

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla **za 1. čtvrtletí roku 2010**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 04/2010

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,544	0,636
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,1	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	17,4	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,56	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,75	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,99	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	9,55*	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,62*	1

* aritmetický průměr za posledních 12 měsíců, dle rozhodnutí

b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Prostějov - Kralický Háj	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,188	0,5
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,8	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	29,2	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,43	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,58	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	5,93	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,59*	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,82*	1

*aritmetický průměr za kalendářní rok

c) Zlín: ČOV Malenovice

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Zlín - Malenovice	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,257	0,65
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,8	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	30,7	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,4	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,18	5 (15)*
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	14,7	15 (25)*
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	17	-
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,06	1,5

* limity pro zimní období