

# Kvalita vypouštěných odpadních vod

Hodnoty představují průměrná čísla za **1. čtvrtletí roku 2026**, není-li uvedeno jinak.

**Aktualizace: 04/2026**

## a) Olomouc: ČOV Nové Sady

| ČOV Olomouc - Nové Sady        |                                 |                  |                   |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------|
| <i>parametr</i>                | <i>jednotka</i>                 | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q                       | m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup> | 0,375            | 0,636             |
| BSK <sub>5</sub>               | mg.l <sup>-1</sup>              | 3,27             | 15                |
| CHSK <sub>Cr</sub>             | mg.l <sup>-1</sup>              | 28,6             | 55                |
| NL                             | mg.l <sup>-1</sup>              | 4,33             | 20                |
| N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | mg.l <sup>-1</sup>              | 0,384            | -                 |
| N <sub>anorg</sub>             | mg.l <sup>-1</sup>              | 7,61             | -                 |
| N <sub>celk</sub>              | mg.l <sup>-1</sup>              | 8,54             | 10*               |
| P <sub>celk</sub>              | mg.l <sup>-1</sup>              | 0,796            | 1*                |

\* aritmetický průměr za kalendářní rok

## b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

| ČOV Prostějov - Kralický Háj   |                                 |                  |                   |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------|
| <i>parametr</i>                | <i>jednotka</i>                 | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q                       | m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup> | 0,174            | 0,5               |
| BSK <sub>5</sub>               | mg.l <sup>-1</sup>              | 4,88             | 15                |
| CHSK <sub>Cr</sub>             | mg.l <sup>-1</sup>              | 40,3             | 75                |
| NL                             | mg.l <sup>-1</sup>              | 5,55             | 20                |
| N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | mg.l <sup>-1</sup>              | 3,50             | -                 |
| N <sub>anorg</sub>             | mg.l <sup>-1</sup>              | 4,96             | -                 |
| N <sub>celk</sub>              | mg.l <sup>-1</sup>              | 6,63             | 10*               |
| P <sub>celk</sub>              | mg.l <sup>-1</sup>              | 0,90             | 1*                |

\* aritmetický průměr za kalendářní rok