



Laboratoř M O R A V A s.r.o.
Oderská 456, Butovice
742 13 Studénka
Zkušební laboratoř č. 1266, akreditovaná ČIA
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
E-mail: info@laborator-morava.cz
Tel.: 556 400 333
IČ: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

Zákazník:
Obec Tísek
742 94 Tísek 62

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 16654/24
Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru: Tísek, č.p. 235 - RD Murcek
Vzorek odebral: Ing. Klapuch Martin
Identifikace: voda pitná
Způsob odběru: IP 01 (CSN ISO 5667-5) A
Dezinfekce: ano
Označení zákazníka: p. Murcek
Další údaje o odběru: Zdroj: smíšený
Protokol o odběru vzorku č.: 4838/24

Datum odběru: 26.8.2024
Hodina odběru: 9:05
Datum příjmu: 26.8.2024
Datum analýz: 26.8. - 30.8.2024

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR

č. vzorku: 16654

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (CSN EN ISO 9308-1)	A 0 NMH
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 103 (CSN EN ISO 7899-2)	A 0 NMH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (CSN EN ISO 9308-1)	A 0 MH
Počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml	SOP 105 (CSN EN ISO 6222)	A 200 DH
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	SOP 105 (CSN EN ISO 6222)	A 40 DH
Zivé organismy	0	jedinci/ml	SOP 112 (CSN 75 7712)	A 0 MH
Počet organismů	0	jedinci/ml	SOP 112 (CSN 75 7712)	A 50 MH
Abioseston	2	%	SOP 112 A (CSN 75 7713)	A 10 MH

CHEMICKÝ ROZBOR

č. vzorku: 16654

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (CSN EN ISO 7887)	A 20 MH
Zákal	<0.10	ZF(n)	SOP 41 (CSN EN ISO 7027-1)	A 5.00 MH
Pach	přijatelný	---	SOP 59 (CSN EN 1622, CSN 75 7340)	A přijatelný
Chuť	přijatelná	---	SOP 59 (CSN EN 1622, CSN 75 7340)	A přijatelná
pH	7.4		SOP 43 (CSN ISO 10523)	A 6.5 - 9.5 MH
CHSK Mn	1.05	mg/l	SOP 27 (CSN EN ISO 8467)	A 3.0 MH
Amonné ionty	<0.02	mg/l	SOP 09 (CSN ISO 7150-1)	A 0.5 MH
Dusičnany	3.2	mg/l	SOP 07 (CSN ISO 7890-3)	A 50 NMH
Železo	<0.05	mg/l	SOP 23 (CSN 75 7385)	A 0.2 MH
Konduktivita	24.3	mS/m	SOP 52 (CSN EN 27888)	A 125 MH
Teplota**	16.4	°C	SOP 39 (CSN 75 7342)	A 8.0 - 12.0 DH
Chlór volný**	<0.05	mg/l	SOP 31 (Vysv. 9)	A 0.30 MH

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze protokol reprodukovat jinak než celý. Místo provádění laboratorních činností je shodné s adresou laboratoře.

Pozn.: Lim. hodnota - limitní hodnota dle vyhl. č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, DH - doporučená hodnota.

SOP - standardní operační postup.

**terénní měření

KTJ - kolonie tvořící jednotky.

CHSK Mn - chemická spotřeba kyslíku manganistanem.

Vysv. 9 - návod firmy MERCK/HACH.

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana
Schválil a za analýzy zodpovídá:



Dne: 2.9.2024
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laboratoře