

Výpočet úrovne vytriedenia komunálnych odpadov podľa § 4
zákona č. 329/2018 Z.z.

Čitateľ vzorca „m zložka 1 až m zložka n“			
Zložka	Kód odpadu	Názov odpadu	Hmotnosť odpadu (kg)
m zložka 1	200139	plasty	3 980
m zložka 2	200136	vyr.el. a el.zar. iné ako uvedené v 20 01 21	5 348
m zložka 3	200101	papier a lepenka	870
m zložka 4	200104	obaly z kovu	60
m zložka 5	200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	30
m zložka 6	200103	viacvrstvé komb. materiály na báze lepenky	10
m zložka 7	200102	sklo	4 500
m zložka 8	200125	jedlé oleje a tuky	150
m zložka 9	200123	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky	564
m zložka 10	200135	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	713
m zložka 11	200110	šatstvo	2 490
SPOLU m zložka 1 až m zložka n			18 715

Menovateľ „mKO“		
Kód odpadu	Názov odpadu	Hmotnosť odpadu (kg)
200301	zmesový komunálny odpad	87 160
200307	objemný odpad	14 650
200308	drobný stavebný odpad	8 690
200139	plasty	3 980

200136	vyr.el. a el.zar. iné ako uvedené v 20 01 21	5 348
200101	papier a lepenka	870
200104	obaly z kovu	60
200126	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	30
200127	farby, tlač.farby, lepidlá a živice obsah. NL	250
200103	viacvrstvové komb. materiály na báze lepenky	10
200102	sklo	4 500
200125	jedlé oleje a tuky	150
200123	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky	564
200135	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	713
200110	šatstvo	2 490
SPOLU mKO		129 465

Úroveň vytriedenia odpadov v roku 2018 (ÚVKO):

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

$$\text{Úvko} = 18\,715 / 129\,465 \times 100 \% = 14,45 \%$$

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov v obci Tovarné za rok 2018 je 14,45 %.