

Hodnocení odpadů upravených stabilizací před jejich uložením na skládku

Odpady upravené stabilizací s využitím jednoho ze způsobů odstraňování odpadů uvedených pod kódem D 9 (solidifikace, vitrifikace, bitumenace, zatavení do síry apod.) se před uložením na skládku hodnotí následujícím způsobem:

A. Upravené odpady sypké s konzistencí pevnou charakteru drobných zemin se hodnotí podle příloh č. 4 a č. 9

B. U upravených odpadů s konzistencí pevnou charakteru stavebních materiálů (např. beton, asfalt) a skla se provádí:

- hodnocení vyluhovatelnosti podle přílohy č. 4 s výjimkou uvedených postupů pro předběžnou úpravu vzorku a přípravu vodného výluhu
- chemické analýzy sušiny vzorku upraveného odpadu podle přílohy č. 9.

Specifický postup pro předběžnou úpravu vzorku a přípravu vodného výluhu upravených odpadů uvedených pod písmenem B je stanoven následovně:

Předběžná úprava vzorku

Vzorek upraveného odpadu pro přípravu výluhu se zhotoví ve tvaru válce o průměru 4 cm a o hmotnosti $100 \text{ g} \pm 10 \text{ g}$.

Postup přípravy vodného výluhu

Vodný výluh se připraví podle následujících zásad:

- poměr fází voda : pevná fáze (L/S) je 10 : 1 l/kg
- používá se nádoba z inertního materiálu
- vyluhování se provádí plynulým otáčením loužicí nádoby způsobem „hlava - pata“ rychlostí 5 - 10 otáček za min po dobu 24 hodin $\pm 0,5$ hodiny při teplotě 15 – 25 °C
- pro oddělení kapalné a tuhé fáze se používají:
 - papírové filtry se střední velikostí pórů 5 μm pro ekologické testy
 - membránové filtry z inertního materiálu se střední velikostí pórů 0,45 μm pro stanovení ostatních složek.