

Severomoravské vodovody
a kanalizace Ostrava a.s.
se sídlem 28. října 1235/169
709 00 Ostrava – Mariánské Hory

Zásobování teplem Vsetín a.s.
Jiráskova 1326
755 01 Vsetín

Značka: 004843/24/SMVAK

Jakost dodávané pitné vody na předávacím místě Studénka

Na základě Vaší žádosti o poskytování údajů o kvalitě dodávané pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu, Vám zasíláme výsledky vybraných rozhodujících jakostních ukazatelů pitné vody v kontrolním profilu Studénka-šachta, který je předávacím místem.

Základní fyzikálně-chemický rozbor

| Parametr | jednotka | | Použitá metoda |
|--------------------|----------|--------|-------------------|
| Teplota | °C | 5,4 | ČSN 75 7342 |
| pH | | 7,71 | ČSN ISO 10523 |
| KNK _{4,5} | mmol/l | 0,93 | ČSN EN ISO 9963-1 |
| CHSK _{Mn} | mg/l | 1,76 | ČSN EN ISO 8467 |
| Volný chlór | mg/l | 0,05 | M-CH 14 |
| Železo | mg/l | 0,10 | ČSN ISO 6332 |
| Mangan | mg/l | < 0,03 | M-CH Mn |
| Amonné ionty | mg/l | < 0,05 | ČSN ISO 7150-1 |
| Dusitany | mg/l | 0,02 | ČSN EN 26777 |
| Dusičnany | mg/l | 4,2 | ČSN ISO 7890-3 |

Mikrobiologický rozbor

| Parametr | jednotka | | Použitá metoda |
|-----------------|------------|---|-------------------|
| Kolif. bakterie | KTJ/100 ml | 0 | ČSN EN ISO 9308-1 |
| Enterokoky | KTJ/100 ml | 0 | ČSN EN ISO 7899-2 |

Biologický rozbor

| Parametr | Jednotka | | Použitá metoda |
|-------------------------|----------|---|----------------|
| Celkový počet organismů | org./ml | 0 | ČSN 75 7712 |
| Živé organismy | org./ml | 0 | ČSN 75 7712 |
| Mrtvé organismy | org./ml | 0 | ČSN 75 7712 |

Datum odběru kontrolních vzorků:

19. 2. 2024

Výsledky zpracovala laboratoř Vodotech s.r.o.

S pozdravem

V Ostravě, 28.2.2024

Ing. Jiří Komínek
ředitel
Ostravského oblastního vodovodu