

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

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	500
Chemická spotřeba kyslíku	CHSK _{Cr}	1 000
Nerozpuštěné látky	NL 105 °C	500
Rozpuštěné anorganické soli	RAS 550 °C	1 000
Dusík dusitanový	N-NO ₂	2,0
Dusík amoniakální	N-NH ₄	45
Dusík anorganický	N _{anorg.}	55
Dusík celkový	N _{celk.}	60
Fosfor celkový	P _{celk.}	10
Kyanidy celkové	CN ⁻ _{celk.}	0,2
Kyanidy toxické	CN ⁻ _{tox.}	0,1
Nepolární extrahovatelné látky	NEL	10
Extrahovatelné látky	EL	50
Tuky, oleje rostl. a živ. původu	TO	50
Adsorb. organicky vázané halogeny	AOX	0,1
Tenzidy anionaktivní	MBAS (PAL-A)	10
Rtuť	Hg	0,005
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
Selen	Se	0,05
Vanad	V	0,1
Stříbro	Ag	0,05
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