



Obec Rohožník
Obecný úrad Rohožník
Školské nám. 406/1, 906 38 Rohožník

Informácia o úrovni vytriedenia komunálnych odpadov za kalendárny rok 2018

Úroveň vytriedenia komunálnych odpadov za kalendárny rok 2018 obce Rohožník je:

33,75 %.

Na základe údajov z evidencie o druhoch a množstve odpadu a nakladaní s ním za kalendárny rok 2018 zverejní obec nasledovné údaje:

		Druh odpadu s kódovým označením	Množstvo v t	
ZLOŽKY KOMUNÁLNEHO ODPADU ZA ROK 2018		20 03 01	Zmesový komunálny odpad	857,99
		20 03 07	Objemný odpad	126,22
		02 01 07	Odpady z lesného hospodárstva	74,18
	Vytriedené zložky komunálneho odpadu	20 01 25	Jedlé oleje a tuky	0,718
		20 01 01	Papier a lepenka	68,8
		20 01 03	Viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky	1,91
		20 01 39	Plasty	41,41
		20 01 40	Obaly z kovu	371,992
		20 01 02	Sklo	35,96
		20 01 40 01	Meď, bronz, mosadz	3,275
		20 01 40 02	Hliník	9,2
		20 01 40 03	Olovo	0,064
		20 01 10	Šatstvo	3,204
		20 01 11	Textílie	0,356
		20 01 33	Batérie a akumulátory	0,241
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia	1,1		
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	0,88		
Celková hmotnosť komunálneho odpadu			1597,5	
Celková hmotnosť vytriedenej zložky komunálneho odpadu			539,11	
Úroveň vytriedenie komunálneho odpadu			33,75%	

Výpočet úrovne vytriedenia komunálneho odpadu pre príslušný kalendárny rok:

$$\dot{U}V_{KO} = \frac{m \text{ zložka 1} + m \text{ zložka 2} + m \text{ zložka n}}{m_{KO}} * 100 (\%)$$

$\dot{U}V_{KO}$ je hodnota vytriedenia komunálneho odpadu za predchádzajúci kalendárny rok vyjadrená v %. Výsledok sa zaokrúhľuje na 2 desatinné miesta.

$m_{\text{zložka}}$ je hmotnosť vytriedenej zložky komunálneho odpadu vyzbieranej v obci v predchádzajúcom kalendárnom roku v rámci triedeného zberu komunálnych odpadov zavedeného obcou v súlade s údajmi, ktoré obec nahlasuje podľa § 14 ods. 1 písm. G) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“), hmotnosť zložky komunálneho odpadu sa vyjadruje v kilogramoch. Zoznam vytriediteľných zložiek, ktoré je možné započítať do množstva vytriedeného komunálneho odpadu je uvedený v prílohe č. 1 Zákona.

m_{KO} je hmotnosť komunálneho odpadu vzniknutého v obci za predchádzajúci kalendárny rok v súlade s údajmi, ktoré obec nahlasuje podľa § 14 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch, hmotnosť vzniknutého komunálneho odpadu sa vyjadruje v kilogramoch.

$$\dot{U}V_{KO} = \frac{m_{200125} + m_{200101} + m_{200103} + m_{200139} + m_{200140} + m_{200102} + m_{20014001} + m_{20014002} + m_{20014003} + m_{200110} + m_{200111} + m_{200133} + m_{200136} + m_{200123}}{m_{200301} + m_{200307} + m_{020107} + m_{200125} + m_{200101} + m_{200103} + m_{200139} + m_{200140} + m_{200102} + m_{20014001} + m_{20014002} + m_{20014003} + m_{200110} + m_{200111} + m_{200133} + m_{200136} + m_{200123}} * 100 (\%)$$

$$\dot{U}V_{KO} = \frac{539,11}{1597,50} * 100 (\%)$$

$$\dot{U}V_{KO} = 33,74710485 (\%) \doteq 33,75 (\%)$$