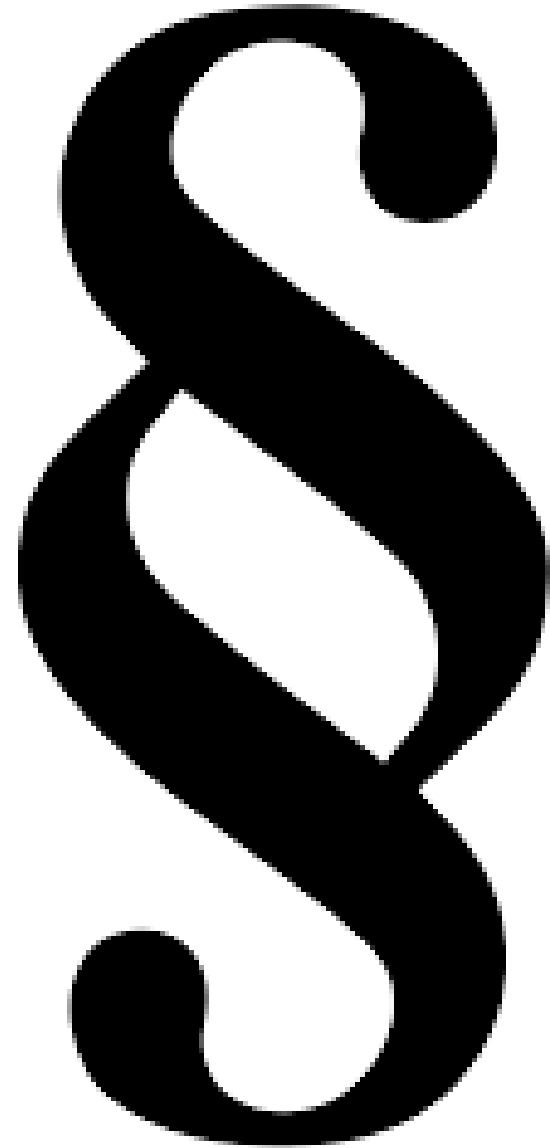


**ANALIZA SYSTEMU
GOSPODAROWANIA
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY PNIEWY
ZA ROK 2023**



Podstawa prawna



Podstawą prawną sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399), który mówi, że: „1. 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.”

Stan prawny obowiązujący w Gminie Pniewy w zakresie gospodarki odpadami na dzień 31 grudnia 2023 r.



- **Uchwała nr XLVIII/374/22 Rady Miejskiej Pniewy** z dnia 24 listopada 2022 r. w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pniewy wraz ze zmianami.
- **Uchwała nr XXIII/192/20 Rady Miejskiej Pniewy** z dnia 28 października 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi wraz ze zmianami.
- **Uchwała nr XI/105/19** Rady Miejskiej Pniewy w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wraz ze zmianami.
- **Uchwała nr IV/60/19** Rady Miejskiej Pniewy w sprawie terminu częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz poboru opłaty w drodze inkasa wraz ze zmianami.
- **Uchwała nr XXIV/193/12** Rady Miejskiej Pniewy w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych przez mieszkańców, a na których powstają odpady komunalne wraz ze zmianami.
- **Uchwała XXV/207/20** Rady Miejskiej Pniewy w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Pniewy wraz ze zmianami.

Liczba Mieszkańców Gminy Pniewy



Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarki odpadami, **na podstawie złożonych deklaracji** (stan na dzień 31.12.2023 r.) wynosi **11 315**. Liczba mieszkańców gminy Pniewy **wg. stanu ewidencji ludności** na dzień 31.12.2023 r. wynosiła **12 026**. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarki odpadami stanowi **94,08%**.

Liczba Mieszkańców Gminy Pniewy



Ilość osób w gospodarstwie domowym	ilość gospodarstw	liczba mieszkańców
GMINA PNIEWY	2023 r.	2023 r.
jedna osoba	958	958
dwie osoby	1258	2516
trzy osoby	815	2445
cztery osoby	639	2556
pięć osób	315	1575
sześć osób	127	762
więcej niż sześć osób	67	503
razem:	4 179	11 315

Liczba Mieszkańców Gminy Pniewy z podziałem na miasto i sołectwa



	Miasto		Sołectwa	
	Liczba gospodarstw	Liczba mieszkańców	Liczba gospodarstw	Liczba mieszkańców
jedna osoba	723	723	235	235
dwie osoby	930	1860	328	656
trzy osoby	564	1692	251	753
cztery osoby	435	1740	204	816
pięć osób	189	945	126	630
sześć osób	57	342	70	420
więcej niż sześć osób	27	207	40	296
	2 925	7 509	1254	3806

Nieruchomości zamieszkałe, na których odpady BIO są kompostowane



rodzaj gospodarstwa	miasto		wieś	
	liczba gospodarstw	liczba mieszkańców	liczba gospodarstw	liczba mieszkańców
jedna osoba	24	24	34	34
dwie osoby	47	94	51	102
trzy osoby	28	84	54	162
cztery osoby	28	112	53	212
pięć osób	10	50	38	190
sześć osób	5	30	34	204
więcej niż sześć osób	5	42	19	141
razem:	147	436	283	1045

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023



Uchwała nr XLVIII/374/22 Rady Miejskiej Pniewy z dnia 24 listopada 2022 r. w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Pniewy wraz ze zmianami.

- Podjęta uchwała dopuszcza obniżenie opłaty podstawowej o kwotę 1 zł, pod warunkiem złożenia deklaracji o kompostowaniu odpadów BIO.
- Opłata podwyższona stanowi iloczyn czterokrotności stawki podstawowej.

nieruchomości niezamieszkałe



Pojemność pojemnika/worka	wysokość stawki podstawowej	Oplata podwyższona
	od 01.01 do 31.12.2023	od 01.01 do 31.12.2023
120 l	18,00 zł	72,00 zł
240 l	36,00 zł	144,00 zł
1100 l	165,00 zł	660,00 zł
1500 l	225,00 zł	900,00 zł
2,5 m ³	375,00 zł	1 500,00 zł
5,5 m ³	825,00 zł	3 300,00 zł
7,0 m ³	1 050,00 zł	4 200,00 zł
10,0 m ³	1 500,00 zł	6 000,00 zł

nieruchomości zamieszkałe



Ilość osób w gospodarstwie domowym	wysokość stawki podstawowej	opłata podwyższona (brak segregacji)
	od 01.01 do 31.05.2023	od 01.01 do 31.05.2023
jedna osoba	31,00 zł	124,00 zł
dwie osoby	62,00 zł	248,00 zł
trzy osoby	92,00 zł	368,00 zł
cztery osoby	115,00 zł	460,00 zł
pięć osób	115,00 zł	460,00 zł
sześć osób	115,00 zł	460,00 zł
więcej niż sześć osób	115,00 zł	460,00 zł



nieruchomości zamieszkałe

Ilość osób w gospodarstwie domowym	wysokość stawki podstawowej	opłata podwyższona (brak segregacji)
	od 01.06 do 31.12.2023	od 01.06 do 31.12.2023
jedna osoba	31,00 zł	124,00 zł
dwie osoby	62,00 zł	248,00 zł
trzy osoby	92,00 zł	368,00 zł
cztery osoby	120,00 zł	480,00 zł
pięć osób	125,00 zł	500,00 zł
sześć osób	125,00 zł	500,00 zł
więcej niż sześć osób	125,00 zł	500,00 zł

Nieruchomości niezamieszkałe



Gmina Pniewy objęła 307 podmiotów (nieruchomości niezamieszkałe) systemem gospodarki odpadami. Są to:

- szkoły,
- przedszkola,
- obiekty handlowe, gastronomiczne oraz inne podmioty gospodarcze,
- cmentarze,
- zakony,
- domki letniskowe lub nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Działalność firmy odbierającej odpady

The logo for Sireco features the word "sireco" in a lowercase, sans-serif font. The letters "sirec" are white, and the final "o" is a vibrant lime green. The logo is set against a dark blue background with a faint, light blue geometric pattern.

sireco

Czyste dziś, lepsze jutro!

Od 01 stycznia 2023 roku odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych i mieszanych, położonych na terenie gminy Pniewy oraz prowadzenie – obsługę i utrzymanie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych „Polana Recyklingu” przy ul. Strzeleckiej w Pniewach wraz z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem zebranych odpadów wykonuje **Lider**

Konsorcjum: Zakład Utylizacji Odpadów Clean City Sp. z o.o., Mnichy 100, 64-421 Kamionna.

The logo for Sireco features the word "Sireco" in a bold, sans-serif font. The letters "Sire" are white, and the "co" is a vibrant lime green. The background is a dark blue gradient with a faint, stylized infinity symbol or circular pattern behind the text.

Sireco

Czyste dziś, lepsze jutro!

Umowa z wykonawcą została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego. Umowę zawarto **do dnia 31 grudnia 2024 r.**

The logo for Sireco features the word "Sireco" in a bold, sans-serif font. The letters "Sire" are white, and the "co" is a vibrant lime green. The background is a dark blue gradient with faint, overlapping geometric shapes.

Sireco

Czyste dziś, lepsze jutro!

Zgodnie z zawartą umową firma odbierała wszystkie frakcje odpadów z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych, w których powstawały odpady komunalne. Odbiór odbywał się zgodnie z harmonogramem, który był każdorazowo zatwierdzany przez Urząd Miejski w Pniewach. W ramach nadzoru i kontroli, na bieżąco monitorowana była jakość wykonywania usług.

The logo for Sireos features the word "Sireos" in a bold, sans-serif font. The letters "Sireo" are white, and the final "s" is a vibrant lime green. The logo is set against a dark blue background with a faint, light blue geometric pattern of overlapping triangles.

Sireos

Czyste dziś, lepsze jutro!

Odpady komunalne zbierane są w **sposób selektywny: plastik, makulatura, szkło, odpady biodegradowalne oraz odpady zmieszane**. Odpady ulegające biodegradacji oraz odpady zmieszane odbierane są w systemie pojemnikowym, natomiast pozostałe odpady (szkło, plastik, makulatura) w systemie workowym.

The logo for Sireos features the word "Sireos" in a bold, sans-serif font. The letters "Sireo" are white, and the final "s" is a vibrant lime green. The logo is set against a dark blue background with a faint, light blue geometric pattern of overlapping triangles.

Sireos

Czyste dziś, lepsze jutro!

Sposób rozliczania się z Wykonawcą odbywał się w **terminach miesięcznych**, na podstawie przekazanego raportu dotyczącego ilości odebranych odpadów oraz kart przekazania odpadów.

The logo for Sireco features the word "Sireco" in a bold, sans-serif font. The letters "Sire" are white, and the "co" is a vibrant lime green. The background is a dark blue gradient with a faint, light blue geometric shape behind the text.

sireco

Czyste dziś, lepsze jutro!

PUNKT SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

PUNKT SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH „POLANA RECYKLINGU”

Odpady, które przyjmuje PSZOK !

- papier i tekturę;
- opakowania ze szkła;
- zużyte opony;
- zużyte baterie i akumulatory;
- ubrania i tekstylia;
- opakowania z metalu;
- popiół;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym zielone;
- opakowania z tworzyw sztucznych;
- opakowania wielomateriałowe;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- odpady budowlane i rozbiórkowe – powstające przy drobnych remontach, wykonywane we własnym zakresie.



PSZOK jest czynny 5 dni w tygodniu:
poniedziałek, środa, czwartek, piątek, sobota.

PSZOK był **czynny 5 dni w tygodniu**: poniedziałek, środa, czwartek, piątek, sobota.

W miesiącach listopad-luty w godzinach od 8:00 do 16:00, a w miesiącach marzec - październik w godzinach od 10:00 do 18:00.

W soboty PSZOK jest czynny w godzinach od 8:00 do 16:00.

We **wtorki, niedziele i święta** PSZOK jest **nieczynny**.

PSZOK nie przyjmuje odpadów zmieszanych oraz odpadów pochodzących z działalności gospodarczej!

PUNKT SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH „POLANA RECYKLINGU”

Odpady, które przyjmuje PSZOK !

- papier i tekturę;
- opakowania ze szkła;
- zużyte opony;
- zużyte baterie i akumulatory;
- ubrania i tekstylia;
- opakowania z metalu;
- popiół;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym zielone;
- opakowania z tworzyw sztucznych;
- opakowania wielomateriałowe;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- odpady budowlane i rozbiórkowe – powstające przy drobnych remontach, wykonywane we własnym zakresie.

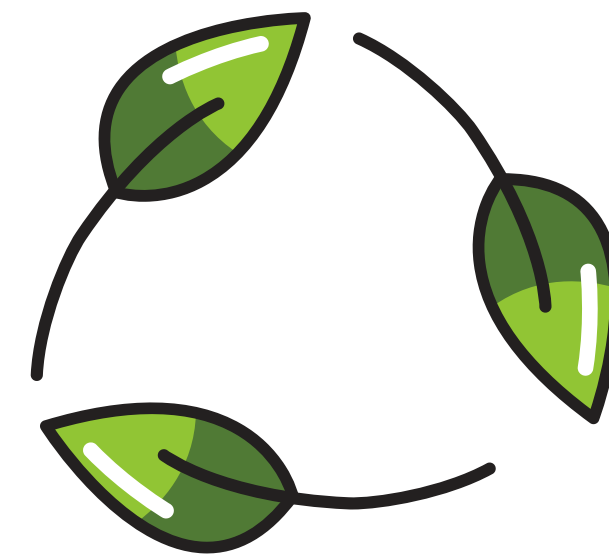
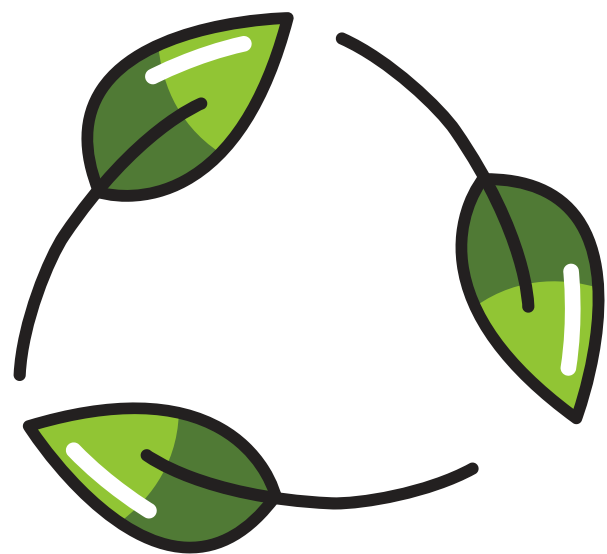


PSZOK jest czynny 5 dni w tygodniu:
poniedziałek, środa, czwartek, piątek, sobota.



EKO PNI EWY

Gospodarowanie odpadami komunalnymi w liczbach

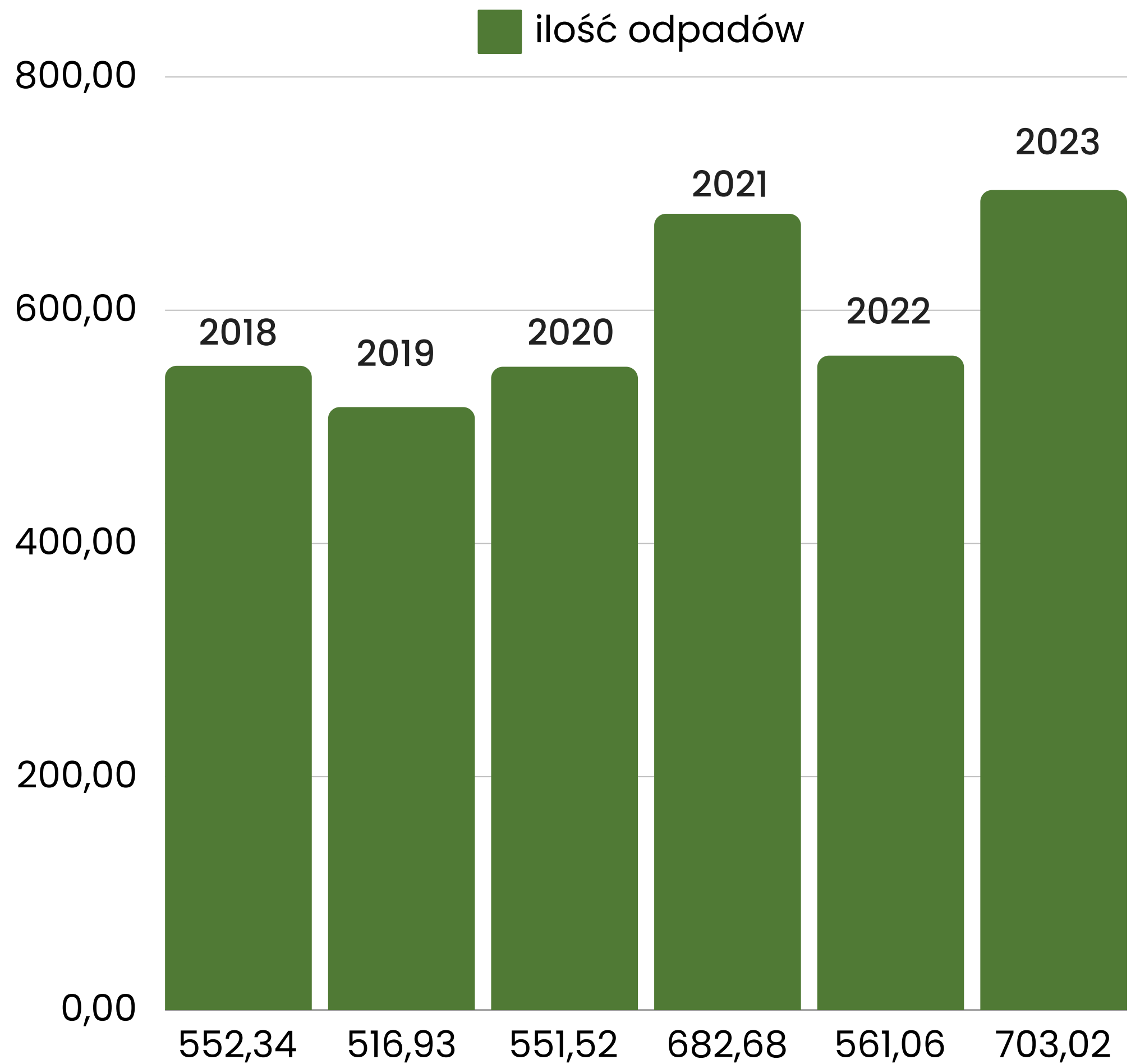


Rodzaj i masa odpadów zebranych w PSZOKu w 2023 r.

Łączna masa zebranych odpadów wynosi
703,0205 Mg

PSZOK	Kod	suma
Odpady budowlane	17 02 03, 17 06 04, 17 09 04, 17 02 02, 17 01 01, 17 04 05	292,69
papier i tektura	20 01 01	18,115
szkło	20 01 02	5,5
odzież	20 01 10	13,4
zużyte urządzenia elektryczne zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	3,01
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 36	4,23
odpady BIO	20 02 01	200,74
odpady wielkogabarytowe	20 03 07	141,9
opony	16 01 03	22,44
lampy fluorescencyjne	20 01 21*	0,143
baterie i akumulatory	20 01 34	0,667
leki inne niż w 20 01 31	20 01 32	0,1855
suma:		703,0205

Rodzaj i masa odpadów zebranych w PSZOKu w latach 2018 - 2023



Rodzaj i masa odpadów zebranych w PSZOKu w latach 2018 – 2023

Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Opakowania z metali	0	0,1	2,49	1,89	0	0
Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	2,05	0,52	10,04	0	0	0
Zużyte opony	10,58	23,78	14,66	23,68	26,94	22,44
Odpady z budowy, remontów...	317,94	250,2	228,08	261,78	203,68	227,25
Materiały izolacyjne	0	0	1,39	1,98	1,24	1,52
Odzież	8,04	6,74	10,04	15,3	12,74	13,4
Szkło	3,37	18,3	19,76	19,06	23,7	21,62
Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0	0,09	0,08	0,045	0,28	0,143
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,07	0,1	0,1	0,13	0,03	0,1855
Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,06	0	0,17	0,19	0,5	0,667
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,5	4,53	6,94	4,56	1,8	7,24
Tworzywo sztuczne	3,74	1,5	41,96	47,98	39,3	47,78
Metale	0	0	0	1,12	0	0
Inne odpady nieulegające biodegradacji	0	0	0	0	0	0
Odpady wielkogabarytowe	84,03	93,05	131,4	181,08	99,96	141,9
Papier i tektura	4,78	4,68	0	0	5,9	18,115
Odpady ulegające biodegradacji	114,18	128,34	94,44	124	144,42	200,74
suma:	552,3400	531,9300	561,5500	682,7950	560,4900	703,0205

Rodzaj i masa odpadów zebranych z terenu Gminy Pniewy

Łączna masa zebranych odpadów wynosi

4217,2473 Mg

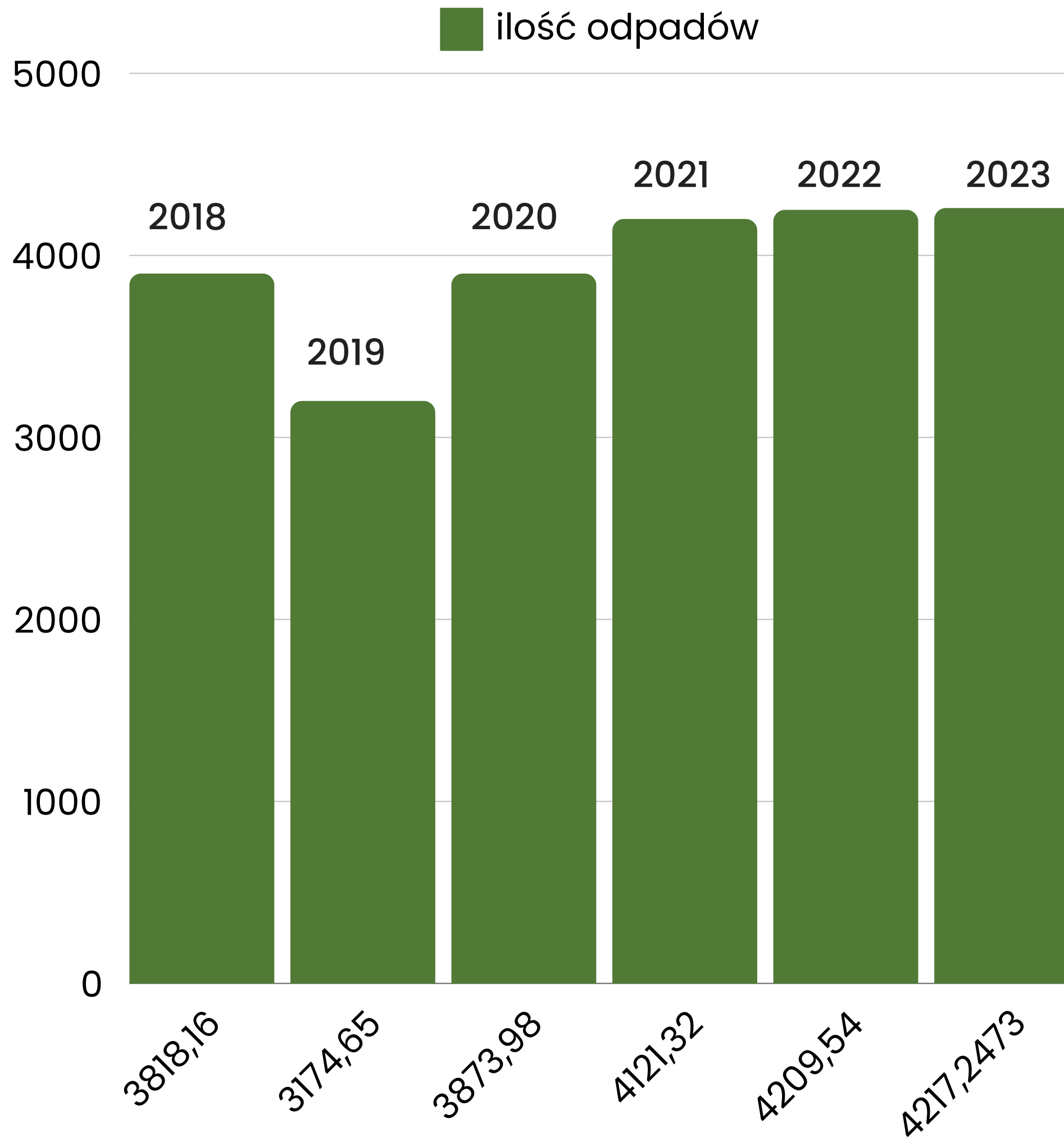
w tym:

2913,1781 Mg odpadów zmieszanych

1203,6969 Mg odpadów selektywnych.

odpady komunalne	Kod	WAGA (MG)
		suma roczna
Odpady Zmieszane	20 03 01	2913,1781
Tworzywa Sztuczne	20 01 39	290,648
Papier i Tektura	20 01 01	185,8048
Odpady BIO	20 02 01	482,9289
Szkło	20 01 02	244,3152
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	65
odpady wielkogabarytowe	20 03 07	30,94
leki inne niż w 20 01 31	20 01 32	0,3123
zużyte urządzenia elektryczne zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	2,115
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 36	1,905
baterie i akumulatory	20 01 34	0,04
opony	16 01 03	0,06
suma:		4217,2473

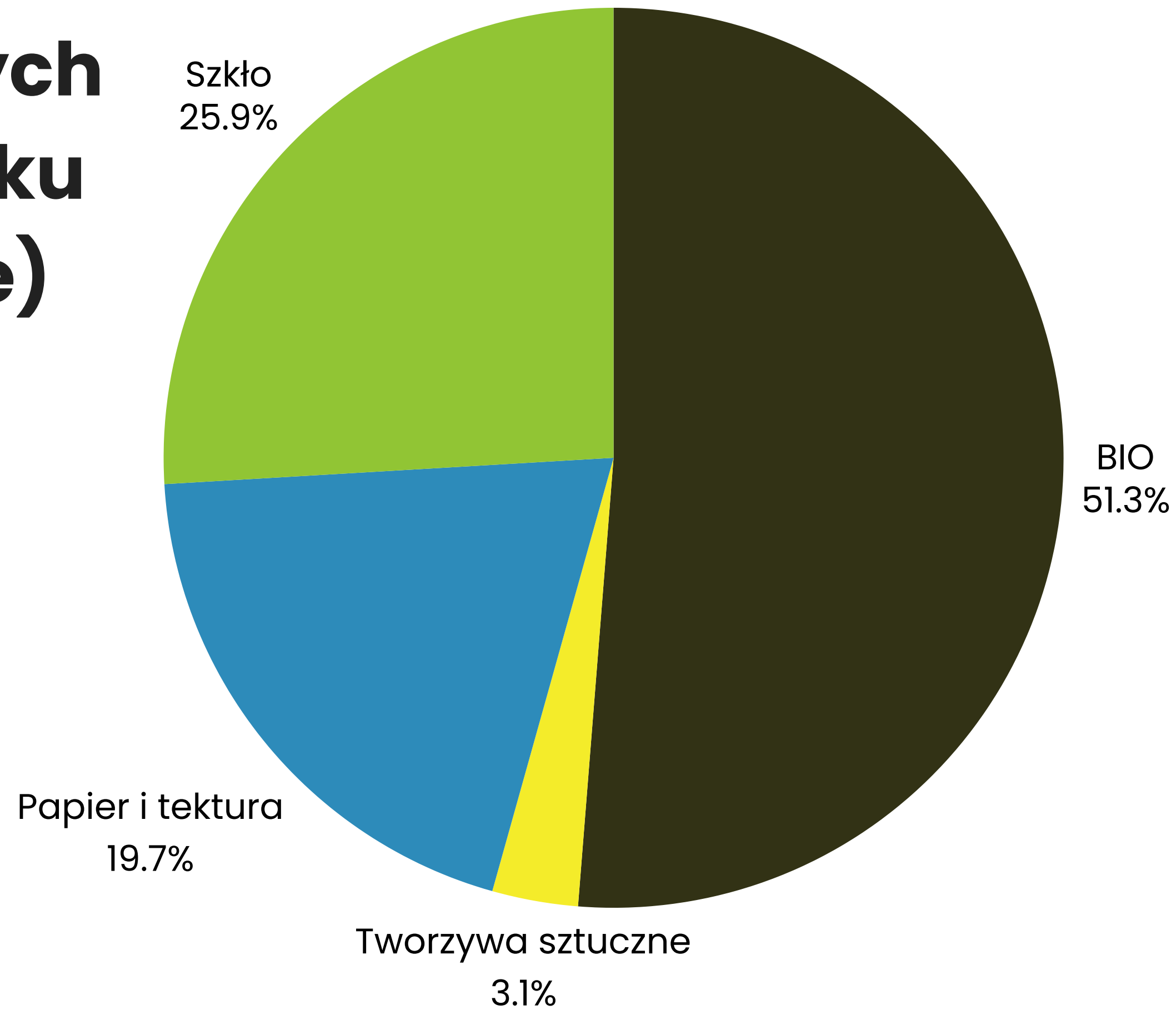
Łączna masa odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Pniewy



Masa odpadów komunalnych przypadająca na jednego mieszkańca



Ilość odpadów selektywnych odebranych od właścicieli w 2023 roku (4 podstawowe frakcje)



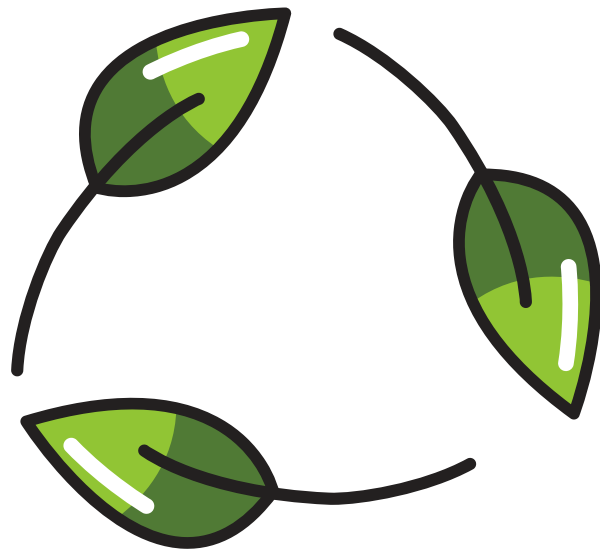
Poziomy osiągnięte przez gminę Pniewy



W 2023 r. gminy, zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, są zobowiązane osiągnąć następujące poziomy:

- **poziom składowania** odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych,
- **poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu** odpadów komunalnych,
- **poziom ograniczenia** masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

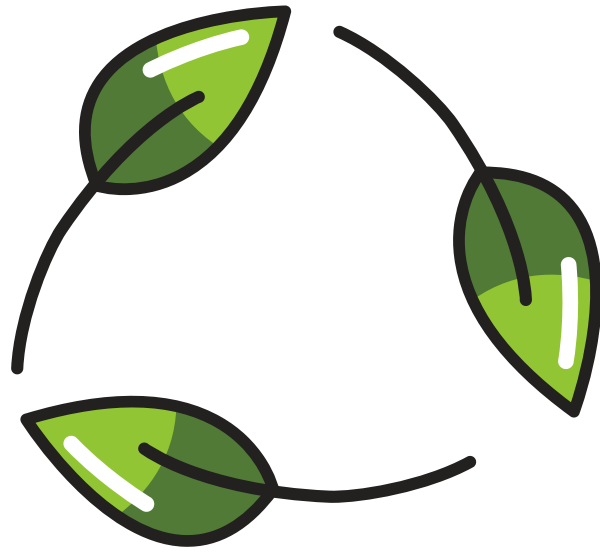
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w 2023 roku



Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy UCiPG gminy są zobowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości **co najmniej: 35% wagowo** – za rok 2023

Gmina Pniewy uzyskała: **45,36%**

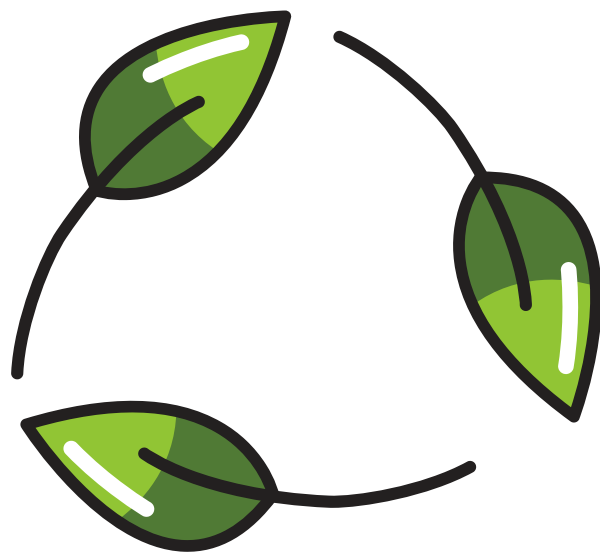
Poziom składowania odpadów komunalnych w 2023 roku



Zgodnie z art. 3b ust. 2a ustawy UCiPG gminy są zobowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości **co najmniej: 30% wagowo** - za każdy rok 2025-2029

Gmina Pniewy uzyskała: **46,96%**

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2023 roku



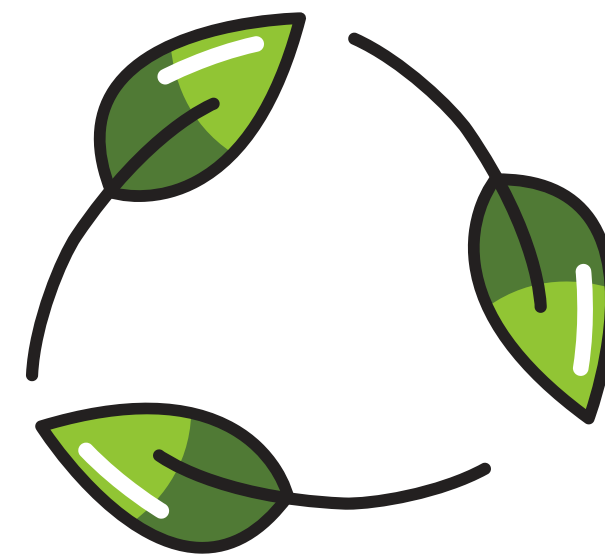
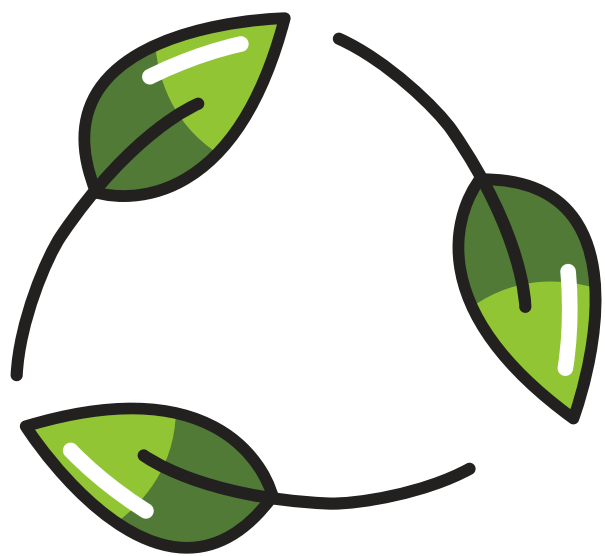
Zgodnie z art. 3c ust. 1 ustawy UCiPG gminy są (były) zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – **do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo** całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

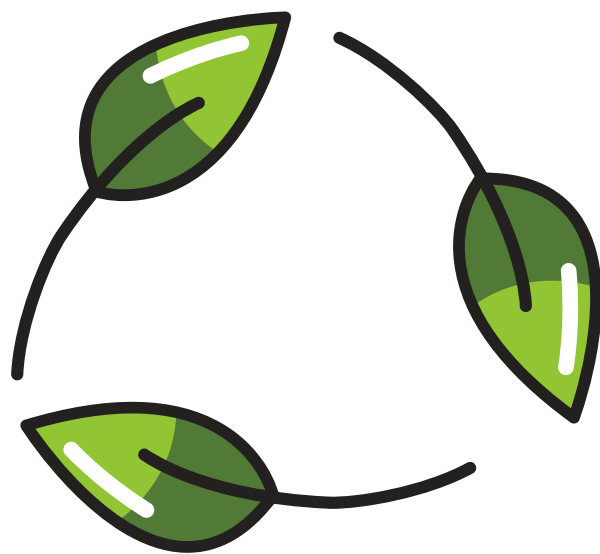
Gmina Pniewy uzyskała: **4,50%**



EKO PNIIEWY

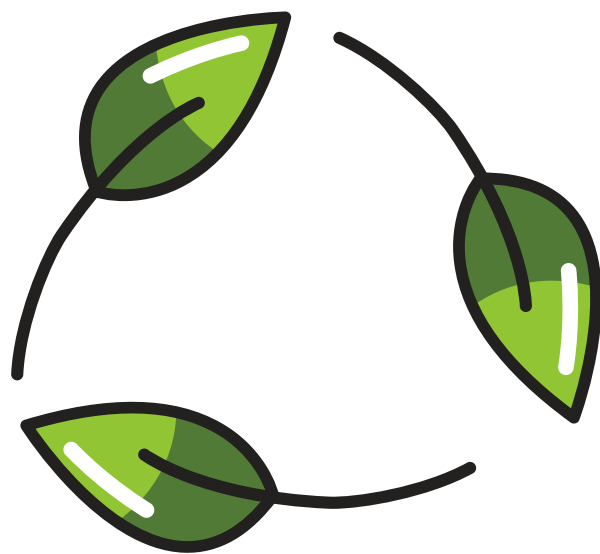
Finansowanie systemu gospodarki odpadami w gminie Pniewy w roku 2023





Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Gmina Pniewy pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami, w tym:

- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- koszty utrzymania Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych,
- koszty obsługi administracyjnej systemu,
- koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami,
- koszty likwidacji dzikich wysypisk.



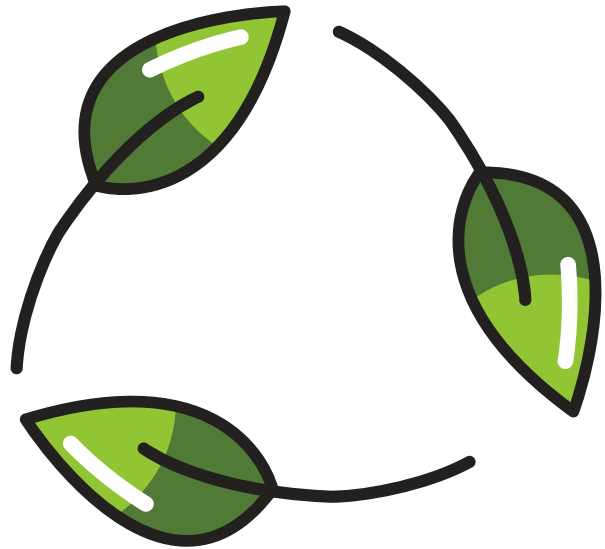
Wydatki poniesione w 2023 r. na system gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Pniewy wyniosły: **5 044 039,11 zł.**

Dochody na dzień 31.12.2023 r. wyniosły: **5 122 692,35 zł**

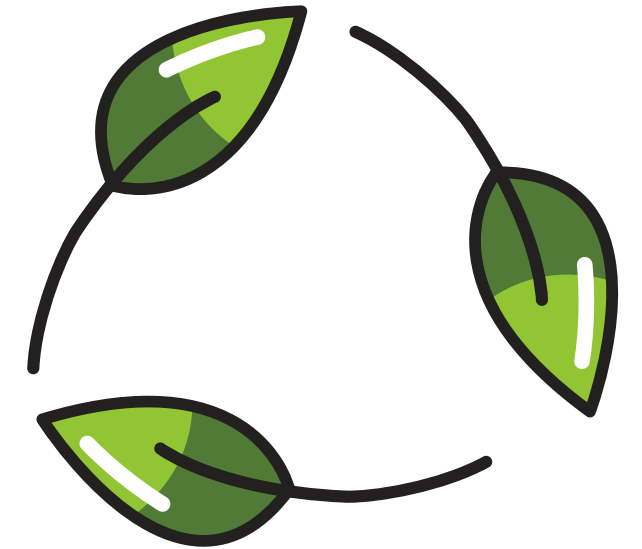
Mając na uwadze plan wydatków i dochodów,
nadwyżka wyniosła **78 653,24 zł.**



EKO PNI EWY



EkoEdukacja





W 2023 roku Gmina Pniewy prowadziła działania edukacyjne w zakresie prawidłowej segregacji odpadów oraz gospodarowania nimi.

W trakcie Dni Pniew oraz Dożynek Gminnych odbyły się pikniki ekologiczne, podczas których dzieci i młodzież uczestniczyły w edukacyjnych grach i zabawach.

Po przejściu całego bloku zadań, uczestnik otrzymał nagrodę związaną z odpadami oraz ekologią.





EKO PNIIEWY

Sporządzona analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Pniewy obejmuje okres od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.

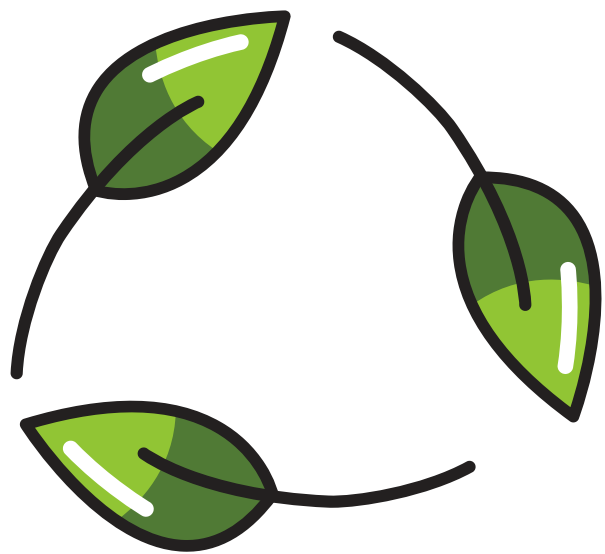
Na podstawie danych oraz informacji ujętych w tym opracowaniu można stwierdzić, że gmina realizuje zadania określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W 2024 r. będzie nadal sprawowany bieżący nadzór i kontrola jakości wykonywania usług odbioru odpadów z terenu gminy Pniewy.

Kontynuowana będzie także edukacja ekologiczna w celu zwiększenia świadomości na temat segregacji odpadów oraz gospodarowania nimi.



EKO PNIEWY



**Urząd Miejski Pniewy,
ul. Dworcowa 37
62-045 Pniewy**

**ZUO Clean City Sp. z o.o.
Mnichy 100,
64-421 Kamionna
tel. 781 428 022**

Monika Myśliwiec

- wymiar i deklaracje
- tel. 61 29 38 625

Marta Widło

- system gospodarowania odpadami
- tel. 61 29 38 627

Joanna Jasińska

- windykacja należności
- 61 29 38 609

