH
chlor volný	mg/l	A	16%	ZP 055	0,15	0,30 MH
konduktivita	mS/m	A	5%	ZP 026	57,1	125 MH
pach		A		ZP 024	příjemný	příjemný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,81	6,5 - 9,5 MH
teplota	°C	A	0,2	ZP 021	14,7	8 - 12 DH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,08	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. 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 dopočtem. 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.

V České Třebové dne: 13.8.2025



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu