

Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.
Hodnoty představují průměrná čísla **za 4. čtvrtletí roku 2009**, není-li uvedeno jinak.

Aktualizace: 01/2010

a) Olomouc: ČOV Nové Sady

<i>parametr</i>	<i>jednotka</i>	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,383	0,636
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,7	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	20,3	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,2	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,51	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	8,5	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	9,24*	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,60*	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,158	0,5
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,7	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	27,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,6	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,98	
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,26	
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	5,18	10
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,76	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	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,275	0,65
BSK ₅	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,3	15
CHSK _{Cr}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	31,3	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,9	20
N-NH ₄ ⁺	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,97	5
N _{anorg}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	10,49	15
N _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	12,06	-
P _{celk}	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,17	1,5