

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov v meste Rajec v roku 2021

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

$$\text{ÚVKO} = \frac{m \text{ zložka1} + m \text{ zložka2} + \dots + m \text{ zložka n}}{m \text{ KO}} \times 100 \%$$

Výpočet za mesto Rajec:

$$\text{ÚVKO} = \frac{804\,342,10}{2\,498\,057,10} \times 100 = 32,20 \%$$

m zložka: je hmotnosť vytriedenej zložky komunálnych odpadov vyzbieranej v obci v predchádzajúcom kalendárnom roku v rámci triedeného zberu komunálnych odpadov zavedeného obcou vyjadrená v kilogramoch..

m KO: je hmotnosť komunálnych odpadov vzniknutých v obci za predchádzajúci kalendárny rok vyjadrená v kilogramoch

Zoznam zložiek komunálnych odpadov, ktoré je možné vytriediť a započítať do čitateľa vzorca:

| Kód odpadu | Názov odpadu | Hmotnosť v kg |
|------------|---|---------------|
| 20 01 01 | papier a lepenka | 98 788,80 |
| 20 01 02 | sklo | 104 770,00 |
| 20 01 03 | viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky) | 8 405,00 |
| 20 01 04 | obaly z kovu | 15 758,00 |
| 20 01 08 | biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad | 8 030,00 |
| 20 01 10 | šatstvo | 36 450,00 |
| 20 01 11 | textílie | |
| 20 01 21 | žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť | 177,00 |
| 20 01 23 | vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky | 4 600,00 |
| 20 01 25 | jedlé oleje a tuky | 1 286,00 |
| 20 01 26 | oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25 | 710,00 |
| 20 01 33 | batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie | 2 370,30 |
| 20 01 34 | batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33 | 609,00 |
| 20 01 35 | vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti | 3 760,00 |

| | | |
|-------------|---|------------|
| 20 01 36 | vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35 | 12 078,00 |
| 20 01 38 | drevo iné ako uvedené v 20 01 37 | 34 160,00 |
| 20 01 39 | plasty | 47 598,00 |
| 20 01 40 | kovy | 37 607,40 |
| 20 01 40 01 | meď, bronz, mosadz | 5 265,40 |
| 20 01 40 02 | hliník | 8 385,90 |
| 20 01 40 03 | olovo | 44,30 |
| 20 01 40 04 | zinok | |
| 20 01 40 05 | železo a oceľ | 215 254,00 |
| 20 01 40 06 | cín | 9,00 |
| 20 01 40 07 | zmiešané kovy | 846,00 |
| 20 02 01 | biologicky rozložiteľný odpad | 157 380,00 |

MsÚ Rajec