L 1266

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 Bernartice
Bernartice č. 60
790 57 Bernartice u Javorníka

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9127/22
Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru: Bernartice u Javorníka č.p. 107, CVA
Vzorek odebral: Kusá Ivona
Identifikace: voda pitná
Způsob odběru: IP 01 (ČSN ISO 5667-5) A
Dezinfekce: ano
Označení zákazníka: Centrum volnočasových aktivit č.p. 107
Další údaje o odběru: Zdroj: podzemní
Protokol o odběru vzorku č.: 2815/22

Datum odběru: 10.5.2022
Hodina odběru: 11:15
Datum příjmu: 11.5.2022
Datum analýz: 11.5. - 19.5.2022

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR č. vzorku: **9127**

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	102	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	200	DH
Počty kolonií při 36 °C	31	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	40	DH

CHEMICKÝ ROZBOR č. vzorku: **9127**

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	7,6		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A	6,5 - 9,5	MH
CHSK Mn	3,00	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	37,1	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	35,8	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A	125	MH
Teplota**	11,2	°C	SOP 39 (ČSN 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.

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: Svačinová Eva
Schválil a za analýzy zodpovídá:

Dne: 20.5.2022
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA
Laboratoř MORAVA s.r.o. se sídlem ve Studénce
1266

Ve sloupci "Metoda" jsou subdodávky označeny písmeny S. Subdodavatel je uveden pod protokolem v poznámce.
Ve sloupci "Metoda" jsou písmenem A označeny zkoušky v rozsahu akreditace a písmenem N zkoušky mimo rozsah akreditace.
Nejistoty jsou k dispozici na www.laborator-morava.cz, nebo jsou na vyžádání uváděny na zvláštní příloze k protokolu.
Limitní hodnoty jsou uváděny pouze v odůvodněných případech.