

# Kvalita vypouštěných odpadních vod

v největších městech, kde společnost MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. provozuje.

Hodnoty představují průměrná čísla za **2. čtvrtletí roku 2019**, není-li uvedeno jinak.

**Aktualizace: 07/2019**

## a) Olomouc: ČOV Nové Sady

parametr	jednotka	ČOV Olomouc - Nové Sady	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,636	0,636
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	2,26	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	27,9	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,2	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,53	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,06	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	7,56	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,869	1*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok

## b) Prostějov: ČOV Kralický Háj

parametr	jednotka	ČOV Prostějov - Kralický Háj	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,175	0,5
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,26	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	39,2	75
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,83	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	1,55	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	4,51	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	6,35	10*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,723	1*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok

## c) Zlín: ČOV Malenovice

parametr	jednotka	ČOV Zlín - Malenovice	
		průměrné hodnoty	limity vypouštění
průtok Q	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	0,24	0,65
BSK <sub>5</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,5	15
CHSK <sub>Cr</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	28,1	70
NL	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	3,8	20
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,2	-
N <sub>anorg</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	11,6	-
N <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	15,0	15*
P <sub>celk</sub>	$\text{mg} \cdot \text{l}^{-1}$	0,9	1,5*

\* aritmetický průměr za kalendářní rok