

Výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov obce Stebnícka Huta za rok 2023

Výpočet: m zložiek

zložka	kód odpadu	názov odpadu	hmotnosť odpadu (v kg)
m zložka 1	200101	papier a lepenka	1495
m zložka 2	200102	sklo	1978
m zložka 3	200103	viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	151
m zložka 4	200104	obaly z kovu	93
m zložka 5	200121	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	2
m zložka 6	200123	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	50
m zložka 7	200125	jedlé oleje a tuky	60
m zložka 8	200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	1
m zložka 9	200133	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02	117
m zložka 10	200135	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23	80
m zložka 11	200136	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23, a 20 01 35	375
m zložka 12	200139	plasty	6357
m zložka 13	20014001	meď, bronz, mosadz	122
m zložka 14	20014002	hliník	183
m zložka 15	20014005	železo a oceľ	30526
m zložka 16	200110	šatstvo	720
SPOLU		m zložky	42310

Výpočet: m_{KO}

kód odpadu	názov odpadu	hmotnosť odpadu (v kg)
200101	papier a lepenka	1495
200102	sklo	1978
200103	viacvrstvé kombinované materiály na báze	151
200104	obaly z kovu	93
200105	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami vrátane prázdnych tlakových nádob	2
200121	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	2
200123	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované	50
200125	jedlé oleje a tuky	60
200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	1
200127	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice	2

200133	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02	117
200135	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23	80
200136	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23, a 20 01 35	375
200139	plasty	6357
20014001	meď, bronz, mosadz	122
20014002	hliník	183
20014005	železo a oceľ	30526
200301	zmesový komunálny odpad	20370
200307	objemný odpad	4000
200110	šatstvo	720
SPOLU	m_{KO}	66684

$$\dot{U}V_{KO} = \frac{m \text{ zložka 1} + m \text{ zložka 2} + m \text{ zložka n}}{m_{KO}} \times 100 [\%]$$

$$\dot{U}V_{KO} = \frac{42310}{66684} \times 100 [\%] = \mathbf{63.45 \%}$$

.....
Mgr. Gabriel Šiba
starosta obce

ÚV_{KO} 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 odobitného predpisu; hmotnosť zložky komunálnych odpadov sa vyjadruje v kilogramoch.

m_{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.