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:
VaK Bruntál a.s.
tř. Práce 1445/42
792 01 Bruntál

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 10934/25
Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru*: Oborná, MŠ, kuchyně
Vzorek odebral: zákazník (Kusá Ivona)*
Identifikace*: voda pitná
Způsob odběru*: viz protokol o odběru
Dezinfekce*: ano
Označení zákazníka*: kuchyň
Další údaje o odběru*: Zdroj: povrchový
Protokol o odběru vzorku č.*: V 0411/25

Datum odběru*: 21.5.2025
Hodina odběru*: 9:25
Datum příjmu: 21.5.2025
Datum analýz: 21.5. - 2.6.2025

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR č. vzorku: **10934**

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	91	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	200	DH
Počty kolonií při 36 °C	32	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A	40	DH
Živé organismy	0	jedinci/ml	SOP 112 (ČSN 75 7712)	A	0	MH
Počet organismů	0	jedinci/ml	SOP 112 (ČSN 75 7712)	A	50	MH
Abioseston	2	%	SOP 112 A (ČSN 75 7713)	A	10	MH

CHEMICKÝ ROZBOR č. vzorku: **10934**

Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda		lim. hodnota	
Barva	5	mg/l Pt	SOP 17 (ČSN EN ISO 7887)	A	20	MH
Zákal	4,55	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	8,5		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A	6,5 - 9,5	MH
CHSK Mn	0,67	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	2,4	mg/l	SOP 07 (ČSN ISO 7890-3)	A	50	NMH
Železo	0,083	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A	0,2	MH
Konduktivita	11,8	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A	125	MH

Prohlášení: Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. 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.
KTJ - kolonie tvořící jednotky.
CHSK Mn - chemická spotřeba kyslíku manganistanem.

Zkušební laboratoř nezodpovídá za odběr zkoušeného vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem (*) vztahujících

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.

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:
VaK Bruntál a.s.
tř. Práce 1445/42
792 01 Bruntál

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 10934/25
Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

se ke zkoušenému vzorku.

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana
Schválil a za analýzy zodpovídá:

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

Dne: 2.6.2025
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laboratoře

Elektronicky podepsáno
2.6.2025 9:31:53
Mgr. Jana Kerekešová

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.