

**OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH
ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA –
GMINA DAMASŁAWEK**

Wyliczenia sporządzono wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).

Masa odpadów ulegających biodegradacji dopuszczonych do składowania
w 2017 roku

$$\text{OUB}_{1995} = (0,047 \times 5909) \times 1 = 277,723 \text{ Mg}$$

$$\text{OUB}_{2017} = 277,723 \times 45\% = \mathbf{124,975 \text{ Mg}}$$

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych i przetworzonych ze strumienia
odpadów komunalnych
z obszaru Gminy Damasławek w roku 2017, przekazanych do składowania

$$M_{\text{OUBR}} = (0 \times 0,483) + \sum_{i=1}^{16} (0 \times 0) + (0 \times 0,40) + (0 \times 0,59) = 0 \text{ Mg}$$

Osiągany w roku rozliczeniowym poziom ograniczania masy odpadów komunalnych
ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (T_R)

- wskaźnik uwzględniający zmiany demograficzne mieszkańców gminy

$$D = \frac{4709}{5909} = 0,8$$

$$\text{TR} = \frac{0 \times 100}{124,975 \times 0,8} = \frac{0 \times 100}{99,98} = \mathbf{0\%}$$

**POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA
NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI,
TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY
DAMASŁAWEK**

Wyczenia sporządzono wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167)

Łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła
pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz
od innych wytwórców odpadów komunalnych w Mg

$$M_{w_{pmts}} = 4709^* \times 0,326 \times 0,318 = 488,173 \text{ Mg}$$

Łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi
i przygotowanych do ponownego użycia w 2017 roku

$$M_{r_{pmts}} = 235,718 \text{ Mg}$$

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw
sztucznych i szkła

$$P_{pmts} = 235,718 \text{ Mg} / 488,173 \text{ Mg} \times 100\% = 48,29 \%$$

** Zgodnie z pkt 3 objaśnień do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, liczba mieszkańców gminy podana została na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.*

**POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I
ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW
BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH STANOWIĄCYCH ODPADY
KOMUNALNE**

Wyliczenia sporządzono wg rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167)

Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg

$$M_{r_{br}} = 9,595 \text{ Mg}$$

Łączna masa wytworzonych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg

$$M_{wbr} = 9,595 \text{ Mg}$$

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne,
wyrażony w %

$$P_{br} = \frac{9,595}{9,595} \times 100\% = 100 \%$$