

**Urząd Gminy Janów
ul. Częstochowska 1
42-253 Janów**



**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY JANÓW
ZA 2022 ROK**

Opracowały: Aleksandra Wojdyła
inspektor ds. Opłat i Egzekucji
Sylwia Kycia
referent ds. Gospodarki Odpadami

Janów, marzec 2023 r.

SPIS TREŚCI:

WSTĘP

1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	1
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	2
3. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	3
4. Liczba mieszkańców.....	4
5. Ilość właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy.....	5
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	6
7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	7
8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	8
9. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.....	9
10. Podsumowanie i wnioski.....	10

WSTĘP

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 r. poz. 2651) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy (art. 9tb ust. 2) oraz podlega ona publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy (art. 9tb ust. 3).

Zakres opracowania zgodnie z art. 9tb ust. 1 w/w ustawy na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych

do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;

- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy;

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Janów. Sporządzona ona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2022 r. poz. 699) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku.

Wytwórca odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, jest obowiązany przekazywać te odpady do instalacji komunalnej zapewniającej składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Instalacja komunalna – to instalacja do przetwarzania niesegregowanych

(zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, zapewniająca:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku;
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

W 2022 r. z terenu Gminy Janów odebrane i zebrane odpady komunalne zostały przekazane do następujących instalacji komunalnych:

- **odpad o kodzie 20 03 01** – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
REMONDIS OPOLE SP.ZO.O, ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole,
CPK SP.ZO.O., ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,
BM RECYKLING SP.ZO.O., ul. Konopnickiej 11, 41-100 Siemianowice Śląskie,
ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W ZAWIERCIU,
ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie,
ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP.ZO.O, ul. Podmiejska 53,
42-400 Zawiercie,
- **odpad o kodzie 20 01 08** – odpad kuchenny ulegający biodegradacji:
SORTOWNIA ODPADÓW SELEKTYWNIIE ZEBRANYCH TAMAX. SP. Z O.O,
ul. Sportowa 2, 28-340 Sędziszów
- **odpad o kodzie 19 05 99** – odpad powstały po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania:
SOBREKO SP.ZO.O., ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,
SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPOIECZNE i OBOJETNE
w SOBUCZYNIIE, ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,
SKŁADOWISKO ODPADÓW KOMUNALNYCH INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE i
OBOJĘTEN COFINCO –POLAND SP. ZO.O., ul. Dębina 36, 44-268 Jastrzębie Zdrój,
ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W ZAWIERCIU,
ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie,
ZAKŁAD GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI SP.ZO.O MBP,
ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole,

SKŁADOWISKO ODPADÓW – PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI
KOMUNALNEJ SP.ZO.O, ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie,

- **odpad o kodzie 19 05 03** – kompost nieodpowiadający wymaganiom:
SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPOIECZNE w SOBUCZYNIĘ,
ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,
- **odpad o kodzie 19 12 12** – inne odpady:
SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPOIECZNE w SOBUCZYNIĘ,
ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,
SOBREKO SP.ZO.O., ul. Konwaliowa 1, 42-263 Poczesna,

W roku 2022 z terenu Gminy Janów zebrano łącznie 1169,4900 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Janów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

W związku z powyższym wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Janów zostały przekazane do instalacji komunalnych ujętych na Listach Marszałka prowadzonych na podstawie art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 z późn. zm.).

2. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W roku 2022 nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPŁYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPLAT ZA GOSPODAROWANE ODPADAMI KOMUNALNYMI

Realizując zapisy art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat gmina zobowiązana jest pokryć koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym kosztem funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Janów jest koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. Pozostałe koszty związane są z obsługą systemu gospodarki odpadami takimi jak: wynagrodzenia pracownika, konserwacja systemów informatycznych, zakup materiałów, edukacja ekologiczna.

W 2022 r. z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do budżetu gminy wpłynęło 1 934 398,37 zł, natomiast wydatkowano 1 774 806,69 zł. Zestawiając kwotę dochodów z kwotą wydatków należy stwierdzić, iż wpływy z pobranych opłat pokryły koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

4. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które faktycznie zamieszkują na terenie gminy.

Na dzień 31 grudnia 2022 r. liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Janów wynosiła 5798 osób (dane z ewidencji ludności Urzędu Gminy). Z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych przez właścicieli nieruchomości wynika, że systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2022 r. objętych zostało 5367 osób.

Pomiędzy osobami zameldowanymi a zamieszkałymi występuje znaczna rozbieżność, która wynika m.in. z faktu, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy Janów (na terenie kraju lub za granicą). Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Właściciele nieruchomości co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, wzywani są do złożenia stosownych wyjaśnień.

Zadeklarowanych zostało również 97 nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy lub inna nieruchomość wykorzystywana na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Liczbę mieszkańców, którzy skorzystali za zwolnienia z tytułu posiadania kompostownika przydomowego na dzień 31.12.2022 roku wynosiła – 3155 osób.

5. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12.

Gmina Janów objęła systemem tylko nieruchomości zamieszkałe oraz domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Z wiedzy posiadanej przez Gminę Janów, właściciele nieruchomości niezamieszkałych posiadają indywidualne umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z firmą: PUK TAMAX SP. ZO.O. ul. Tyniecka 1, 32-050 Skawina, REMONDIS SP. ZO.O. ul. Zawodzie 18, 02-981 Warszawa, REKO PRIME SP.ZO.O, ul. Jana Pawła II 194, 42-300 Myszków, STRACH I SYNOWIE SP.ZO.O., ul. Bór 169, 42-202 Częstochowa, WYWÓZ ŚMIECI I USŁUGI PORZĄDKOWE KAROŃ S.C, Konstantinów 18, 42-235 Lelów. W omawianym okresie nie było prowadzone żadne postępowanie, w stosunku właścicieli nieruchomości nie posiadających umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

6. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Od 1 października 2021 r. obowiązuje nowa umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. W trybie przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy została wyłoniona firma pod nazwą PUK TAMAX SP. ZO.O. ul. Tyniecka 1, 32-050 Skawina na okres od 1 października 2021 r. – do 30 września 2023 r.

W ramach systemu, właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy oraz właściciele nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe mają obowiązek segregacji odpadów „u źródła”.

Odbiorem odpadów zostały objęte następujące frakcje odpadów:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- papier,
- metale,
- tworzywa sztuczne, w tym m. in. butelki typu PET oraz opakowania po chemii gospodarczej,
- szkło białe i kolorowe (opakowaniowe),
- opakowania wielomateriałowe typu Tetra-pak,
- bioodpady, jeżeli nie są kompostowane, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, zagospodarowanie odpadów zielonych i odpadów ulegających

biodegradacji w miarę możliwości w przydomowych kompostownikach poprzez ich kompostowanie.

Dwa razy w roku odbywa się mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wszelkich odpadów problemowych z nieruchomości zamieszkałych:

- odpady niebezpieczne i odpady problemowe pochodzące z gospodarstw domowych takie jak przeterminowane leki i chemikalia, farby i lakiery,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe, wytwarzane w ramach drobnych remontów, które nie są prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 51 ze zm.) wykonywane we własnym zakresie przez właściciela nieruchomości. Kontenery na te odpady podstawiane są na indywidualne zgłoszenie mieszkańca. Zgodnie z obowiązującym Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy raz do roku przysługuje możliwość oddania 1m³ gruzu i stłuczki szklanej,
- zużyte opony,
- odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenie monitoringu poziomu substancji we krwi, szczególnie igieł i strzykawek,
- tekstyliów i odzieży.

Przedstawione poniżej wartości wynikają ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Janów zgodnie z zawartymi umowami. Sprawozdania roczne zawierają m. in.: informację o masie poszczególnych rodzajów odebranych z terenu gminy odpadów komunalnych, w tym o odebranych odpadach ulegających biodegradacji oraz o sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości oraz informacje o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku.

Ilości i rodzaje odpadów odebranych z terenu Gminy Janów w 2022 r.			
L.p.	Kod odpadu	Rodzaj	Masa w Mg
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1169,4900
2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	29,0600
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	29,0700
4	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	29,3000
5	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	406,610 0
6	15 01 07	Opakowania ze szkła	111,2000
7	16 01 03	Zużyte opony	6,8400
8	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,0380
9	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,9520
10	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	5,5270
11	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,4400
12	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	59,6200
13	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	68,3400
14	17 01 02	Gruz ceglany	4,0600
15	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	1,2200
RAZEM			1926,7670

Mieszkańcy mają również możliwość samodzielnego dostarczenia w/w odpadów segregowanych do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanego na terenie oczyszczalni ścieków w Janowie na ulicy Przyrowskiej.

Ilości i rodzaje odpadów zebranych w PSZOK z terenu Gminy Janów w 2022 r.			
L.p.	Kod odpadu	Rodzaj	Masa w Mg
1	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,9400
2	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0100
3	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,2900
4	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,6600
RAZEM			4,9000

7. ILOŚCI NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

Łącznie w 2022 roku z tereny Gminy Janów odebrano 1169,4900 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w 100% przekazano do zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Masa odpadów z terenu Gminy Janów powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania:

- frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm – 334,9932 Mg,
- frakcja o wielkości powyżej 80 mm – 50,4306 Mg

Selektywnie odebrano i zebrano 29,3000 Mg odpadów kuchennych ulegających biodegradacji stanowiących odpady komunalne, które zagospodarowano poprzez kompostowanie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGI ODPADÓW KOMUNALNYCH

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%] oblicza się zgodnie z Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz.1530). W roku 2022 r. poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w Gminie Janów wyniósł 25,12% (wymagany poziom na rok 2022 to min 25%).

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania [%] oblicza się zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 r. poz. 2412). Osiągnięty przez Gminę Janów w roku 2022 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł 7,41%.

9. MASA ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCENIA ORAZ STOSUNEK MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCENIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY

W roku 2022 z terenu Gminy Janów przekazano do termicznego przekształcenia poniższe masy odpadów komunalnych.

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Janów przekazanych do termicznego przekształcenia w roku 2022			
L.p.	Kod odpadu	Rodzaj	Masa w Mg
1	16 01 03	Zużyte opony	6,8400
2	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	3,8639
RAZEM			10,7039

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Janów

$$= \frac{10,7039}{1926,3870} = 0,56 \%$$

10. PODSUMOWANIE

Przeprowadzona roczna analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Janów w 2022 r. pozwala stwierdzić, że system funkcjonuje prawidłowo.

Gmina Janów przejęła, wdrożyła i w pełni realizuje ustawowe obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy również zwrócić uwagę na obniżenie kosztów ponoszonych przez gminę w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych, jest to przede wszystkim spowodowane znacznym spadkiem ilości odpadów komunalnych wytwarzanych przez mieszkańców gminy. W wyniku przedstawionych informacji należy stwierdzić, iż jakość i ilość selektywnie zebranych odpadów jest zadawalający, gdyż został w pełni osiągnięty wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, który wyniósł 25,12% (powinien być min 25%).