



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  
IC: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

Zákazník:  
Obec Bernartice  
Bernartice č. 60  
790 57 Bernartice u Javorníka

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17902/24 Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru: Bernartice u Javorníka č.p. 107, CVA  
Vzorek odebral: Ing. Klapuch Martin  
Identifikace: voda pitná  
Způsob odběru: IP 01 (ČSN ISO 5667-5) A  
Dezinfekce: ano  
Označení zákazníka: soc. zařízení  
Další údaje o odběru: Zdroj: podzemní  
Protokol o odběru vzorku č.: 5174/24

Datum odběru: 10.9.2024  
Hodina odběru: 8:05  
Datum příjmu: 11.9.2024  
Datum analýz: 11.9. - 18.9.2024

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 17902			
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota	
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A	0 NMH
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 103 (ČSN EN ISO 7899-2)	A	0 NMH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A	0 MH
Počty kolonií při 22 °C	10	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	200 DH
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	40 DH

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 17902			
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota	
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (ČSN EN ISO 7887)	A	20 MH
Zákal	0.21	ZF(n)	SOP 41 (ČSN EN ISO 7027-1)	A	5.00 MH
Pach	příjemný	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A	příjemný
Chuť	příjemná	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A	příjemná
pH	7.7		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A	6.5 - 9.5 MH
CHSK Mn	1.43	mg/l	SOP 27 (ČSN EN ISO 8467)	A	3.0 MH
Amonné ionty	<0.02	mg/l	SOP 09 (ČSN ISO 7150-1)	A	0.5 MH
Dusičnany	41.9	mg/l	SOP 07 (ČSN ISO 7890-3)	A	50 NMH
Zeleso	<0.05	mg/l	SOP 23 (ČSN 75 7385)	A	0.2 MH
Mangan	<0.01	mg/l	SOP 23 (ČSN 75 7385)	A	0.05 MH
Konduktivita	34.9	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A	125 MH
Teplota**	16.6	°C	SOP 39 (ČSN 75 7342)	A	8.0 - 12.0 DH
Chlór volný**	0.06	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: RNDr. Satolová Jana, Ph.D.  
Schválil a za analýzy zodpovídá:



Dne: 19.9.2024  
Mgr. Kerekešová Jana  
Vedoucí zkušební laboratoře