

VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA SLOŽENÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO VĚŘEJNÉ KANALIZACE

Poř. č.	Ukazatel	Jednotka	I. přípustná míra znečištění s vyústěním do toku	II. přípustná míra znečištění s vyústěním na ČOV
1.	BSK ₅	mg.l ⁻¹	50	600
2.	CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	120	1200
3.	NL	mg.l ⁻¹	45	700
4.	RL	mg.l ⁻¹	1000	1200
5.	pH	-	6-9	6-9
6.	RAS	mg.l ⁻¹	-	1000
7.	extrahovatelné látky / tuky a oleje	mg.l ⁻¹	10	60
8.	fenoly	mg.l ⁻¹	-	10
9.	aniontové tenzidy (MBAS)	mg.l ⁻¹	1,0	10
10.	nepolární extrahovatelné látky (NEL)	mg.l ⁻¹	0,2	10
11.	uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀	mg.l ⁻¹	0,2	10
12.	toxické kyanidy	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
13.	celkové kyanidy	mg.l ⁻¹	0,2	0,2
14.	chloridové ionty	mg.l ⁻¹	350	350
15.	fluoridové ionty	mg.l ⁻¹	2,0	2,0
16.	rtuť	mg.l ⁻¹	0,005	0,04
17.	měď	mg.l ⁻¹	0,1	0,5
18.	nikl	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
19.	chrom veškerý	mg.l ⁻¹	0,2	0,3
20.	chrom šestimocný (Cr ^{VI})	mg.l ⁻¹	0,05	0,1
21.	olovo	mg.l ⁻¹	0,1	0,1
22.	arsen	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
23.	zinek	mg.l ⁻¹	0,2	2,0
24.	kadmium	mg.l ⁻¹	0,005	0,1
25.	cín	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
26.	adsorbovatelné organicky vázané halogeny (AOX)	mg.l ⁻¹	0,005	0,2
27.	teplota odpadní vody	°C	40	40
28.	sulfan a sulfidy	mg.l ⁻¹	0,02	-
29.	železo veškeré	mg.l ⁻¹	2,0	-
30.	mangan veškerý	mg.l ⁻¹	0,5	-
31.	amoniakální dusík	mg.l ⁻¹	2,5	45
32.	volný amoniak	mg.l ⁻¹	0,5	-
33.	dusík celkový (N _{celk.})	mg.l ⁻¹	15	60
34.	fosfor veškerý	mg.l ⁻¹	5,0	10
35.	sírany	mg.l ⁻¹	300	300
36.	vápník	mg.l ⁻¹	300	-
37.	hořčík	mg.l ⁻¹	200	-
38.	kobalt	mg.l ⁻¹	0,1	0,2
39.	molybden	mg.l ⁻¹	0,1	0,2
40.	vanad	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
41.	selen	mg.l ⁻¹	0,1	0,15
42.	PAU	µg.l ⁻¹	10	10
43.	PCB	µg.l ⁻¹	0,01	0,01
44.	diuron	µg.l ⁻¹	10	10
45.	DEHP [Di-(2-ethyl hexyl) ftalát]	µg.l ⁻¹	10	10

U vodních děl, jejichž výstavba byla povolena po 01.04.2002 a z nichž jsou odváděny odpadní vody do kanalizace ukončené recipientem je stanoven limit BSK₅ – 30 mg.l⁻¹ a NL – 30 mg.l⁻¹.

PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky vyjádřené jako součet koncentrací šesti sloučenin:

fluoranthen, benzo[b]fluoranthen, benzo[k]fluoranthen, benzo[a]pyren, benzo[ghi]perylen a indeno[1,2,3-cd]pyren.

PCB – polychlorované bifenylly (suma kongrenerů č. 28, 52, 101, 138, 153, 180)

Odpadní vody s obsahem zvlášť nebezpečné látky lze vypouštět do kanalizace pro veřejnou potřebu jen s povolením vodoprávního úřadu, tedy Odboru ochrany životního prostředí Magistrátu města Ostravy. Obecně zvlášť nebezpečné látky specifikuje příloha č. 1 k vodnímu zákonu č. 254/2001 Sb., v platném znění, a bod 7.1 Kanalizačního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu. Jmenovitě pak zvlášť nebezpečné látky určuje příloha č. 1, odstavec C, nařízení vlády č. 61/2003 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech. Jedná se o tyto látky:

1.	Rtuť (chemický prvek rtuť a rtuť obsažená ve všech jejích sloučeninách a slitinách)
2.	Kadmium (chem. prvek kadmium a kadmium obsažené ve všech jeho sloučeninách a slitinách)
3.	Hexachlorcyklohexan (HCH)
4.	Tetrachlormethan (CCl₄)
5.	DDT (suma izomerů a kongenerů DDT: 1,1,1-trichlor-2,2-bis(p-chlorfenyl)ethan, 1,1,1-trichlor-2-(o-chlorfenyl)-2-(p-chlorfenyl)ethan, 1,1-dichlor-2,2-bis(p-chlorfenyl)ethan a 1,1-dichlor-2,2bis(p-chlorfenyl)ethan)
6.	Pentachlorfenol (PCP) a jeho soli
7.	Aldrin (C ₁₂ H ₈ Cl ₆), dieldrin (C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O), endrin (C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O) a isodrin (C ₁₂ H ₈ Cl ₆)
8.	Hexachlorbenzen (HCB)
9.	Hexachlorbutadien (HCBD)
10.	Trichlormethan (chloroform, CHCl ₃)
11.	1,2-dochlorethan (EDC)
12.	Trichlorethen (trichlorethylen, TRI)
13.	Tetrachlorethen (perchlorethylen, PER)
14.	Trichlorbenzen (TCB)

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Adresa odběrného místa: **241-452, Sokolská třída 3100/14, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava**

Název / jméno: **Krajský soud v Ostravě**

Identifikace (RČ/DN, IČ): **00215732**

Adresa majitele (plátce): **Havlíčkovo nábřeží 1835/34, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava**

prohlašuje, že na uvedeném odběrném místě jsou vypouštěny výše uvedené zvlášť nebezpečné látky do kanalizace pro veřejnou potřebu:*

ANO

NE

* prosím, označte správnou variantu

V Ostravě dne:

.....

Odběratel (třetí osoba)