

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla za **2. čtvrtletí roku 2016**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 07/2016

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

| parametr | jednotka | ČOV Olomouc - Nové Sady | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,357 | 0,636 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 1,45 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 20,3 | 75 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 1,16 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,564 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 7,3 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 9,18 | 10* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,788 | 1* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok

b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

| parametr | jednotka | ČOV Prostějov - Kralický Háj | |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,18 | 0,5 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 7,11 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 39,9 | 75 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 9,46 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 3,2 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 4,59 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 5,98 | 10* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,82 | 1* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok

c) Zlín: ČOV Malenovice

| parametr | jednotka | ČOV Zlín - Malenovice | |
|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,286 | 0,65 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,39 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 21,4 | 70 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 2,11 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,53 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 12,9 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 13,10 | 15* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 1,11 | 1,5* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok