

## Nejvyšší přípustná míra znečištění ve vypouštěných odpadních vodách do kanalizační sítě města Jablunkov a obce Návsí

### 1. Limity ukazatelů znečištění pro odpadní vody vypouštěné do kanalizace ukončené čistírnou odpadních vod.

Ukazatel	Symbol	Koncentrační limity z kontrolního dvouhodinového směsného vzorku [mg.l <sup>-1</sup> ]**)
Reakce vody	pH*	6 – 9
Teplota	T	40
Biochemická spotřeba kyslíku	BSK <sub>5</sub>	500
Chemická spotřeba kyslíku	CHSK <sub>cr</sub>	1 000
Nerozpuštěné látky sušené	NL 105 °C	500
Rozpuštěné látky sušené	RL 105 °C	1 500
Rozpuštěné anorganické soli	RAS 550 °C	1 200
Extrahovatelné látky	EL	55
Celkový fosfor	P <sub>c</sub>	10
Nepolární extrahovatelné látky	NEL	5
Uhlovodíky C <sub>10</sub> –C <sub>40</sub>	C <sub>10</sub> –C <sub>40</sub>	5
Tenzidy aniontové	MBAS	10
Fenoly jednosytné	FN 1	10
Chloridy	Cl <sup>-</sup>	350
Rtuť	Hg	0,005
Měď	Cu	1,0
Nikl	Ni	0,1
Chrom celkový	Cr	0,3
Chrom VI.	Cr <sup>VI</sup>	0,05
Olovo	Pb	0,1
Arsen	As	0,2
Kadmium	Cd	0,03
Zinek	Zn	2,0
Vanad	V	0,1
Selen	Se	0,05
Stříbro	Ag	0,1
Kobalt	Co	0,1
Kyanidy celkové	CN <sup>-</sup> <sub>celk.</sub>	0,2
Kyanidy toxické	CN <sup>-</sup> <sub>tox.</sub>	0,1
Železo celkové	Fe	5,0
Mangan celkový	Mn	0,5
Polycyklické aromat. uhlovodíky	PAU	0,01
Adsorb.organicky vázané halogeny	AOX	0,2
Sířany	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	300
Amoniakální dusík	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	45
Anorganický dusík	N <sub>anorg.</sub>	55
Celkový dusík	N <sub>celk</sub>	60
Salmonella sp.		Negativní nález

\* bezrozměrná hodnota

\*\* ) Dvouhodinový směsný 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 (prostého) vzorku.