

## Výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov

| <b>Obec:</b>            | DANIŠOVCE  |                           |                       |
|-------------------------|--|---------------------------|-----------------------|
| <b>Rok:</b>             | 2020   |                           |                       |
|                         |  |                           |                       |
| Katalógové číslo odpadu | NÁZOV ZLOŽKY KOMUNÁLNYCH ODPADOV   | Množstvo odpadov v tonách | Množstvo odpadov v kg |
| 20 01 01                | papier a lepenka   | 4,54                      | 4 538                 |
| 20 01 02                | sklo   | 5,52                      | 5 521                 |
| 20 01 03                | viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)   | 5,55                      | 5 552                 |
| 20 01 04                | obaly z kovu   | 0,70                      | 700                   |
| 20 01 05                | obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami vrátane prázdnych                          | 0,00                      |                       |
| 20 01 08                | biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad  | 0,44                      | 440                   |
| 20 01 10                | šatstvo  | 5,79                      | 5 790                 |
| 20 01 11                | textílie   |                           |                       |
| 20 01 13                | rozpúšťadlá  |                           |                       |
| 20 01 14                | kyseliny   |                           |                       |
| 20 01 15                | zásady   |                           |                       |
| 20 01 17                | fotchemické látky  |                           |                       |
| 20 01 19                | pesticídy  |                           |                       |
| 20 01 21                | žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť  | 0,01                      | 5                     |
| 20 01 23                | vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky  | 0,23                      | 227                   |
| 20 01 25                | jedlé oleje a tuky   |                           |                       |
| 20 01 26                | oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25  |                           |                       |
| 20 01 27                | farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky  |                           |                       |
| 20 01 28                | farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27   |                           |                       |
| 20 01 29                | detergenty obsahujúce nebezpečné látky   |                           |                       |
| 20 01 30                | detergenty iné ako uvedené v 20 01 29  |                           |                       |
| 20 01 31                | cytotoxické a cytostatické liečivá   |                           |                       |
| 20 01 32                | liečivá iné ako uvedené v 20 01 31   |                           |                       |
| 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 | 0,36                      | 363                   |
| 20 01 34                | batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33   |                           |                       |
| 20 01 35                | vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti               | 0,48                      | 475                   |

|  |   |        |                |
|--|---|--------|----------------|
| 20 01 36   | vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35 | 7,53   | 7 531          |
| 20 01 37   | drevo obsahujúce nebezpečné látky   |        |                |
| 20 01 38   | drevo iné ako uvedené v 20 01 37  |        |                |
| 20 01 39   | plasty  | 10,32  | 10 319         |
| 20 01 40   | kovy  | 0,23   | 233            |
| 20 01 40 01  | meď, bronz, mosadz  | 0,44   | 435            |
| 20 01 40 02  | hliník  | 0,82   | 821            |
| 20 01 40 03  | olovo   |        |                |
| 20 01 40 04  | zinok   |        |                |
| 20 01 40 05  | železo a oceľ   | 48,07  | 48 071         |
| 20 01 40 06  | cín   |        |                |
| 20 01 40 07  | zmiešané kovy   | 0,32   | 315            |
| 20 01 41   | odpady z vymetania komínov  |        |                |
| 20 01 99   | odpady inak nešpecifikované   |        |                |
| 20 02 01   | biologicky rozložiteľný odpad   | 100,70 | 100 700        |
| 20 02 02   | zemina a kamenivo   |        |                |
| 20 02 03   | iné biologicky nerozložiteľné odpady  |        |                |
| 20 03 01   | zmesový komunálny odpad   | 95,21  | 95 210         |
| 20 03 02   | odpad z trhovísk  |        |                |
| 20 03 03   | odpad z čistenia ulíc   |        |                |
| 20 03 04   | kal zo septikov   |        |                |
| 20 03 06   | odpad z čistenia kanalizácie  |        |                |
| 20 03 07   | objemný odpad   | 3,44   | 3 440          |
| 20 03 08   | drobný stavebný odpad   | 3,42   | 3 420          |
| 20 03 99   | komunálne odpady inak nešpecifikované   |        |                |
| <b>Celkové množstvo vzniknutých komunálnych odpadov</b>    |   |        | <b>294 106</b> |
| <b>Celkové množstvo zrecyklovaných komunálnych odpadov</b> |   |        | <b>192 036</b> |

Označené na základe zoznamu vytriediteľných zložiek KO, ktoré možné započítať di činiteľa vzorca

$$\dot{U}_{KO} = \frac{M_{zložka 1} + M_{zložka 2} + M_{zložka n}}{M_{KO}} * 100 [\%]$$

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov

65,29%