

Budzów, dnia 09.05.2012

OS.6232.6.2013

**Urząd Marszałkowski
Województwa Małopolskiego
Departament Środowiska,
Rolnictwa i Geodezji**

Pani Kinga Dulemba

Urząd Gminy w Budzowie przesyła informacje dotyczące wartości dla wskaźników wykorzystanych do obliczenia:

- poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
- poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Z up. Wójta Gminy
Janina Pioronkiewicz
Sekretarz Gminy

poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia
papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:

odpady: papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło w 2012 r.:

1 kw.	szkło	35,02
2 kw.	szkło	13,94
3 kw.	szkło	2,16
	metale	6,15
4 kw.	szkło	36,16
	metale	0,4
	papier	2,15
	t. sztuczne	2,15

Razem 98,13 ~ 98 Mg czyli $M_{r_{pmts}} = 98,13 \text{ Mg}$

$$1) M_{w_{pmts}} = L_m \times M_{w_{Gus}} \times U_{m_{pmts}}$$

$$L_m = 8422$$

$$M_{w_{Gus}} = 306 \text{ kg} = 0,3 \text{ Mg}$$

$$U_{m_{pmts}} = 27,7\%$$

$$M_{w_{pmts}} = 724,8 \text{ Mg}$$

$$2) P_{pmts} = \frac{M_{r_{pmts}}}{M_{w_{pmts}}} \times 100\%$$

$$P_{pmts} = \frac{98,13}{724,8} \times 100\% = \underline{\underline{13,5\%}}$$

Z up. Wójta Gminy

Jenina Pierankiewicz
Sekretarz Gminy

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

$$1) OUB_{1995} = 0,047 \times L_w, [Mg], \text{ bo } L_m = 0$$

$$L_w = 8001 \text{ zatem } OUB_{1995} = 0,047 \times 8001 = 376,05 \text{ Mg}$$

$$2) OUB_R = \frac{OUB_{1995} \times P_R}{100}, [Mg]$$

$$2012 (45\%): OUB_R = \frac{376,05 \times 45\%}{100} = 169,22 \text{ Mg}$$

$$2013 (50\%): OUB_R = \frac{376,05 \times 50\%}{100} = 188,03 \text{ Mg}$$

$$3) M_{OUB_R} = (M_{HR} \times u_H) + (M_{WR} \times u_W) + (M_{SR} \times u_S) + (M_{BR} \times 0,52), [Mg]$$

$$M_{OUB_R} = 497,1 \times 0,48 = 238,6$$

$$4) T_R = \frac{M_{OUB_R} \times 100}{OUB_{1995}}, [\%]$$

$$T_R = \frac{238,6 \times 100}{376,05} = \underline{\underline{63,45\%}}$$

Z up. Wójta Gminy

Janina Fieronkiewicz
Sekretarz Gminy