



**RAPORT O WYNIKACH
REALIZACJI
POWIATOWEGO
PROGRAMU USUWANIA
WYROBÓW
ZAWIERAJĄCYCH AZBEST
ZA 2017 ROK
WRAZ Z PODSUMOWANIEM
PIERWSZEGO ETAPU
USUWANIA
OBEJMUJĄCEGO
OKRES 2013-2017**

Opracowano

**w Wydziale Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska w Starostwie
Powiatowym w Lubaczowie**

Redakcja

Bogdan Skibiński, Leszek Wit

Spis treści

1. WSTĘP	4
1.1. Raport z realizacji Powiatowego Programu Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest dla Powiatu Lubaczowskiego na lata 2013 - 2032 ..	4
1.2. Główne cele Programu	4
1.3. Zakładka tematyczna	5
2. Zinwentaryzowane wyroby azbestowe na terenie poszczególnych gmin	6
3. Etapy Realizacji Programu Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest w powiecie lubaczowskim	7
4. Wyniki realizacja programu w poszczególnych gminach powiatu ...	7
5. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	28
6. PODSUMOWANIE	29
7. SPIS TABEL	35
8. SPIS WYKRESÓW	36

1. WSTĘP

1.1. Raport z realizacji Powiatowego Programu Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest dla Powiatu Lubaczowskiego na lata 2013 - 2032

Przedmiotem niniejszego opracowania jest Raport, którego obowiązek sporządzenia wynika z zapisów ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (tekst jednolity: Dz. U. z 2018, poz. 21). Dokument ten stanowi przegląd czynności i zadań zrealizowanych przez samorząd, instytucje oraz właścicieli wyrobów zawierających azbest w okresie sprawozdawczym, tj. w roku 2017 i jest czwartym raportem z realizacji Powiatowego Programu Usuwania Wyrobów zawierających azbest dla Powiatu Lubaczowskiego na lata 2013 – 2032. Pierwszy raport obejmował lata 2013-2014, kolejne raporty dotyczyły lat 2015 i 2016.

Powiatowy Program Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest dla Powiatu Lubaczowskiego na lata 2013-2032, został przyjęty Uchwałą Rady Powiatu w Lubaczowie Nr XXXIII/258/2013 z dnia 28 listopada 2013 r. Powyższy dokument jest zgodny z Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032, przyjętym Uchwałą Nr 39/2010 przez Radę Ministrów dnia 15 marca 2010 roku oraz Wojewódzkim Programem usuwania azbestu na lata 2009-2032.

1.2. Główne cele Programu

Głównym celem realizacji „Powiatowego Programu” jest usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest, minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terenie Powiatu, likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

1.3. Zakładka tematyczna

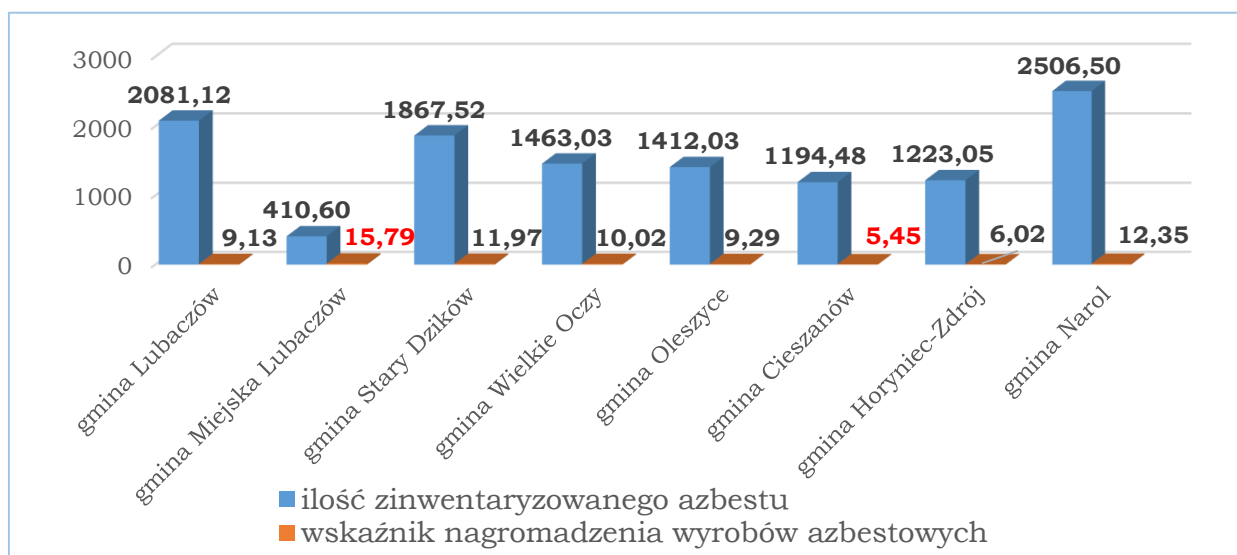
Zakładka znajduje się na stronie: www.lubaczow.powiat.pl/azbest/ i zawiera następujące informacje o tematyce azbestowej:

- ✓ akty prawne dotyczące obowiązków postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz regulujących sposób bezpiecznego ich usuwania i unieszkodliwiania,
- ✓ informacje o zagrożeniu, jakie niesie za sobą azbest,
- ✓ informacje o kolejnych działaniach Powiatu podejmowanych w celu likwidacji azbestu (konferencja, broszury),
- ✓ informacje o potencjalnych źródłach uzyskania dotacji, preferencyjnych kredytów i pożyczek na wymianę pokryć dachowych i elewacji z azbestu (BOŚ, NFOŚiGW, WFOŚiGW),
- ✓ informacje z przebiegu realizacji Programu: Raport za lata 2013-2014, Raport za 2015 r., Raport za 2016 r. oraz raport za 2017 r.,
- ✓ udzielane informacji mieszkańcom na temat realizacji Programu,
- ✓ informacje o szkoleniu dla Ochotniczej Straży Pożarnej z terenu gmin powiatu lubaczowskiego, które odbyło się w 2015 roku.

2. Zinventaryzowane wyroby azbestowe na terenie poszczególnych gmin

Tabela 1. Zestawienie zinventaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym – stan po wykonanej inwentaryzacji

Lp.	Gmina	Ilość wyrobów azbestowych [Mg]	Data inwentaryzacji	Wskaźnik nagromadzenia wyrobów azbestowych [Mg/km ²]
1.	Lubaczów	2 081,12	grudzień 2012 r.	10,25
2.	Miejska Lubaczów	410,60	grudzień 2015 r.	15,79
3.	Stary Dzików	1 867,52	grudzień 2012 r.	11,97
4.	Wielkie Oczy	1 463,03	grudzień 2013 r.	10,02
5.	Oleszyce	1 412,03	grudzień 2013 r.	9,29
6.	Cieszanów	1 194,48	grudzień 2014 r.	5,45
7.	Horyniec-Zdrój	1 223,05	grudzień 2013 r.	6,02
8.	Narol	2 506,50	grudzień 2013 r.	12,35
Powiat lubaczowski		12 158,33	-	9,29



Wykres 1. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym [Mg] wraz z wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] - dane wyjściowe po inwentaryzacji.

3. Etapy realizacji Programu Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest w powiecie lubaczowskim

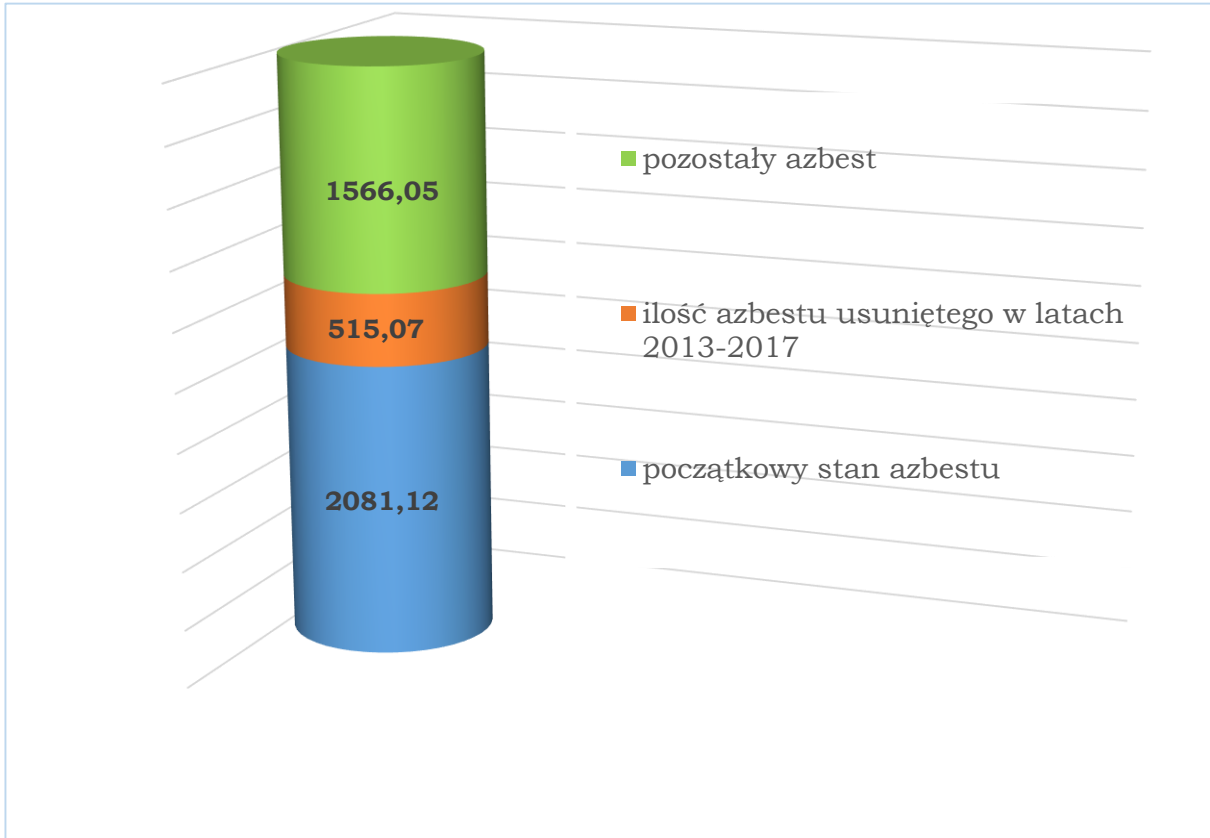
Zgodnie z założeniami Powiatowego Programu usuwania wyrobów zawierających azbest, istotne jest oczyszczenie z azbestu całego powiatu lubaczowskiego do końca 2032 r. 20-letni okres podzielono na cztery pięcioletnie podokresy w następujący sposób:

- **I okres obejmujący lata 2013-2017,**
- II okres obejmujący lata 2018-2022,
- III okres obejmujący lata 2023-2027,
- IV okres obejmujący lata 2028-2032.

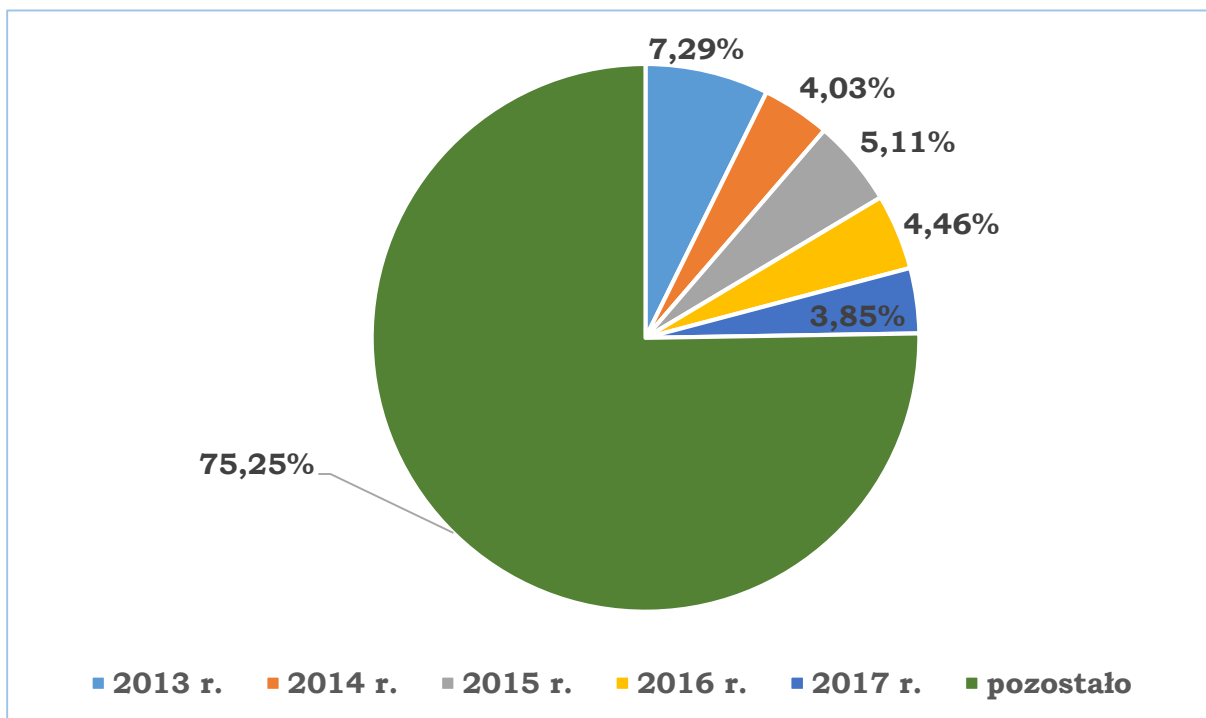
4. Wyniki realizacji programu w poszczególnych gminach powiatu lubaczowskiego

Tabela 2. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Lubaczów

Lp.	Gmina	Lubaczów
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr XXVII/265/2012 Rady Gminy Lubaczów z dnia 30.11.2012 r. w sprawie uchwalenia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Lubaczów na lata 2012-2032”
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	2 081,12
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	80,22
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	16 423,96
	środki WFOŚiGW	11 496,77
	środki gminy	3 284,80
	wkład mieszkańców	1 642,39
	RAZEM	32 847,92



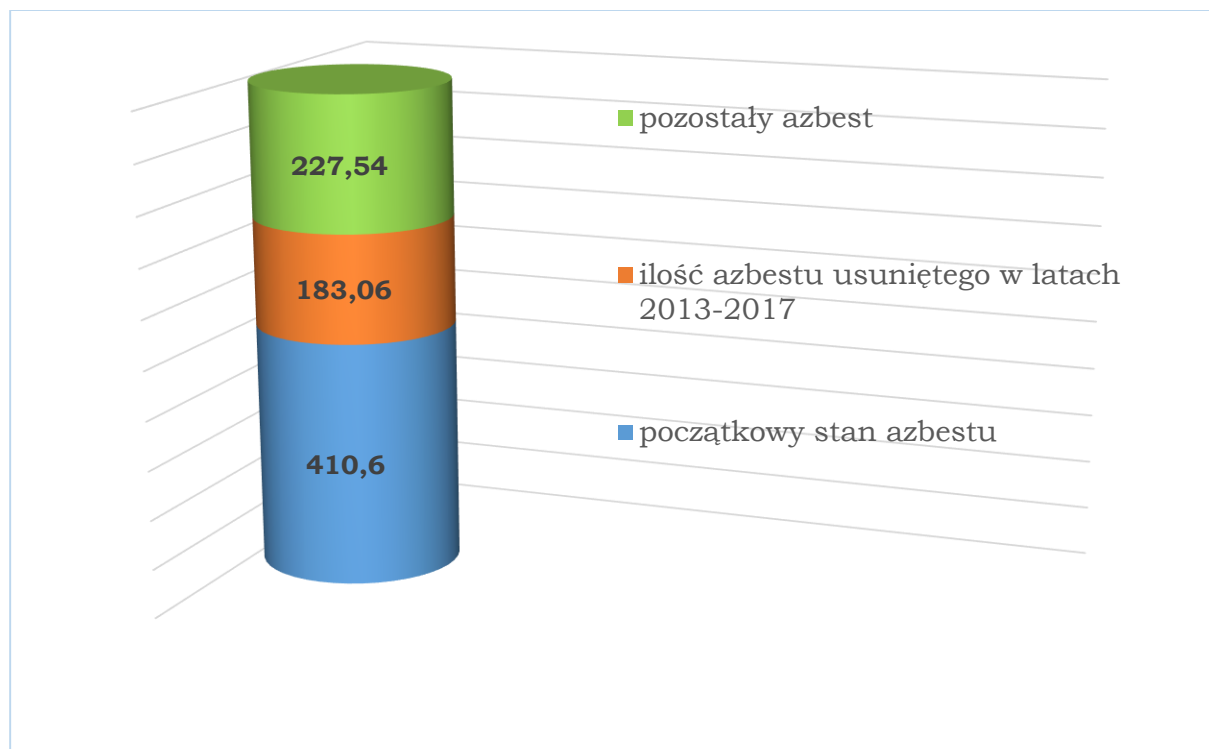
Wykres 2. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Lubaczów

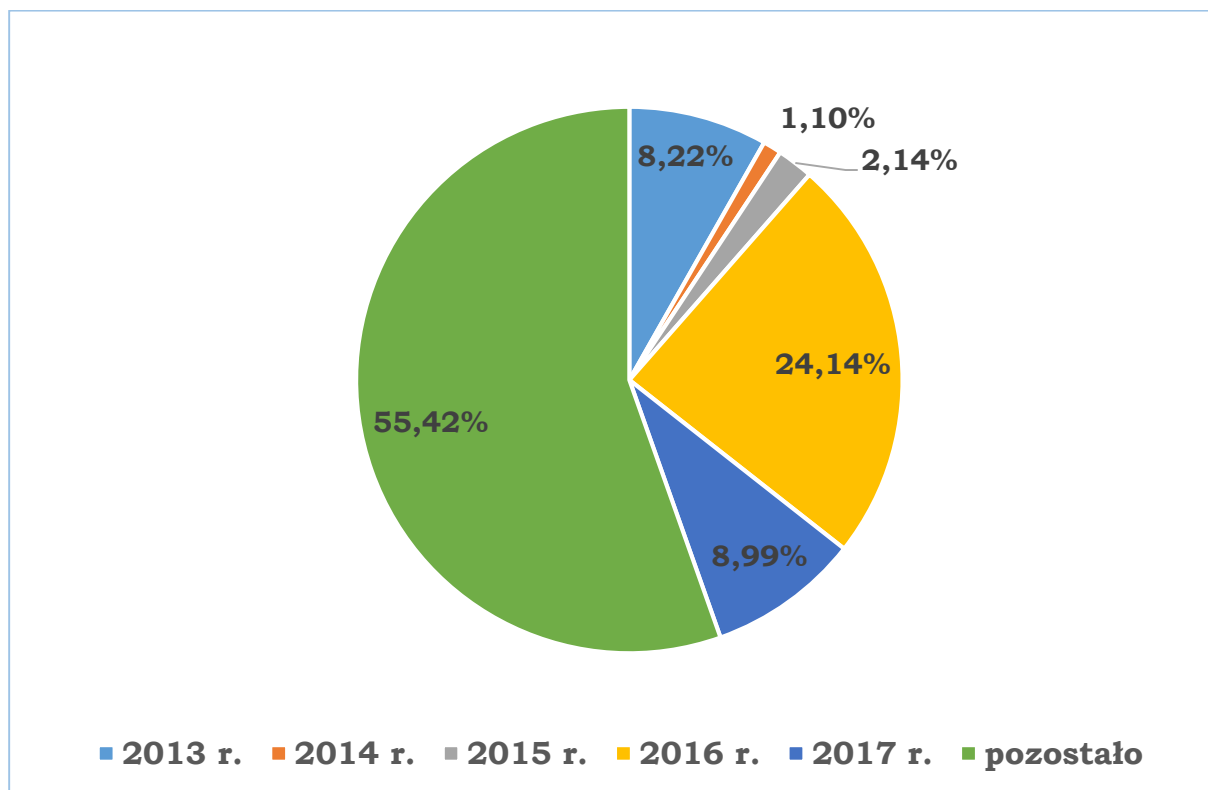


Wykres 3. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Lubaczów

Tabela 3. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Miejska Lubaczów

Lp.	Gmina	Miejska Lubaczów
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr 84/XII/2015 Rady Miejskiej w Lubaczowie z dnia 9 września 2015 r. w sprawie uchwalenia Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla Miasta Lubaczów na lata 2013 - 2032
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	410,60
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	36,90
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	10 757,60
	środki WFOŚiGW	8 335,44
	wkład mieszkańców	-
	RAZEM	19 093,04

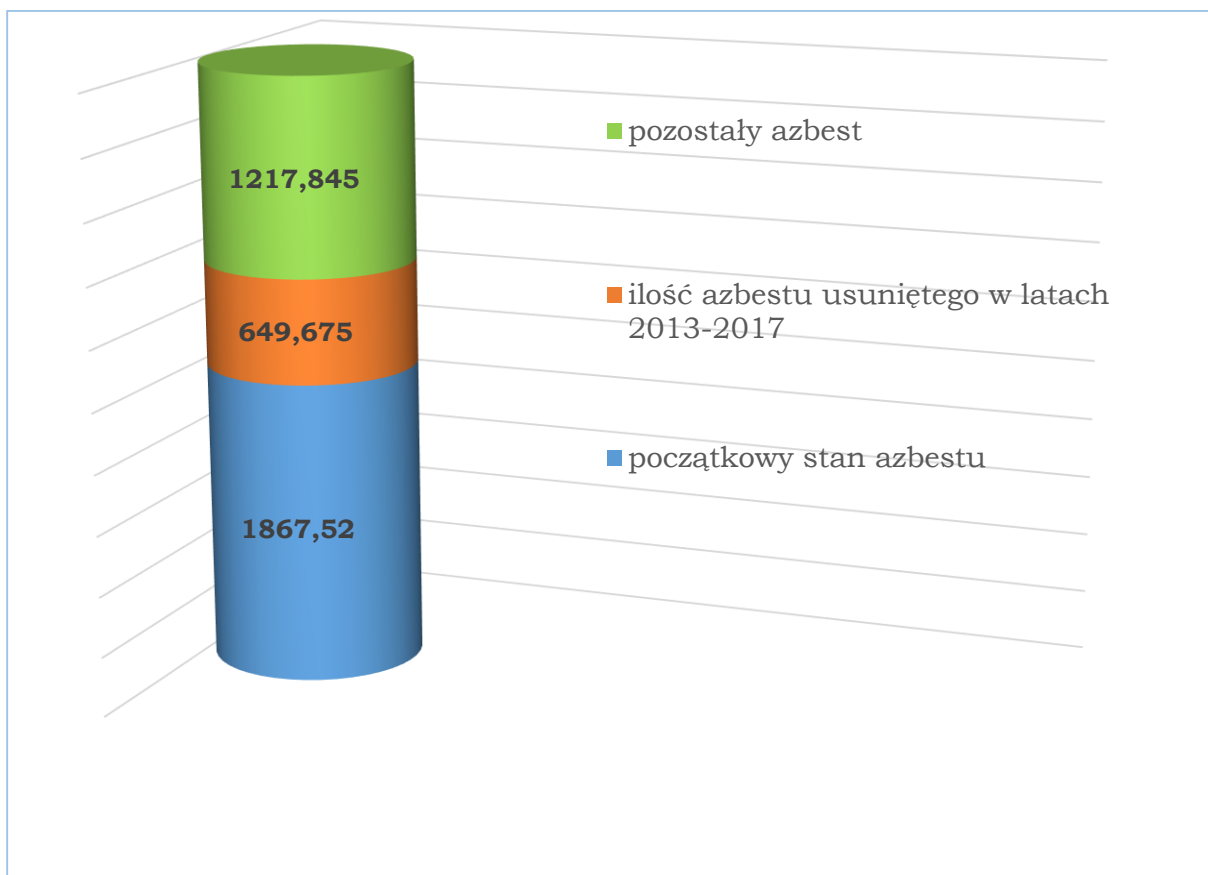
**Wykres 4.** Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Miejskiej Lubaczów



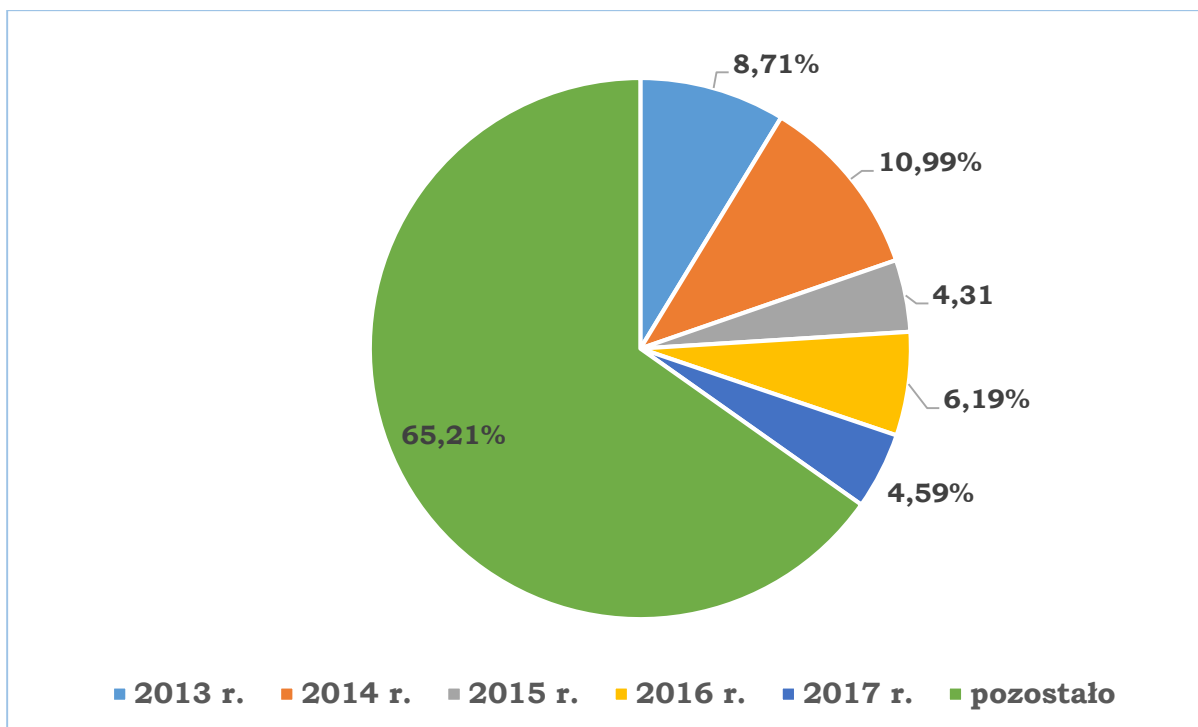
Wykres 5. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Miejska Lubaczów

Tabela 4. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Stary Dzików

Lp.	Gmina	Stary Dzików
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr 148/XXIII/2012 z dnia 28.11.2012 r. w sprawie przyjęcia Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Stary Dzików na lata 2012-2032
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	1 867,52
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	85,665
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	27 518,98
	środki WFOŚiGW	4 856,30
	środki gminy	-
	wkład mieszkańców	-
	RAZEM	32 375,28



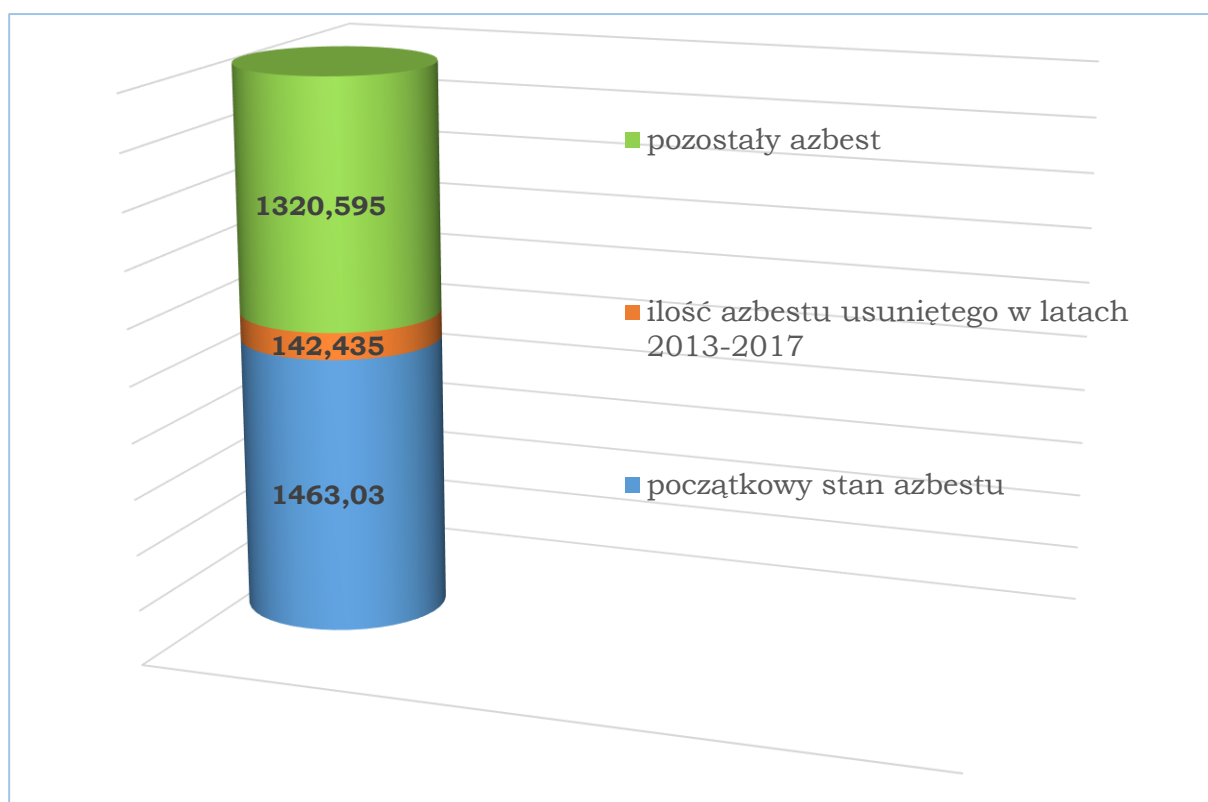
Wykres 6. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Stary Dzików

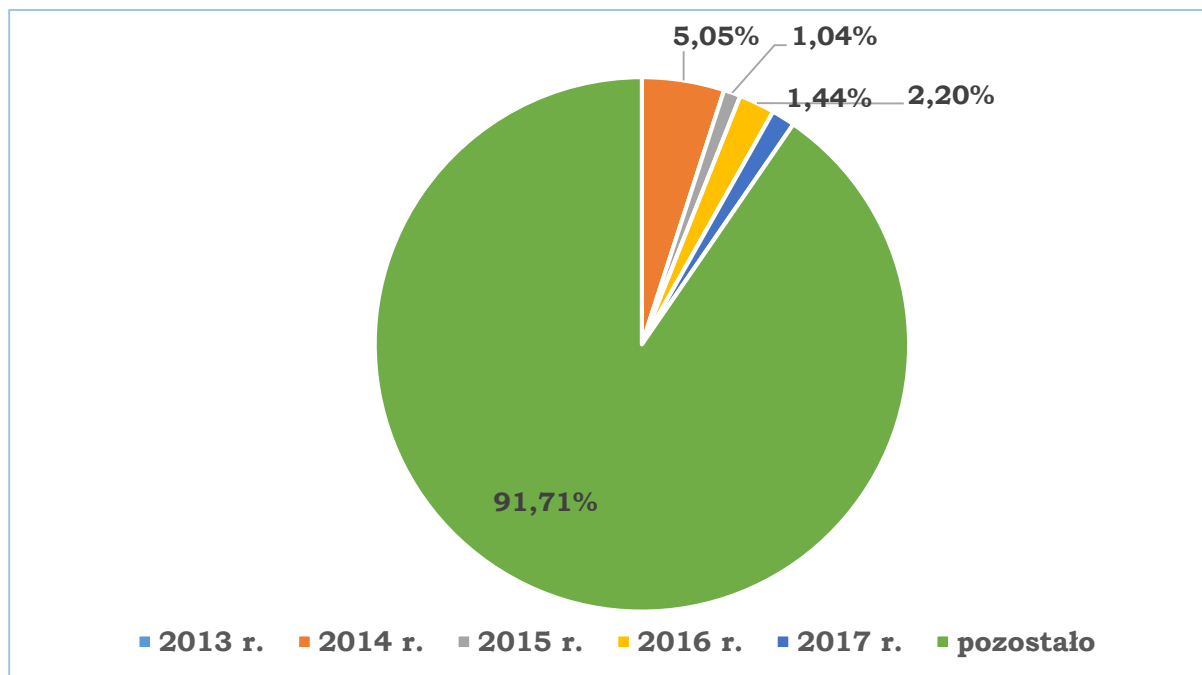


Wykres 7. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Stary Dzików

Tabela 5. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Wielkie Oczy

Lp.	Gmina	Wielkie Oczy
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr XXXI/54/2013 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 5.12.2013 r.
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	1 463,03
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	21,085
4.	Kwota dotacji [zł] środki NFOŚiGW	2017 r.
	środki WFOŚiGW	8 669,86
	środki gminy	-
	wkład mieszkańców	1 529,98
	RAZEM	10 199,84

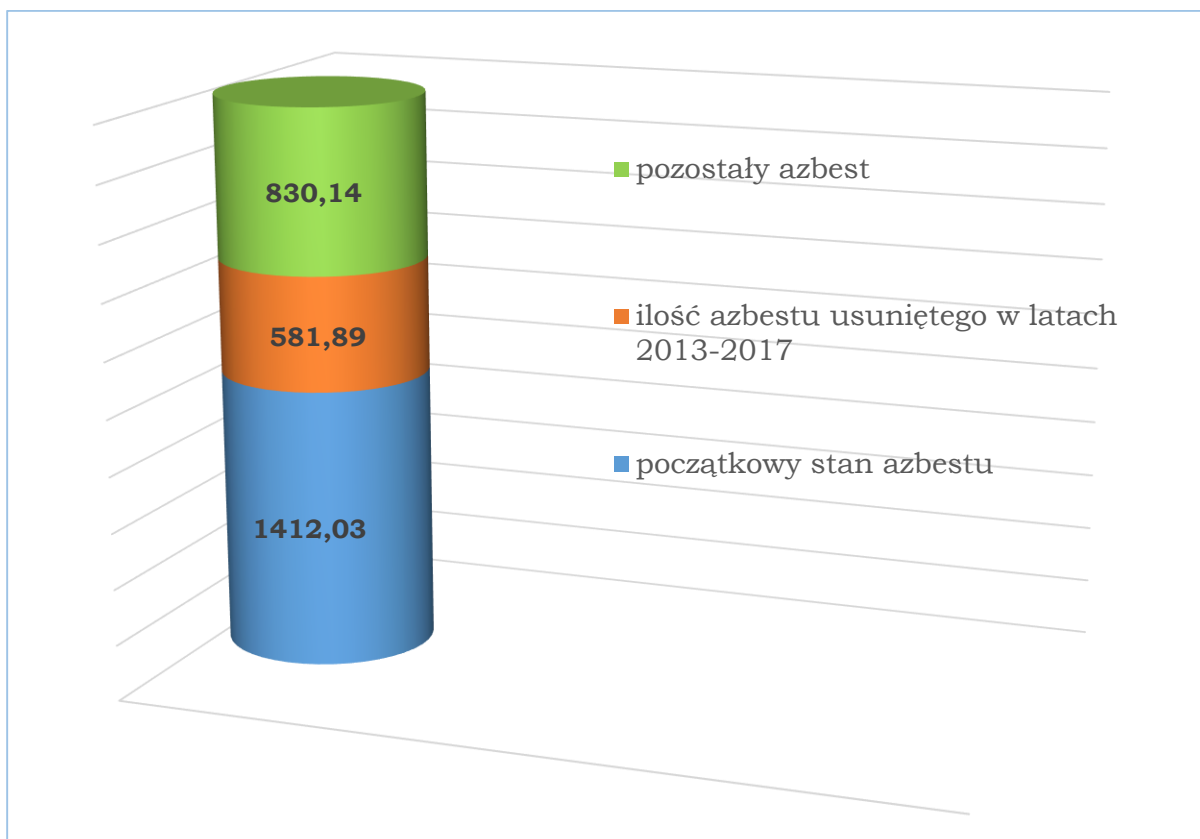
**Wykres 8.** Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Wielkie Oczy



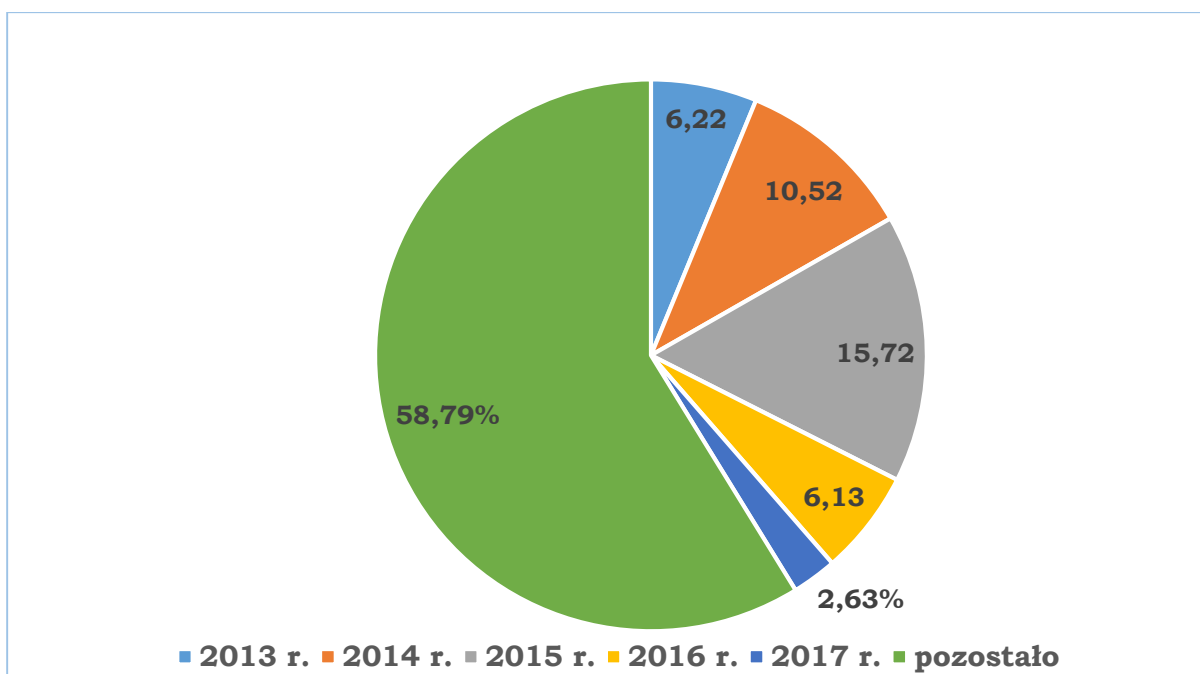
Wykres 9. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Wielkie Oczy

Tabela 6. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Oleszyce

Lp.	Gmina	Oleszyce
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr XXXIX/222/13 z dnia 25.01.2013 r. w sprawie przyjęcia Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Oleszyce na lata 2012-2032
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	1 412,03
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	37,12
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	7 557,41
	środki WFOŚiGW	5 290,19
	środki gminy	2 267,23
	wkład mieszkańców	-
	RAZEM	15 114,83



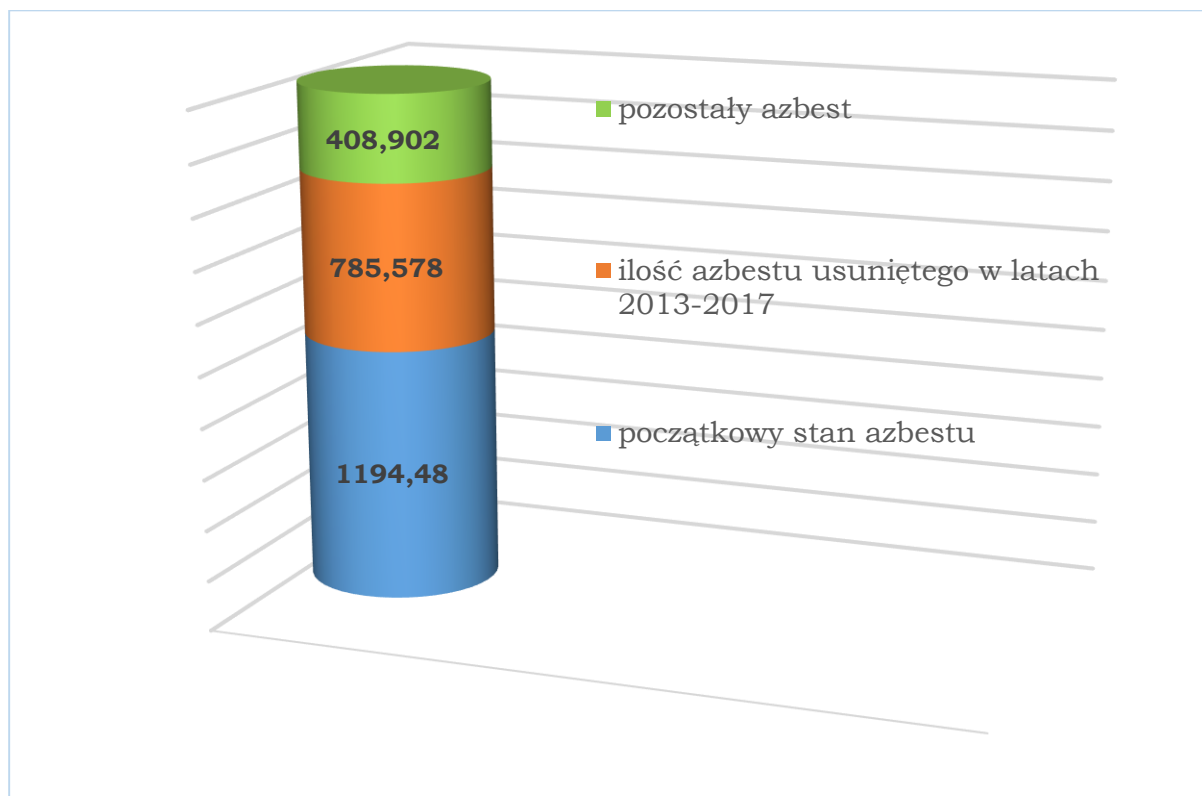
Wykres 10. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Oleszyce

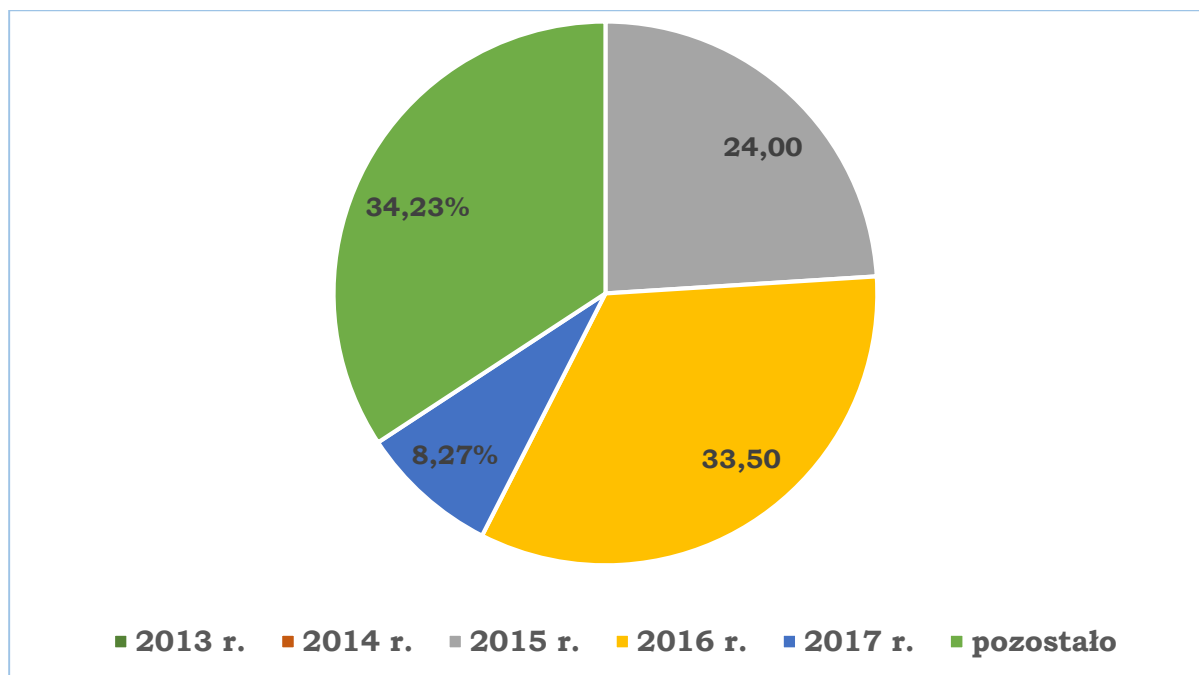


Wykres 11. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Oleszyce

Tabela 7. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Cieszanów

Lp.	Gmina	Cieszanów
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr II/16/2014 z dnia 19.12.2014 r.
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	1 194,48
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	98,798
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	19 514,40
	środki WFOŚiGW	13 660,08
	środki gminy	2 709,67
	wkład mieszkańców	3 987,12
	RAZEM	39 871,27

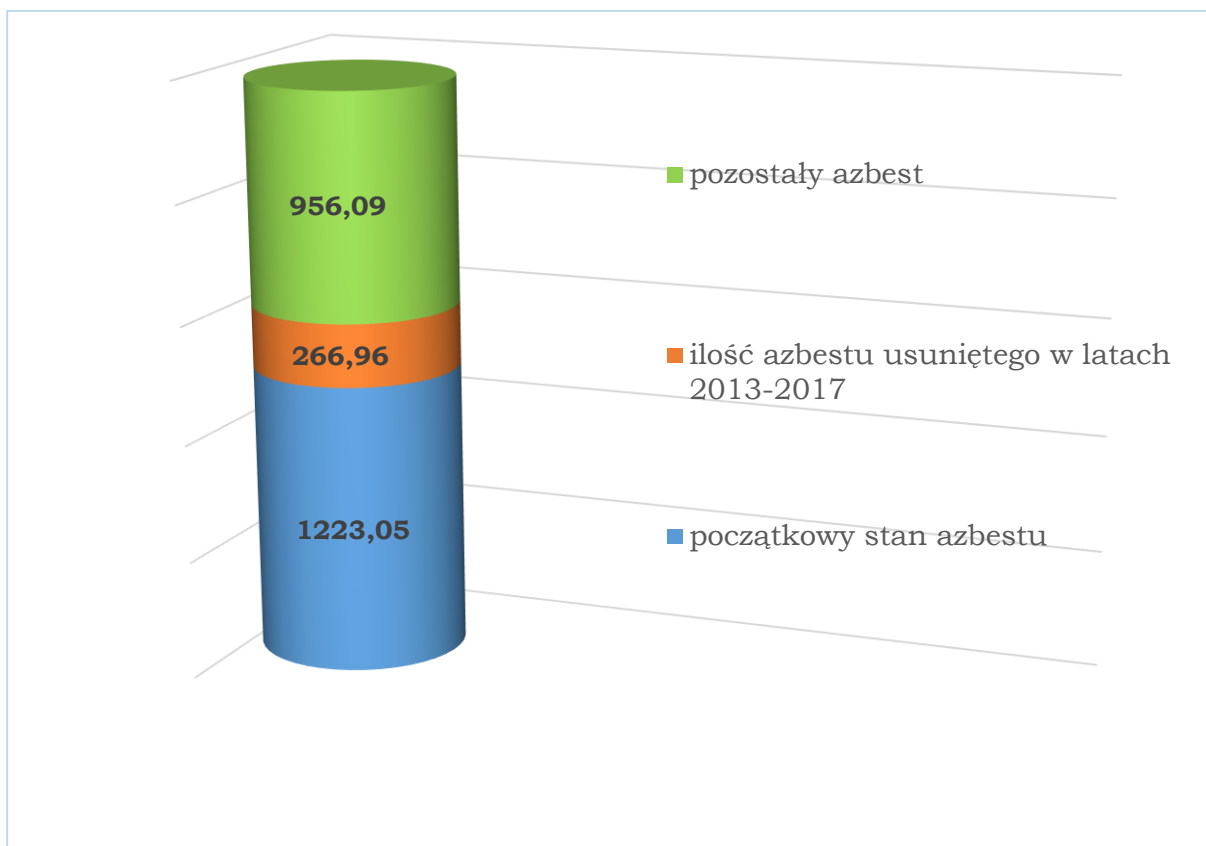
**Wykres 12.** Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Cieszanów



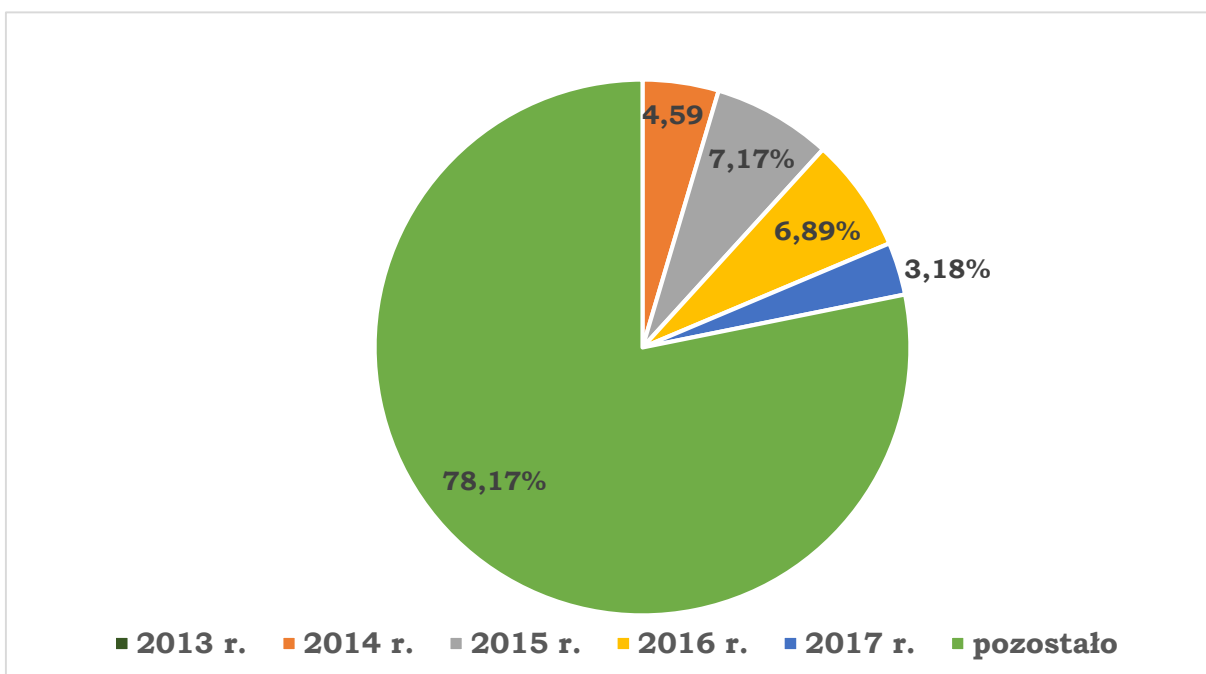
Wykres 13. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Cieszanów

Tabela 8. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Horyniec-Zdrój

Lp.	Gmina	Horyniec-Zdrój
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr 175/XXIX/2013 Rady Gminy Horyniec- Zdrój z dnia 28.02.2013 r. w sprawie uchwalenia „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Horyniec-Zdrój na lata 2012-2032”
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	1 223,05
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	38,875
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	6 756,60
	środki WFOŚiGW	4 729,62
	środki gminy	3 378,89
	wkład mieszkańców	-
	RAZEM	14 865,11



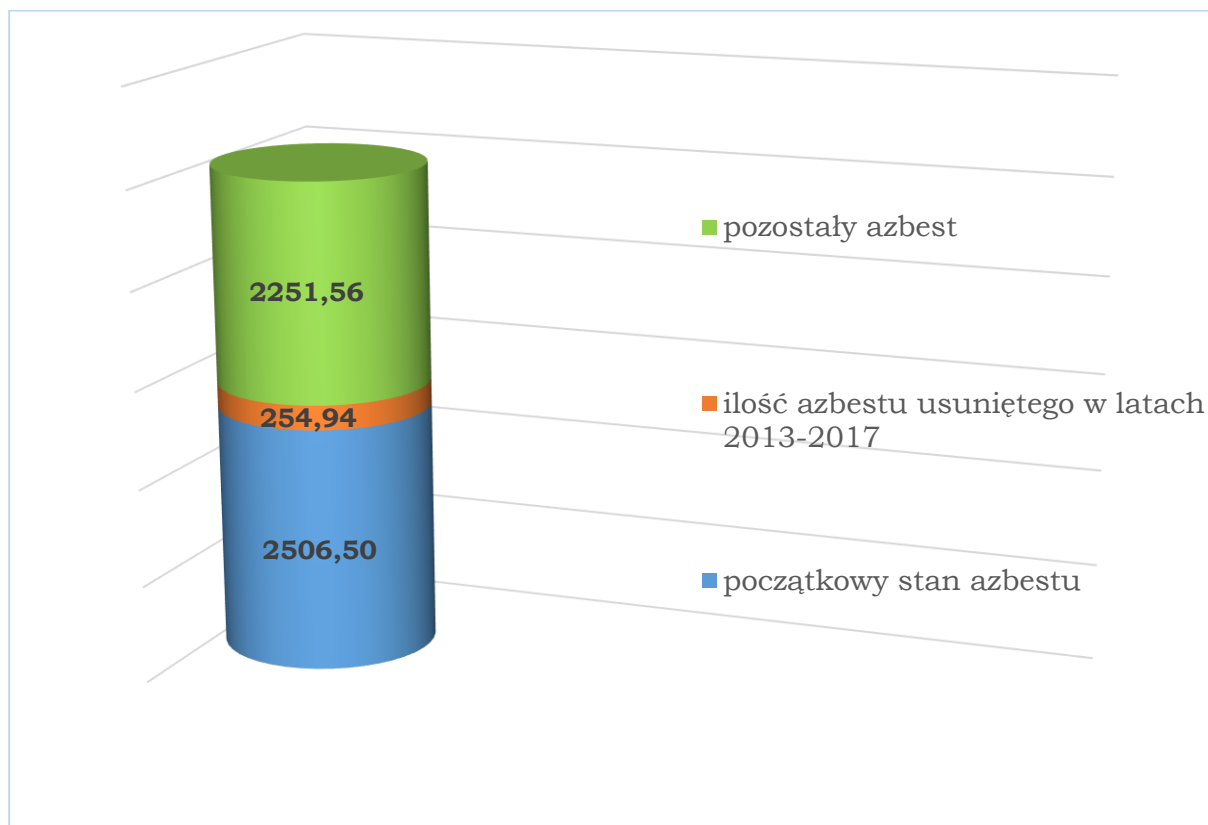
Wykres 14. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Horyniec-Zdrój

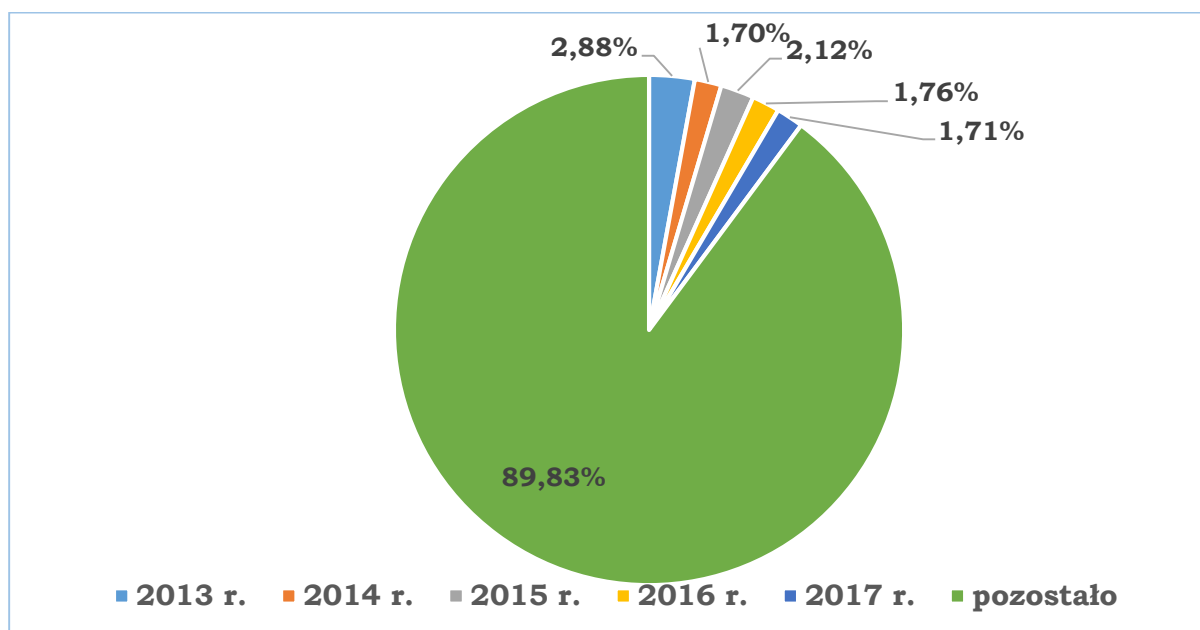


Wykres 15. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Horyniec-Zdrój

Tabela 9. Dane dotyczące wyrobów azbestowych - gmina Narol

Lp.	Gmina	Narol
1.	Data podjęcia przez gminę uchwały	Uchwała Nr 230/XXVI/2013 Rady Miejskiej w Narolu z dnia 28 stycznia 2013 r w sprawie uchwalenia „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Narol na lata 2012-2032”
2.	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych w Mg	2 506,50
3.	Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w Mg na terenie gminy w 2017 r.	42,88
4.	Kwota dotacji [zł]	2017 r.
	środki NFOŚiGW	6 929,03
	środki WFOŚiGW	4 850,32
	środki gminy	-
	wkład mieszkańców	2 078,73
	RAZEM	13 858,08

**Wykres 16.** Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Narol



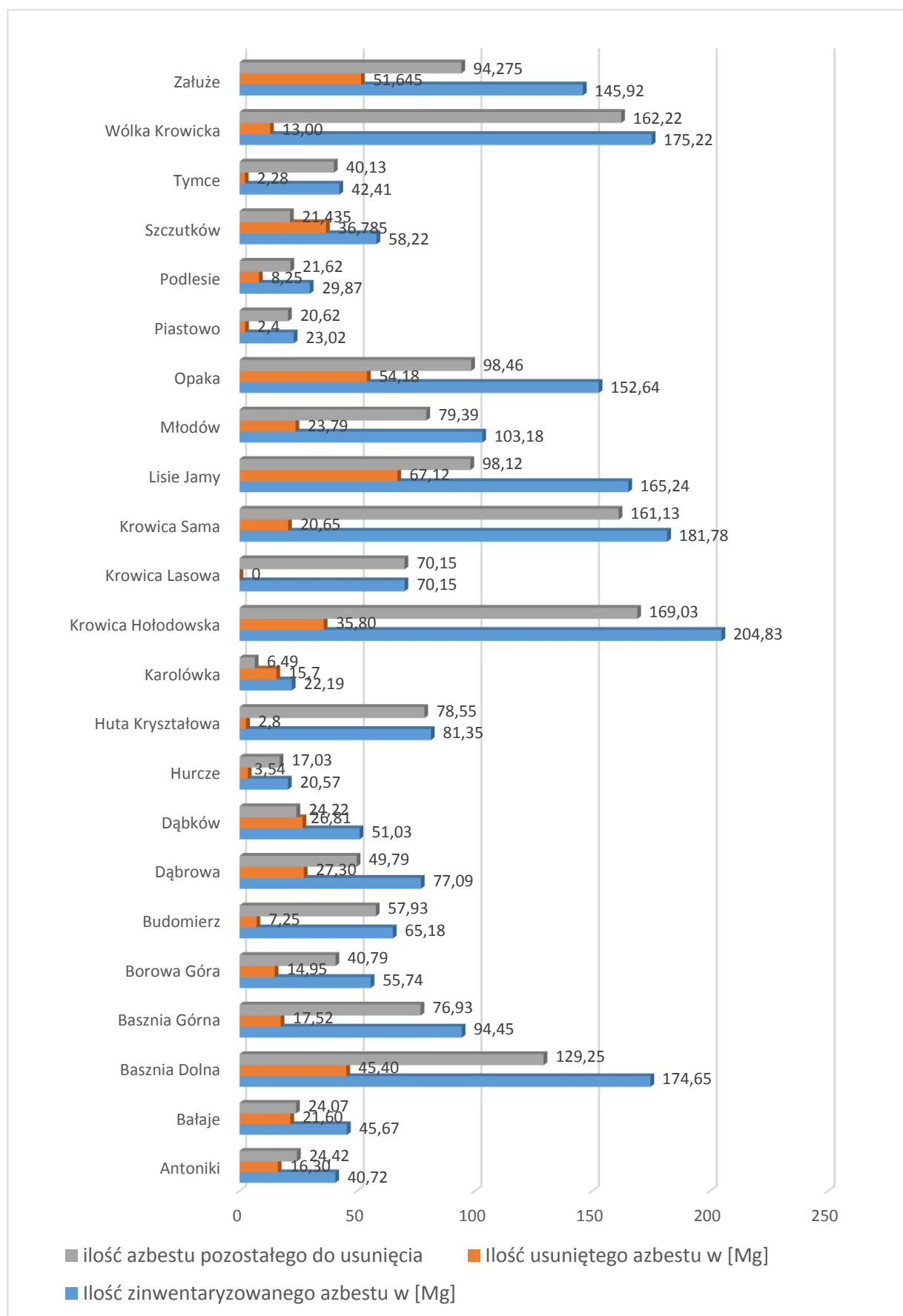
Wykres 17. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Narol

Tabela 10. Zestawienie stanu wyrobów azbestowych po przeprowadzonej inwentaryzacji wraz z ilością usuniętego azbestu w 2017 r. oraz ilością azbestu pozostałego do usunięcia w poszczególnych miejscowościach na terenie gmin powiatu lubaczowskiego

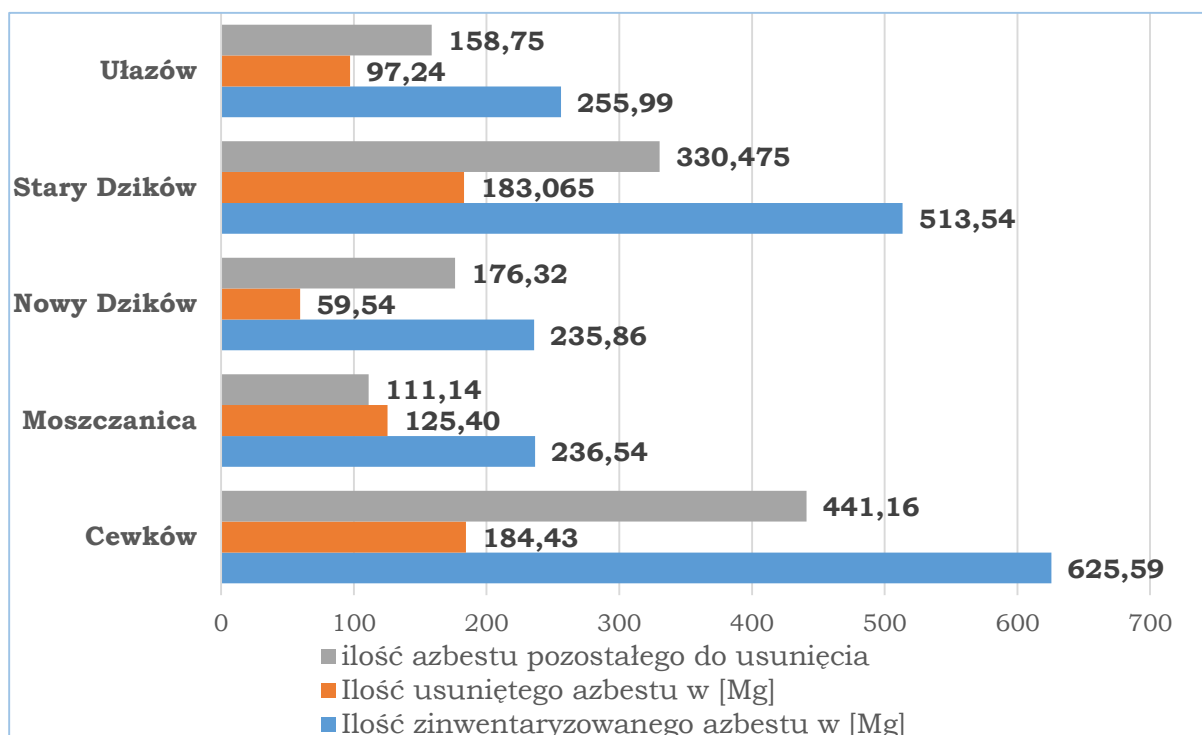
Lp.	Nazwa Gminy	Nazwa miejscowości	Ilość zinwentaryzowanego azbestu w [Mg]	Ilość azbestu usuniętego w 2017 r.	Ilość azbestu pozostałego do usunięcia
1.	LUBACZÓW	Antoniki	40,72	3,42	24,420
		Bałaje, Mokrzyca	45,67	-	24,070
		Basznia Dolna	174,65	1,20	129,250
		Basznia Górna	94,45	-	76,930
		Borowa Góra	55,74	-	40,790
		Budomierz	65,18	-	57,930
		Dąbrowa	77,09	4,83	49,790
		Dąbków	51,03	4,70	24,220
		Hurcze	20,57	-	17,030
		Huta Kryształowa	81,35	-	78,550
		Karolówka	22,19	-	6,490
		Krowica Hołodowska	204,83	9,43	169,030
		Krowica Lasowa	70,15	-	70,150
		Krowica Sama	181,78	2,20	161,130
		Lisie Jamy	165,24	11,05	98,120
		Młodów	103,18	4,95	79,390
		Opaka	152,64	12,65	98,460
		Piastowo	23,02	-	20,620
		Podlesie	29,87	-	21,620
		Szczutków	58,22	8,475	21,435
Tymce	42,41	-	40,130		
Wólka Krowicka	175,22	4,50	162,220		
Załuże	145,92	12,815	94,275		
		RAZEM	2 081,12	80,22	1 566,050

2.	MIEJSKA LUBACZÓW		RAZEM	410,60	36,90	227,54
3.	STARY DZIKÓW	Stary Dzików		513,54	20,235	330,475
		Nowy Dzików		235,86	2,45	176,320
		Moszczanica		236,54	11,99	111,140
		Cewków		625,59	33,01	441,160
		Ułazów		255,99	17,98	158,750
		RAZEM		1 867,52	85,665	1 217,845
4.	WIELKIE OCZY	Bihale		111,37	0,850	94,300
		Kobylnica Ruska		141,90	2,035	127,975
		Kobylnica Wołoska		201,90	9,970	176,000
		Łukawiec		453,47	-	417,150
		Majdan Lipowiecki		68,69	2,460	59,930
		Potok Jaworowski		48,95	-	48,950
		Skolin		128,81	1,950	104,160
		Wielkie Oczy		189,20	1,500	175,710
		Wólka Żmijowska		18,53	-	18,530
		Żmijowiska		100,21	2,320	97,890
		RAZEM		1 463,03	32,23	1 320,595
5.	OLESZYCE	Borchów		43,78	1,34	36,27
		Futory		122,76	3,47	88,27
		Lubomierz		67,77	-	0
		Nowa Grobla		108,35	0,47	94,08
		Oleszyce		190,68	13,83	52,82
		Stare Oleszyce		205,21	3,89	84,12
		Stare Siolo		223,20	9,62	187,23
		Sucha Wola		167,19	-	69,81
		Zalesie		283,09	4,50	217,07
		RAZEM		1 412,03	37,12	830,14
6.	CIESZANÓW	Chotyłub		78,00	10,230	56,050
		Cieszanów		88,21	4,920	1,360
		Dachnów		181,98	33,490	25,650
		Folwarki		46,66	1,710	31,040
		Gorajec		107,49	-	0
		Kowalówka		42,13	1,890	21,160
		Niemstów		126,73	12,600	27,600
		Nowe Siolo		169,38	9,035	12,435
		Nowy Lubliniec		156,78	14,150	131,940
		Stary Lubliniec		178,00	9,643	100,177
		Żuków		19,12	1,130	1,490
RAZEM		1 194,48	98,798	408,902		

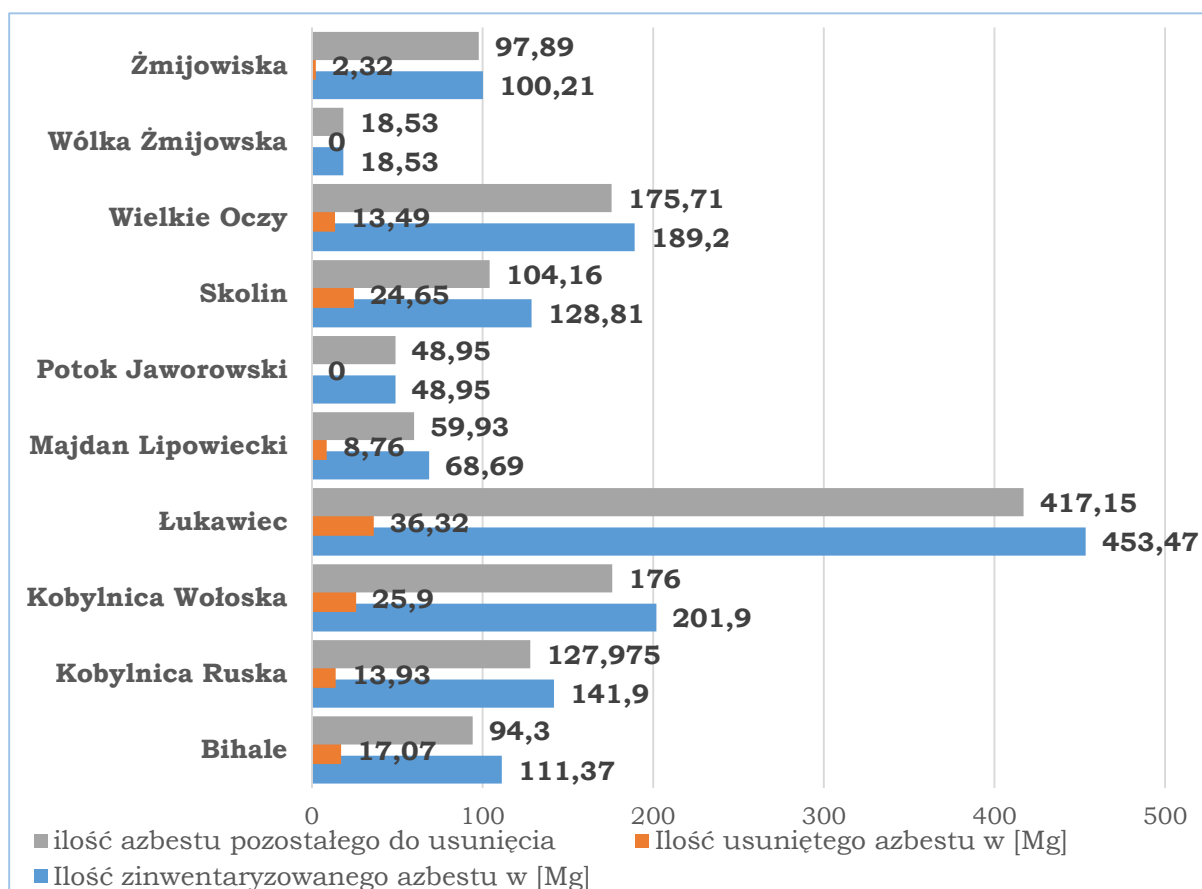
7.	HORYNIEC-ZDRÓJ	Dziewięcierz	100,27	-	96,080
		Horyniec-Zdrój	323,09	13,050	213,185
		Krzywe	14,96	2,000	10,760
		Monasterz	53,68	-	53,680
		Niwki Horynieckie	102,13	-	102,130
		Nowe Brusno	71,56	7,825	44,120
		Nowiny Horynieckie	22,88	-	22,880
		Podemsczyzna - Puchacze	114,22	1,600	101,750
		Polanka Horyniecka	28,66	-	15,200
		Prusie	28,05	-	24,050
		Radruż	75,57	3,700	63,370
		Świdnica	35,20	-	21,780
		Werchrata	169,18	8,200	129,510
		Wólka Horyniecka	83,60	2,500	57,595
			RAZEM	1 223,05	38,875
8.	NAROL	Chlewiska	116,20	-	101,84
		Dębiny	92,30	-	87,94
		Huta Różaniecka	207,70	1,16	198,52
		Huta - Złomy	74,90	-	74,90
		Jędrzejówka	197,70	1,61	179,82
		Kadłubiska	54,00	-	50,23
		Lipie	96,20	1,89	94,31
		Lipsko	90,00	3,01	78,32
		Łowcza	271,80	4,26	264,49
		Łukawica	120,20	-	99,31
		Narol	339,90	6,01	281,93
		Narol-Wieś	205,60	4,57	189,19
		Płazów	173,30	-	166,81
		Podlesina	63,00	2,97	60,03
		Ruda Różaniecka	239,70	16,77	184,83
		Wola Wielka	164,00	0,63	139,09
	RAZEM	2 506,50	42,88	2 251,56	



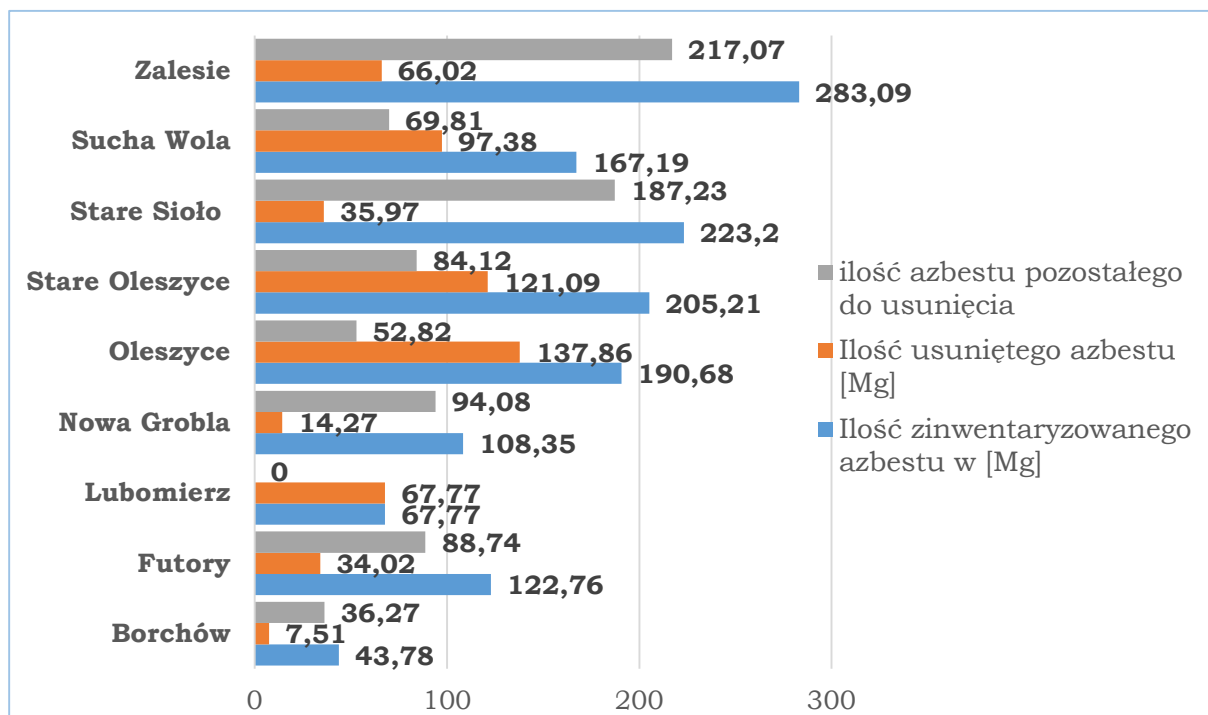
Wykres 18. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Lubaczów w latach 2013 – 2017.



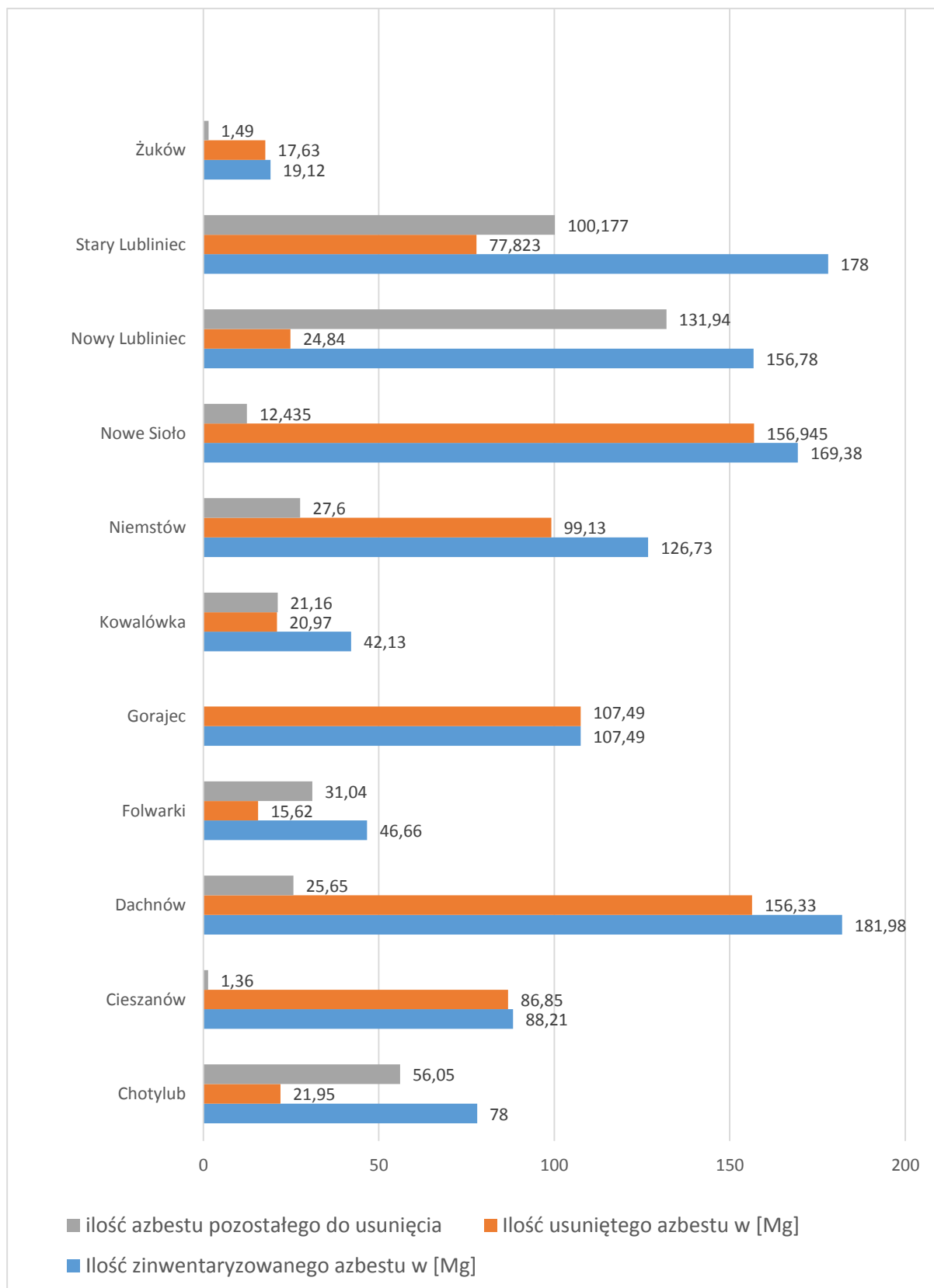
Wykres 19. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Stary Dzików w latach 2013 – 2017.



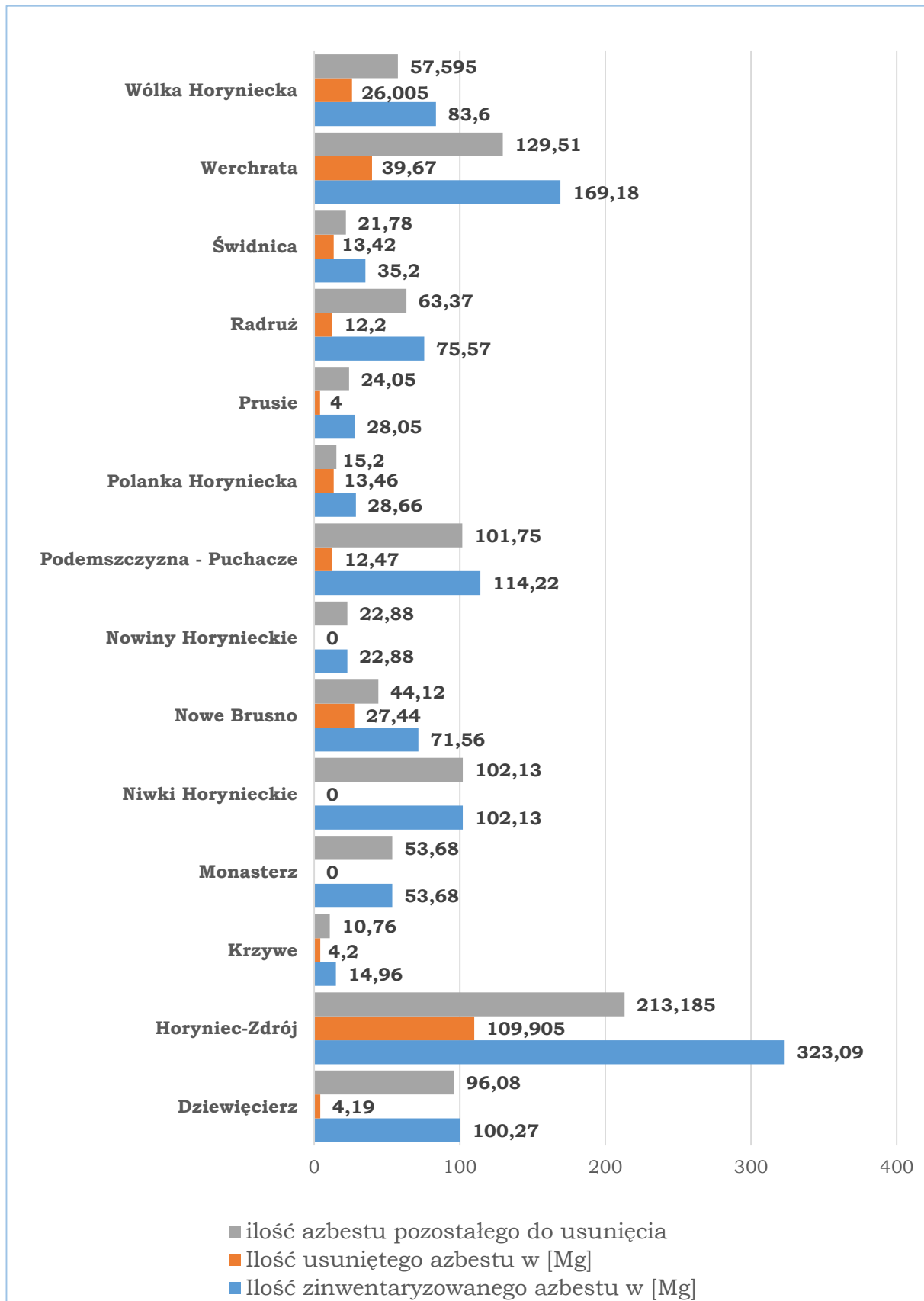
Wykres 20. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Wielkie Oczy w latach 2013 - 2017.



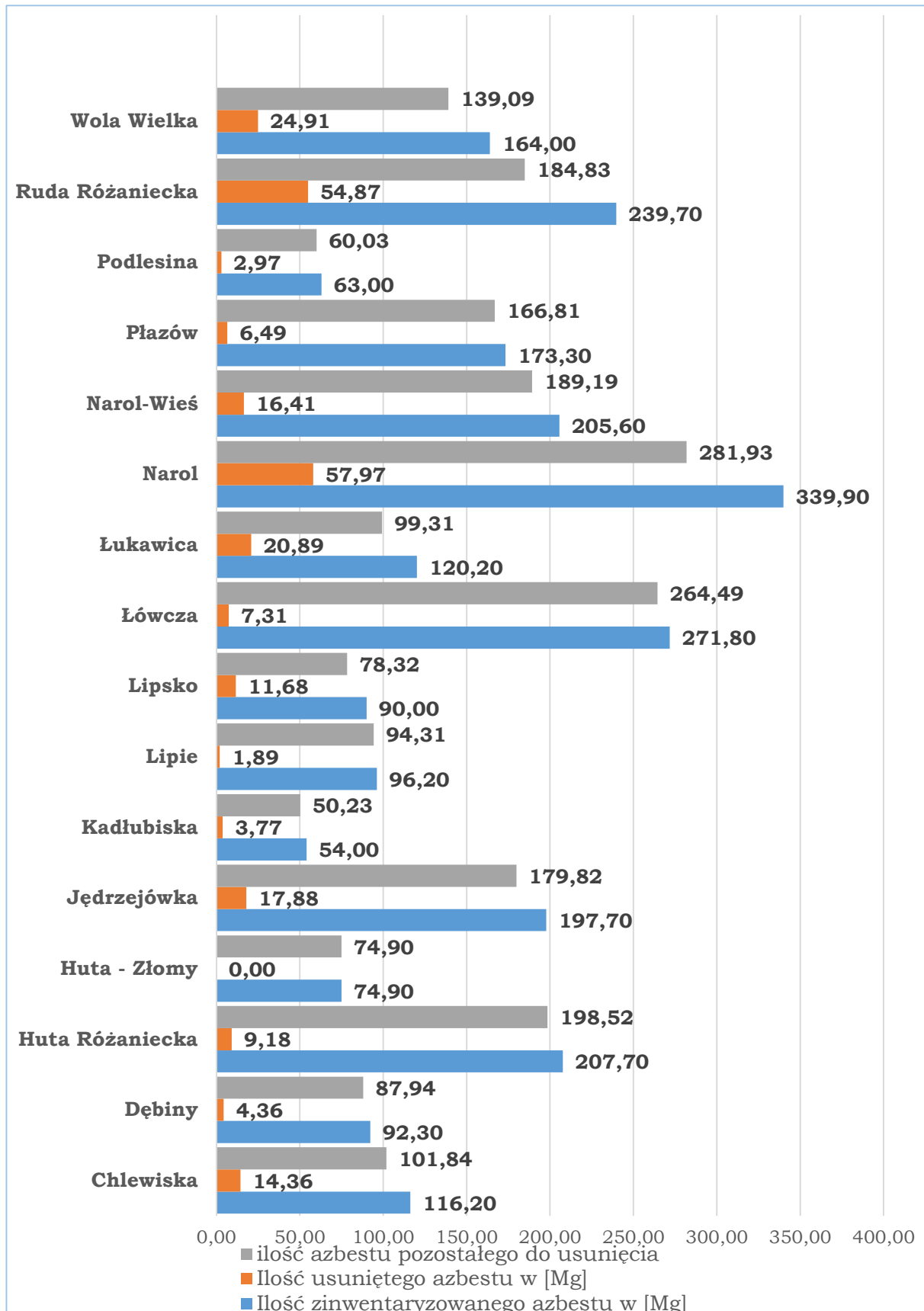
Wykres 21. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Oleszyce w latach 2013 - 2017.



Wykres 22. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Cieszanów w latach 2013 - 2017.



Wykres 23. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013 - 2017.



Wykres 24. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Narol w latach 2013 - 2017.

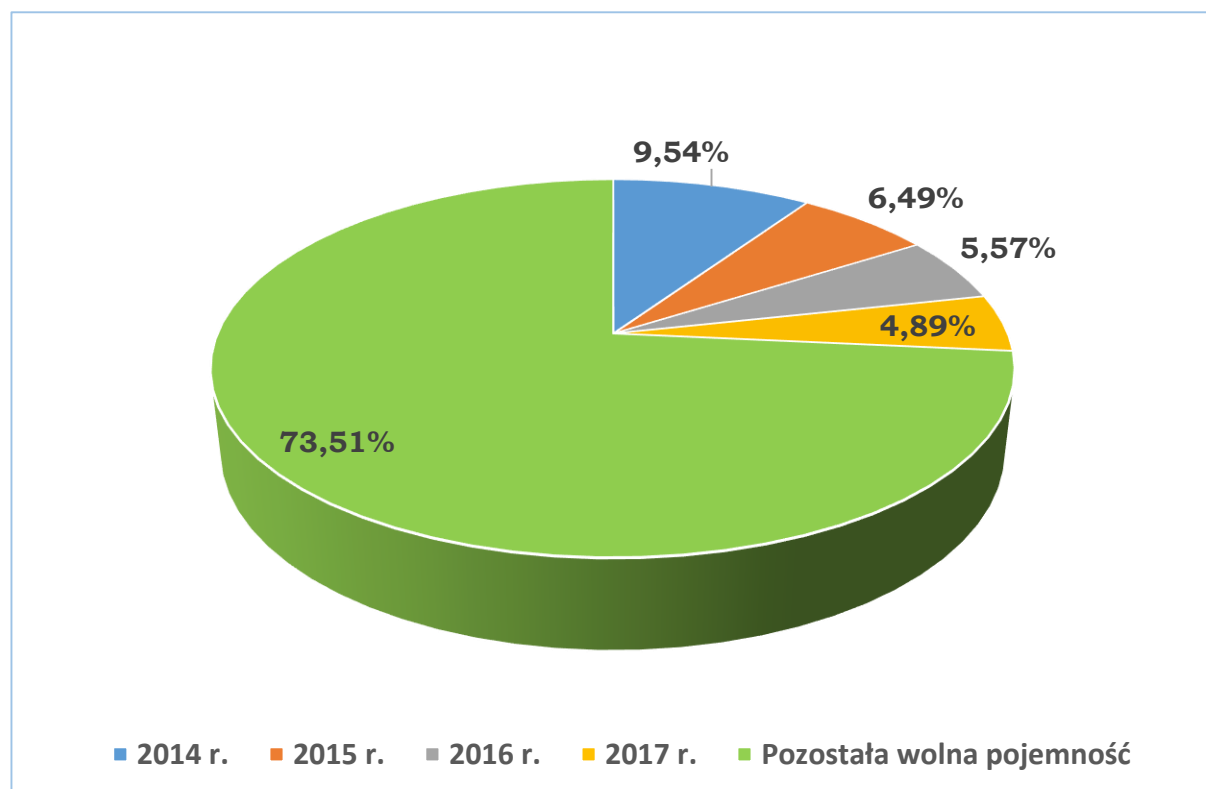
5. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

W 2017 r. przyjęto 195,70 Mg azbestu, który został przekazany przez BHZ MODBUT (**186,38 Mg**) i Firmę Handlowo-Usługowa „SOSANIT” (**9,32 Mg**).

Obecnie na składowisku zgromadzonych jest 1060,91 Mg wyrobów azbestowych, co stanowi 26,49 % całkowitej pojemności kwatery azbestowej.

Tabela 11. Ilość odpadów azbestowych w Mg przyjętych do kwatery azbestowej w latach 2014 – 2017.

Lp.	Rok przyjęcia azbestu	Ilość azbestu przekazanego na składowisko w [Mg]
1.	2014	381,97
2.	2015	260,00
3.	2016	223,24
4.	2017	195,70
RAZEM		1060,91



Wykres 25. Procentowe zestawienie przyjętego azbestu do kwatery azbestowej w latach 2014 – 2017.

6. PODSUMOWANIE

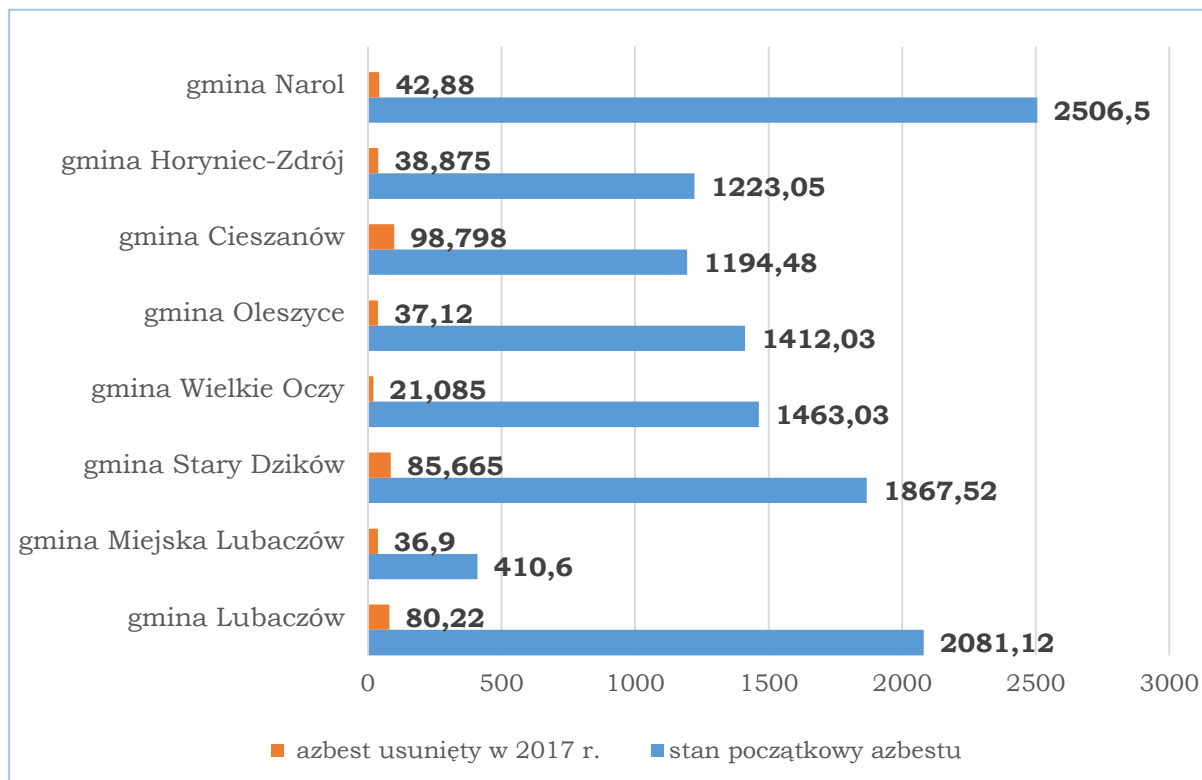
- a) W 2017 r. w powiecie lubaczowskim usuniętego **441,543 Mg** wyrobów azbestowych, co stanowi **3,63%** ilości zinwentaryzowanej, najwięcej w gminie Cieszanów - 98,798 Mg, a najmniej w gminie Wielkie Oczy - 21,085 Mg.

Koszty usunięcia azbestu w 2017 r.:

- NFOŚ i GW, WFOŚ i GW: 144 154,82 zł,
- środki gmin: 24 832,33 zł,
- wkład mieszkańców: 9 238,22 zł,
- łączne koszty **178 225,37 zł.**

Tabela 12. Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w roku 2017 w zestawieniu z kosztami ich usunięcia pozyskanymi ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW oraz wkładem gmin i ich mieszkańców.

L.p.	Gminy powiatu lubaczowskiego	Ilość wyrobów azbest. usuniętych w 2017 r. w [Mg]	Środki NFOŚiGW, WFOŚiGW [zł]	Środki gmin [zł]	Wkład mieszkańców [zł]
1.	Lubaczów	80,220	27 920,73	3 284,80	1 642,39
2.	Miejska Lubaczów	36,900	10 757,60	8 335,44	-
3.	Stary Dzików	85,665	27 518,98	4 856,30	-
4.	Wielkie Oczy	21,085	8 669,86	-	1 529,98
5.	Oleszyce	37,120	12 847,60	2 267,23	-
6.	Cieszanów	98,798	33 174,48	2 709,67	3 987,12
7.	Horyniec-Zdrój	38,875	11 486,22	3 378,89	-
8.	Narol	42,880	11 779,35	-	2 078,73
Razem		441,543	144 154,82	24 832,33	9 238,22

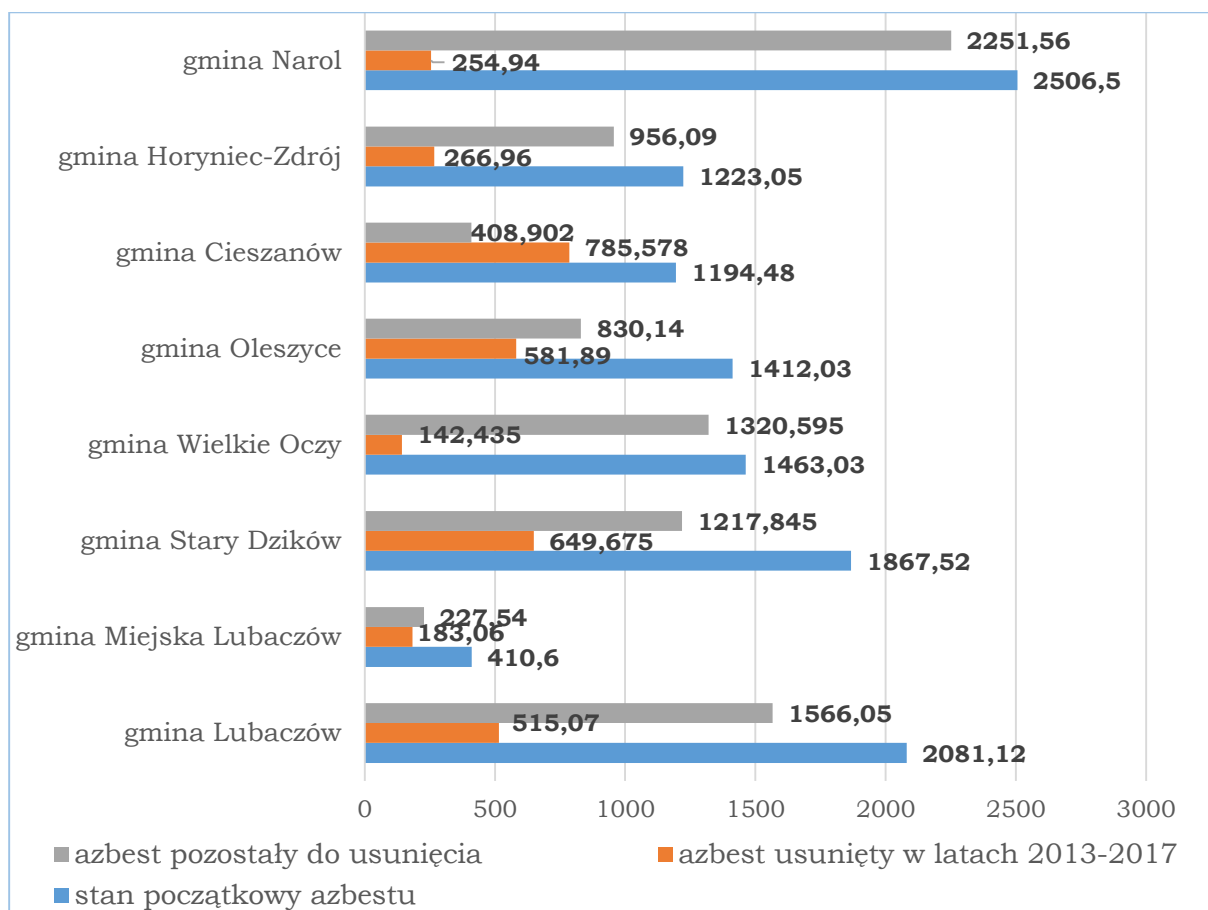


Wykres 26. Realizacja usuwania wyrobów azbestowych w 2017 r. w gminach powiatu lubaczowskiego w [Mg]

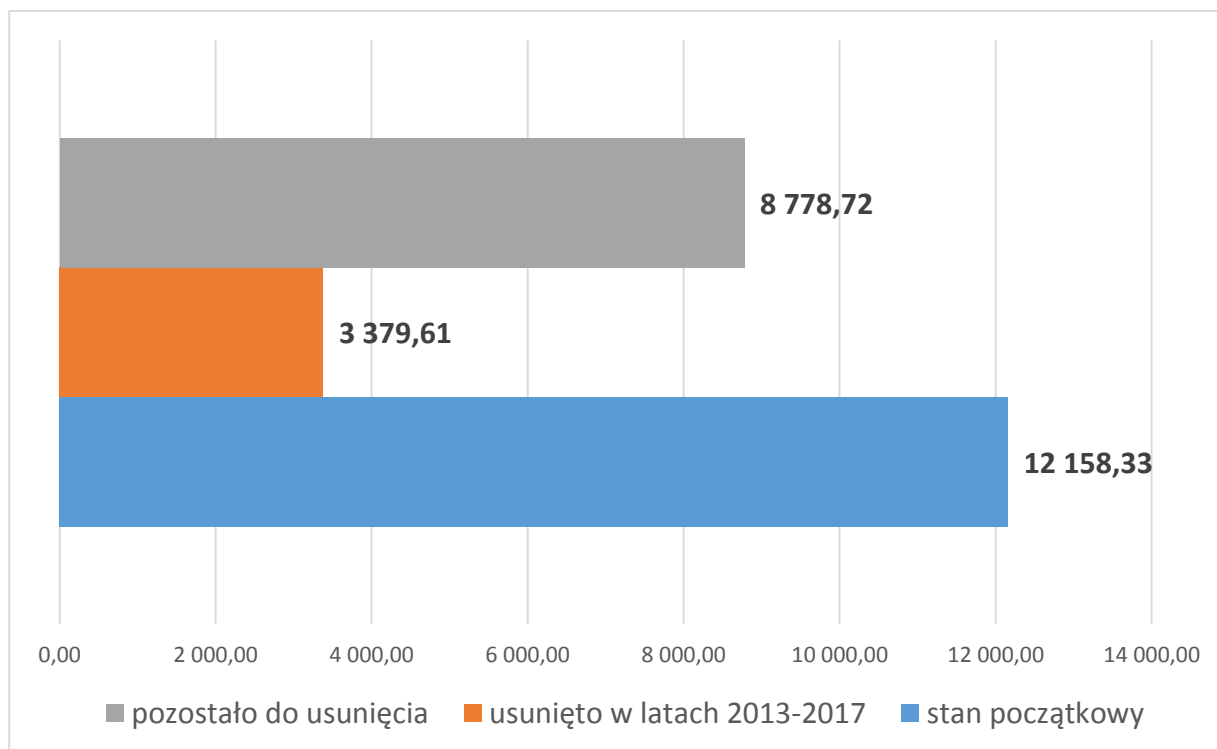
b) W latach 2013 – 2017 w powiecie lubaczowskim usunięto łącznie **3 379,608 Mg** azbestu (**27,80%**), najwięcej w gminie Cieszanów - 785,578 Mg (65,77%), a najmniej w gminie Wielkie Oczy - 142,435 Mg (9,74%).

Tabela 13. Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych w latach 2013-2017 i pozostałych do usunięcia w poszczególnych gminach powiatu lubaczowskiego

L.p.	Nazwa gminy	Ilość zinwentaryzowanych wyrobów azb. w [Mg]	Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w latach 2013-2017		Ilość wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia	
			w [Mg]	w [%]	w [Mg]	w [%]
1.	Lubaczów	2 081,12	515,070	24,75	1 566,050	75,25
2.	Miejska Lubaczów	410,60	183,060	44,58	227,540	55,42
3.	Stary Dzików	1 867,52	649,675	34,79	1 217,845	65,21
4.	Wielkie Oczy	1 463,03	142,435	9,74	1 320,595	90,26
5.	Oleszyce	1 412,03	581,890	41,21	830,140	58,79
6.	Cieszanów	1 194,48	785,578	65,77	408,902	34,23
7.	Horyniec-Zdrój	1 223,05	266,960	21,83	956,090	78,17
8.	Narol	2 506,50	254,940	10,17	2 251,560	89,83
Razem powiat		12 158,33	3 379,608	27,80	8 778,722	72,20



Wykres 27. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w latach 2013 - 2017 w poszczególnych gminach powiatu lubaczowskiego w [Mg].



Wykres 28. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w latach 2013 - 2017 dla całego powiatu lubaczowskiego w [Mg].

Łączne koszty usunięcia azbestu w latach 2013 – 2017:

- NFOŚ i GW, WFOŚ i GW: 1 334 924 ,23 zł,
- środki gmin: 165 638,06 zł,
- wkład mieszkańców: 91 936,91 zł,
- koszty razem 1 592 499,20 zł.

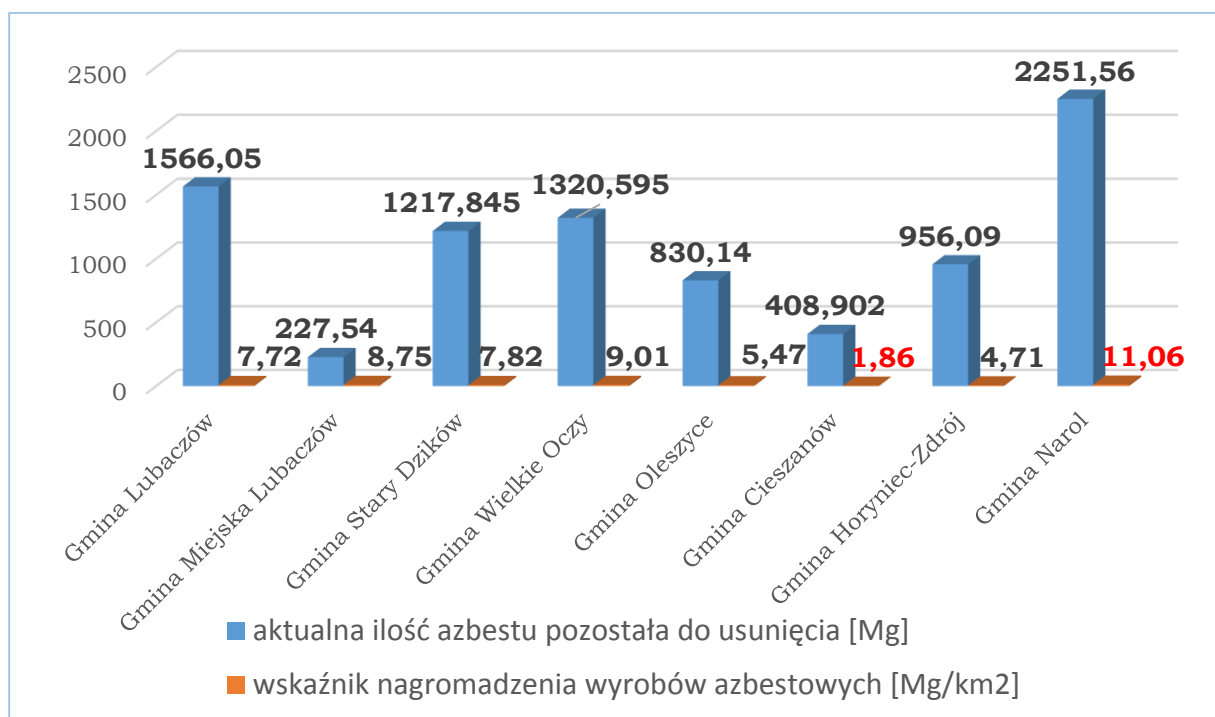
Tabela 14. Łączne koszty usunięcia azbestu w latach 2013 – 2017 pozyskane ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW oraz wkład gmin i mieszkańców powiatu lubaczowskiego w [zł]

Lp.	Gminy powiatu lubaczowskiego	Środki NFOŚiGW, WFOŚiGW [zł]	Środki gmin [zł]	Wkład mieszkańców [zł]
1.	Lubaczów	195 302,84	33 046,17	12 177,05
2.	Miejska Lubaczów	55 001,97	16 143,28	27 663,53
3.	Stary Dzików	235 326,02	41 528,15	-
4.	Wielkie Oczy	54 903,80	24,43	4 850,54
5.	Oleszyce	315 901,86	38 100,34	-
6.	Cieszanów	315 359,55	20 852,21	39 968,77
7.	Horyniec-Zdrój	82 133,70	15 866,74	-
8.	Narol	80 994,49	76,74	7 277,02
Łączne koszty		1 334 924,23	165 638,06	91 936,91

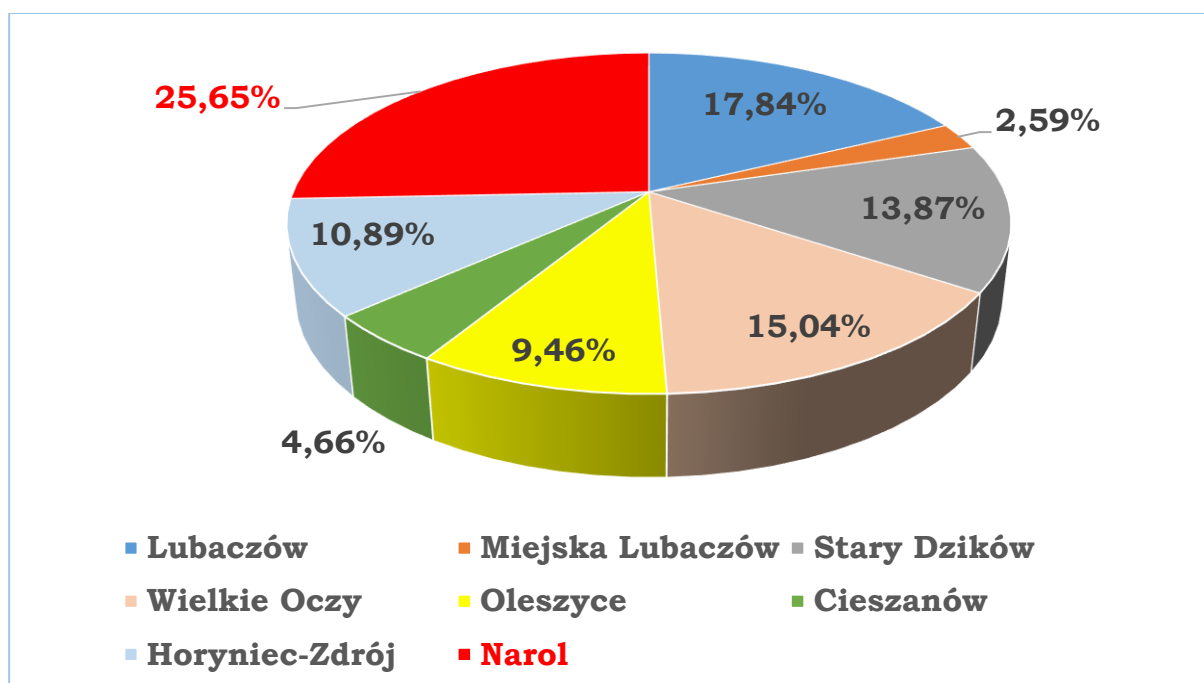
- c) Do usunięcia pozostało **8 778,732 Mg** azbestu (**72,20%**), najwięcej w gminie Narol – 2 251,56 Mg (89,83%), najmniej w gminie miejskiej Lubaczów – 227,54 Mg (55,42%), przy czym w stosunku do ilości zinwentaryzowanej najmniej do usunięcia pozostało w gminie Cieszanów – 408,902 Mg (34,23%).

Tabela 15. Aktualne zestawienie ilości wyrobów zawierających azbest w [Mg] na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym wraz ze wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] – stan na grudzień 2017 r.

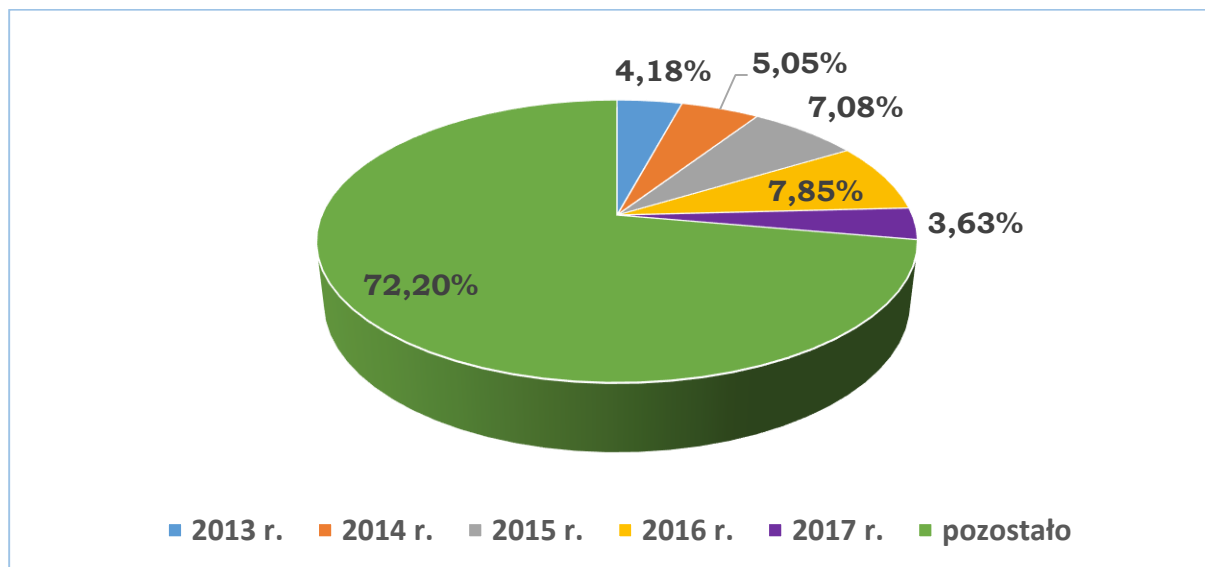
Lp.	Gmina	Ilość wyrobów azbestowych [Mg]	Wskaźnik nagromadzenia wyrobów zawierających azbest [Mg/km ²]
1.	Lubaczów	1 566,050	7,72
2.	Miejska Lubaczów	227,540	8,75
3.	Stary Dzików	1 217,845	7,82
4.	Wielkie Oczy	1 320,595	9,01
5.	Oleszyce	830,140	5,47
6.	Cieszanów	408,902	1,86
7.	Horyniec-Zdrój	956,090	4,71
8.	Narol	2 251,560	11,06
Powiat lubaczowski		8 778,722	6,71



Wykres 29. Aktualna ilość wyrobów azbestowych na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym w [Mg] wraz ze wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] – stan na grudzień 2017 r.



Wykres 30. Procentowy udział poszczególnych gmin w łącznej ilości wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia na terenie powiatu lubaczowskiego – stan na grudzień 2017r.



Wykres 31. Procentowe zestawienie stanu realizacji usuwania azbestu na terenie powiatu lubaczowskiego w latach 2013-2017

7. SPIS TABEL

Tabela 1. Zestawienie zinwentaryzowanych ilości wyrobów zawierających azbest na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym – stan po wykonanej inwentaryzacji

Tabela 2. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Lubaczów

Tabela 3. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Miejska Lubaczów

Tabela 4. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Stary Dzików

Tabela 5. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Wielkie Oczy

Tabela 6. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Oleszyce

Tabela 7. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Cieszanów

Tabela 8. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Horyniec-Zdrój

Tabela 9. Dane dotyczące wyrobów azbestowych – gmina Narol

Tabela 10. Zestawienie stanu wyrobów azbestowych po przeprowadzonej inwentaryzacji wraz z ilością usuniętego azbestu w 2017 r. oraz ilością azbestu pozostałego do usunięcia w poszczególnych miejscowościach na terenie gmin powiatu lubaczowskiego

Tabela 11. Ilość odpadów azbestowych w Mg przyjętych do kwatery azbestowej w latach 2014-2017.

Tabela 12. Ilość wyrobów azbestowych usuniętych w roku 2017 w zestawieniu z kosztami ich usunięcia pozyskanymi ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW oraz wkładem gmin i ich mieszkańców.

Tabela 13. Zestawienie ilości wyrobów azbestowych usuniętych w latach 2013-2017 i pozostałych do usunięcia w poszczególnych gminach powiatu lubaczowskiego.

Tabela 14. Łączne koszty usunięcia azbestu w latach 2013 – 2017 pozyskane ze środków NFOŚiGW, WFOŚiGW, gmin oraz mieszkańców powiatu lubaczowskiego w [zł].

Tabela 15. Aktualne zestawienie ilości wyrobów zawierających azbest w [Mg] na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym wraz ze wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] – stan na grudzień 2017r.

8. SPIS WYKRESÓW

Wykres 1. Wyroby zawierające azbest na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym [Mg] wraz z wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] - dane wyjściowe po inwentaryzacji

Wykres 2. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Lubaczów

Wykres 3. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Lubaczów

Wykres 4. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Miejskiej Lubaczów

Wykres 5. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Miejska Lubaczów

Wykres 6. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Stary Dzików

Wykres 7. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Stary Dzików

Wykres 8. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Wielkie Oczy

Wykres 9. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Wielkie Oczy

Wykres 10. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Oleszyce

Wykres 11. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Oleszyce

Wykres 12. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Cieszanów

Wykres 13. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Cieszanów

Wykres 14. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013 – 2017 w [Mg] na terenie gminy Horyniec-Zdrój

Wykres 15. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017– gmina Horyniec-Zdrój

Wykres 16. Stan realizacji usuwania azbestu w latach 2013-2017 w [Mg] na terenie gminy Narol

Wykres 17. Procentowe zestawienie usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 – gmina Narol

Wykres 18. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Lubaczów w latach 2013 – 2017

Wykres 19. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Stary Dzików w latach 2013 – 2017

Wykres 20. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Wielkie Oczy w latach 2013 – 2017

Wykres 21. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Oleszyce w latach 2013 – 2017

Wykres 22. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Cieszanów w latach 2013 – 2017

Wykres 23. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Horyniec-Zdrój w latach 2013 – 2017

Wykres 24. Zestawienie usuniętego azbestu w [Mg] w poszczególnych miejscowościach na terenie gminy Narol w latach 2013 – 2017

Wykres 25. Procentowe zestawienie przyjętego azbestu do kwatery azbestowej w latach 2014-2017.

Wykres 26. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w 2017 r. w gminach powiatu lubaczowskiego w [Mg]

Wykres 27. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w latach 2013 - 2017 w poszczególnych gminach powiatu lubaczowskiego w [Mg].

Wykres 28. Stan realizacji usuwania wyrobów azbestowych w latach 2013-2017 w całym powiecie lubaczowskim.

Wykres 29. Aktualna ilość wyrobów azbestowych na terenie powiatu lubaczowskiego w układzie gminnym [Mg] wraz ze wskaźnikami nagromadzenia wyrobów zawierających azbest w [Mg/km²] – stan na grudzień 2017 r.

Wykres 30. Procentowy udział poszczególnych gmin w łącznej ilości wyrobów azbestowych pozostałych do usunięcia na terenie powiatu lubaczowskiego – stan na grudzień 2017r.

Wykres 31. Procentowe zestawienie stanu realizacji usuwania azbestu na terenie powiatu lubaczowskiego w latach 2013-2017.