

# Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.  
Hodnoty představují průměrná čísla **za 1. čtvrtletí roku 2011**, není-li uvedeno jinak.

**Aktualizace: 04/2011**

## a) Olomouc: ČOV Nové Sady

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,464	0,636
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,31	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	15,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,23	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,138	
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,37	
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	9,43	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,75	1*

\* aritmetický průměr za ukončený rok

## b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Prostějov - Kralický Háj	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,1996	0,5
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,52	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	27,4	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,96	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,97	
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,32	
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,35	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,85	1*

\* aritmetický průměr za ukončený rok

## c) Zlín: ČOV Malenovice

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Zlín - Malenovice	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,276	0,65
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,5	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	32,8	70
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,4	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,23	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	10,64	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	11,7	15*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,07	1,5

\* aritmetický průměr za kalendářní rok