

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

parametr	jednotka	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	m ³ .s ⁻¹	0,43498	0,636
BSK ₅	mg.l ⁻¹	2,04	15
CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	14,9	75
NL	mg.l ⁻¹	3,56	20
N-NH ₄ ⁺	mg.l ⁻¹	0,229	
N _{anorg}	mg.l ⁻¹	7,87	
N _{celk}	mg.l ⁻¹	9,55	10*
P _{celk}	mg.l ⁻¹	0,599	1*

* aritmetický průměr za ukončený rok

b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

parametr	jednotka	ČOV Prostějov - Kralický Háj	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	m ³ .s ⁻¹	0,2055376	0,5
BSK ₅	mg.l ⁻¹	2,95	15
CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	25,4	75
NL	mg.l ⁻¹	3,83	20
N-NH ₄ ⁺	mg.l ⁻¹	2,36	
N _{anorg}	mg.l ⁻¹	5,3	
N _{celk}	mg.l ⁻¹	6,68	10*
P _{celk}	mg.l ⁻¹	0,853	1*

* aritmetický průměr za ukončený rok

c) Zlín: ČOV Malenovice

parametr	jednotka	ČOV Zlín - Malenovice	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	m ³ .s ⁻¹	0,254	0,65
BSK ₅	mg.l ⁻¹	3,3	15
CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	31,3	75
NL	mg.l ⁻¹	2,7	20
N-NH ₄ ⁺	mg.l ⁻¹	0,55	5 (15)*
N _{anorg}	mg.l ⁻¹	8,37	15 (25)*
N _{celk}	mg.l ⁻¹	9,33	-
P _{celk}	mg.l ⁻¹	0,86	1,5

* limity pro zimní období