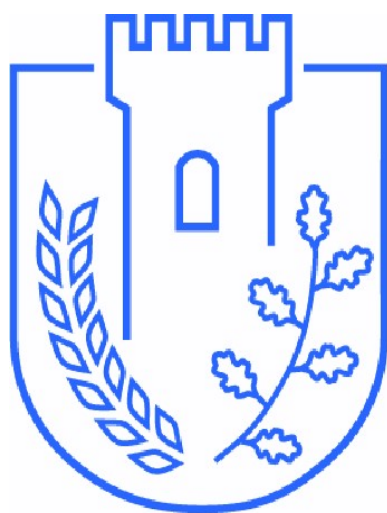


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY RUDNIK
ZA 2025 ROK**



**GMINA
RUDNIK**

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY RUDNIK ZA ROK 2025

1. WPROWADZENIE

1.1. Cel przygotowania Analizy Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Z 2025 r. poz. 733 z późn. zm.) oraz art. 9tb, gdzie określono wymagany jej zakres. Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rudnik.

Zakresem analizy objęto:

- 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;
- liczba mieszkańców;
- 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;
- 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 przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

W analizie przedstawiono także ogólny zarys gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rudnik.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje rok 2024. Zgodnie z ustawą niniejsze opracowanie podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy.

1.2. Ogólny zarys gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rudnik

W roku 2025 firma Naprzód Sp. z o.o., z siedzibą w Rydułtowach, była odpowiedzialna za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Rejestr działalności regulowanej prowadzony jest przez Wójta Gminy Rudnik i jest dostępny na stronie internetowej www.bip.gmina-rudnik.pl w zakładce Rejestry. W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi odbierana jest każda ilość wytwarzanych odpadów. Ograniczenie dotyczy odpadów budowlanych, w przypadku których limit oddawania wynosi do 300 kg na rok na nieruchomość, opon gdzie limit roczny wynosi 8 sztuk oraz bioodpady gdzie limit wynosi 1 pojemnik o maksymalnej pojemności 240 l na każdy odbiór zgodnie z harmonogramem odbioru tych odpadów.

Niezależnie od powyższego bioodpady były odbierane na PSZOK-u bez limitu.

1.2.1. Selektywna zbiórka odpadów komunalnych

Selektywna zbiórka odpadów na terenie Gminy Rudnik w 2025 roku zorganizowana została zgodnie z harmonogramem w oparciu o podział na następujące frakcje odpadów:

Odpady odbierane sprzed posesji:

- opakowania z papieru i tektury
- tworzywa sztuczne, metale, odpady wielomateriałowe (zmieszane odpady opakowaniowe);
- opakowania ze szkła;
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji;
- odpady ulegające biodegradacji;
- żużle i popioły z palenisk domowych;
- odpady niesegregowane (zmieszane);

Odpady odbierane w stacjonarnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK):

- odpady budowlane (w tym gruz);
- odzież i tekstylia;
- bioodpady;
- opakowania z tworzyw sztucznych i zmieszane odpady opakowaniowe;
- metale;
- plastik;
- szkło i opakowania szklane;
- papier i tektura;
- farby i tusze drukarskie;
- leki i strzykawki;
- zużyte opony od pojazdów samochodowych;
- odpady wielkogabarytowe;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- żużle i popioły;
- zużyte baterie i akumulatory;

1.2.2. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

Częstotliwość odbioru odpadów z nieruchomości położonych w Gminie Rudnik przedstawiała się w 2025 roku w następujący sposób:

- niesegregowane odpady komunalne (w worku czarnym lub pojemniku) i odpady biodegradowalne (w pojemniku) były odbierane bezpośrednio z nieruchomości co dwa tygodnie w miesiącach od kwietnia do października, przez pozostałą część roku raz w miesiącu, dla zabudowy wielolokalowej odpady zmieszane były odbierane raz w miesiącu w okresie od stycznia do marca oraz od listopada do grudnia, w miesiącach od kwietnia do października w każdy piątek, odpady biodegradowalne odbierane były raz w miesiącu
- frakcje takie jak: papier i tektura (w worku niebieskim), szkło bezbarwne i kolorowe (w worku zielonym), tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal (w worku żółtym) odbierane były bezpośrednio z nieruchomości jednorodzinnych i wielolokalowych jeden raz w miesiącu, - żużle i popioły (w pojemniku) w miesiącach od stycznia do maja oraz od października do grudnia odbierane były bezpośrednio z nieruchomości jednorodzinnych i wielolokalowych raz na miesiąc.

W 2025 roku odpady wielkogabarytowe były również jednorazowo odebrane bezpośrednio od mieszkańców, pomimo funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Uzasadnieniem takiego działania była przede wszystkim potrzeba zapewnienia powszechnego i wygodnego dostępu do możliwości pozbycia się odpadów gabarytowych, zwłaszcza dla osób starszych nieposiadających własnego transportu lub mających trudności z samodzielnym dostarczaniem odpadów do PSZOK

W 2025 roku ogólnodostępny dla Mieszkańców Gminy Rudnik był PSZOK zlokalizowany w Rudniku przy ul. Przemysłowej 5. PSZOK działa 6 dni w tygodniu, a godziny jego otwarcia są dogodne dla Mieszkańców. PSZOK przyjmuje następujące rodzaje odpadów: odpady wielkogabarytowe, odpady remontowe (w ilości 300 kg na rok na nieruchomość), szkło, papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, bioodpady (bez worków), odzież i tekstylia, opony (w ilości 8 sztuk rocznie na nieruchomość) i odpady niebezpieczne – np. farby tusze, baterie czy lampy fluorescencyjne.

W PSZOK nie były przyjmowane: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zawierające azbest, części samochodowe i butle gazowe. Przypominamy, że zarówno opony, jak i części samochodowe powinny być pozostawiane w warsztatach samochodowych, które mają podpisane umowy na odbiór odpadów. Odpady zawierające azbest są rakotwórcze i powinny być utylizowane przez specjalistyczne firmy.

Tabela 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Rudnik w 2025 roku.

RODZAJ ODPADU	MIEJSCE ODBIORU ODPADU I CZĘSTOTLIWOŚĆ
Niesegregowane odpady komunalne (worek czarny, pojemnik)	Bezpośrednio z nieruchomości co 2 tygodnie od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu oraz z nieruchomości w zabudowie wielolokalowej 1 raz na tydzień od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu
Żużle i popioły (pojemnik)	Bezpośrednio z nieruchomości 1 raz w miesiącu od października do maja
Odpady biodegradowalne (pojemnik)	Bezpośrednio z nieruchomości co 2 tygodnie od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu oraz z nieruchomości w zabudowie wielolokalowej 1 raz na tydzień od kwietnia do października, w pozostałych miesiącach 1 raz w miesiącu
Papier i tektura (worek niebieski)	Bezpośrednio z nieruchomości 1 raz w miesiącu
Szkło bezbarwne i kolorowe (worek zielony)	
Tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal (worek żółty)	

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	PSZOK
Odzież, tekstylia. Leki, chemikalia, zużyte baterie, akumulatory, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	
Odpady wielkogabarytowe	
Zużyte opony	
Odpady budowlane i rozbiórkowe	

1.2.3. Rejestr Działalności Regulowanej

Przedsiębiorcy, którzy chcą prowadzić działalność polegającą na odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy, muszą uzyskać wpis do rejestru działalności regulowanej. W 2025 roku wpis do rejestru posiadało dziewięciu przedsiębiorców. Poniższa tabela zawiera wykaz podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Rudnik.

Tabela 2. Przedsiębiorcy wpisani do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Rudnik w 2025 roku.

Lp.	Nr Rejestrowy	Nazwa Przedsiębiorcy	Adres
1	RDR.6.2012 17.09.2012	PreZero Recycling Południe Sp. z o.o.	Knurów ul. Szpitalna 7
2	RDR.13.2012 19.12.2012	Naprzód Sp. z o.o.	Rydułtowy ul. Raciborska 144b
3	RDR.01.2021 15.06.2021	Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp.z o.o.	Racibórz ul. Adamczyka 12

2. 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.

Na terenie Gminy Rudnik nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone przeznaczone do składowania w 2025 roku były odbierane przez firmę Naprzód Sp. z o.o. z siedzibą w Rydułtowach.

Odebrane odpady zmieszane zostały skierowane do następujących instalacji:

- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych "EMPOL" Spółka z o. o.;
- Instalacja Komunalna (IK) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, Dzierżysław 1, 48 - 130 Kietrz;

Odebrane odpady bioodpady zostały skierowane do następujących instalacji:

- Instalacja Komunalna (IK) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, Dzierżysław 1, 48 - 130 Kietrz;

Pozostałe odpady segregowane zostały skierowane do:

- Instalacja Komunalna (IK) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, Dzierżysław 1, 48 - 130 Kietrz;
- Sibelco Green Solutions Poland SA, Olsztyn ul. Jarosława Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn. Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej w Lublińcu, ul. Klonowa 58, 42 – 700 Lubliniec;
- „SEGO” Spółka z o.o. - Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rybniku;
- Górażdże Cement S.A. Cementownia i Kopalnia Górażdże. Gogolin 1, 47-316 Gogolin;

Możliwości przetwarzania przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Wytworzone w roku 2025 pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazano do następujących instalacji:

- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych "EMPOL" Spółka z o. o.

- Instalacja Komunalna (IK) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dzierżysławiu, Dzierżysław 1, 48 - 130 Kietrz

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne gminy Rudnik w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi wynikają z realizacji przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w szczególności z art. 3, który ustala, że utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy, i że to gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie, tworząc warunki niezbędne do ich utrzymania.

4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

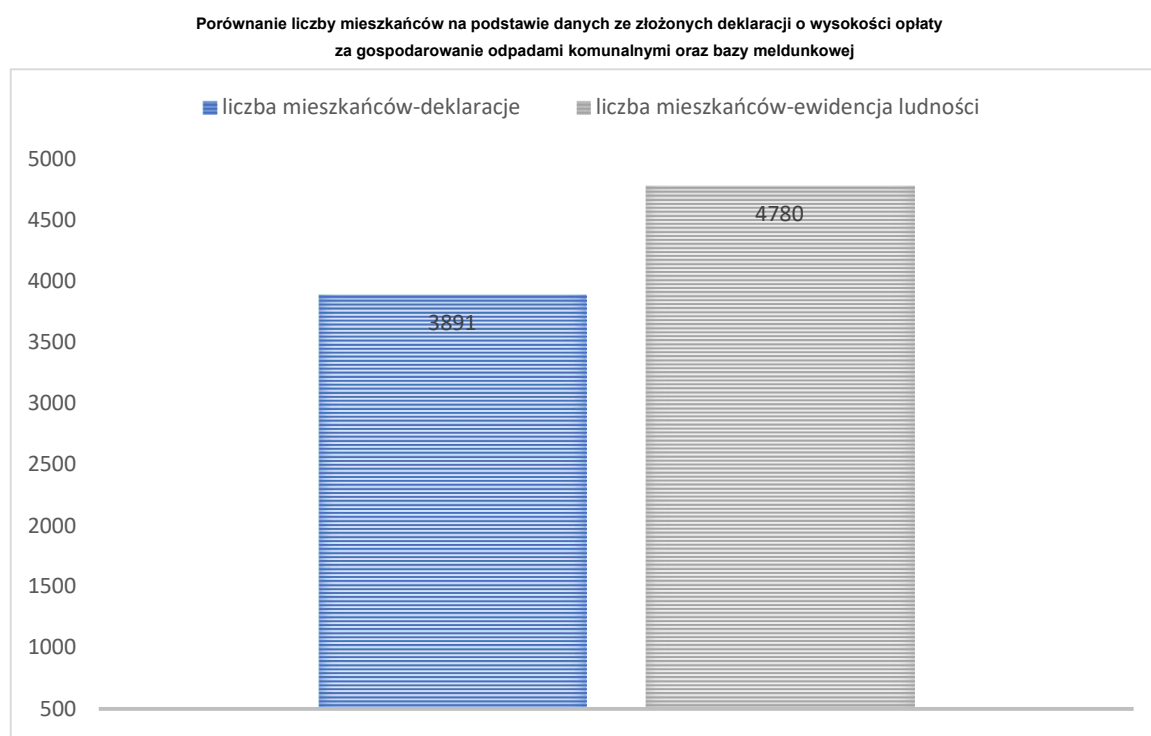
Zestawienie dochodów i wydatków poniesionych w związku z prowadzeniem gospodarki odpadami komunalnymi w 2025 roku znajduje się w tabeli zamieszczonej poniżej. Wpływy w tym zakresie stanowiły dochody z następujących tytułów: opłat, upomnień oraz odsetek. Wydatki kształtowały się w sposób następujący: koszty podmiotu odbierającego, koszty związane z obsługą pracowniczą systemu, koszty utrzymania PSZOK. Największy udział w wydatkach miały wydatki na wynagrodzenie podmiotu odbierającego i zagospodarowującego odpady.

dochody z opłat za gospodarowanie odpadami wraz z odsetkami uzyskane w 2025 roku	1 735 143,66 zł
poniesione wydatki na gospodarowanie odpadami w 2025 roku	1 970 673,49 zł
Dopłacone środki z budżetu gminy na pokrycie kosztów gospodarki odpadami za 2025 rok	-235 529,83 zł

5. Liczba mieszkańców Gminy Rudnik

Na terenie Gminy Rudnik systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęci są właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. W ramach systemu odpady odbierane są z nieruchomości, które zamieszkuje łącznie 3891 osób. Natomiast liczba osób zameldowanych w Gminie Rudnik na dzień 31.12.2025 roku wynosi 4780.

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a ilością osób wykazanych w złożonych deklaracjach wynika głównie z faktu, że część osób zameldowanych zamieszkuje za granicą, część osób pracuje za granicą oraz część osób studiuje poza miejscem zamieszkania.



Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rudnik zależna jest od ilości osób zamieszkujących na danej nieruchomości w 2025 roku wynosiła 37,00 zł za osobę. Ulga z tytułu kompostowania bioodpadów wynosiła 2,00 zł na miesiąc od każdej osoby zamieszkującej nieruchomość.

Dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy opłata uzależniona była od wielkości worka i pojemnika i wynosiła za worek o pojemności 60 l – 4,78 zł, za worek

o pojemności 80 l – 6,37 zł, za worek lub pojemnik 120 l – 9,55 zł, za pojemnik o pojemności 240 l – 19,10 zł, pojemnik o pojemności 1100 l – 87,52 zł.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzana na terenie Gminy Rudnik.

Na terenie Gminy Rudnik nie prowadzono badań morfologii odpadów komunalnych.

Gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów lecz odpadów odebranych i zebranych, w związku z czym jedynym źródłem informacji o odpadach komunalnych odebranych i zebranych na terenie Gminy Rudnik jest sprawozdanie roczne firmy prowadzącej usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych działającej na terenie Gminy Rudnik w ramach zawartej umowy składane elektronicznie w systemie rocznym, poprzez „Bazę danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami”, tzw. bazę BDO.

Odzwierciedlenie ilości odebranych i zebranych odpadów z terenu Gminy Rudnik stanowi sprawozdanie Wójta Gminy Rudnik z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2025, które zostało sporządzone elektronicznie w systemie BDO oraz przedłożone Marszałkowi Województwa Śląskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach.

Źródłem danych jest również ewidencja odpadów zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów.

Tabela 3. Ilość odpadów odebranych w Gminie Rudnik w 2025 roku

Ilość odpadów odebranych w PSZOK w Gminie Rudnik		
Lp	Nazwa	Ilość
1	Opakowania z metali	1,9300
2	Opakowania ze szkła	6,9700
3	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,0180
4	Zużyte opony	15,5400
5	Odpady betonu oraz gruz betonowy	47,8600
6	Zmieszane odpady z betonu oraz gruzu ceglanego	78,7600
7	Materiały izolacyjne	4,3600
8	Papier i tektura	11,9400
9	Odzież	9,9400
10	Tekstylia	15,8600
11	Oleje i tłuszcze	0,5700
12	Farby, tusze, farby drukarskie	3,1500
13	Leki inne niż wymienione w 200131*	0,0760
14	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	15,0100
15	Tworzywa sztuczne	14,9800
16	Odpady ulegające biodegradacji	91,1000
17	Odpady wielkogabarytowe	108,2300
18	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1400
19	Baterie i akumulatory	0,106
Łączna ilość odpadów w Mg		427,5400

Tabela 4. Ilość odpadów odebranych w Gminie Rudnik w 2025 roku

Ilość odpadów odebranych w Gminie Rudnik		
Lp	Nazwa	Ilość
1	Opakowania z papieru i tektury	36,8000
2	Zmieszane odpady opakowaniowe	102,5400
3	Opakowania ze szkła	92,2400
4	Odpady wielkogabarytowe	66,2800
5	Popioły i żużle	282,6400
6	Odpady ulegające biodegradacji	293,5200
7	Odpady niesegregowane (zmieszane)	708,3600
Łączna ilość odpadów w Mg		1582,3800

W tabeli nr 5 przedstawiono dane dotyczące frakcji odpadów, które mają największe udziały w masie odpadów wytworzonych i odebranych na terenie Gminy Rudnik – są to odpady zmieszane, wielkogabarytowe i zmieszane odpady-budowlane, popioły i bioodpady (łącznie odpady kuchenne i zielone). W analizowanym okresie odnotowano spadek ilości odpadów zmieszanych, zmieszanych odpadów budowlanych i gruzu ceramicznego oraz popiołu. Jednocześnie widoczny jest wzrost ilości odpadów wielkogabarytowych oraz biodegradowalnych.

Pomimo zróżnicowanych trendów w poszczególnych frakcjach, łączna ilość wytworzonych odpadów uległa zwiększeniu.

Tabela 5. Zestawienie w zakresie wytworzenia wybranych frakcji odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Rudnik w 2025 r. (ilość podana w megagramach)

Rodzaj odpadu	2023	2024	2025	Różnica pomiędzy rokiem 2024 a 2025
Zmieszane	716,5400	751,6600	708,3600	- 43,3000
Gabaryty	73,9200	87,5200	174,5100	+ 86,9900
Zmieszane odpady budowlane i gruz ceramiczny	94,4200	132,5200	130,9800	- 1,5400
Odpady biodegradowalne	234,3000	323,5100	384,6200	+61,1100
Popioły i żużle	372,4000	274,9800	282,6400	+ 7,6600
Odpady ogółem	1808,5750	1896,3650	2009,9200	+113,5550

7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu Gminy Rudnik oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów segregowanych i niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

W roku 2025 z terenu Gminy Rudnik odebrano:

- 708,36 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 384,62 Mg bioodpadów stanowiących odpady komunalne,

oraz wytworzono:

- 369,49 Mg przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

8. Osiągnięte przez Gminę Rudnik za 2025 rok poziomy: przygotowania do ponownego użycia i recydingu, ograniczenia masy odpadów przekazanych do składowania, składowania oraz stosunek masy odpadów przekazanych do termicznego przekształcenia

W 2025 roku w Gminie Rudnik osiągnięto następujące poziomy wywiązując się tym samym z powinności nałożonych rozporządzeniami oraz obowiązków informacyjnych:

1. osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recydingu – 62,03 [%];
2. osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – 0,28 [%];
3. poziom składowania odpadów komunalnych – 22,06 [%];
4. udział (stosunek masy) przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów – 3,90 [%].

Sporządziła:
Nina Kulasza

Zatwierdził:
Wójt Gminy Rudnik
Piotr Rybka