

VÝPOČET ÚROVNE VYTRIEDENIA KOMUNÁLNYCH ODPADOV OBCE

Obec: Dobrá Voda

Rok: 2024

Kód odpadu	Názov odpadu	Množstvo v t	Množstvo v kg
20 01 01	papier a lepenka	9,100	9100
20 01 02	sklo	14,030	14030
20 01 03	viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	0,079	79
20 01 04	obaly z kovu	0,117	117
20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský odpad	12,291	12291
20 01 10	šatstvo	0,120	120
20 01 23	vyraďené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	1,290	1290
20 01 25	jedlé oleje a tuky	0,138	138
20 01 33	baterie a akumulátory uvedené v 16 06 03 16 06 01, 16 06 02, alebo netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	0,040	40
20 01 35	vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné častice	0,600	600
20 01 36	vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	2,495	2495
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	118,280	118280
20 01 39	plasty	10,672	10672
20 01 40	kovy	0,355	355
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	0,165	165
20 01 40 02	hliník	0,118	118
20 01 40 05	železo a oceľ	43,263	43263
20 01 40 03	olovo	0,002	2
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	7,130	7130
20 03 01	zmesový komunálny odpad	139,170	139170
20 03 07	objemný odpad	105,950	105950
	Celkové množstvo vzniknutých komunálnych odpadov	465,406	465406
	Celkové množstvo vytriedených komunálnych odpadov započítaných do šinitľa	213,156	213156

Označené na základe zoznamu zložiek KO, ktoré je možné vytriediť a započítať do čitateľa vzorca

17 01 07	Zmesy betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	51,92	51 920
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	12,94	12 940
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	28,46	28 460

	Odpady nezapočítané do vzorca	93,32	93 320
--	-------------------------------	-------	--------

Pre výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov pre príslušný kalendárny rok sa uplatňuje nasledujúci vzorec:

$$\text{ÚVKO} = \frac{\text{mzložka 1} + \text{mzložka 2} + \text{mzložka n}}{\text{mKO}} \times 100 [\%]$$

kde:

ÚVKO je hodnota vytriedenia komunálnych odpadov za predchádzajúci kalendárny rok vyjadrená v %. Výsledok sa zaokrúhľuje na 2 desatinné miesta.

m zložka je hmotnosť vytriedenej zložky komunálnych odpadov vyzbieranej v obci v predchádzajúcom kalendárnom roku v rámci triedeného zberu komunálnych odpadov zavedeného obcou v súlade s údajmi, ktoré obec ohlasuje podľa osobitného predpisu.

Hmotnosť zložky komunálnych odpadov sa vyjadruje v kilogramoch.

Zoznam vytriediteľných zložiek, ktoré je možné započítať do množstva vytriedeného komunálneho odpadu, je uvedený v prílohe č. 1 zák. č. 329/2018 Z.z.

m KO je je hmotnosť komunálnych odpadov vzniknutých v obci za predchádzajúci kalendárny rok v súlade s údajmi, ktoré obec nahlasuje podľa osobitného predpisu. Hmotnosť vzniknutých komunálnych odpadov sa vyjadruje v kilogramoch.

$$\text{ÚVKO} = \frac{213156}{465406} \times 100 [\%] = 45,80 \%$$

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov	45,80%
---	---------------