

ŠTANDARDY ZBERU NA JEDNÉHO OBYVATEĽA ZA KALENDÁRNY ROK

I. Výpočet štandardov zberu na jedného obyvateľa za kalendárny rok

Na výpočet štandardov zberu jednotlivých zložiek komunálnych odpadov sa uplatňuje tento vzorec:

$$SZ_{\text{zložka}} = \frac{(M_{\text{zložka}}/C)}{N_{\text{zložka}}}$$

kde:

$SZ_{\text{zložka}}$ je štandard zberu jednotlivých zložiek komunálnych odpadov poskytnutý prostredníctvom zbernej nádoby, vyjadrený v litroch

$M_{\text{zložka}}$ je množstvo vyzbieranej zložky komunálnych odpadov v kg za predchádzajúci kalendárny rok prostredníctvom zberných nádob resp. vriec v obci

C je počet obyvateľov obce k 31. decembru predchádzajúceho roka v súlade s údajmi, ktoré obec nahlasuje Štatistickému úradu Slovenskej republiky

$N_{\text{zložka}}$ konštanta určujúca optimálnu vyťažiteľnosť triedeného zberu pre príslušnú zložku z 1 litra nádoby pre danú zložku v kg/liter

kde:
 $N_{\text{sklo}} = 0,139$ kg/liter
 $N_{\text{papier}} = 0,044$ kg/liter
 $N_{\text{plasty}} = 0,015$ kg/liter
 $N_{\text{kovy}} = 0,039$ kg/liter
 $N_{\text{VKM}} = 0,028$ kg/liter

II. Minimálne štandardy zberu na jedného obyvateľa v kalendárnom roku

Zložka	Dostupný objem nádoby
Papier	60 litrov/obyvateľ/rok
Sklo	50 litrov/obyvateľ/rok
Plast	240 litrov/obyvateľ/rok
Kovy	10 litrov/obyvateľ/rok
Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	10 litrov/obyvateľ/rok

Štandard zberu zložiek komunálnych odpadov poskytnutý prostredníctvom spoločnej zbernej nádoby

Na určenie dostupného objemu pre zber zložiek komunálnych odpadov poskytnutého prostredníctvom spoločnej zbernej nádoby sa uplatňuje tento vzorec:

$$DV = SZ_{zložka1} + \dots + SZ_{zložka n}$$

kde:

DV je štandard zberu určený pre príslušný rok pre zložky komunálnych odpadov zbierané prostredníctvom spoločnej zbernej nádoby

$SZ_{zložka1-n}$ je štandard zberu určený pre príslušný rok podľa prílohy č. 10 pre každú zložku komunálnych odpadov“.