

Limitní hodnoty určující způsob nakládání s nebezpečnými odpady

**Podmínky, které musí splňovat odpady ukládané na skládky a odpady využívané v podzemních prostorách a na povrchu terénu**

**1. Biologicky rozložitelný podíl komunálního odpadu** ukládaný na skládky musí být postupně omezován v souladu s harmonogramem stanoveným v programu odpadového hospodářství ČR a krajů (tj. snížit tento podíl do roku 2010 na 75 %, do roku 2013 na 50 % a do roku 2020 na 35 % celkového množství (hmotnosti) biologicky rozložitelného komunálního odpadu vzniklého v roce 1995).

**2. Odpady, které smějí být ukládány pouze po úpravě stabilizací na jednodruhových skládkách**  
· popílky ze spaloven komunálních a nebezpečných odpadů

**3. Směsný komunální odpad** smí být ukládán pouze na skládkách skupiny S – ostatní odpad nebo S – nebezpečný odpad a jen po úpravě, v souladu s § 11 odst. 8 vyhlášky 383/2001 Sb.

**4. Odpady, které nemohou být využívány v podzemních prostorách a na povrchu terénu:**

- odpady, jejichž vodný výluh překračuje v kterémkoliv z ukazatelů limitní hodnoty výluhové třídy číslo I
- odpady, které obsahují vyšší koncentrace škodlivin v sušině, než je uvedeno v tabulce č. 1
- nebezpečné odpady

**Tabulka č. 1**

**Limitní koncentrace škodlivin pro odpady, které nemohou být využívány v podzemních prostorách a na povrchu terénu:**

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
Benzen	mg/kg sušiny	0,1
BTEX	mg/kg sušiny	10
EOX (CI)	mg/kg sušiny	10
NEL	mg/kg sušiny	100
PAU	mg/kg sušiny	10
PCB	mg/kg sušiny	0,2
TOC	% sušiny	20
Tetrachlorethen	mg/kg sušiny	0,5
Trichlorethen	mg/kg sušiny	1

**5. Na skládky skupiny S – inertní odpad nelze ukládat odpady,**

- jejichž vodný výluh překračuje v kterémkoliv z ukazatelů limitní hodnoty výluhové třídy číslo II
- biologicky rozložitelné a další, které neodpovídají definici inertního odpadu uvedené v § 10 odst. a) vyhlášky 383/2001 Sb.
- které obsahují vyšší koncentrace organických škodlivin, než je uvedeno v tabulce č. 2

**Tabulka č. 2**

**Limitní koncentrace škodlivin pro odpady, které nesmějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad**

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
Benzen	mg/kg sušiny	0,5
BTEX	mg/kg sušiny	75
EOX(CI)	mg/kg sušiny	10
NEL	mg/kg sušiny	750
PAU	mg/kg sušiny	80
PCB	mg/kg sušiny	10
Tetrachlorethen	mg/kg sušiny	1
Trichlorethen	mg/kg sušiny	10

**6. Na skládky skupiny S – ostatní odpad nelze na základě obsahu škodlivin ukládat odpady**

- jejichž vodný výluh překračuje v kterémkoliv z ukazatelů limitní hodnoty třídy vyluhovatelnosti III
- odpad, který obsahuje více než 20 mg PCB/kg sušiny
- nebezpečné odpady nespňující podmínky § 11 odst. 11 vyhlášky 383/2001Sb.

**7. Odpady, které smějí být ukládány pouze na příslušných jednodruhových skládkách**

- odpady, které obsahují vyšší koncentrace vybraných prvků v sušině, než je uvedeno v tabulce č. 3

**Tabulka č. 3****Limitní koncentrace vybraných prvků pro ukládání odpadů na příslušné jednodruhové skládky**

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
<b>Ag</b>	mg/kg sušiny	50
<b>As</b>	mg/kg sušiny	500
<b>Ba</b>	mg/kg sušiny	10 000
<b>Cd</b>	mg/kg sušiny	500
<b>Co</b>	mg/kg sušiny	500
<b>Cr celkový</b>	mg/kg sušiny	5 000
<b>Cu</b>	mg/kg sušiny	5 000
<b>Hg</b>	mg/kg sušiny	500
<b>Ni</b>	mg/kg sušiny	2 000
<b>Pb</b>	mg/kg sušiny	5 000
<b>Zn</b>	mg/kg sušiny	5 000

Použité zkratky:

BTEX - suma benzenu, toluenu, ethylbenzenu a xylenu

EOX (Cl) - extrahovatelné organicky vázané halogeny

NEL - nepolární extrahovatelné látky

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma acenaftenu, antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(k)fluoranthenu, benzo(a)pyrenu, benzo(ghi)perylenu, dibenzo(a,h)antracenu, fenantrenu, fluoranthenu, fluorenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

PCB - polychlorované bifenyly (suma kongenerů č. 28, 52, 101, 138, 153, 180)

TOC - celkový organický uhlík