

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla **za 3. čtvrtletí roku 2010**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 10/2010

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,552	0,636
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,2	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	14,43	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,47	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,163	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,74	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,82	10*
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,69	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,241	0,5
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,75	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	23,79	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,43	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,16	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,79	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,24	10*
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,81	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,249	0,65
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,4	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	27,8	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,55	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,63	5 (15)*
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,61	15 (25)*
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,8	-
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,83	1,5

* limity pro zimní období