



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, fax. 556 413 092
IČ: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 758/22
Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru: Bernartice, ZŠ + MŠ, kuchyň
Vzorek odebral: Kusá Ivona
Identifikace: voda pitná
Způsob odběru: IP 01 (ČSN ISO 5667-5) A
Dezinfekce: ano
Označení zákazníka: kuchyň ZŠ a MŠ
Další údaje o odběru: Zdroj: podzemní
Protokol o odběru vzorku č.: 246/22

Datum odběru: 11.1.2022
Hodina odběru: 10:50
Datum příjmu: 12.1.2022
Datum analýz: 12.1. - 18.1.2022

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR

č. vzorku: 758

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A 0 NMH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A 0 MH
Počty kolonií při 22 °C	0	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: 758

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (ČSN EN ISO 7887)	A 20 MH
Zákal	<0,10	ZF(n)	SOP 41 (ČSN EN ISO 7027-1)	A 5,00 MH
Pach	přijatelný	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A přijatelný
Chuť	přijatelná	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A přijatelná
pH	7,2		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A 6,5 - 9,5 MH
CHSK Mn	1,39	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	35,9	mg/l	SOP 07 (ČSN ISO 7890-3)	A 50 NMH
Železo	<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	32,5	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A 125 MH
Teplota**	8,3	°C	SOP 39 (ČSN 75 7342)	A 8,0 - 12,0 DH
Chlór volný**	0,20	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.

Pozn.: Lim. hodnota - limitní hodnota dle vyhl. č. 252/2004 Sb.
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 - firemní literatura MERCK/HACH.

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana
Schválil a za analýzy zodpovídá:

Dne: 19.1.2022
Mgr. Kerékesová Jana A
Vedoucí zkušební laboratoře

