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. 8059/25
## Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Místo odběru*: Stará Ves, Potočná 328/127
Vzorek odebral: zákazník (Kusá Ivona)*
Identifikace*: voda pitná
Způsob odběru*: viz protokol o odběru
Dezinfekce*: ano
Označení zákazníka*: soc. zařízení - koh. nad umyvadlem
Další údaje o odběru*: Zdroj: podzemní
Protokol o odběru vzorku č.*: V 0309/25

Datum odběru*: 9.4.2025
Hodina odběru*: 11:30
Datum příjmu: 9.4.2025
Datum analýz: 9.4. - 15.4.2025

**MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR** č. vzorku: **8059**

| 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 | 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: **8059**

| Ukazatel | výsledek | jednotka | metoda | | lim. hodnota | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Barva | <5 | mg/l Pt | SOP 17 (ČSN EN ISO 7887) | A | 20 | MH |
| Zákal | 0,85 | 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 | 6,2 | | SOP 43 (ČSN ISO 10523) | A | 6,5 - 9,5 | MH |
| CHSK Mn | 0,42 | 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 | <2,0 | mg/l | SOP 07 (ČSN ISO 7890-3) | A | 50 | NMH |
| Železo | <0,025 | mg/l | SOP 37 (ČSN EN ISO 11885) | A | 0,2 | MH |
| Konduktivita | 8,44 | 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 se ke zkoušenému vzorku.*



*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. 8059/25
## Výsledky rozboru vzorku pitné vody - krácený rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Protokol vyhotovil: Tomková Iveta
Schválil a za analýzy zodpovídá:

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

Dne: 16.4.2025
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laboratoře

**Elektronicky podepsáno**
16.4.2025 17:06:54
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.*