

Nejvyšší přípustná míra znečištění ve vypouštěných odpadních vodách do kanalizační sítě obce Doubrava.

Obecné limity ukazatelů znečištění pro odpadní vody vypouštěné do kanalizace ukončené čistírnou odpadních vod.

Ukazatel	Symbol	Koncentrační limity z kontrolního dvouhodinového směšného vzorku* (mg/l)
Reakce vody (bezrozměrná hodnota)	pH	6-9
Teplota	T	40 °C
Biochemická spotřeba kyslíku	BSK ₅	800
Chemická spotřeba kyslíku	CHSK _{Cr}	1 600
Nerozpuštěné látky	NL 105 °C	500
Dusík amoniakální	N-NH ₄	45
Dusík celkový	N _{celk}	60
Fosfor celkový	P _{celk}	10
Rozpuštěné anorganické soli	RAS 550 °C	2 500
Kyanidy celkové	CN ⁻ _{celk.}	0,2
Kyanidy toxické	CN ⁻ _{tox.}	0,1
Extrahovatelné látky	EL	80
Tenzidy anionaktivní	MBAS (PAL-A)	10
Měď	Cu	1,0
Nikl	Ni	0,1
Chrom celkový	Cr _{celk}	0,3
Chrom šestimocný	Cr ⁶⁺	0,1
Olovo	Pb	0,1
Arsen	As	0,2
Zinek	Zn	2,0
Kadmium	Cd	0,1
Dusík dusitanový	N-NO ₂	2,0
Dusík anorganický	N _{anorg.}	55
Nepolární extrahovatelné látky	NEL	5
Tuky, oleje rostl. a živoč. původu	TO	50
Uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀	C ₁₀ -C ₄₀	5
Rtuť	Hg	0,005
Adsorb. organicky vázané halogeny	AOX	0,2
Selen	Se	0,05
Vanad	V	0,1
Stříbro	Ag	0,05
Železo celkové	Fe	2,0
Mangan celkový	Mn	0,5
Kobalt	Co	0,1
Hliník	Al	1,5
Síraný	SO ₄ ²⁻	300
Chloridy	Cl ⁻	300
Polycyklické aromat. uhlovodíky	PAU	0,01
Salmonella sp.**		Negativní nález

*) dvouhodinový směšný vzorek je vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut. V případě přerušovaného (nepravidelného) vypouštění odpadních vod jsou uvedené hodnoty maximum okamžitého vzorku

**) platí pro vody z infekčních zdravotnických a obdobných zařízení