

# Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.  
Hodnoty představují průměrná čísla za **1. čtvrtletí roku 2016**, není-li uvedeno jinak.

**Aktualizace: 04/2016**

## a) Olomouc: ČOV Nové Sady

parametr	jednotka	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,3936	0,636
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,14	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	23,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,28	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,824	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,48	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	9,32	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,956	1*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok

## b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

parametr	jednotka	ČOV Prostějov - Kralický Háj	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,183	0,5
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,96	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	40,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	11,5	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,91	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,03	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,14	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,66	1*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok

## c) Zlín: ČOV Malenovice

parametr	jednotka	ČOV Zlín - Malenovice	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,301	0,65
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,48	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	19,2	70
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,58	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,48	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	12,4	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	12,60	15*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,19	1,5*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok