

Výpočet úrovne vytriedenia komunálneho odpadu v obci Bystré za rok 2024

V zmysle prílohy č. 2 zákona č. 329/2018 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov sa uplatňuje nasledujúci vzorec pre výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov:

$$\text{ÚVKO} = ((m \text{ zložka 1} + m \text{ zložka 2} + m \text{ zložka n}) / m\text{KO}) * 100 \%$$

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 číslo 1 k zákonu č. 329/2018 Z. z.
- **mKO** 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. (Uvádzajú sa všetky odpady, majúce prvé dvojčíslenie 20).

Čitateľ vzorca „m zložka 1 až m zložka n“			
Zložka	Kód odpadu	Názov odpadu	Hmotnosť odpadu (kg)
m zložka 1	20 01 01	Papier a lepenka	148 240
m zložka 2	20 01 02	Sklo	104 530
m zložka 3	20 01 03	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	2 200
m zložka 4	20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	59
m zložka 5	20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	2
m zložka 6	20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	2 345
m zložka 7	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	72
m zložka 8	20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	2 366
m zložka 9	20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	27 750
m zložka 10	20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	30 850
m zložka 11	20 01 39	Plasty	37 630
m zložka 12	20 01 40	Kovy	27
m zložka 13	20 01 40 01	Meď, mosadz, bronz	1 333,4
m zložka 14	20 01 40 02	Hliník	1 767,6
m zložka 15	20 01 40 05	Železo a oceľ	79 777,8
m zložka 16	20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov	283 870
Spolu „m zložka 1 až m zložka 16“			722 819,8 kg

Menovateľ vzorca „mKO“		
Kód odpadu	Názov odpadu	Hmotnosť odpadu (kg)
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	421 640
20 03 07	Objemový odpad	2 480
20 01 01	Papier a lepenka	148 240
20 01 02	Sklo	104 530
20 01 03	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	2 200
20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	59
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	2
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	2 345
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	72
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	2 366
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	27 750
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	30 850
20 01 39	Plasty	37 630
20 01 40	Kovy	27
20 01 40 01	Meď, mosadz, bronz	1 333,4
20 01 40 02	Hliník	1 767,6
20 01 40 05	Železo a oceľ	79 777,8
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov	283 870
		1 146 939,8 kg

Úroveň vytriedenia odpadu v roku 2024 = $(722\ 819,8 : 1\ 146\ 939,8) * 100\ %$

ÚVKO = 63,02 %

Bystré, 05.02.2025

