



***Korekta do analizy stanu gospodarki  
odpadami na terenie Gminy Kołaczyce za 2021r.***

**Kołaczyce, 24.10.2022r.**

**W analizie stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Kołaczyce za 2021r. pkt. 5 i 5.1. otrzymują brzmienie:**

**„5.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 w 2021r.**

Na terenie Gminy Kołaczyce nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno – biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Zgodnie z założeniami w 2021r. wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Kołaczyce zostały przekazane do odpowiednich instalacji.

**Tabela 1 Masa odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno- biologicznym przetwarzaniu (Mg)**

<b>2021</b>	<b>MASA ODPADÓW O KODZIE 19 12 12 POWSTAŁYCH PO MECHANICZNO- BIOLOGICZNYM PRZETWARZANIU (Mg)</b>
	<b>9,212</b>

**5.1.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 w 2021 roku**

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne z terenu gminy oraz powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2021 roku kształtowała się następująco:

- **niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 724,6100 Mg** (z nieruchomości zamieszkałych – 669,58 Mg, niezamieszkałych- 55,0300 Mg);

- **bioodpady stanowiących odpady komunalne** – 155,6800 Mg (odebrane bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych – 155,02 Mg, (155,8000 – 0,12 MG (2020) zebrane w PSZOK – 0,6600Mg);
- **ilość odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po mechaniczno - biologicznym przetwarzaniu** przekazanych do składowania – 9,212 Mg. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł 1,15%”

**W analizie stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Kołaczyce za 2021r. pkt.6 otrzymuje brzmienie:**

**„ 6. Wykaz ilościowy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Kołaczyce (w Mg)**

**Łączna ilość odpadów wytworzonych na naszym terenie w 2021 roku wyniosła 2297,7791 Mg w tym:**

- **niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne** – 724,6100 Mg (z nieruchomości zamieszkałych – 669,58 Mg, niezamieszkałych- 55,0300 Mg);
- **bioodpady stanowiące odpady komunalne** – 155,6800 Mg (z nieruchomości zamieszkałych 155,0200 Mg + 0,6600 Mg PSZOK
- **segregowane odpady komunalne-** 1417,4891 Mg (z nieruchomości zamieszkałych – 1403,4210 Mg odebrane i zagospodarowane, niezamieszkałych- 14,0681 Mg)

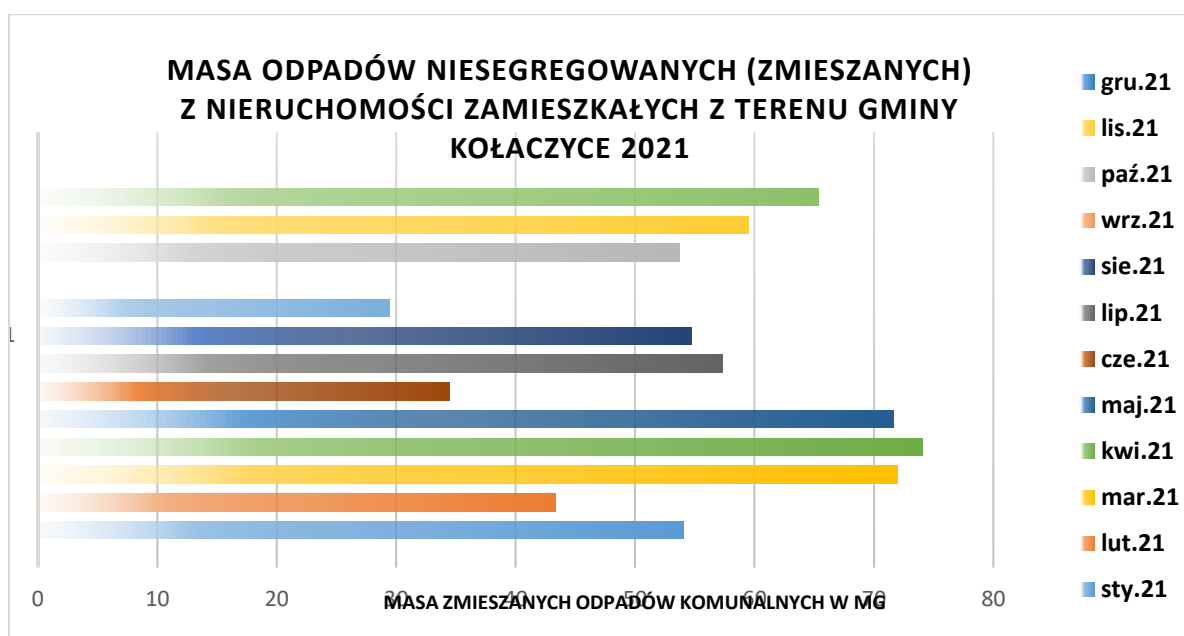
**Tabela 3 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z terenu Gminy Kołaczyce w 2021 roku**

<b>2021</b>	<b>NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE) (20 03 01 )</b>	
	<b>RODZAJ NIERUCHOMOŚCI</b>	<b>MASA (MG)</b>
<b>SUMA</b>	<b>ZAMIESZKAŁE</b>	<b>669,58</b>
	<b>NIEZAMIESZKAŁE</b>	<b>55,03</b>

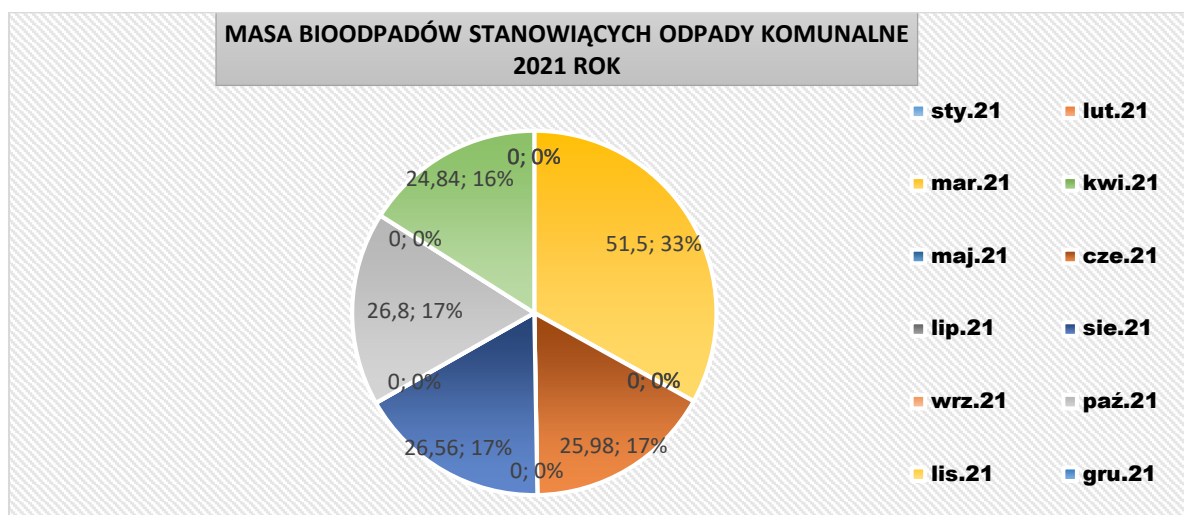
**Tabela 4 Masa odpadów biodegradowalnych i zielonych odebranych z terenu Gminy Kołaczyce z nieruchomości zamieszkałych**

2021	BIOODPADY STANOWIĄCE ODPADY KOMUNALNE (20 02 01 )	
	RODZAJ NIERUCHOMOŚCI	MASA (MG)
	ZAMIESZKAŁA	155,02 ( 0,66-PSZOK)
ŁĄCZNA MASA ODEBRANYCH ODPADÓW O KODZIE 20 02 01 (MG)		155,6800

**Wykres 1 Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2021 roku z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce**



**Wykres 2 Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu Gminy Kołaczyce z podziałem na poszczególne miesiące roku 2021**



Poniższa tabela przedstawia informacje o masie zebranych w 2021 roku odpadów komunalnych w stacjonarnym **Puncie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych** w Kołaczycach z rozbiem na poszczególne frakcje.

**Tabela 5 Masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Puncie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach**

20 01 01 Papier i tektura	0,0200
20 01 02 Szkło	1,3556
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1838
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające	1,2600
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,3700
20 01 40 Metale	4,9810
ex 20 01 99 Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (plastik, metal)	1,4310
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji(odpady zielone)	0,6600
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	34,9646
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	0,6754
15 01 04 Opakowania z metali	32,8350
16 01 03 Zużyte opony	2,2000
17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,3600

**Łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Puncie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kołaczycach w 2021 roku wyniosła 91,2964 Mg**

W poniższych tabelach przedstawiona została masa zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Kołaczyce w 2021 roku z podziałem na typ nieruchomości. Poniższe tabele ukazują m. in. jak kształtowała się ilość wszystkich oraz selektywnie odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce w poszczególnych latach.

**Tabela 6 Masa odpadów komunalnych odebranych w 2021 roku z nieruchomości niezamieszkałych z rozbiem na poszczególne frakcje**

2021	NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁE											
	Odpady segregowane	20 03 01	160214	15 01 06	15 01 02	15 01 01	20 01 02	150104	170405	170401	17 01 01	170402
<b>ŁĄCZNA SUMA 2021</b>	14,0681	55,0300	0,1035	5,4400	0,00	2,9000	4,0600	0,4500	0,1995	0,0252	0,5000	0,3899

**Tabela 7 Masa wszystkich odebranych, zebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w latach 2013r. – 2021r. z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Kołaczyce**



**Masa odpadów komunalnych selektywnie odebranych, zebranych i zagospodarowanych w 2021 roku z nieruchomości zamieszkałych z rozbiem na poszczególne frakcje**

RODZAJ ODPADÓW	sty.21	lut.21	mar.21	kwi.21	maj.21	cze.21	lip.21	sie.21	wrz.21	paź.21	lis.21	gru.21	SUMA
Odpady budowlane i rozbiórkowe (MG)	95,430	79,840	0,0	0,0	65,40	86,300	69,3	0,00	36,5	39,6	0,0	0,56	472,93
Odpady biodegradowalne (MG)	0,000	0,000	51,5	0,0	0,000	25,980	0,00	26,56	0,00	26,8	0,0	24,96	155,80

2021

SEGREGOWANE (PAPIER, TWORZYWA SZTUCZNE, METALE, OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE ITP.)

RODZAJ I KOD, MASA ODPADU (w MG)

	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	20 01 01 PAPIER I TEKTURA	15 01 07 OPAKOWANIA ZE SZKŁA	20 01 02 SZKŁO	METAL 20 01 40	OPAK. Z METALI 15 01 04	EX 20 01 99 METALE TWORZYWA SZTUCZNE	15 01 06 OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE	20 01 32 LEKI	20 01 21* LAMPY FLUORESCENCYJNE I INNE ODPADY ZAWIERAJĄCE	20 01 34 BATERIE AKUMULA	ŁĄCZNA MASA SEGREGOWANYCH ODPADÓW (MG)
NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE												
STYCZEŃ	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,07	0,00	0,00	0,00	0,00	14,27
LUTY	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,06	5,22	0,00	0,00	0,00	25,74
MARZEC	0,900	0,00	26,36	0,00	0,00	3,05	13,15	2,50	0,00	0,006	0,024	45,99
I KWARTAŁ	5,56	0,00	26,36	0,00	0,00	3,05	43,28	7,72	0,00	0,006	0,024	86,00
KWIECIEŃ	3,76	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	9,91	10,90	0,00	0,00	0,00	49,57
MAJ	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,92	14,66	0,00	0,00	0,00	23,68
CZERWIEC	1,00	0,00	26,28	0,00	0,00	2,14	3,69	13,64	0,00	0,112	0,00	46,862
II KWARTAŁ	5,86	0,00	51,28	0,00	0,00	2,14	21,52	39,20	0,00	0,112	0,00	120,112
LIPIEC	5,78	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	16,37	7,60	0,00	0,00	0,00	30,15
SIERPIEŃ	5,22	0,00	26,42	0,00	0,00	0,23	17,72	11,06	0,00	0,00	0,00	60,65
WRZESIEŃ	1,06	0,00	23,38	0,00	0,00	2,06	11,29	13,22	0,00	0,00	0,00	51,01
III KWARTAŁ	12,06	0,00	49,80	0,00	0,40	2,29	45,38	31,88	0,00	0,00	0,00	141,81
PAŹDZIERNIK	2,08	0,00	26,64	0,00	0,00	0,00	8,40	13,26	0,00	0,00	0,00	50,38
LISTOPAD	4,40	0,00	26,54	0,00	0,00	2,095	12,34	5,36	0,00	0,00	0,00	50,735
GRUDZIEŃ	2,70	0,00	156,48	25,46	3,531	23,26	26,99	2,72	0,00	0,027	0,1838	241,3518
IIIV KWARTAŁ	9,18	0,00	209,66	25,46	3,531	25,355	47,70	21,34	0,00	0,027	0,1838	342,4668
ŁĄCZNA SUMA 2021	32,66	0,00	337,10	25,46	3,931	32,835	157,91	100,14	0,00	0,145	0,2078	690,3888

**2021**

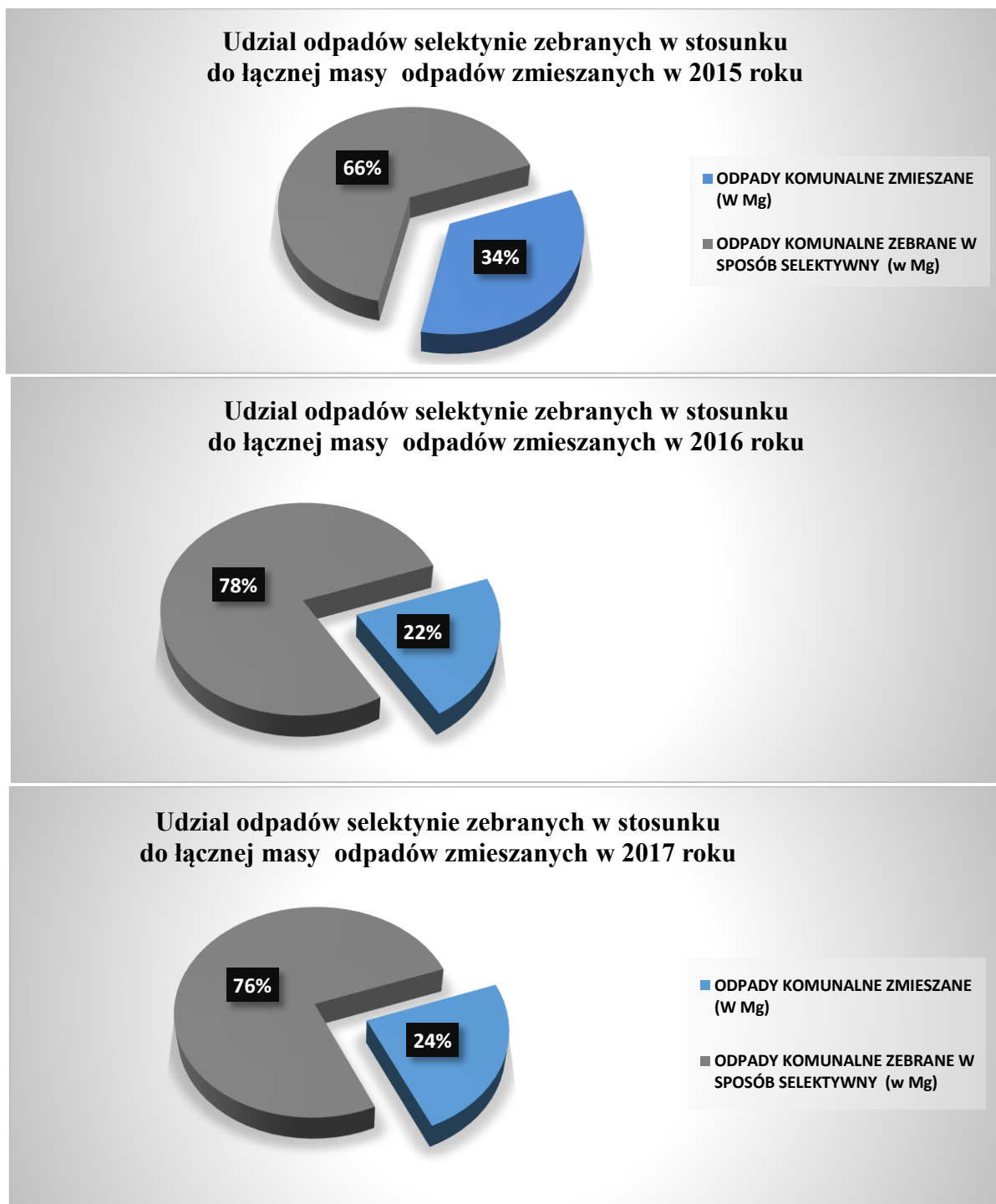
SEGREGOWANE (ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY, ZUŻYTE OPONY, ODPADY WIELKOGABARYTOWE)  
RODZAJ I KOD, MASA ODPADU (w MG)

	<b>20 01 36</b> ZUŻYTE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE	<b>20 01 35*</b> INNE ZUŻYTE URZĄDZENIA	<b>16 01 03</b> ZUŻYTE OPONY	<b>20 03 07</b> ODPADY WIELKOGABARYTOWE	<b>ŁĄCZNA MASA SEGREGOWANYCH ODPADÓW (MG)</b>
<b>NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE</b>					
STYCZEŃ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LUTY	0,00	0,00	5,28	0,00	5,28
MARZEC	0,64	1,15	5,66	7,00	14,45
I KWARTAŁ	0,64	1,15	10,94	7,00	19,73
KWIECIEŃ	0,68	0,80	0,00	21,44	22,92
MAJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CZERWIEC	3,385	6,19	0,00	24,26	33,835
II KWARTAŁ	4,065	6,99	0,00	45,70	56,755
LIPIEC	1,19	1,83	0,00	15,66	18,68
SIERPIEŃ	0,00	0,00	0,00	15,46	15,46
WRZESIEŃ	2,065	0,965	0,00	8,12	11,15
III KWARTAŁ	3,255	2,795	0,00	39,24	45,29
PAŹDZIERNIK	0,74	2,36	0,00	0,00	3,10
LISTOPAD	1,27	1,77	5,62	31,0	39,66
GRUDZIEŃ	1,0812	2,03	25,36	62,30	90,7712
IIIV KWARTAŁ	3,0912	6,16	30,98	93,30	133,5312
<b>ŁĄCZNA SUMA 2021</b>	<b>11,0512</b>	<b>17,095</b>	<b>41,92</b>	<b>185,24</b>	<b>255,3062</b>

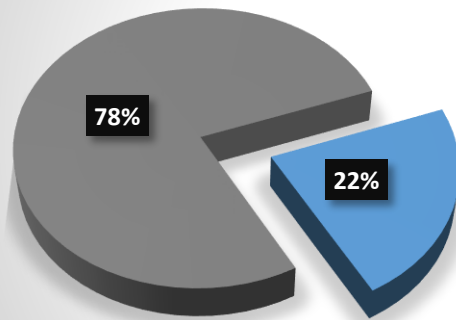


W łącznej masie wszystkich odpadów komunalnych odebranych/zebranych z terenu Gminy w 2021 roku 68% stanowiły odpady zgromadzone przez właścicieli nieruchomości w sposób selektywny – Wykres 3.

Wykres 3 Procentowy udział odpadów selektywnie zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych w stosunku do łącznej masy wszystkich odpadów komunalnych zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy w latach 2015 - 2021r.

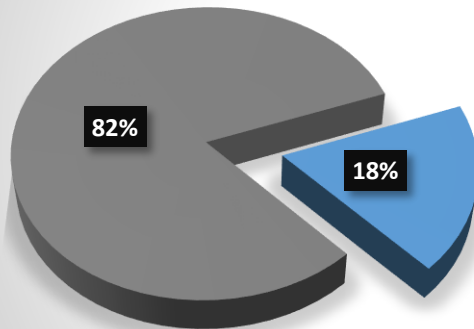


**Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2018 roku**



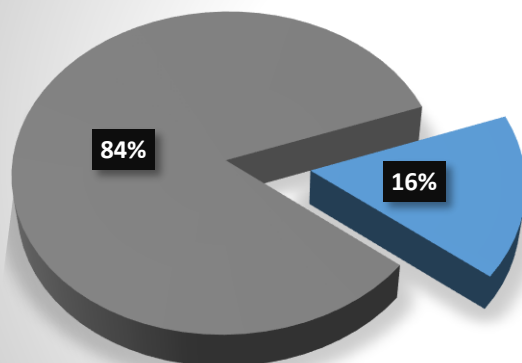
- ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE (W Mg)
- ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W SPOSÓB SELEKTYWNY (w Mg)

**Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2019 roku**



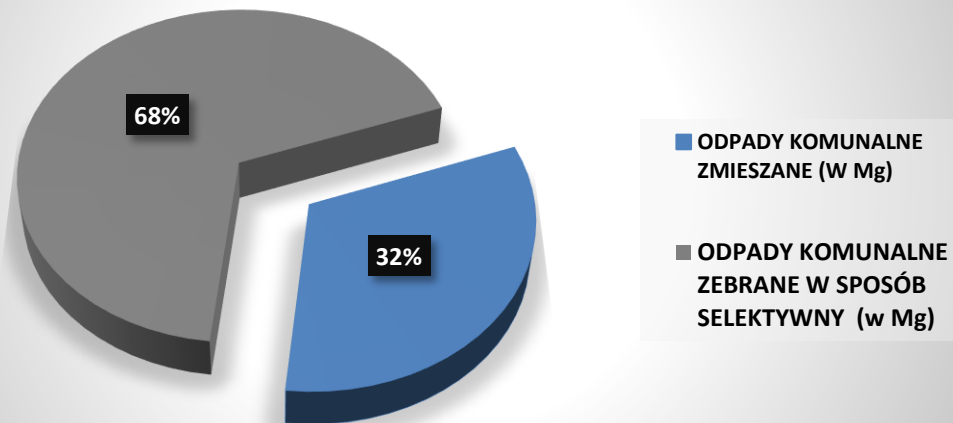
- ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE (W Mg)
- ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W SPOSÓB SELEKTYWNY (w Mg)

**Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2020 roku**



- ODPADY KOMUNALNE ZMIESZANE (W Mg)
- ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W SPOSÓB SELEKTYWNY (w Mg)

**Udział odpadów selektywnie zebranych w stosunku  
do łącznej masy odpadów zmieszanych w 2021 roku**



*Burmistrz Kołaczyc  
Stanisław Żygłowicz*

*Sporządziła:  
Jolanta Matysik  
inspektor ds. gospodarki odpadami*