

## Výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov za rok 2021

VZOREC

$$\text{ÚV}_{\text{KO}} = \frac{m_{\text{zložka 1}} + m_{\text{zložka 2}} + m_{\text{zložka n}}}{m_{\text{KO}}} \times 100 [\%]$$

kde:

$\text{ÚV}_{\text{KO}}$  je hodnota vytriedenia komunálnych odpadov za predchádzajúci kalendárny rok vyjadrená v %. Výsledok sa zaokrúhľuje na 2 desatinné miesta.

$m_{\text{zložka}}$  je hmotnosť vytriedenej zložky komunálnych odpadov vyzbieranej v obci v predchádzajúcom kalendárnom roku v rámci triedeného zberu komunálnych odpadov zavedeného obcou v splade s údajmi, ktoré obec ohlasuje podľa odobitného predpisu; hmotnosť zložky komunálnych odpadov sa vyjadruje v kilogramoch

$m_{\text{KO}}$  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.

Výpočet:  $m_{\text{zložiek}}$

kód odpadu	názov odpadu	hmotnosť odpadu (v kg)
200139	plasty	7525
200104	kovy	3174
200136	vyr. el. a elektron. zar. Iné ako uved. v 20 01 21	4642
200101	papier a lepenka	2015
200123	vyradené zariadenia obsahujúce chloro.uhl.	229
200103	VKM na báze lepenky	62
200102	sklo	3941
200135	vyr. el. a elektron. zar.	100
20014002	hliník	572
20014005	železo, oceľ	57950
20014001	Meď, bronz, mosadz	603
200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 200125	11
200125	jedlé oleje a tuky	93
<b>SPOLU</b>	<b><math>m_{\text{zložky}}</math></b>	<b>80917</b>

Výpočet:  $m_{\text{KO}}$

kód odpadu	názov odpadu	hmotnosť odpadu (v kg)
200301	zmesový komunálny odpad	84980
200307	objemný odpad	85250
200139	plasty	7525
200104	kovy	3174
200136	vyr. el. a elektron. zar. Iné ako uved. v 20 01 21	4642
200101	papier a lepenka	2015
200123	vyradené zariadenia obsahujúce chloro.uhl.	229
200103	VKM na báze lepenky	62
200102	sklo	3941
200135	vyr. el. a elektron. zar.	100
200105	obaľy obsahujúce zvyšky nebez.látok	3
200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 200125	11

20014002	hlinik	572
20014005	železo,ocel'	57 900
20014001	Meď,bronz,mosadz	603
200125	jedlé oleje a tuky	93
<b>SPOLU</b>	<b>m<sub>KO</sub></b>	<b>251100</b>

$$\text{ÚV}_{\text{KO}} = \frac{80917}{251100} \times 100 [\%] = \mathbf{32,23 \%}$$

