

# Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

Podle vyhlášky č.252/2004 Sb. - příloha č.1 v platném znění

Místo odběru vody: **Nová Bystřice, městský úřad**

Datum odběru: **4.12.2025**

| Stanovení                              | Jednotka   | Limit      | Typ | Výsledek          |
|----------------------------------------|------------|------------|-----|-------------------|
| Barva                                  | mg/l Pt    | 20         | MH  | <b>5</b>          |
| Zákal                                  | ZF(n)      | 5          | MH  | <b>0,47</b>       |
| Pach                                   |            | přijatelný | MH  | <b>přijatelný</b> |
| Konduktivita (25 °C)                   | mS/m       | 125        | MH  | <b>15,0</b>       |
| pH                                     |            | 6,5 - 9,5  | MH  | <b>7,9</b>        |
| CHSK-Mn                                | mg/l       | 3,0        | MH  | <b>1,0</b>        |
| Amoniak a NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | mg/l       | 0,50       | MH  | <b>&lt;0,05</b>   |
| Dusitany                               | mg/l       | 0,50       | NMH | <b>0,01</b>       |
| Dusičnany                              | mg/l       | 50         | NMH | <b>0,6</b>        |
| Chuť                                   |            | přijatelná | MH  | <b>přijatelná</b> |
| Chlor volný                            | mg/l       | 0,3        | MH  | <b>&lt;0,03</b>   |
| Teplota                                | °C         | 8 - 12     | DH  | <b>9,3</b>        |
| Mangan                                 | mg/l       | 0,050      | MH  | <b>0,04</b>       |
| Železo                                 | mg/l       | 0,20       | MH  | <b>0,07</b>       |
| Hliník                                 | mg/l       | 0,20       | MH  | <b>0,050</b>      |
| Koliformní bakterie                    | KTJ/100m   | 0          | MH  | <b>0</b>          |
| Escherichia coli                       | KTJ/100m   | 0          | NMH | <b>0</b>          |
| Intestinální enterokoky                | KTJ/100m   | 0          | NMH | <b>0</b>          |
| Počty kolonií při 36 °C                | KTJ/1ml    | 40         | MH  | <b>1</b>          |
| Počty kolonií při 22 °C                | KTJ/1ml    | 200        | MH  | <b>1</b>          |
| Abioseston                             | %          | 5          | MH  | <b>&lt;1</b>      |
| Živé organismy                         | jedinci/ml | 0          | MH  | <b>0</b>          |
| Počet organismů                        | jedinci/ml | 50         | MH  | <b>0</b>          |

Vysvětlivky: NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporučená hodnota, SH - směrná hodnota