



Protokol o zkoušce č. 8827/2025

Zadavatel: Obec Malá Morava, Malá Morava - Vysoký Potok 2, Malá Morava, 788 33
Smlouva: Objednávka celoroční č. 6/2025 ze dne 8.4.2025
Důvod analýzy: pravidelná kontrola
Materiál: surová voda - podzemní zdroj (kat. A1)
Místo odběru: **Malá Morava, Podlesí - prameniště**
Rozsah vyšetření: Krácený rozbor surové vody (vyhláška č.428/2001 Sb., příl.9, tab.2)
Vzorkoval: Blažek Petr
Metoda odběru: VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)
Datum odběru: 18.8.2025 9:50
Datum příjmu: 18.8.2025 12:51
Datum analýzy: 18.8.2025 - 20.8.2025
Kontaktní osoba: Antonín Marinov, starosta obce

Výsledky

Parametr	Jednotka	Akr.	NM	Metoda	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	50 MH
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A		ZP 003	0	20 MH
abioseston	%	A		ZP 005	2	
počet organismů	jedinci/ml	A		ZP 006	0	50 MH
teplota	°C	A	0,2	ZP 021	10,0	20 MH
amonné ionty	mg/l	A		ZP 101	<0,05	0,5 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
dusičnany	mg/l	A	7%	ZP 100	4,5	50 MH
dušitany	mg/l	A		ZP 100	<0,02	
fosforečnany	mg/l	A		ZP 100	<0,10	
chloridy	mg/l	A	10%	ZP 100	1,6	100 MH
konduktivita	mS/m	A	5%	ZP 026	7,6	125 MH
pach		A		ZP 024	příjemný	příjemný MH
pH		A	0,2	ZP 025	5,78	6,5 - 9,5 MH
sírany	mg/l	A	5%	ZP 100	16,3	250 MH
TOC	mg/l	A	15%	ZP 094	1,26	5 MH
vápník + hořčík	mmol/l	A		ZP 101 dp	0,35	
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	
KNK 4,5	mmol/l	A	10%	ZP 027	0,200	
ZNK 8,3	mmol/l	A	15%	ZP 028	0,17	
hořčík	mg/l	A	14%	ZP 101	1,23	
mangan	mg/l	A		ZP 102a	<0,010	0,05 MH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	11,9	
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,2 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: abioseston : dominantní-železitá sraženiny,detritus

Výrok o shodě:

Vzorek ve stanovených parametrech **NEVYHOVUJE** požadavkům předpisu:

Vyhl. MZe č.428/2001 Sb., příloha č.13, část 1, kategorie A1

Nejistota měření nebyla při hodnocení zohledněna.

Vzorek nevyhověl v těchto parametrech:

pH

V České Třebové dne: 21.8.2025



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu