



Bieżąca informacja

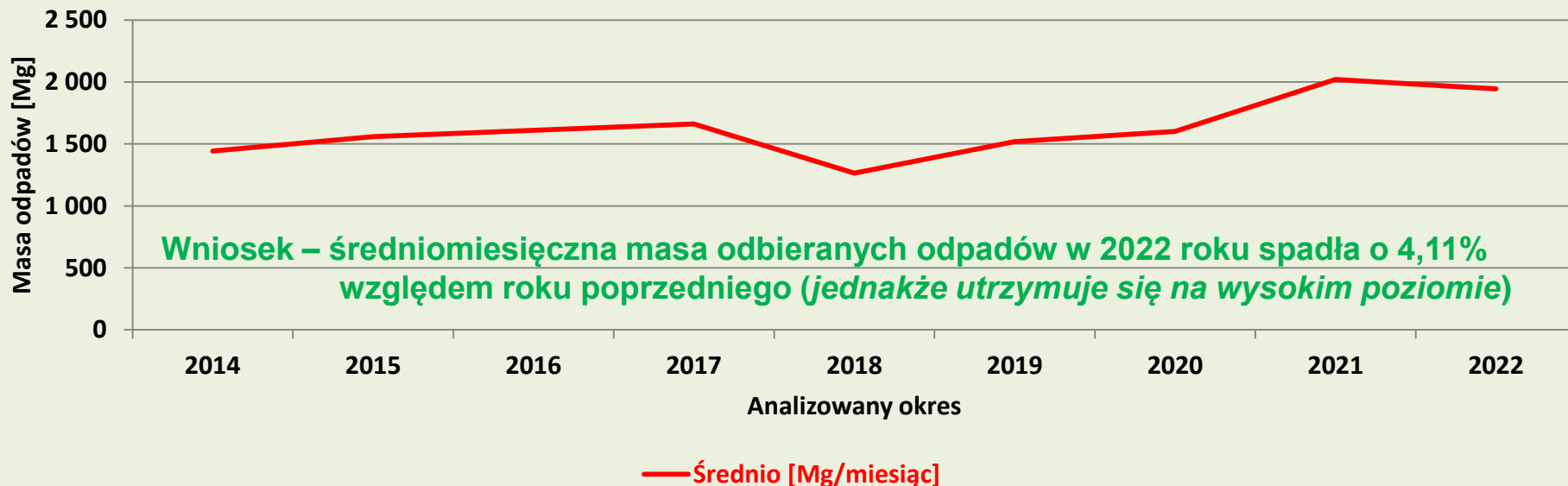
Związku Gmin Wierzyca

na temat

„Gospodarowania odpadami komunalnymi”

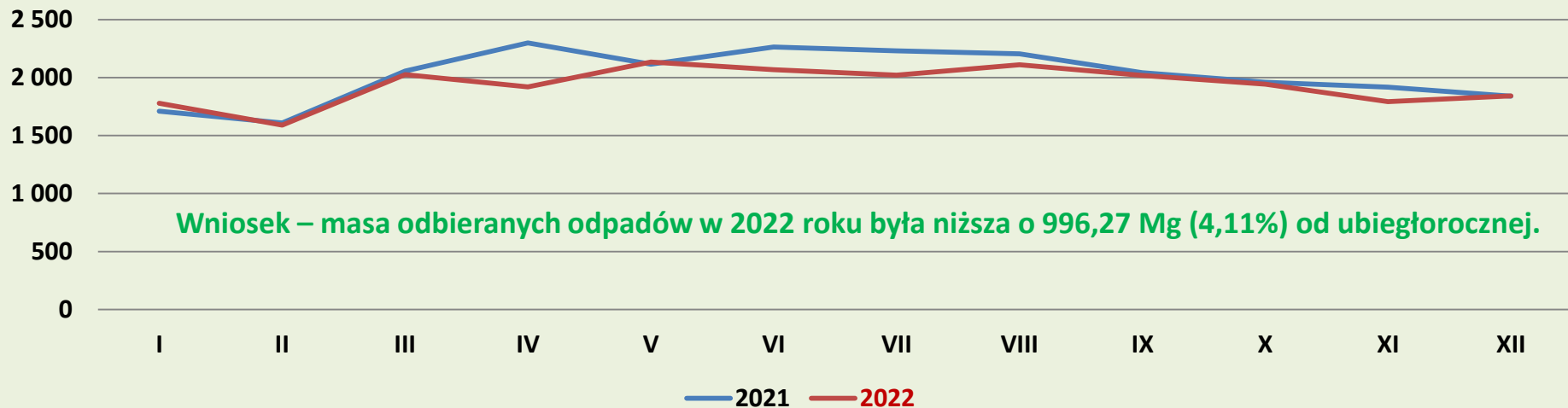
Kościerzyna marzec 2023

Uśredniona masa odebranych odpadów w ZGW [Mg/miesiąc] (DO-1 + DO-3)



	Uśredniona masa odebranych odpadów w ZGW [Mg/miesiąc] (DO-1 + DO-3)								
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Średnio [Mg/miesiąc]	1 442,66	1 558,04	1 611,33	1 662,62	1 265,55	1 518,40	1 602,03	2 020,10	1 937,08
Różnica względem roku poprzedniego		8,00%	3,42%	3,18%	-23,88%	19,98%	5,51%	26,10%	-4,11%

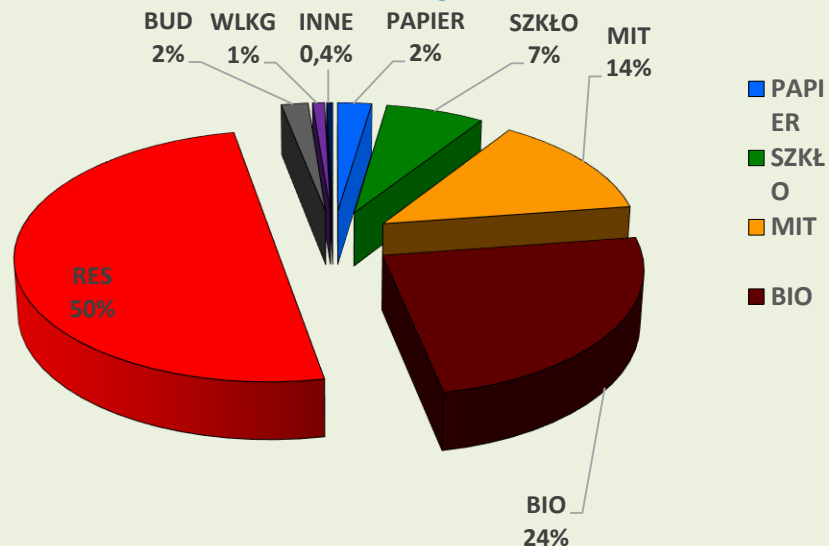
Masa odebranych odpadów w gminach ZGW [Mg/m-c]



Rok	Masa odebranych odpadów w gminach ZGW [Mg/m-c]												Suma	średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
2021	1 710,88	1 609,11	2 055,82	2 297,97	2 113,81	2 262,99	2 230,36	2 203,55	2 042,02	1 958,42	1 917,13	1 839,16	24 241,22	2 020,10
2022	1 779,11	1 590,29	2 026,08	1 920,59	2 134,55	2 067,66	2 021,69	2 110,86	2 018,49	1 942,40	1 791,11	1 842,12	23 244,95	1 937,08
Różnica (sumy 2022) względem analogicznego okresu roku poprzedniego:													-996,27	-83,02

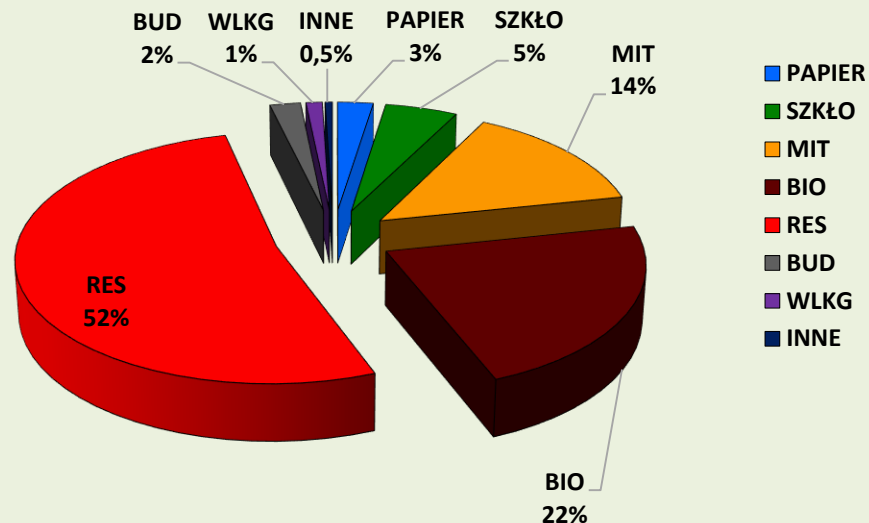
Struktura odebranych odpadów komunalnych

w 2022 r.



Struktura odebranych odpadów komunalnych

w 2021 r.



Wniosek – następuje niewielka zmiana struktury odbieranych odpadów

Struktura odebranych odpadów w 2020 r. (Związek)

	PAPIER	SZKŁO	MIT	BIO	RES	BUD	WLKG	INNE
[Mg]	636,74	1 566,24	3 558,86	4 833,50	13 987,84	500,21	331,06	559,13
[%]	2,45%	6,03%	13,70%	18,61%	53,85%	1,93%	1,27%	2,15%

Struktura odebranych odpadów w 2021 r. (Związek)

	PAPIER	SZKŁO	MIT	BIO	RES	BUD	WLKG	INNE
[Mg]	601,92	1 222,48	3 452,70	5 399,30	12 649,78	516,30	274,98	121,13
[%]	2,48%	5,04%	14,24%	22,28%	52,19%	2,13%	1,13%	0,50%

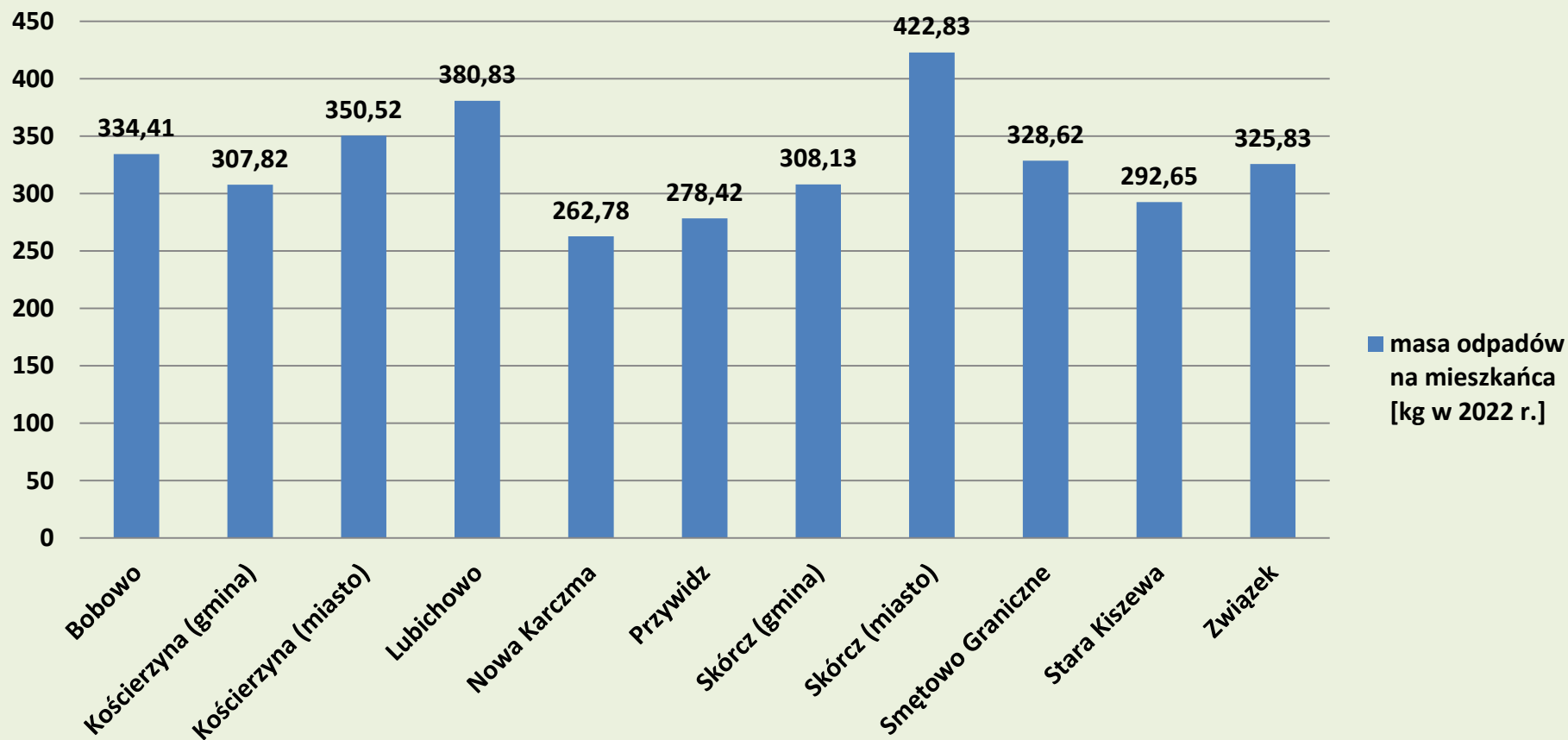
Osiągane poziomy odzysku i recyklingu w poszczególnych gminach w 2021 r.

Gmina	Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%] (w 2021 r. - wymagany poziom > 20%)	Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji (BIO) przekazywanych do składowania [%] (w 2020 r. - wymagany poziom < 35%) ^{*)}
Bobowo	19,45	0,00
Kościerzyna (gmina)	23,64	0,08
Kościerzyna (miasto)	22,77	0,00
Lubichowo	22,27	1,42
Nowa Karczma	22,20	0,00
Przywidz	27,06	0,00
Skórcz (gmina)	16,72	0,00
Skórcz (miasto)	19,04	0,00
Smętowo Graniczne	18,57	0,00
Stara Kiszewa	23,97	0,00
Związek	22,35	

^{*)} Na rok 2021 r. brak aktualnych przepisów prawnych.

Wniosek – od roku 2021 zmianie uległ sposób obliczania wymaganych poziomów

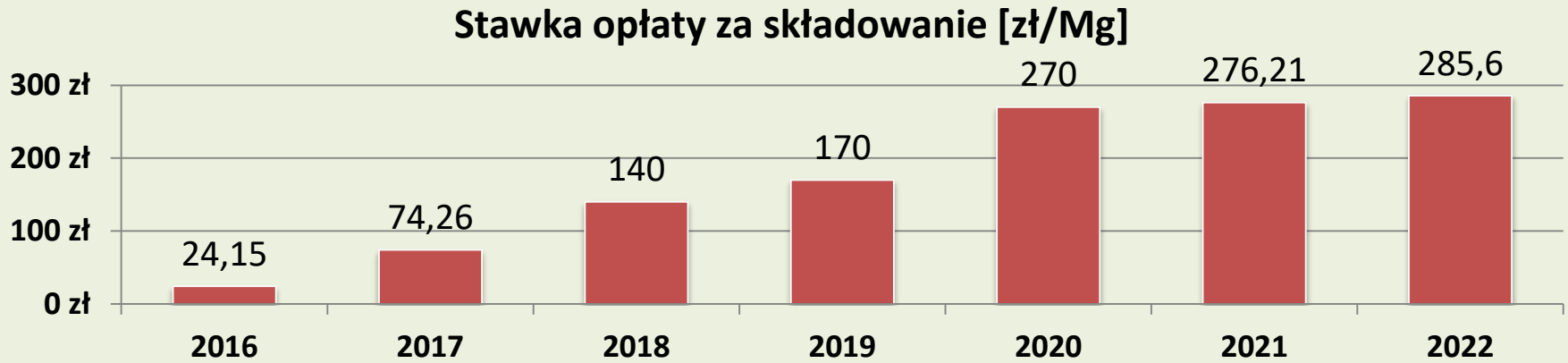
Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg/mieszkańca] w 2022 r.



Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów w gminach ZGW [zł/m-c]



Rok	Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów w gminach ZGW [zł/m-c]												Suma	Średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
2021	1 733 746,37	1 630 195,11	2 083 741,60	2 336 518,02	2 142 811,40	2 304 983,14	2 266 018,27	2 254 645,99	2 069 687,46	1 995 197,43	1 932 043,24	1 863 057,87	24 612 645,90	2 051 053,83
2022	1 810 440,82	1 614 457,22	2 057 542,02	1 949 232,84	2 181 290,34	2 102 306,34	2 071 732,33	2 145 732,08	2 064 095,10	1 965 325,33	1 821 228,89	1 862 788,42	23 646 171,73	1 970 514,31
Różnica (sumy 2022) względem analogicznego okresu roku poprzedniego:													-966 474,17	-80 539,51

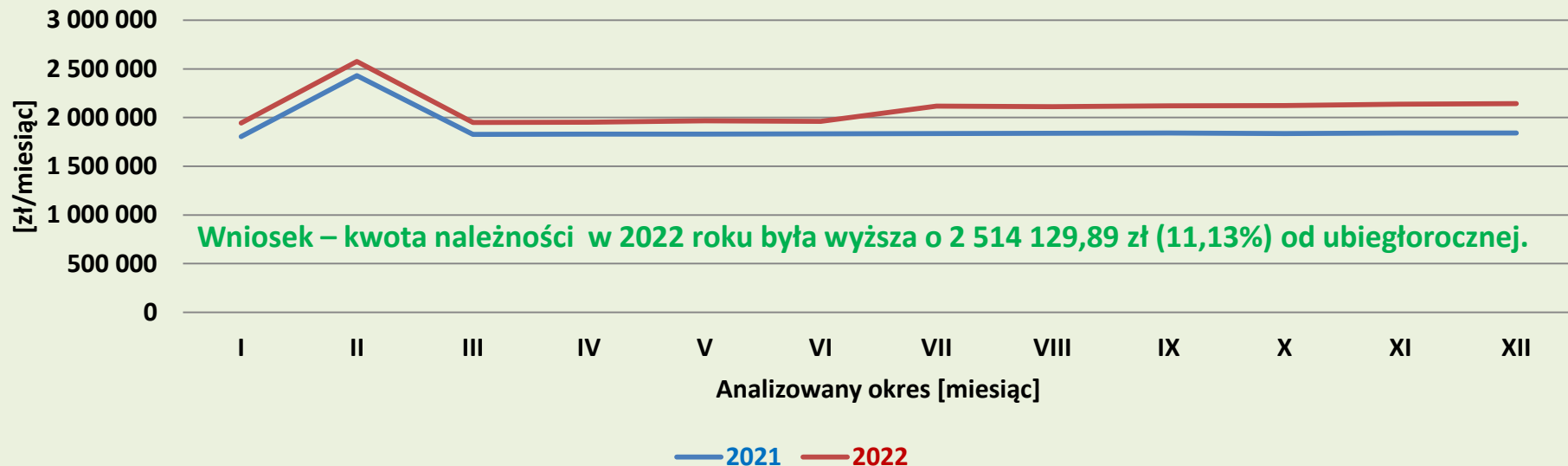


Wniosek – Warto wiedzieć, że wysokość stawek za korzystanie ze środowiska wprost wynika z wymagań Unii Europejskiej w zakresie konieczności redukcji odpadów deponowanych na składowiskach. Podwyższenie stawek opłat za składowanie odpadów było jednym z warunków pozyskania funduszy europejskich na lata 2014–2020. Ponadto, składowanie odpadów, jako jedna z metod unieszkodliwiania odpadów, znajduje się na samym końcu listy w hierarchii sposobów postępowania z odpadami – jest zatem jedną z najbardziej niepożądanych metod przetwarzania odpadów.

Zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, powinien następować sukcesywny wzrost ilości odpadów poddawanych recyklingowi. Państwa UE zobowiązane są w 2020 r. osiągnąć minimum 50% wagowo poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

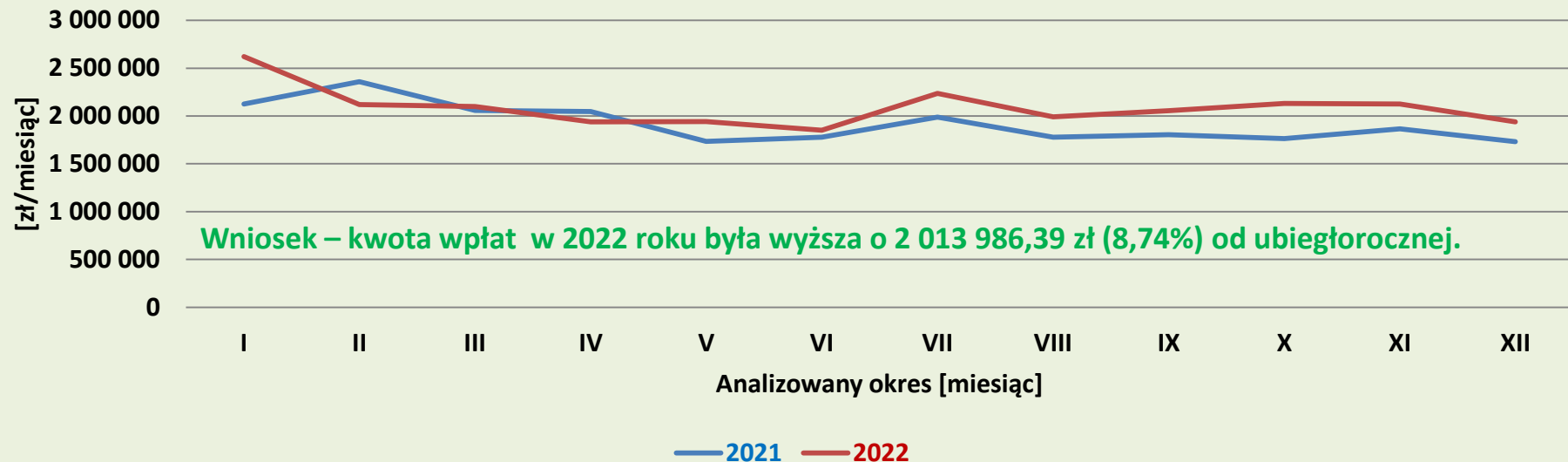
Dlatego wysokość opłaty za korzystanie ze środowiska jest tak kształtowana, by skłaniać do recyklingu odpadów, a nie ich składowania.

Kwota należna za gospodarowanie odpadami [zł/miesiąc]



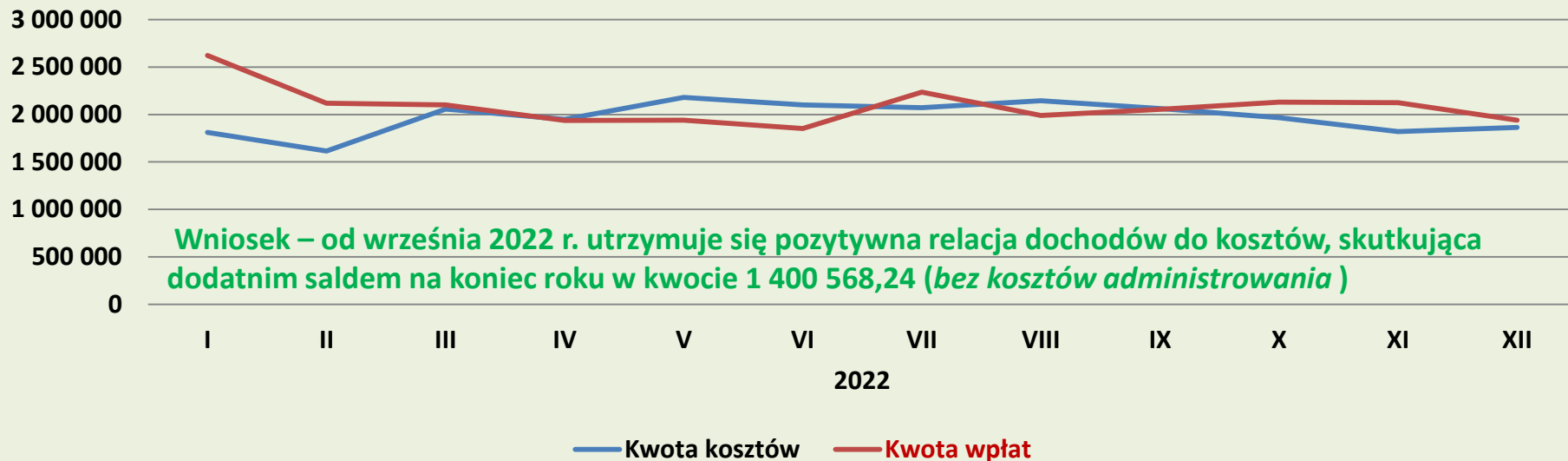
Rok	Kwota należna za gospodarowanie odpadami [zł/miesiąc]												Suma	Średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
2021	1 806 148,10	2 429 907,10	1 826 994,10	1 830 792,90	1 829 221,50	1 833 293,30	1 834 727,90	1 837 872,30	1 841 638,39	1 835 522,70	1 843 111,10	1 843 042,10	22 592 271,49	1 882 689,29
2022	1 944 221,10	2 574 840,10	1 950 571,32	1 953 431,84	1 966 804,00	1 961 499,00	2 117 215,00	2 112 394,00	2 120 494,00	2 124 020,00	2 136 480,00	2 144 431,00	25 106 401,36	2 092 200,11
								Różnica (sumy) względem analogicznego okresu roku poprzedniego:					2 514 129,87	209 510,82

Kwota wpłat za gospodarowanie odpadami [zł/miesiąc]



Rok	Kwota wpłat za gospodarowanie odpadami [zł/miesiąc]												Suma	Średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
2021	2 124 680,52	2 359 407,03	2 056 707,50	2 047 758,26	1 735 440,74	1 777 301,65	1 989 441,23	1 778 044,06	1 804 153,15	1 763 240,09	1 864 158,69	1 732 420,66	23 032 753,58	1 919 396,13
2022	2 622 316,11	2 119 435,55	2 100 163,99	1 937 320,79	1 940 141,35	1 851 852,25	2 236 507,05	1 989 722,59	2 054 739,36	2 129 957,42	2 125 073,98	1 939 509,53	25 046 739,97	2 087 228,33
													Różnica (sumy) względem analogicznego okresu roku poprzedniego: 2 013 986,39	167 832,20

Kwota wpłat, a kwota kosztów za gospodarowanie odpadami [zł/miesiąc]

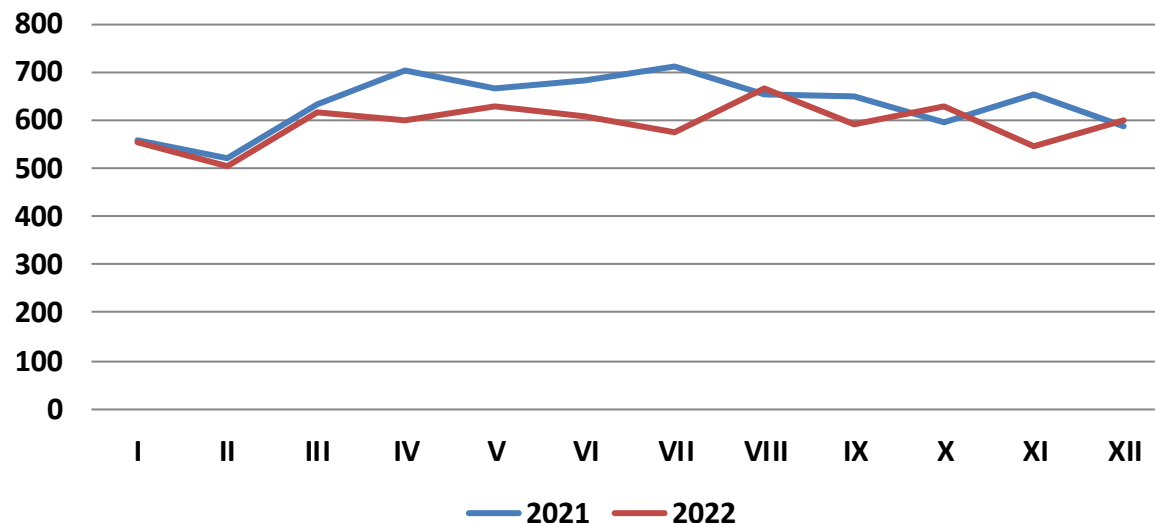


Rok 2022	Kwota kosztów, a kwota wpłat (za gospodarowanie odpadami komunalnymi) [zł/miesiąc]												Suma	Średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Kwota kosztów	1 810 440,82	1 614 457,22	2 057 542,02	1 949 232,84	2 181 290,34	2 102 306,34	2 071 732,33	2 145 732,08	2 064 095,10	1 965 325,33	1 821 228,89	1 862 788,42	23 646 171,73	1 970 514,31
Kwota wpłat	2 622 316,11	2 119 435,55	2 100 163,99	1 937 320,79	1 940 141,35	1 851 852,25	2 236 507,05	1 989 722,59	2 054 739,36	2 129 957,42	2 125 073,98	1 939 509,53	25 046 739,97	2 087 228,33
Saldo sumy (Kwota wpłat - Kwota kosztów):													1 400 568,24	116 714,02

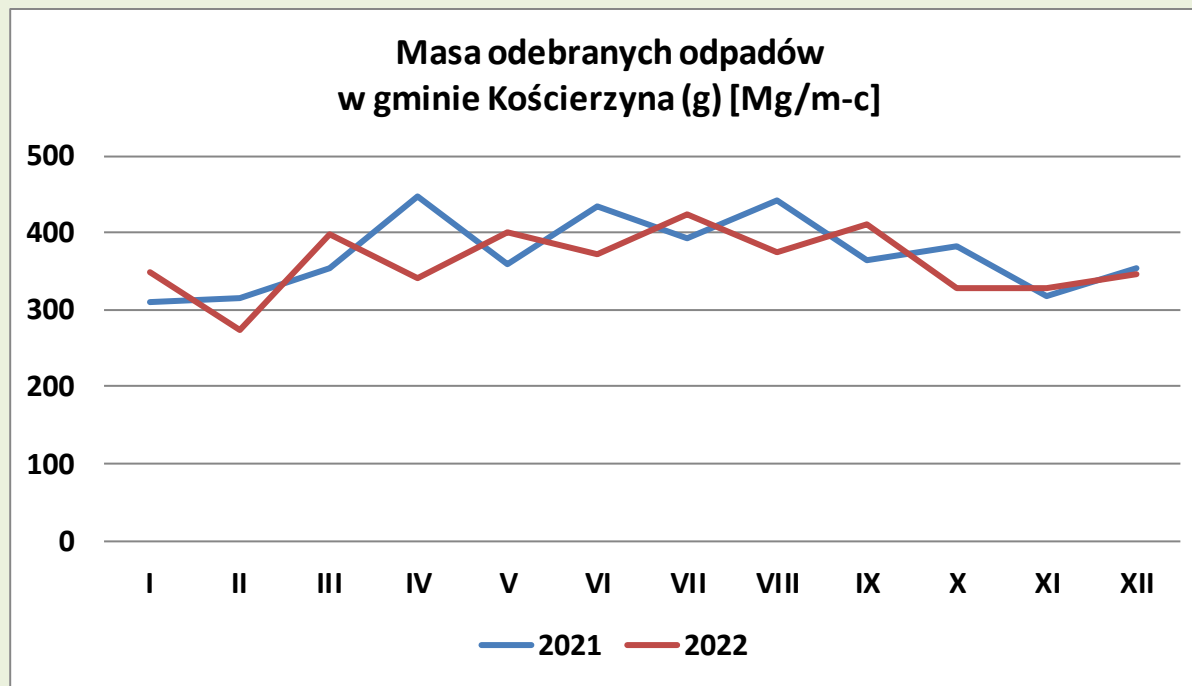
Bieżąca sytuacja finansowa - stan na 31.12.2022

Wyszczególnienie	Wartość
Wartość niezapłaconych faktur na dzień 31.12.2022 r.	0,0 zł
Stan konta bankowego na dzień 31.12.2022 r.	248 642,72 zł

Masa odebranych odpadów w gminie Kościerzyna (m) [Mg/m-c]

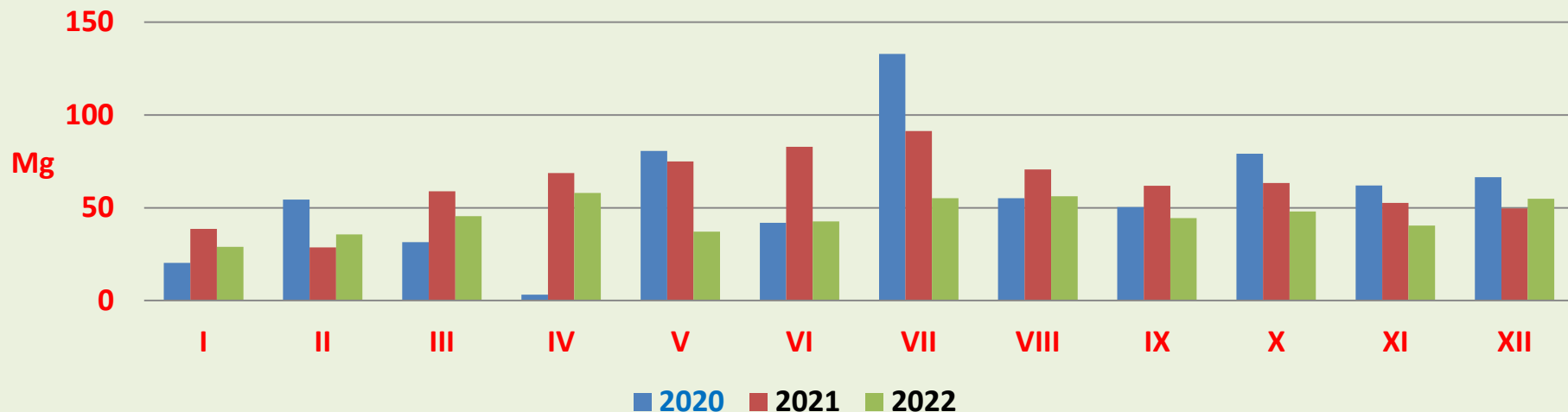


Masa odebranych odpadów w gminie Kościerzyna (m) [Mg/m-c]													Suma I-XII	średnio na miesiąc
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
2021	558,96	521,98	633,82	702,86	665,91	680,37	710,27	652,91	648,72	593,79	652,75	586,12	7 608,46	634,04
2022	554,91	504,79	615,03	598,89	627,09	607,38	575,05	665,83	590,46	629,69	546,55	598,13	7 113,80	592,82
Różnica (sumy 2022) względem analogicznego okresu roku poprzedniego:													-494,66	-41,22
													-6,50%	



Masa odebranych odpadów w gminie Kościerzyna (g) [Mg/m-c]													Suma	średnio
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII	na miesiąc
2021	309,56	315,32	354,90	445,70	358,22	433,14	392,87	441,74	362,98	382,07	317,02	353,92	4 467,44	372,29
2022	347,68	274,00	398,69	340,48	400,40	372,86	422,95	375,22	409,64	328,46	327,86	346,05	4 344,29	362,02
Różnica (sumy 2022) względem analogicznego okresu roku poprzedniego:													-123,15	-10,26
													-2,76%	

PSZOK Kościerzyna - masa odebranych odpadów [Mg/m-c]



PSZOK Kościerzyna - masa odebranych odpadów [Mg/m-c]

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Suma
2020	20,27	54,42	31,41	3,21	80,64	41,97	132,92	55,13	50,42	79,05	62,06	66,40	677,90
2021	38,68	28,62	58,84	68,64	74,93	80,39	91,33	70,59	61,82	63,39	52,63	49,62	739,48
2022	28,95	35,65	45,40	57,99	37,13	42,60	55,08	56,23	44,44	48,00	40,43	54,88	546,78



Dziękuję za uwagę

Związek Gmin Wierzyca