

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla za **4. čtvrtletí roku 2015**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 01/2016

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

| parametr | jednotka | ČOV Olomouc - Nové Sady | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,291 | 0,636 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,737 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 18,6 | 75 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,219 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,377 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 7,19 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 8,58 | 10* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,618 | 1* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok

b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

| parametr | jednotka | ČOV Prostějov - Kralický Háj | |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,1735 | 0,5 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 4,34 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 32,2 | 75 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 5,73 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 2,41 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 3,64 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 4,87 | 10* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,492 | 1* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok

c) Zlín: ČOV Malenovice

| parametr | jednotka | ČOV Zlín - Malenovice | |
|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------|
| | | průměrné hodnoty | limity vypouštění |
| průtok Q | $\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ | 0,24 | 0,65 |
| BSK ₅ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,3 | 15 |
| CHSK _{Cr} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 39 | 70 |
| NL | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 2,17 | 20 |
| N-NH ₄ ⁺ | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,13 | - |
| N _{anorg} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 13,27 | - |
| N _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 13,49 | 15* |
| P _{celk} | $\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$ | 0,89 | 1,5* |

* aritmetický průměr za kalendářní rok