

## Výsledky rozborů vod – listopad 2024

| Měřené hodnoty                      | Vyhláška<br>252/2004Sb.    | Místo<br>odběru         | Místo<br>Odběru           | Místo<br>Odběru          |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                                     | <b>Limitní<br/>hodnoty</b> | <b>Cípek<br/>pramen</b> | <b>Studna<br/>Podhrad</b> | <b>Vilémov<br/>KAŠNA</b> |
| <b>Koncentrace<br/>(pH)</b>         | <b>6,5 -9.5<br/>(MH)</b>   | <b>5,9</b>              | <b>6,4</b>                | <b>5,7</b>               |
| <b>Ca + Mg<br/>(tvrdost)</b>        | <b>2-3,5<br/>(DH)</b>      | <b>0,95</b>             | <b>0,85</b>               | <b>0,95</b>              |
| <b>CHSK Mn<br/>(oxidovatelnost)</b> | <b>3 (MH)</b>              | <b>1,30</b>             | <b>1,30</b>               | <b>1,50</b>              |
| <b>Železo</b>                       | <b>0,2<br/>(MH)</b>        | <b>0,050</b>            | <b>0,040</b>              | <b>0,020</b>             |
| <b>Dusitany</b>                     | <b>0,5<br/>(NMH)</b>       | <b>0,005</b>            | <b>0,005</b>              | <b>0,005</b>             |
| <b>Dusičnany</b>                    | <b>50<br/>(NMH)</b>        | <b>10</b>               | <b>9,2</b>                | <b>20,7</b>              |
| <b>Chloridy</b>                     | <b>250 (MH)</b>            | <b>41,8</b>             | <b>4,3</b>                | <b>5,0</b>               |
| <b>Amonné ionty</b>                 | <b>0,5(MH)</b>             | <b>0,050</b>            | <b>0,050</b>              | <b>0,5</b>               |
|                                     |                            |                         |                           |                          |
| <b>Mikrobiologický<br/>rozbor</b>   |                            |                         |                           |                          |
| <b>Koliformní b.</b>                | <b>0 (MH)</b>              | <b>0</b>                | <b>0</b>                  | <b>0</b>                 |
| <b>Escherichia coli</b>             | <b>0 (NMH)</b>             | <b>0</b>                | <b>0</b>                  | <b>0</b>                 |
| <b>Počty kolonií při<br/>36 C</b>   | <b>40 (DH)</b>             | <b>1</b>                | <b>0</b>                  | <b>0</b>                 |
| <b>Počty kolonií při<br/>22 C</b>   | <b>200 (DH)</b>            | <b>116</b>              | <b>20</b>                 | <b>72</b>                |
| <b>Enterokoky</b>                   | <b>0 (NMH)</b>             | <b>0</b>                | <b>0</b>                  | <b>0</b>                 |

**Legenda:**    MH – mezní hodnota  
                   NMH – nejvyšší mezní hodnota  
                   DH - doporučená hodnota