

# Informace o kvalitě pitné vody v roce 2025

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

Místo odběru vody: **Mahouš, čp. 17, Obecní úřad**

Datum odběru: **26.5.2025**

| Stanovení               | Jednotka   | Limit      | Typ | Výsledek          |
|-------------------------|------------|------------|-----|-------------------|
| Barva                   | mg/l Pt    | 20         | MH  | <b>&lt;5</b>      |
| Zákal                   | ZF(n)      | 5          | MH  | <b>0,83</b>       |
| Pach                    |            | přijatelný | MH  | <b>přijatelný</b> |
| Konduktivita (25 °C)    | mS/m       | 125        | MH  | <b>29,6</b>       |
| pH                      |            | 6,5 - 9,5  | MH  | <b>8,1</b>        |
| CHSK-Mn                 | mg/l       | 3,0        | MH  | <b>0,8</b>        |
| Amonné ionty            | mg/l       | 0,50       | MH  | <b>&lt;0,05</b>   |
| Dusitany                | mg/l       | 0,50       | NMH | <b>&lt;0,010</b>  |
| Dusičnany               | mg/l       | 50         | NMH | <b>6,8</b>        |
| Chuť                    |            | přijatelná | MH  | <b>přijatelná</b> |
| Chlor volný             | mg/l       | 0,3        | MH  | <b>&lt;0,05</b>   |
| Chlor celkový aktivní   | mg/l       | 0,4        | NMH | <b>0,05</b>       |
| Teplota                 | °C         | 8 - 12     | DH  | <b>10,7</b>       |
| Mangan                  | mg/l       | 0,050      | MH  | <b>&lt;0,02</b>   |
| Železo                  | mg/l       | 0,20       | MH  | <b>0,16</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>0</b>          |
| Počty kolonií při 22 °C | KTJ/1ml    | 200        | MH  | <b>0</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