

**VÝPOČET ÚROVNE VYTRIEDENIA KOMUNÁLNYCH ODPADOV
MESTA MOLDAVA NAD BODVOU ZA ROK 2020**

Zoznam zložiek komunálnych odpadov vzniknutých na území mesta v roku 2020

Kód odpadu	Názov odpadu	Množstvo odpadov v kg
20 01 01	papier a lepenka	110 879,000
20 01 02	sklo	63 844,000
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenka (kompozity na báze lepenky)	361,000
20 01 04	obaly z kovu	407,000
20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	208,000
20 01 10	šatstvo	0,000
20 01 11	textílie	0,000
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	16,000
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	8 170,000
20 01 25	jedlé oleje a tuky	0,000
20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	0,000
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	9 698,000
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	24,000
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23 obsahujúce nebezpečné časti	4 971,000
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	10 317,000
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	0,000
20 01 39	plasty	47 673,000
20 01 40	kovy	0,000
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	37 923,000
20 01 40 02	hliník	13 824,000
20 01 40 03	olovo	467,000
20 01 40 04	zinok	41,000
20 01 40 05	železo a oceľ	747 656,000
20 01 40 06	cín	0,000
20 01 40 07	zmiešané kovy	0,000
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	99 800,00
20 03 01	zmesový komunálny odpad	2 627 794,000
20 03 07	objemný odpad	30 960,000
spolu		3 815 033,000

Zoznam zložiek komunálneho odpadu vzniknutých na území mesta v roku 2020, ktoré je možné započítať do činiteľa vzorca na výpočet úrovne vytriedenia

Kód odpadu	Názov odpadu	Množstvo odpadov v kg
20 01 01	papier a lepenka	110 879,000
20 01 02	sklo	63 844,000
20 01 03	viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenka (kompozity na báze lepenky)	361,000
20 01 04	obaly z kovu	407,000
20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	208,000
20 01 10	šatstvo	0,000
20 01 11	textílie	0,000
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	16,000
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	8 170,000
20 01 25	jedlé oleje a tuky	0,000
20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	0,000
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	9 698,000
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	24,000
20 01 35	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23 obsahujúce nebezpečné časti	4 971,000
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	10 317,000
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	0,000
20 01 39	plasty	47 673,000
20 01 40	kovy	0,000
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	37 923,000
20 01 40 02	hliník	13 824,000
20 01 40 03	olovo	467,000
20 01 40 04	zinok	41,000
20 01 40 05	železo a oceľ	747 656,000
20 01 40 06	cín	0,000
20 01 40 07	zmiešané kovy	0,000
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	99 800,00
Spolu		1 156 279,000

Údaje pre vzorec na výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov za rok 2020

Hmotnosť vytriedených komunálnych odpadov, ktoré je možné započítať do činiteľa vzorca na výpočet úrovne vytriedenia	1 156 279 kg
Hmotnosť komunálnych odpadov vzniknutých v meste v roku 2020	3 815 033 kg

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

$$\text{ÚVKO} = \frac{m \text{ zložka1} + m \text{ zložka2} + m \text{ zložkan}}{m \text{ KO}} \times 100 (\%)$$

$$\text{ÚVKO} = \frac{1\,156\,279}{3\,815\,033} = 0,30308 \times 100 = 30,31 \%$$

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov v meste Moldava nad Bodvou za rok 2020 je **30,31 %**.

Mesto Moldava nad Bodvou sa s uvedenou úrovňou vytriedenia komunálneho odpadu v zmysle tabuľky č. 1, Nariadenia vlády č. 330/2018 Z.z., ktorým sa ustanovuje výška sadzieb poplatkov za uloženie odpadov a podrobnosti súvisiace s prerozdeľovaním príjmov z poplatkov za uloženie odpadov zaraďuje pod položku č. 4 so sadzbou 22,00 eur/t pre rok 2021.

Vyhotovil: Monika Héczey