

Štandardy zberu odpadov v meste Nováky v roku 2019

Počet obyvateľov k 31.12.2018 podľa Štatistického úradu SR – 4255

Mesto Nováky pri výpočte štandardov zberu odpadov vychádzala z Prílohy č.10 k vyhláske č. 371/2015 Z.z. t. j. podľa vzorca:

$$SZ \text{ zložka} = \frac{(M \text{ zložka}/C)}{N \text{ zložka}}$$

SZ zložka = štandard zberu jednotlivej zložky komunálnych odpadov, prostredníctvom zberných nádob a vriec (v litroch)

M zložka = množstvo vyzbieranej zložky komunálnych odpadov v kg za predchádzajúci kalendárny rok (nádoby, vrecia)

C = počet obyvateľov k 31.12. predchádzajúceho roka

N zložka = konštanta určujúca optimálnu vyťažiteľnosť triedeného zberu

	Konštanta určujúca optimálnu vyťažiteľnosť triedeného zberu	Minimálne štandardy zberu na jedného obyvateľa v kalendárnom roku
SKLO	$N_{\text{sklo}} = 0,139 \text{ kg/liter}$	50 litrov/obyvateľ/rok
PAPIER	$N_{\text{papier}} = 0,044 \text{ kg/liter}$	60 litrov/obyvateľ/rok
PLAST	$N_{\text{plasty}} = 0,015 \text{ kg/liter}$	240 litrov/obyvateľ/rok
KOVY	$N_{\text{kovy}} = 0,039 \text{ kg/liter}$	10 litrov/obyvateľ/rok
VKM	$N_{\text{VKM}} = 0,028 \text{ kg/liter}$	10 litrov/obyvateľ/rok

PLAST

M zložka	40 260 kg
C	4 255 obyvateľov
Nplasty	0,015 kg/liter

Výpočet štandardu v meste Nováky:
 $(40\ 260 : 4\ 255) : 0,015 = 630,79$

Minimálny štandard pre rok 2019 podľa predmetnej vyhlášky	Štandard zberu v meste Nováky
240 (l/obyv/rok)	630,79 (l/obyv/rok)

SKLO

M zložka	114 150 kg
C	4 255 obyvateľov
Nsklo	0,139 kg/liter

Výpočet štandardu v meste Nováky:
 $(114\ 150 : 4\ 255) : 0,139 = 193,00$

Minimálny štandard pre rok 2019 podľa predmetnej vyhlášky	Štandard zberu v meste Nováky
50 (l/obyv/rok)	193,00 (l/obyv/rok)

PAPIER

M zložka	37 260 kg
C	4 255 obyvateľov
Npapier	0,044 kg/liter

Výpočet štandardu v meste Nováky:
 $(37\ 260 : 4\ 255) : 0,044 = 199,02$

Minimálny štandard pre rok 2019 podľa predmetnej vyhlášky	Štandard zberu v meste Nováky
60 (l/obyv/rok)	199,02 (l/obyv/rok)

KOVY

M zložka	485 kg
C	4 255 obyvateľov
Nkovy	0,039 kg/liter

Výpočet štandardu v meste Nováky:
 $(485 : 4\ 255) : 0,039 = 2,92$

Minimálny štandard pre rok 2019 podľa predmetnej vyhlášky	Štandard zberu v meste Nováky
10 (l/obyv/rok)	2,92 (l/obyv/rok)

VKM

M zložka	230 kg
C	4 255 obyvateľov
NVKM	0,028 kg/liter

Výpočet štandardu v meste Nováky:
 $(230 : 4\ 255) : 0,028 = 1,93$

Minimálny štandard pre rok 2019 podľa predmetnej vyhlášky	Štandard zberu v meste Nováky
10 (l/obyv/rok)	1,93 (l/obyv/rok)