

## Kanalizace a ČOV Arnoltice

Vlastník ISM:

**Obec Arnoltice**

Arnoltice 34, 40714 Arnoltice

IČO : 00261173 / DIČ: není plátce DPH

Zastoupený: Mgr.Jaroslav Skála, starosta obce

Tel/fax: +420 739 308 518

e-mail: [posta@ouarnoltice.cz](mailto:posta@ouarnoltice.cz)

Provozní organizace:

**DN-SERVIS s.r.o. – vodohospodářský servis**

J. K.Tyla 2627, 415 01 Teplice

IČO : 25417398 / DIČ: CZ25417398

Zastoupený: Ing. Drozdová Jindra, jednatelka společnosti

Provozovna – Doubravská 1615/28, 41501 Teplice

Telefon: +420 606729772, 724306776

e-mail: [info@dn-servis.cz](mailto:info@dn-servis.cz)

IČME KANALIZACE:

**4202-624926-00261173-3/1**

IČME ČOV:

**4202-624926-00261173-4/1**

## Seznam látek, které nejsou odpadními vodami a limity OV

1. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami – všeobecná charakteristika
2. Max. ukazatele znečištění přiváděných odpadních vod do kanalizace

### 1. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami – všeobecná charakteristika

**Do splaškové kanalizace nesmí vniknout následující látky, které nejsou odpadními vodami:**

- látky ohrožující zdraví a bezpečnost obsluhovateli stokové sítě popř.obyvatele, dále látky způsobující nadměrný zápach nebo možnost vzniku infekce,radioaktivní apod.
- látky narušující materiály stokové sítě anebo jiných objektů na kanalizační síti např. $\text{SO}_4^{2-}$ ,pH méně než 6, tuhé odpady, tvrdnoucí látky, např. cementy, asfalty, uhelné mury
- látky způsobující provozní závady nebo poruchy v průtoku stokové sítě nebo ohrožující provoz stok /např. sypké materiály, různé předměty,dále jedy,antibiotika a pod/
- látky hořlavé, výbušné, těkavé, dusivé, popř.látky které se smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné, dusivé nebo otravné směsi, např. i ředidla, benzín, petrolej apod., tekuté zbytky z plynových láhví
- biologicky nerozložitelné tenzidy, pesticidy, jedy, omamné látky, žíraviny, silážní šťávy, průmyslové a statkové hnojiva, chlorované uhlovodíky, koncentrované lázně z povrchových úprav kovů, odmašťovací lázně, koncentrované desinfekční, čistící, mycí a prací prostředky, a pod.
- látky jinak nezávadné, které se smísením s jinými látkami, které se mohou v kanalizaci vyskytnout tvoří látky jedovatého charakteru nebo jinak nebezpečné látky
- soli používané v období zimní údržby komunikací v množství přesahujícím v průměru na toto období 300 mg/l, uliční nečistoty v množství 200 mg/l,množství těchto látek se zjišťuje těsně před vstupem do stokové sítě a pokud jde o uliční nečistoty, vždy při vyprázdněném koši a usazovacím kalovém prostoru vpusti (u daného systému oddílné kanalizace přichází v úvahu pouze otvory v poklopech v pojížděných komunikacích).
- ropné látky v množství přesahující 5 mg/l u stokové sítě bez centrální ČOV zjišťované těsně před vstupem do kanalizační sítě

- zvířecí fekálie, např. hnojívka, močůvka, hnůj (trus)
- kaly z biologických septiků, kaly s obsahem iontů těžkých kovů
- látky způsobující provozní závady nebo poruchy provozu předčisticích zařízení (odpady z drtičů v kuchyňských provozech a zařízeních)

**Do kanalizace nesmějí být též přiváděny vody:**

- s obsahem nepotravinářských chemikálií (s obsahem těžkých kovů, jedů, rozpouštědel, a pod.)
- s obsahem kyselin a zásad pokud hodnoty pH těchto vod na vstupu do čistírny přesáhnou rozmezí pH 6-8,5
- vody s vysokým obsahem solí
- tuky ve vyšší koncentraci (např. koncentrované tuky z pánví, fritovacích zařízení a pod.)
- regenerační roztoky z úpraven vody
- barvy, laky a rozpouštědla
- silné desinfekční prostředky (SAVO)

**a dále:**

- plastové nebo gumové produkty a textilie, nebo vlhčené ubrusky

**Ukázka toho co způsobují hadry, vlhčené ubrusky a dětské utěrky, plasty atd.:**

**A tedy zvyšují náklady na provoz a údržbu.**

**2. Max. ukazatele znečištění přiváděných odpadních vod do kanalizace**

Ukazatel	Symbol	Maximální koncentrační limit (mg/l) v 2 hodinovém (směsném) vzorku
<i>Základní ukazatele:</i>		
biochemická spotřeba kyslíku	BSK5	400
chemická spotřeba kyslíku	CHSK(Cr)	800
nerozpuštěné látky	NL 105	700
dusík amoniakální	NH4+	73
dusík celkový	Ncelk.	74
fosfor celkový	Pcelk.	16,7
reakce vody	pH	6,0 - 9,0
teplota	T	40 °C
<i>Další sledované ukazatele</i>		
extrahovatelné látky	EL	75
nepolární extrahovatelné látky	NEL	10
tenzidy aniontové	PAL-A	10
tenzidy aniontové	PAL-A pro komerční prádelny	35
fenoly jednosytné	FN 1	10
AOX	AOX	0,05
rtuť	Hg	0,05
měď	Cu	0,2
nikl	Ni	0,1
chrom celkový	Cr	0,3
olovo	Pb	0,1
arsen	As	0,1
zinek	Zn	0,5
kadmium	Cd	0,1
rozpuštěné anorg. soli	RAS	1 200
kyanidy celkové	CN-	0,2

*Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace překročení uvedených limitů (maximálních hodnot), bude o této skutečnosti informovat vodoprávní úřad a může na viníkovi uplatnit náhrady škod v rámci vzájemných smluvních vztahů a platných právních norem (viz § 10 zákona č. 274/2001 Sb. a § 14 vyhlášky č. 428/2001 Sb.).*

**Žádáme tímto všechny producenty, kteří jsou napojeni na veřejnou kanalizaci v obci Arnoltice, aby si uvědomovali svoje chování a důsledně dodržovali zásady kanalizačního řádu.**

V Teplicích dne : 18.8.2021

Ing. Pavel Drozd, 724306776

**DN-SERVIS s.r.o – vodohospodářský servis**

Provozovna - Doubravská 1615/28, 415 01 Teplice

Ekonomický úsek : +420 606 729 772

Technická a projekční příprava: +420 724 306 776, 606 643 939

Vedoucí provozu VaK: +420 724 306 776

Poruchy : +420 607 273 494

Provoz a údržba: +420 723 499 435, 732923448, 608833812, 733386477

Email : [info@dn-servis.cz](mailto:info@dn-servis.cz)

**DN - SERVIS s.r.o.**  
J.K.Tyla 2627 - 415 01 Teplice  
ICO: 254 17 392

