

Výpočet EKO bodů rodiny Třidilových (postup řešení)

1. Vypočteme BT

Sečteme získané body za jednotlivé vytríděné pytle a vydělíme počtem osob.

Součet získaných EKO bodů - 3,5 EKO bod/pytel + 3,5 EKO bod/pytel = 7 bodů

Podíl získaných EKO bodů počtem osob – 7 : 2 = 3,5 EKO bodů za vytríděný odpad

2. Vypočteme BV

Stanovíme obslužený objem na osobu tak, že sečteme obslužené nádoby a pytle, tj. pytel 120 l + pytel 120 l + nádoba 120 l + nádoba 120 l = 480 l.

Tuto hodnotu vydělíme počtem osob – $480 : 2 = 240$ l/osoba obslužený objem

Stanovíme úroveň třídění tak, že dáme do poměru obslužené litry pytlů s tříděným odpadem a obslužené litry všech nádob a pytlů, tj. (pytel 120 + pytel 120) : (pytel 120 + pytel 120 + nádoba 120 + nádoba 120) = 0,5 * 100

=> 50 % úroveň třídění

Podle obsluženého objemu a úrovně třídění stanovíme v tabulce „Stanovení maximálních EKO bodů“ hodnotu maximálních BV MAX. Tj. hodnota BV MAX činí 23 EKO bodů.

Podle tabulky „Procentuální čerpání maximálních EKO bodů“ stanovíme výši procent, které je možné nárokovat z BV MAX.

Tj. 30 % třídění BIO odpadu z kuchyně + 30 % třídění BIO odpadu ze zahrady => nárok 60 % z 23 EKO bodů => 13,8 EKO bodů za efektivní využívání nádob a pytlů

3. Vypočteme BS

Podle výše vypočítaného obsluženého objemu – 240 l/osoba a úrovně třídění – 50 % stanovíme v tabulce „Stanovení maximálních EKO bodů“ hodnotu maximálních BS MAX. Tj. hodnota BS MAX činí 20 EKO bodů.

Podle tabulky „Procentuální čerpání maximálních EKO bodů“ stanovíme výši procent, které je možné nárokovat z BS MAX.

Tj. 20 % nekupují balené vody => nárok 20 % z 20 EKO bodů => 4 EKO body za snižování produkce odpadů

4. Sečteme jednotlivé bonusy

BT 3,5 + BV 13,8 + BS 4 = 21,3 Eko bodů / osoba / rok

Za rok 2017 Třidilovi získají 21,3 EKO bodů na jednu osobu v domácnosti.

Úroveň třídění				
0 %	25 %	50 %	75 %	více 85 %
0	0	0	0	0
0	15	23	25	25
0	6	17	25	24
0	0	11	25	22

Obslužený objem	0 l	240 l	480 l	720 l	960 l
0 l	0	0	0	0	0
240 l	0	15	23	25	25
480 l	0	15	23	25	25
720 l	0	6	17	25	24
960 l	0	0	11	25	22

Závazek ke třídění daných komodit	Procentuální čerpání maximálních EKO bodů
Bio odpad z kuchyně	30 %
Bio odpad ze zahrady	30 %
Sklo	25 %
Textil	15 %

Úroveň třídění				
0 %	25 %	50 %	75 %	více 85 %
0	0	0	0	0
0	0	20	20	0
0	6	20	20	0
0	0	20	20	0

Závazek ke snižování produkce odpadů	Procentuální čerpání maximálních EKO bodů
Používáme jednu nákupní tašku.	20 %
Kompostujeme.	20 %
Nemáme popel, topíme plynem.	20 %
Nebereme letáky.	20 %
Nekupujeme balené vody.	20 %