

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla **za 1. čtvrtletí roku 2009**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 07/2009

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,541	0,636
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,23	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	16,3	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,15	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,142	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,13	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,75*	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,73*	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,181	0,5
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,94	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	28,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,74	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,46	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	5,58	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,95*	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,75*	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,297	0,65
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,2	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	25,5	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	5,9	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,1	5
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	11,5	15
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	14,3	-
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,09	1,5