

Uchwała Nr IX.22.2015
Rady Gminy Błędów z dnia 27.03.2015r.

w sprawie:
przyjęcia Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy
Błędów

Na podstawie art. 14 ustęp 2, 17 ustęp 1 i 18 ustęp 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2007 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2013r., poz. 1232, z zm.), Rada Gminy Błędów, uchwała, co następuje:

§ 1

Przyjmuje Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów w brzmieniu załącznika nr 1.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Błędów.

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
M. Jakubczak
Mirosław Jakubczak



Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów

Opracowany przez Zespół

WGS84 Polska Sp. z o.o.
ul. Warszawska 14 lok.5
05-822 Milanówek

www.wgs84.pl

Program współfinansowany ze środków Ministerstwa Gospodarki
w ramach realizacji zadania
wynikającego z „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”



Spis treści

1. Wstęp.....	4
1.1. Cel i zadania <i>Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów</i>	5
1.2. Zgodność <i>Programu</i> z krajowymi, wojewódzkimi oraz powiatowymi dokumentami programowymi	6
1.2.1. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032	6
1.2.2. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023	7
1.2.3. Program wyrobów zawierających azbest z terenu Województwa Mazowieckiego	8
1.2.4. Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla powiatu grójeckiego i gmin powiatu.....	9
1.3. Azbest, właściwości i zastosowanie	9
1.4. Szkodliwy wpływ azbestu na zdrowie człowieka	12
2. Prawne aspekty użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest	13
3. Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Błędów	20
3.1. Ogólna charakterystyka Gminy Błędów	20
3.2. Metodyka przeprowadzenia inwentaryzacji	21
3.3. Analiza wyników inwentaryzacji wyrobów azbestowo-cementowych na terenie Gminy Błędów.....	23
3.3.1. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachowe obiektów budowlanych	23
3.3.2. Rury i złącza azbestowo-cementowe w sieciach.....	24
3.3.3. Drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest	24
3.4. Rozmieszczenie przestrzenne płyt azbestowo-cementowych, stanowiących pokrycia dachów i elewacji obiektów budowlanych	24
3.5. Stan techniczny wyrobów zawierających azbest	47
3.6. Struktura własnościowa obiektów, w których wykorzystywane są wyroby azbestowe.....	47
3.7. Obiekty użyteczności publicznej	48
4. Analiza aktualnego stanu użytkowania wyrobów zawierających azbest	49
5. Postępowanie z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest	56
5.1. Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców	56
5.2. Działania informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców Gminy Błędów	56
5.3. Usuwanie wyrobów zawierających azbest	57
5.4. Unieszkodliwianie odpadów azbestowych	57
6. Harmonogram realizacji <i>Programu</i>	60
7. Koszty realizacji <i>Programu</i>	61
7.1. Akcje informacyjno-edukacyjne.....	62
7.2. Aktualizacja <i>Programu</i>	62
7.3. Koszty usunięcia i wymiany płyt azbestowo-cementowych z pokryć dachowych obiektów budowlanych	62
7.4. Koszty transportu i unieszkodliwienia wyrobów azbestowych składowanych na posesjach.....	63
7.5. Całkowite koszty realizacji <i>Programu</i>	63
8. Źródła finansowania realizacji <i>Programu</i>	64

8.1. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie	64
8.2. Instrumenty oferowane przez BOŚ we współpracy z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie	66
8.3. Bank Gospodarki Żywnościowej S.A.	67
8.4. Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020	68
8.5. Struktura finansowania realizacji <i>Programu</i>	69
9. Monitoring procesu realizacji <i>Programu</i>	70
10. Podsumowanie	71
11. Wykorzystane akty prawne i materiały	73
12. Spis tabel, wykresów, map i załączników	75

1. Wstęp

Opracowanie niniejszego dokumentu związane jest z realizacją zapisów zawartych w *Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032* (przyjętego uchwałą Nr 39/2010 Rady Ministrów z dnia 15 marca 2010 r.), w którym wskazano, iż do zadań samorządu gminnego należy przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest.

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów (zwany w dalszej części dokumentu *Programem*) został opracowany na podstawie umowy z dnia 26 maja 2014 r., zawartej pomiędzy Gminą Błędów i WGS84 Polska Sp. z o.o. *Program* składa się z dziesięciu rozdziałów:

- 1 **Wstęp**, w którym omówione zostały cele i zadania *Programu*, dokonano analizy zgodności *Programu* z dokumentami wyższego rzędu, wskazano właściwości azbestu i jego szkodliwego wpływu na zdrowie człowieka.
- 2 **Prawne aspekty użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest**, w którym opisany został stan prawny w zakresie użytkowania, usuwania i składowania wyrobów zawierających azbest.
- 3 **Inwentaryzacja wyrobów azbestowo-cementowych na terenie Gminy Błędów**, gdzie scharakteryzowano Gminę Błędów, opisano metodykę wykonania inwentaryzacji, oszacowano ilość wyrobów zawierających azbest, przygotowano analizy wyników w podziale na rodzaje wyrobów azbestowo-cementowych, stopień pilności usunięcia azbestu i przestrzenne rozmieszczenie obiektów budowlanych, w których wykorzystano płyty azbestowo-cementowe.
- 4 **Analiza aktualnego stanu użytkowania wyrobów zawierających azbest**, w którym zamieszczono podsumowanie ilości wyrobów azbestowo-cementowych na terenie Gminy Błędów.
- 5 **Postępowanie z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest**, w którym omówiono potencjalne działania informacyjne, określono miejsce, w którym można uzyskać informacje o firmach, prowadzących działalność w zakresie usuwania azbestu z terenu Gminy Błędów oraz przedstawiono informacje o składowiskach, przyjmujących odpady azbestowe.
- 6 **Harmonogram realizacji *Programu* w latach 2014-2032**, w którym okres usunięcia azbestu do 2032 r. został podzielony na etapy, a zadania do wykonania

ustalono jako organizacyjne, inwestycyjne, informacyjne i edukacyjne.

- 7 **Koszty realizacji Programu**, w którym oszacowano całkowite koszty usunięcia wyrobów azbestowo-cementowych z terenu Gminy Błędów.
- 8 **Źródła finansowania realizacji Programu**, w którym wskazano potencjalne źródła finansowania bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest.
- 9 **Monitoring procesu realizacji Programu**, w którym zaproponowano wskaźniki oceny wdrażania Programu.
- 10 **Podsumowanie**.

1.1. Cel i zadania Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów

Celem opracowania Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów jest zaplanowanie bezpiecznego dla zdrowia mieszkańców i środowiska naturalnego usunięcia wyrobów zawierających azbest z obszaru Gminy do końca 2032 r. Realizacji tego celu służą następujące zagadnienia:

1. identyfikacja skali zjawiska poprzez określenie ilości i rodzaju wyrobów azbestowych, jakie są wykorzystywane na terenie Gminy Błędów,
2. przedstawienie aspektów prawnych użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest,
3. opracowanie harmonogramu usuwania wyrobów azbestowych,
4. określenie możliwych źródeł finansowania prac związanych z sukcesywnym usuwaniem wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów,
5. określenie listy firm prowadzących działalność w zakresie usuwania wyrobów azbestowych z terenu Gminy Błędów,
6. przygotowanie listy składowisk odpadów niebezpiecznych, przyjmujących odpady zawierające azbest.

Niniejszy Program zakłada realizację zadań inwestycyjnych, zmierzających do oczyszczenia terenów Gminy Błędów z wyrobów zawierających azbest (usuwanie płyt azbestowo-cementowych z pokryć dachowych i elewacji obiektów budowlanych) oraz pozainwestycyjnych, polegających na:

- a) organizacji kampanii informacyjnych o szkodliwości azbestu oraz bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest,

- b) wdrożeniu monitoringu realizacji *Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów*,
- c) podjęciu działań w kierunku pozyskania środków finansowych ze źródeł zewnętrznych dla wsparcia usuwania wyrobów zawierających azbest i ich unieszkodliwiania,
- d) okresowej weryfikacji i aktualizacji *Programu*.

1.2. Zgodność *Programu* z krajowymi, wojewódzkimi oraz powiatowymi dokumentami programowymi

Zapisy *Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów* są zgodne z kierunkami wyznaczonymi w:

- 1. Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032,
- 2. Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023,
- 3. Programie usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Województwa Mazowieckiego.
- 4. Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla powiatu grójeckiego i gmin powiatu.

1.2.1. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032

W *Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032*, przyjętym uchwałą Rady Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej Nr 39/2010 z dnia 15 marca 2010 r., zostały postawione następujące cele:

- 1. usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- 2. minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- 3. likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Zadania niezbędne do oczyszczenia kraju z azbestu do 2032 r. zostały podzielone na: legislacyjne, edukacyjno-informacyjne, ochrony zdrowia, monitorowania realizacji *Programu* oraz działania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych, budowy składowisk oraz instalacji do unieszkodliwiania wyrobów azbestowych.

Szacuje się, że na terenie kraju nadal użytkowanych jest ok. 14,5 mln ton wyrobów zawierających azbest. Przyjęto, iż proces usuwania azbestu będzie przebiegał etapami. Wskazano na konieczność budowy 56 składowisk odpadów lub kwater przystosowanych do składowania odpadów zawierających azbest.

Zgodnie z zapisami *Programu* do zadań samorządu gminnego należy:

1. gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego,
2. przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest, także w ramach planów gospodarki odpadami,
3. inspirowanie właściwej postawy obywateli w zakresie obowiązków związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest,
4. współpraca z marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji oraz opracowywania programów usuwania wyrobów azbestowych, w szczególności w zakresie lokalizacji składowisk odpadów zawierających azbest oraz urządzeń przewoźnych do przetwarzania odpadów zawierających azbest,
5. współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
6. współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację *Programu*,
7. współpraca z organami kontrolnymi.

1.2.2. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023

Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 został przyjęty uchwałą Nr 211/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 22 października 2012 r.

W *Programie* za najważniejsze problemy w zakresie odpadów azbestowych uznano:

- brak nowych składowisk i kwater na terenie Mazowsza, przyjmujących odpady zawierające azbest,
- brak pełnej inwentaryzacji, aktualnych informacji o wykorzystywanych wyrobach zawierających azbest oraz brak gminnych programów usuwania wyrobów zawierających azbest,
- niepełne informacje o ilości usuniętych wyrobów zawierających azbest,
- słabo rozwinięty mechanizm dofinansowania usuwania azbestu dla indywidualnych gospodarstw domowych,
- niską świadomość ekologiczną mieszkańców województwa w zakresie bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest.

W *Programie* szacuje się, że w 2010 r. na terenie województwa mazowieckiego wykorzystywanych było 983.246,804 Mg wyrobów zawierających azbest, w tym na terenie powiatu grójeckiego 40.703,061 Mg. Nagromadzenie płyt na terenie powiatu grójeckiego wynosi 32,100 Mg/km² oraz 0,418 Mg/os.

W Programie założono, że proces usuwania wyrobów azbestowych przebiegał będzie w podziale na trzy okresy, przy czym:

- w 2012 roku zostanie usunięte 7% ogólnej ilości wyrobów zawierających azbest,
- w latach 2013-2022 zostanie usunięte 42% ogólnej ilości wyrobów zawierających azbest,
- w latach 2023-2032 zostanie usunięte 51% ogólnej ilości wyrobów zawierających azbest.

Wyroby zawierające azbest na terenie województwa mazowieckiego wykorzystywane przez osoby fizyczne to w większości płyty azbestowo-cementowe płaskie i faliste – 925.827,796 Mg (99,95%), a 0,05% stanowią rury i złącza azbestowe. Najwięcej wyrobów azbestowych wykorzystywanych przez osoby prawne stanowią: inne wyroby zawierające azbest - ubrania robocze, maski, filtry zanieczyszczone azbestem – 30.787,399 Mg (51,56%), płyty azbestowo-cementowe faliste - 15.767,167 Mg (26,41%), rury i złącza azbestowo-cementowe do usunięcia – 8.645,942 Mg (14,48%).

Do osiągnięcia zakładanych celów w zakresie unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest z terenu województwa mazowieckiego niezbędne jest podjęcie niżej wymienionych działań:

- przeprowadzenie pełnej inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach województwa,
- aktualizacja danych w Bazie Azbestowej,
- organizacja kampanii edukacyjno-informacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest,
- monitorowanie usuwania i gospodarowania wyrobami zawierającymi azbest,
- rozszerzenie mechanizmów finansowych wspierających usuwanie azbestu z indywidualnych gospodarstw domowych,
- budowa kwater lub składowisk odpadów azbestowych w: m. Oględa, Miączyn Duży, Łosice, Gąsawy Plebańskie, a także w gminach: Mszczonów, Grójec, Prażmów i Jabłonna Lacka.

1.2.3. Program wyrobów zawierających azbest z terenu Województwa Mazowieckiego

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Województwa Mazowieckiego stanowi załącznik nr 12 do *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023*, przyjętego uchwałą Nr 211/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 22 października 2012 r.

Głównym celem Programu jest doprowadzenie do całkowitego usunięcia do 2032 r. wyrobów zawierających azbest z terenu województwa mazowieckiego poprzez stopniową eliminację tych wyrobów oraz ich bezpieczne unieszkodliwienie.

W Programie uszczegółowione zostały zapisy zawarte w dokumencie głównym. Wskazano, że na terenie Gminy Błędów znajduje się 46.068,00 kg wyrobów azbestowych, będących własnością osób prawnych. Nie podano ilości wyrobów azbestowych wykorzystywanych przez osoby fizyczne, z uwagi na brak przeprowadzonej inwentaryzacji. Ponadto, podano dane dotyczące wartości stężeń azbestu w powietrzu atmosferycznym dla poszczególnych powiatów. W powiecie grójeckim wartości te kształtują się na umiarkowanym poziomie - średnia dla powiatu grójeckiego wynosi 521 $\mu\text{l/m}^3$.

Zgodnie z zapisami Programu 63 gminy z terenu województwa mazowieckiego nie mają uchwalonego programu usuwania wyrobów zawierających azbest, a 19 gmin nie przeprowadziło inwentaryzacji tych wyrobów. W 43% gmin przeprowadzona inwentaryzacja nie jest pełna i kompleksowa. Jednocześnie w 2010 roku na terenie województwa mazowieckiego zinwentaryzowano 29 „dzikich” wysypisk odpadów zawierających azbest.

1.2.4. Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla powiatu grójeckiego i gmin powiatu

Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla powiatu grójeckiego i gmin powiatu został przyjęty Uchwałą nr XV/133/2008 Rady Powiatu Grójeckiego z dnia 6 marca 2008 r.

Celem Programu jest usunięcie wyrobów azbestowych z terenu gmin powiatu grójeckiego i ich bezpieczne unieszkodliwienie. Dane do Programu pochodzą częściowo z inwentaryzacji przeprowadzonej przez gminy w latach 2005-2007, częściowo zaś są dane szacunkowe, zgodnie z metodyką opisaną w Programie.

Na terenie powiatu grójeckiego pozostało do unieszkodliwienia 62.225,1 Mg wyrobów zawierających azbest, w tym 61.645,4 Mg wyrobów, stanowiących własność osób fizycznych oraz 36,6 Mg wyrobów, stanowiących własność osób prawnych, a także ok. 544 Mg rur azbestowo-cementowych. Dla Gminy Błędów oszacowano występowanie 10.635 Mg wyrobów, wykorzystywanych w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej i inwentarskich. Według danych Programu, tylko w Gminie Chynów zaraportowano więcej wyrobów azbestowych na terenie powiatu grójeckiego.

1.3. Azbest, właściwości i zastosowanie

Azbesty są minerałami naturalnie występującymi w przyrodzie, należącymi do dwóch grup: azbestów serpentynowych i azbestów amfibolowych. Do grupy serpentynów należy azbest chryzotylowy (azbest biały), natomiast w grupie azbestów amfibolowych znaczenie mają dwie odmiany: azbest amozytowy (azbest brązowy) i azbest krokidolitowy (azbest niebieski). Wszystkie odmiany azbestu krystalizowały się w postaci cienkich, wydłużonych

monokryształów, których długość może niekiedy dochodzić do kilkudziesięciu centymetrów.

Z punktu widzenia chemicznego, azbesty są uwodnionymi krzemianami magnezu:

chryzotyl	$Mg_6[(OH)_8Si_4O_{10}]$
krocidolit	$Na_2Fe_3Fe_2[(OH)Si_4O_{11}]_2$
amozyt	$(Fe,Mg)_7[(OH)Si_4O_{11}]_2$
antiofillit	$(Mg,Fe)_7[(OH)Si_4O_{11}]_2$
tremolit	$Ca_2Mg_5[(OH)Si_4O_{11}]_2$
aktynolit	$Ca_2(Mg)[(OH)Si_4O_{11}]_2$

Azbest chryzotylowy krystalizuje się w postaci rurek, a azbesty amfibolowe przyjmują formę grubszych, pręcikowatych kryształów. Włókna azbestu są wiązkami zbudowanymi z dużej liczby (nawet do kilku tysięcy, a niekiedy nawet kilkudziesięciu tysięcy) włókien elementarnych. W tych wiązkach pojedyncze kryształy azbestu są spojone za pomocą węgla wapniowego.

Największe zastosowanie przemysłowe miał azbest serpentynowy (chryzotylowy), tworzący cienkie żyły w serpentynitach, o giętkich włóknach (do 0,1 μm grubości), odpornych na działanie czynników chemicznych, wysokich temperatur oraz na ścieranie, a także źle przewodzących ciepło i elektryczność. Używany był do wyrobu tkanin ogniotrwałych, okładzin ciernych, szcęk hamulcowych, farb ogniotrwałych, materiałów izolacyjnych oraz niepalnych materiałów budowlanych.

Azbest amfibolowy charakteryzuje się dużą kwasoodpornością. Jest znacznie mniej rozpowszechniony w przyrodzie. Wykorzystywany był w przemyśle chemicznym.

Pomimo, iż występowanie azbestu w przyrodzie jest stosunkowo powszechne, tylko w kilku miejscach na świecie prowadzona była eksploatacja azbestu na skalę przemysłową. Polska nie posiada złóż azbestu nadających się do eksploatacji przemysłowej.

Wyrób zawierający azbest to każdy wyrób, w którym zawartość azbestu jest równa lub większa od 0,1%. Wyroby azbestowe klasyfikowane są w dwóch klasach, biorąc pod uwagę kryterium zawartości azbestu, stosowane spoiwo oraz gęstość objętościową wyrobu:

1. klasa I (wyroby miękkie), których gęstość objętościowa jest mniejsza niż 1.000 kg/m^3 , zawierające powyżej 20% (do 100% azbestu). Wyroby te łatwo ulegają uszkodzeniom mechanicznym, czemu towarzyszy znaczna emisja włókien azbestu do otoczenia. Najczęściej stosowane w tej klasie były wyroby tekstylne z azbestu, używane przez pracowników w celach ochronnych, koce gaśnicze, szczeliwa plecione, tektury uszczelnkowe, materiały i wykładziny cierne.
2. klasa II (wyroby twarde), których gęstość objętościowa jest większa niż 1.000 kg/m^3 , zawierające poniżej 20% azbestu. W wyrobach tych włókna azbestowe są mocno

związane, a w przypadku mechanicznego uszkodzenia, np. pęknięcia, ma miejsce stosunkowo niewielka emisja azbestu do otoczenia w porównaniu z wyrobami klasy I. Niebezpieczeństwo dla zdrowia ludzi i środowiska stwarza mechaniczna obróbka tych wyrobów oraz rozbijanie w wyniku zrzucania w trakcie prac remontowych¹.

Wyroby azbestowe znalazły zastosowanie m.in. w budownictwie mieszkaniowym. W pokryciach dachowych wykorzystano płyty faliste, płyty prasowane typu karo oraz gąsiorzy, a w elewacjach stosowano następujące materiały:

- płyty barwne, autoklawizowane typu acekol, kolorys, pikolorys,
- płyty azbestowo-cementowe, prasowane, płaskie, okładzinowe,
- płyty lignocementowe modyfikowane,
- płyty prasowane typu karo.

W konstrukcji sufitów podwieszanych, słupów i rygli, ścian osłonowych, obudów sztywów dźwigowych i ścian klatek schodowych wykorzystywano płyty ogniochronne wykonane z wyrobów zawierających azbest („sokalit”, „pyral”, tynki z dodatkiem azbestu i natryski masy ogniochronnej), a jako izolacje termiczne (ogniodoporne) i akustyczne w obiektach użyteczności publicznej stosowano tynki z dodatkiem azbestu oraz natryskowe masy ogniochronne.

Rury wykonane z wyrobów zawierających azbest wykorzystywano jako rury ciśnieniowe w wodociągach oraz rury grawitacyjne w kanalizacji.

W ciepłownictwie zastosowano miękkie wyroby azbestowe, tj.:

- szczeliwa azbestowo-kauczukowe („polonit”, „gambit”),
- płaszcze azbestowo-cementowe o zawartości azbestu powyżej 50% i płaszcze azbestowo-gipsowe,
- sznury i tektury azbestowe.

Szczeliwa azbestowo-kauczukowe „polonit” stosowano jako płyty i uszczelki do połączeń armatury prowadzącej wodę o wysokich parametrach lub parę, gazy obojętne i aktywne, roztwory soli nieorganicznych i organicznych. Szczeliwa azbestowo-cementowe „gambit” stosowano jako płyty i uszczelki do uszczelniania stałych elementów maszyn i urządzeń pracujących w środowiskach, w których występuje para wodna, woda i wysoka temperatura do 500°C.²

¹ „Zbiór przepisów i procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest”, Ministerstwo Gospodarki, Warszawa, 2001

² Gminny plan usuwania wyrobów zawierających azbest – wzór, Ministerstwo Gospodarki, Warszawa, 2007

1.4. Szkodliwy wpływ azbestu na zdrowie człowieka

Chorobotwórcze działanie azbestu jest wynikiem wdychania włókien zawieszonych w powietrzu. Szczególną cechą azbestu jest to, że włókna gromadzą się i pozostają w tkance płucnej w ciągu całego życia. Zmiany chorobowe mogą pojawić się po kilku lub nawet kilkudziesięciu latach.

Biologiczna agresywność pyłu azbestowego jest zależna od stopnia penetracji i ilości włókien, zatrzymanych w dolnej części układu oddechowego. Wynika to głównie z fizycznych i aerodynamicznych cech włókien. Duże znaczenie ma średnica włókien. Włókna cienkie, o średnicy poniżej 3 mikrometrów, przenoszone są łatwiej i docierają do końcowych odcinków dróg oddechowych, a włókna grube, o średnicy powyżej 5 mikrometrów, zatrzymują się w górnych odcinkach dróg oddechowych. Skręcone włókna chryzotyłu o dużej średnicy, mają tendencję do zatrzymywania się wyżej, w porównaniu z igłowymi włóknami azbestów amfibolowych, z łatwością przenikających do obwodowych części płuc.

Największe zagrożenie dla organizmu ludzkiego stanowią włókna respirabilne, dostające się z powietrzem do pęcherzyków płucnych, o średnicy mniejszej od 3 mikrometrów. Według danych zawartych w publikacjach Światowej Organizacji Zdrowia, najważniejszą cechą determinującą zdolność włókien do wywołania nowotworów są ich fizyczne wymiary, czyli średnica poniżej 3 mikrometrów oraz długość powyżej 5 mikrometrów. Nie istnieją dowody, że jeden z typów azbestu niesie ze sobą większe ryzyko zachorowań niż inny, więc wszystkie typy azbestu traktowane są jako powodujące takie samo ryzyko raka płuc. Pomimo istnienia normatywów stężenia włókien azbestu w powietrzu, nie można określić dawki progowej pyłu dla rakotwórczego działania azbestu³.

Pomiędzy pierwszym narażeniem a pojawieniem się objawów chorobowych związanych z ekspozycją na azbest najczęściej mija długi okres czasu, co oznacza, że aktualnie wykrywane są skutki zdarzeń, które miały miejsce 20-40 lat temu. Główną patologią zawodową pracowników zakładów przetwarzających azbest jest azbestoza, czyli śródmiąższowe zwłóknienie tkanki płucnej. Włókna azbestowe mogą zalegać w tkance płucnej przez długi okres, a proces zwłóknieniowy może pojawić się po wielu latach od ustania narażenia. Pylica azbestowa może zwiększyć wystąpienie raka płuc i międzybłoniaka opłucnej lub otrzewnej.

Rak płuc jest najbardziej powszechnym nowotworem złośliwym powodowanym przez azbest. Zagrożenie wystąpieniem raka płuc w badanych populacjach, zawodowo narażonych na pył azbestu wykazuje duże zróżnicowanie w zależności od typu włókna, technologii przetwórstwa, zawartości włókien respirabilnych w pyłe, średnicy, długości, kształtu włókna,

³ „Azbest. Ekspozycja zawodowa i środowiskowa”, pod red. Neonili Szeszeni-Dąbrowskiej, Łódź, 2004

stężenia pyłu, liczby lat pracy w warunkach natężenia i ogólnej dawki pyłu⁴. Oba nowotwory, zarówno rak płuc, jak i międzybłoniak opłucnej, rozwijają się gwałtownie i charakteryzują się krótką przeżywalnością.

Nadal istnieje ryzyko narażenia na kontakt z wyrobami zawierającymi azbest w budynkach, urządzeniach i instalacjach poprzez:

- niewłaściwe składowanie odpadów azbestowych,
- użytkowanie wyrobów azbestowych, prowadzące do zanieczyszczenia powietrza pyłem azbestowym np. w wyniku: korozji i mechanicznych uszkodzeń płyt azbestowo-cementowych, ścierania tarcz sprzęgłowych i hamulcowych,
- niewłaściwe usuwanie z dachów i elewacji wyrobów zawierających azbest,
- powietrze z urządzeń grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i izolacji zawierających azbest.

2. Prawne aspekty użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest

Azbest jako substancja szczególnie niebezpieczna

W ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.) zabroniono wprowadzania do obrotu lub ponownego wykorzystywania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w tym azbestu.

Substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska powinny być wykorzystywane, przemieszczane i eliminowane przy zachowaniu środków ostrożności, a instalacje lub urządzenia, w których jest lub był wykorzystywany azbest, powinny zostać oczyszczone lub unieszkodliwione. Do instalacji lub urządzeń, co do których istnieje podejrzenie, iż były w nich wykorzystywane substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska, stosuje się wymagania dotyczące postępowania z instalacjami i urządzeniami, w których były lub są wykorzystywane te substancje.

Na mocy Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. z 2011 r. Nr 8, poz. 31), wyroby zawierające azbest mogą być wykorzystywane w sposób niestwarzający zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska w terminie do dnia 31 grudnia 2032 r.

⁴ Tamże

W Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) azbest jako składnik odpadów został zaliczony do kategorii odpadów niebezpiecznych (C25). Odpady azbestowe zostały umieszczone w następujących grupach:

- 06 07 01* Odpady azbestowe z elektrolizy
- 06 13 04* Odpady z przetwarzania azbestu
- 10 11 81* Odpady zawierające azbest
- 10 13 09* Odpady zawierające azbest z produkcji elementów cementowo-azbestowych
- 15 01 11* Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi
- 16 01 11* Okładziny hamulcowe zawierające azbest
- 16 02 12* Zużyte urządzenia zawierające wolny azbest
- 17 06 01* Materiały izolacyjne zawierające azbest
- 17 06 05* Materiały konstrukcyjne zawierające azbest

Obowiązki właściciela nieruchomości

Wyroby zawierające azbest, instalacje lub urządzenia zawierające azbest, drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest, rury azbestowo-cementowe oraz usunięte wyroby zawierające azbest powinny być inwentaryzowane poprzez sporządzenie spisu z natury.⁵ Wykorzystujący wyroby azbestowe powinien ująć wynik inwentaryzacji w „Informacji o wyrobach zawierających azbest” (załącznik 2). Corocznie w terminie **do dnia 31 stycznia** osoba fizyczna, nieprowadząca działalności gospodarczej, powinna przedłożyć wynik inwentaryzacji odpowiednio wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta, a przedsiębiorcy i osoby fizyczne, prowadzące działalność gospodarczą - właściwemu marszałkowi województwa.

Właściciel, użytkownik wieczysty lub zarządca nieruchomości, a także obiektu, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego azbest, powinien przeprowadzić kontrole stanu wyrobów azbestowych w terminach wynikających z oceny stanu tych wyrobów. Z przeprowadzonej kontroli okresowej powinna zostać sporządzona „Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” (załącznik 3).⁶ Wyroby zakwalifikowane, na podstawie przeprowadzonej oceny, do usunięcia, powinny zostać usunięte, a wyroby niezakwalifikowane do usunięcia - winny być odpowiednio zabezpieczone. Po dokonaniu zabezpieczenia należy ponownie wykonać

⁵ Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest

⁶ Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (zm. Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r.

ocenę w ciągu 30 dni.

Instalacje lub urządzenia zawierające azbest oraz użytkowane bez zabezpieczenia drogi i pozostawione w ziemi, wyłączone z użytkowania, rury azbestowo-cementowe powinny zostać oznakowane.⁷ W przypadku braku możliwości trwałego umieszczenia oznakowania na instalacji lub urządzeniu zawierającym azbest, oznakowanie powinno być umieszczone w widocznym miejscu, w każdym pomieszczeniu, w którym taka instalacja lub urządzenie się znajdują, dodając ostrzeżenie „Pomieszczenie zawiera azbest”.

Oznakowanie rur azbestowo-cementowych umieszcza się na stałych elementach nadpoziomowych instalacji.

Obowiązki jednostek samorządu terytorialnego

Jednostki samorządu terytorialnego powinny corocznie w terminie **do 31 stycznia** przedkładać marszałkowi województwa „Informacje o wyrobach zawierających azbest” (załącznik 2) sporządzone dla obiektów własnych, w których użytkowane są wyroby azbestowe. Inne obowiązki zostały określone powyżej.

Jednostki samorządu terytorialnego powinny oznakować drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest na elementach pionowych na całym odcinku drogi, po każdym skrzyżowaniu z inną drogą. Drogi zabezpieczone nie podlegają oznakowaniu po potwierdzeniu braku emisji włókien azbestu z odpadów zawierających azbest wykorzystanych do utwardzenia drogi zabezpieczonej. Wzór oznakowania został zamieszczony w załączniku 1.

W urzędzie gminy oraz na stronie internetowej urzędu powinna być ogólnie dostępna informacja o rozmieszczeniu dróg zabezpieczonych oraz dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest.

Wójt, burmistrz lub prezydent miasta powinien przedkładać marszałkowi województwa **do 31 marca** za poprzedni rok kalendarzowy (załącznik 4), informację o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska w formie elektronicznej, na informatycznych nośnikach danych w rozumieniu art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014, poz. 1114 z późn. zm.).⁸

⁷ Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest

⁸ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r., zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska

Na podstawie zapisów §4 ust. 2 *Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 24) informacje dotyczące wyrobów zawierających azbest są bezpośrednio wprowadzane przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta do bazy azbestowej administrowanej przez ministra właściwego do spraw gospodarki, dostępnej za pośrednictwem sieci internet pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl.

Jednocześnie, *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez marszałka województwa rejestru wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. z 2013 r., poz. 25) określa, iż rejestr ten jest prowadzony przez marszałków w formie elektronicznej przy użyciu systemu teleinformatycznego w rozumieniu art. 3 pkt 3 ww. *ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne* (Dz. U. z 2014, poz. 1114 z późn. zm.) i stanowi integralną część bazy azbestowej dostępnej pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl. Prowadzenie rejestru w formie określonej w ww. rozporządzeniu umożliwia gromadzenie i przetwarzanie informacji na poziomie gminnym, powiatowym i wojewódzkim oraz graficzne przedstawienie tych informacji, w szczególności poprzez dokonywanie wizualizacji i analiz porównawczych. System zapewnia także aktualizację informacji dotyczących województw, powiatów, gmin, miejscowości i ulic zgodnie z rejestrem TERYT, bezpieczeństwo i ochronę zawartych w nim informacji.

Obowiązki wykonawcy prac polegających na usuwaniu wyrobów azbestowych

Obowiązki wykonawcy prac polegających na usuwaniu wyrobów azbestowych wynikają z:

- 1) *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.) w zakresie postępowania z wytworzonymi odpadami,
- 2) *rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. Nr 71, poz. 649 z późn. zm.).

Wytwórca odpadów, który prowadzi działalność polegającą na świadczeniu usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw, a więc także firmy świadczące usługi w zakresie usuwania azbestu (poza instalacjami), w świetle *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach*, nie jest już zobowiązany do uzyskania decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami, a także program gospodarki odpadami niebezpiecznymi. Na mocy ustawy ww. decyzje, wydane na podstawie przepisów dotychczasowych wygasły, natomiast pozwolenia na wytwarzanie odpadów, wydane na podstawie przepisów dotychczasowych, zachowują

ważność na okres, na jaki zostały wydane⁹. Firmy świadczące usługi w zakresie usuwania azbestu zobowiązane są do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach w zakresie postępowania z wytworzonymi odpadami. Ponadto, zgodnie z zapisami art. 66 oraz 75 ww. ustawy firmy te mają obowiązek prowadzenia ewidencji odpadów, a także corocznego składania właściwemu marszałkowi sprawozdania o wytwarzanych odpadach i gospodarowaniu odpadami (do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy.) Ewidencję odpadów prowadzi się z zastosowaniem kart ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów.

Wykonawca prac polegających na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest, zobowiązany jest ponadto do przeszkolenia przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników, osób kierujących lub nadzorujących prace w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu tych wyrobów oraz przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania, posiadania niezbędnego wyposażenia technicznego i socjalnego oraz opracowania przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest, obejmującego w szczególności:

- a) identyfikację azbestu w przewidzianych do usunięcia materiałach, na podstawie udokumentowanej informacji od właściciela lub zarządcy obiektu albo też na podstawie badań przeprowadzonych przez laboratorium wyposażone w sprzęt umożliwiający ich prawidłową analizę i zdolne do stosowania odpowiedniej techniki identyfikacyjnej,
- b) informacje o metodach wykonywania planowanych prac,
- c) zakres niezbędnych zabezpieczeń pracowników oraz środowiska przed narażeniem na szkodliwość emisji azbestu,
- d) ustalenie niezbędnego dla rodzaju wykonywanych prac monitoringu powietrza¹⁰.

Wykonawca prac polegających na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest z miejsca, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, a także z terenu prac obowiązany jest także do zgłoszenia zamiaru przeprowadzenia tych prac właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu w terminie co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem prac.

W celu zapewnienia warunków bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest z miejsca ich występowania, wykonawca prac obowiązany jest do:

1. izolowania od otoczenia obszaru prac przez stosowanie osłon zabezpieczających

⁹ Zgodnie z art. 231 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2013 r., poz.21 z późn. zm.

¹⁰ Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (zm. Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r.)

- przenikanie azbestu do środowiska,
2. ogrodzenia terenu prac z zachowaniem bezpiecznej odległości od traktów komunikacyjnych dla osób pieszych, nie mniejszej niż 1 m, przy zastosowaniu osłon zabezpieczających przed przenikaniem azbestu do środowiska,
 3. umieszczenia w strefie prac w widocznym miejscu tablic informacyjnych o następującej treści: „Uwaga! Zagrożenie azbestem”; w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit treść tablic informacyjnych powinna być następująca: „Uwaga! Zagrożenie azbestem – krokidolitem”,
 4. zastosowania odpowiednich środków technicznych ograniczających do minimum emisję azbestu do środowiska,
 5. zastosowania w obiekcie, gdzie prowadzone są prace, odpowiednich zabezpieczeń przed pyleniem i narażeniem na azbest, w tym uszczelnienia otworów okiennych i drzwiowych, a także innych zabezpieczeń przewidzianych w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 6. codziennego usuwania pozostałości pyłu azbestowego ze strefy prac przy zastosowaniu podciśnieniowego sprzętu odkurzającego lub metodą czyszczenia na mokro,
 7. izolowania pomieszczeń, w których zostały przekroczone dopuszczalne wartości stężeń pyłu azbestowego dla obszaru prac, w szczególności izolowania pomieszczeń w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit,
 8. stosowania zespołu szczelnych pomieszczeń, w których następuje oczyszczenie pracowników z azbestu, przy usuwaniu pyłu azbestowego przekraczającego dopuszczalne wartości stężeń,
 9. zapoznania pracowników bezpośrednio zatrudnionych przy pracach z wyrobami zawierającymi azbest lub ich przedstawicieli z planem prac, a w szczególności z wymogami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy w czasie wykonywania prac.

Prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest powinny być prowadzone w sposób uniemożliwiający emisję azbestu do środowiska. Po wykonaniu prac, wykonawca ma obowiązek złożenia właścicielowi, użytkownikowi wieczystemu lub zarządcy pisemnego oświadczenia o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych. Oświadczenie to powinno być przechowywane przez okres co najmniej 5 lat.

Do transportu wyrobów i odpadów zawierających azbest stosuje się przepisy:

- 1) *ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych* (Dz. U., Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.),
- 2) *rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 15 lutego 2012 r. w sprawie świadectwa dopuszczenia pojazdu ADR* (Dz. U., poz.

192)¹¹,

- 3) rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 15 lutego 2012 r. w sprawie egzaminów dla kierowców przewożących towary niebezpieczne (Dz. U. z 2014 r., poz. 304).

Wyroby i odpady zawierające azbest powinny zostać odpowiednio oznakowane, a transport wyrobów i odpadów zawierających azbest, należy wykonać w sposób uniemożliwiający emisję azbestu do środowiska. Przed załadowaniem przygotowanych odpadów zawierających azbest środek transportu powinien być oczyszczony z elementów umożliwiających uszkodzenie opakowań w trakcie transportu. Ładunek odpadów zawierających azbest powinien być tak umocowany, aby w trakcie transportu nie był narażony na wstrząsy, przewracanie lub wypadnięcie z pojazdu.¹²

Składowanie odpadów zawierających azbest

Odpady zawierające azbest powinny być składowane na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych częściach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne albo na podziemnych składowiskach odpadów niebezpiecznych.¹³

Składowiska odpadów niebezpiecznych lub wydzielone części na terenie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, przeznaczone do wyłącznego składowania odpadów niebezpiecznych, pochodzących z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, wymienionych w katalogu odpadów, oznaczonych kodami: 17 06 01* materiały izolacyjne zawierające azbest lub 17 06 05* materiały konstrukcyjne zawierające azbest, powinny być budowane w specjalnie wykonanych zagłębieniach terenu ze ścianami bocznymi zabezpieczonymi przed osypywaniem się. Odpady składowane są w opakowaniu, w którym zostały dostarczone na składowisko odpadów. Każdorazowo po umieszczeniu odpadów na składowisku odpadów ich powierzchnię zabezpiecza się przed emisją pyłów przez przykrycie izolacją syntetyczną lub warstwą ziemi. Na składowisku odpadów lub kwaterze nie prowadzi się robót mogących powodować uwolnienie włókien. Składowanie odpadów należy zakończyć na poziomie 2 m poniżej poziomu terenu otoczenia, a następnie składowisko odpadów powinno zostać wypełnione ziemią do poziomu terenu.

Na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na ich wydzielonych częściach na terenie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, przeznaczonych do wyłącznego składowania odpadów, o których mowa wyżej, po wypełnieniu składowiska

¹¹ Zmianione rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 13 grudnia 2013 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie świadectwa dopuszczenia pojazdu ADR (Dz. U. 2014, poz. 26)

¹² Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (zm. Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r.)

¹³ Tamże

warstwą ziemi, nie mogą być budowane budynki, wykonywane wykopy, instalacje naziemne i podziemne ani nie mogą być prowadzone roboty naruszające strukturę tego składowiska odpadów.¹⁴

3. Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Błędów

3.1. Ogólna charakterystyka Gminy Błędów

Gmina wiejska Błędów leży w centralnej Polsce, w południowo-zachodniej części województwa mazowieckiego, w powiecie grójeckim. Północne krańce jej obszaru znajdują się w odległości około 50 km, a południowe około 70 km od centrum Warszawy. Gmina Błędów nie zalicza się do bezpośredniej strefy oddziaływania aglomeracji stołecznej. Od Grójca, który jest miastem powiatowym, oddalona jest o około 15 km. Granice gminy nie mają naturalnego charakteru, a są wytyczone wzdłuż granic władania. Powierzchnia Gminy stanowi znaczny udział w ogólnej powierzchni całego powiatu grójeckiego i wynosi 135,23 km².¹⁵ Ogólna liczba mieszkańców stanowi 7.687 osób (stan na 31 grudnia 2013 r.¹⁶). Stopień bezrobocia w Gminie w stosunku do osób czynnych zawodowo wynosi 5%, w stosunku do ogólnej liczby mieszkańców Gminy wynosi 3%¹⁷.

Obszar gminy graniczy od północy z gminami Mszczonów i Pniewy, od wschodu z gminą Belsk Duży, od południa z gminą Mogielnica, a od zachodu z gminami Sadkowice i Biała Rawska. Zachodnia granica gminy jest jednocześnie granicą woj. mazowieckiego z województwem łódzkim¹⁸.

Pod względem fizjograficznym, zgodnie z regionalizacją fizyczno-geograficzną, wg J. Kondrackiego (1994) obszar gminy położony jest w całości na Nizinie Mazowiecko - Podlaskiej w granicach subregionu nazwanego Wysoczyzną Rawską, zwaną też Południowo - Mazowiecką. Jest to równina denudacyjna o mało urozmaiconej rzeźbie terenu. Zbudowana jest z glin morenowych i żwirowych ostańców strefy moren czołowych stadiu Warty. Formy rzeźby są silnie zmodyfikowane przez procesy peryglacyjne zlodowacenia bałtyckiego. Najwyżej wzniesiony punkt występuje poza granicą gminy w okolicach Mszczonowa (210 m n.p.m.) w pobliżu północnego skłonu wysoczyzny¹⁹.

Gmina Błędów jest typowym rejonem sadowniczym, posiada największy procentowy udział w produkcji owoców w rejonie grójecko-wareckim, około 28%. Przeciętna powierzchnia gospodarstwa rolnego wynosi 4,30 ha. Udział użytków rolnych w powierzchni ogólnej wynosi 12.286 ha, co stanowi ok. 90%.²⁰

¹⁴ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz. U. z 2013 r., poz. 523.

¹⁵ www.bledow.pl

¹⁶ www.stat.gov.pl

¹⁷ www.bledow.pl

¹⁸ Tamże

¹⁹ Tamże

²⁰ Tamże

W Gminie Błędów funkcjonuje 548 podmiotów gospodarczych, w tym 16 w sektorze publicznym oraz 532 w sektorze prywatnym. W ramach sektora prywatnego 429 osób fizycznych prowadzi działalność gospodarczą²¹.

Według danych GUS z 2012 r., długość czynnej sieci wodociągowej w Gminie Błędów wynosi 43 km i korzysta z niej 33,7% mieszkańców. 15,2% mieszkańców korzysta z sieci kanalizacyjnej o długości 14 km²².

Pod względem historycznym, najstarsza wzmianka pisana o Błędowie (pod nazwą Bładów) pochodzi od Jana Długosza z wieku XV. Pierwsza wzmianka o parafii i Kościele Rzymsko-Katolickim w Błędowie należącym do Dekanatu Grójeckiego pochodzi z 1579 roku. W roku 1827 parafia Błędów miała tylko 38 domów i 334 mieszkańców, należała wówczas do powiatu czerskiego i obwodu warszawskiego w ówczesnym województwie mazowieckim²³.

W granicach gminy niemal nie ma obszarów objętych prawnymi formami ochrony przyrody, poza jednym pomnikowym głazem narzutowym w Dańkowie o obwodzie 787 cm oraz czterema parkami wpisanymi do rejestru zabytków, objętymi ochroną konserwatorską. Na terenie gminy znajduje się 8 parków wiejskich, z czego 4 wpisano do rejestru zabytków Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

3.2. Metodyka przeprowadzenia inwentaryzacji

W ramach opracowania *Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów* przeprowadzona została inwentaryzacja obiektów budowlanych, w których są wykorzystywane wyroby azbestowo-cementowe. Inwentaryzacją nie zostały objęte wyroby zawierające azbest z klasy I (wyroby miękkie).

Inwentaryzacja została przeprowadzona w trakcie wizyt terenowych z wykorzystaniem podkładów mapowych. Zadaniem inspektorów terenowych było zaznaczenie na wydruku obiektów, które są pokryte płytami azbestowo-cementowymi. Adresy budynków (tam gdzie to było możliwe), w których wykorzystywane są wyroby azbestowo-cementowe, pozyskane zostały w terenie przez inspektorów terenowych.

W trakcie prac terenowych inspektorzy zgromadzili następujące dane dla każdego z obiektów pokrytych płytami azbestowo-cementowymi.

1. adres obiektu,
2. typ płyt azbestowo-cementowych, stanowiących pokrycie dachowe bądź elewację obiektów,

²¹ www.stat.gov.pl

²² Tamże

²³ www.bledow.pl

3. stopień nachylenia dachu spośród 2 następujących: płaski i skośny,
4. stan płyt azbestowo-cementowych (stopień pilności oceniony wizualnie),
5. funkcja budynku,
6. inne informacje.

Stan płyt azbestowo-cementowych został oceniony, z uwzględnieniem zapisów *Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. Nr 71, poz. 649 z późn. zm.), na podstawie oceny punktowej podanych niżej parametrów:

- a) sposobu zastosowania azbestu,
- b) struktury powierzchni wyrobu z azbestem,
- c) możliwości uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem,
- d) miejsca usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych,
- e) wykorzystania miejsca /objektu /urządzenia budowlanego /instalacji przemysłowej.

Powyższa ocena ma charakter uznaniowy i subiektywny. Nie zdejmuje ona z właścicieli nieruchomości obowiązku dokonania oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest. Obowiązki właściciela nieruchomości, zawierającej azbest, zostały opisane w rozdziale 2 *Prawne aspekty użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest*.

Powierzchnia dachu pokrytego płytami azbestowo-cementowymi została obliczona w oprogramowaniu geoinformatycznym na podstawie obrysu podstawy budynku z uwzględnieniem informacji o stopniu nachylenia dachu. Analogicznie obliczana była powierzchnia elewacji na podstawie informacji o wysokości budynków, pozyskanych w trakcie prac terenowych. Szacunkowy błąd statystyczny przeliczenia powierzchni dachów i elewacji pokrytych płytami azbestowo-cementowymi może wynosić $\pm 10\%$.

W wyniku przeprowadzonych prac terenowych, kameralnych i z uwzględnieniem materiałów pozyskanych z Urzędu Gminy w Błędowie została opracowana baza zawierająca następujące dane:

1. nazwy ulic,
2. numery porządkowe budynków,
3. typ płyt azbestowo-cementowych w odniesieniu do pojedynczego budynku,
4. stopień nachylenia dachu w odniesieniu do pojedynczego budynku,
5. stan płyt azbestowo-cementowych (stopień pilności usunięcia) w odniesieniu do pojedynczego budynku,
6. funkcja budynku w odniesieniu do pojedynczego budynku,
7. powierzchnie dachu / elewacji z płyt azbestowo-cementowych,
8. uwagi.

Wyniki prac inwentaryzacyjnych zostały zgromadzone w formie tabeli Excel.

3.3. Analiza wyników inwentaryzacji wyrobów azbestowo-cementowych na terenie Gminy Błędów

Analizie zostały poddane wyniki inwentaryzacji własnej oraz inne informacje zgromadzone w trakcie opracowania *Programu*.

W dalszych analizach wykorzystano klasyfikację wyrobów i odpadów powstających z wyrobów, jednostki miary i przeliczniki przyjęte w bazie azbestowej (narzędziu do gromadzenia i przetwarzania informacji uzyskanych z inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest, prowadzonym przez Ministerstwo Gospodarki).

3.3.1. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachowe obiektów budowlanych

Na podstawie danych zgromadzonych podczas inwentaryzacji oszacowano, iż powierzchnia pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych wynosi 353.147 m², a pokrycia azbestowo-cementowe wykonane są z płyt płaskich i falistych. Zgromadzono informacje dotyczące osób fizycznych i prawnych.

Tabela nr 1 *Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachowe obiektów budowlanych*

Lp.	Typ	Kod wyrobu	Powierzchnia [m ²]	Masa [Mg]
1	plyty azbestowo-cementowe prasowane typu karo	W01	6 543	72
2	plyty azbestowo-cementowe faliste	W02	346 604	3 813
	Razem		353 147	3 885

Zinwentaryzowane płyty azbestowo-cementowe faliste stanowią 98% łącznej powierzchni płyt azbestowych na terenie Gminy Błędów, podczas gdy płyty płaskie stanowią 2%. Łącznie spisanych zostało 3.885 Mg płyt stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych.

Szczegółowe zestawienie otrzymanych wyników inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest zostały przedstawione w załączniku nr 7 do *Programu*.

3.3.2. Rury i złącza azbestowo-cementowe w sieciach

Według danych przekazanych przez Urząd Gminy w Błędowie, na terenie Gminy nie są wykorzystywane rury azbestowo-cementowe.

3.3.3. Drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest

Na terenie Gminy Błędów nie ma dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest.

3.4. Rozmieszczenie przestrzenne płyt azbestowo-cementowych, stanowiących pokrycia dachów obiektów budowlanych

Na terenie Gminy zostało zidentyfikowanych 1.856 budynków mieszkalnych, gospodarczych, produkcyjnych i innych, w których wykorzystywane są płyty azbestowo-cementowe jako pokrycia dachowe. Strukturę rozmieszczenia płyt azbestowo-cementowych w podziale na poszczególne miejscowości Gminy Błędów przedstawiono w tabeli nr 2.

Tabela nr 2 Wyniki inwentaryzacji dachów z płyt azbestowo-cementowych w podziale na miejscowości Gminy Błędów

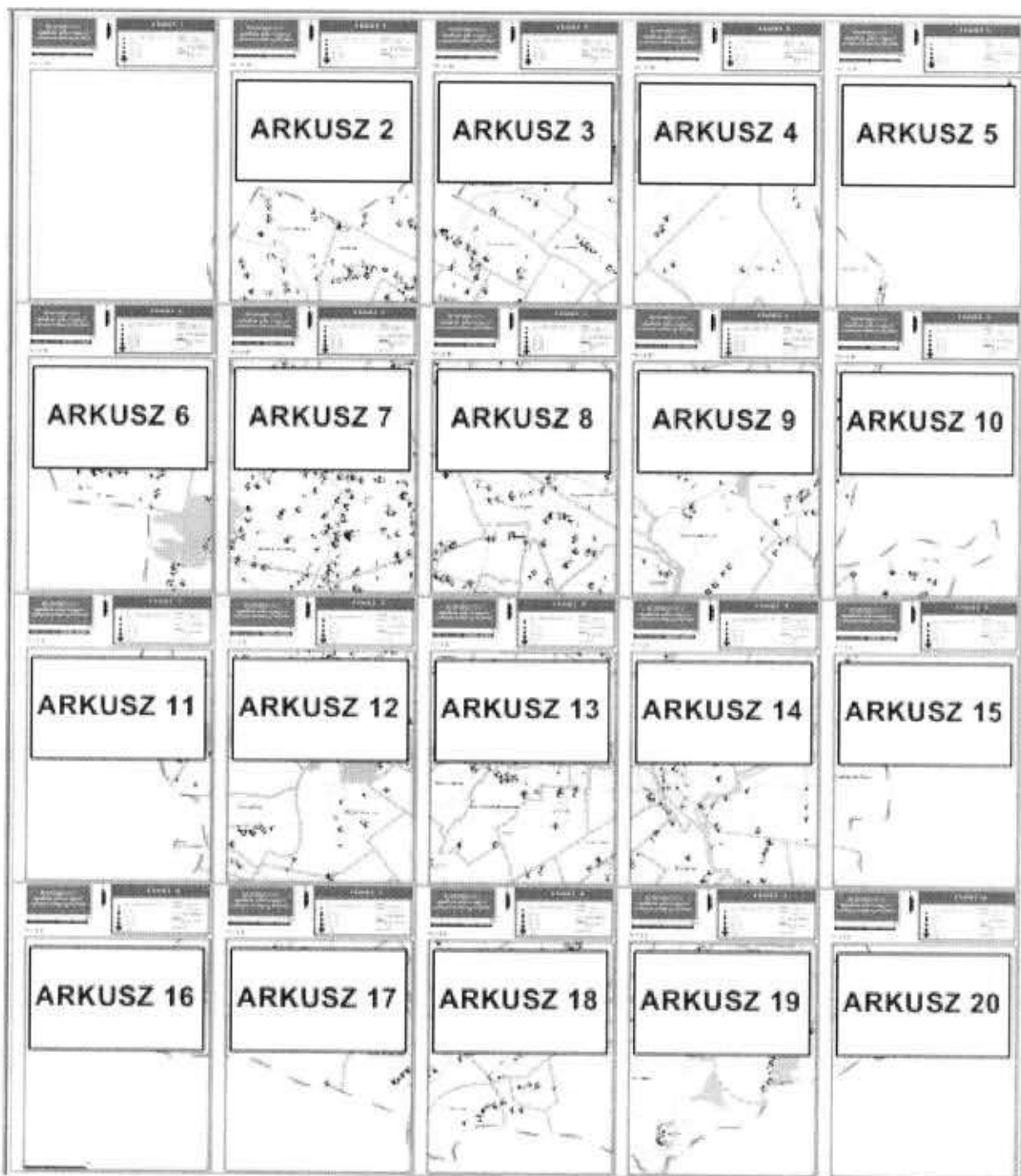
Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia płyt azbestowo-cementowych [w m ²]	Masa płyt azbestowo-cement. [w Mg]
1	Annopol	51	9 908	109
2	Bielany	35	6 136	67
3	Błędów	58	9 104	100
4	Błogostaw	18	4 732	52
5	Bolesławiec Leśny	19	3 623	40
6	Borzęcin	5	679	7
7	Bronisławów	78	13 929	154
8	Cesinów-Las	6	1 407	15
9	Czesławin	37	6 659	73
10	Dańków	18	5 611	62
11	Dąbrówka Nowa	5	593	7
12	Dąbrówka Stara	18	3 044	33
13	Fabianów	18	2 917	32
14	Gładna	47	8 626	95
15	Golianki	3	1 083	12
16	Goliany	20	5 702	63
17	Gołosze	18	4 584	50

Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia płyt azbestowo-cementowych [w m ²]	Masa płyt azbestowo-cement. [w Mg]
18	Huta Błędowska	11	3 857	42
19	Ignaców	5	1 638	18
20	Jadwigów	58	13 056	145
21	Jakubów	70	11 276	124
22	Julianów	11	2 753	30
23	Kacperówka	38	5 985	66
24	Katarzynów	13	2 678	29
25	Kazimierki	16	4 628	51
26	Lipie	29	7 843	86
27	Łaszczyn	29	6 579	72
28	Machnatka	37	7 492	82
29	Machnatka-Parcela	105	16 528	183
30	Nowy Błędów	16	3 850	42
31	Oleśnik	25	5 607	62
32	Pelinów	15	4 641	51
33	Potencjanów	4	1 045	11
34	Roztworów	4	568	6
35	Sadurki	24	5 262	58
36	Śmiechówek	8	1 372	15
37	Tomczyce	14	3 087	34
38	Trzylatków Duży	36	6 765	74
39	Trzylatków-Parcela	18	4 127	45
40	Wilcze Średnie	96	12 379	137
41	Wilhelmów	37	5 763	63
42	Wilkonice	23	3 118	34
43	Wilków Drugi	126	22 527	249
44	Wilków Pierwszy	284	52 886	583
45	Wólka Dańkowska	27	4 951	54
46	Wólka Gołoska	15	2 920	32
47	Wólka Kurdybanowska	39	7 091	78
48	Zalesie	67	12 185	134
49	Załuski	53	10 903	120
50	Ziemięcín	26	5 640	62
51	Zofiówka	23	3 810	42
	Razem	1 856	353 147	3 885

Najwięcej obiektów budowlanych, w których wykorzystywane są wyroby zawierające azbest jako pokrycia dachowe, znajduje się w Wilkowie Pierwszym (284), Wilkowie drugim (126), Machnacie-Parceli (105). Stanowią one prawie 28% łącznej liczby zinwentaryzowanych obiektów. Najmniej obiektów budowlanych (poniżej 10-ciu), w których pokrycia dachowe wykonane są z płyt azbestowych, znajduje się w miejscowościach: Borzęcin, Cesinów-Las, Dąbrówka Nowa, Goliarki, Ignaców, Potencjanów, Roztworów i Śmiechówek.

Na podstawie inwentaryzacji przeprowadzonej w trakcie wizyt terenowych została opracowana baza danych. Umożliwiła ona przygotowanie szczegółowej mapy rozmieszczenia wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Błędów.

Mapa nr 1 Szczegółowa mapa rozmieszczenia wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Błędów



3.5. Stan techniczny wyrobów zawierających azbest

W trakcie wizyt terenowych zgromadzone zostały informacje o stanie płyt azbestowo-cementowych. Oceny dokonano dla określenia stopnia pilności usunięcia wyrobów azbestowych zgodnie z wymaganiami zawartymi w *Ocenie stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest*. Otrzymane wyniki zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela nr 3 Wyniki inwentaryzacji dachów obiektów budowlanych według stopni pilności usunięcia wyrobów azbestowych z terenu Gminy Błędów

Lp.	Stopień pilności	Opis	Liczba obiektów	Powierzchnia [m ²]	Masa [Mg]
1	I	wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie	0	0	0
2	II	ponowna ocena wymagana w czasie do 1 roku	0	0	0
3	III	ponowna ocena w terminie do 5 lat	1 856	353 147	3 885
Razem			1 856	353 147	3 885

Wizualna ocena jakości wyrobów zawierających azbest, stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych na terenie Gminy Błędów, zgodnie ze stopniem pilności wykazała, że:

- a) nie ma wyrobów azbestowych, które wymagają wymiany lub naprawy bezzwłocznie, tj. zostały zaliczone do I stopnia pilności,
- b) nie ma wyrobów azbestowych wymagających ponownej oceny w czasie do jednego roku, tj. uzyskało II stopień pilności,
- c) 100% wyrobów azbestowych wymaga ponownej oceny w terminie do 5 lat, tj. zostały zaliczone do III stopnia pilności.

3.6. Struktura własnościowa obiektów, w których wykorzystywane są wyroby azbestowe

Na podstawie informacji z Urzędu Gminy w Błędowie o rodzaju własności poszczególnych obiektów, przygotowano analizę wyników inwentaryzacji w podziale na typ własności.

Tabela nr 4 *Struktura własnościowa obiektów, w których są wykorzystywane wyroby azbestowe*

Lp.	Typ własności	Liczba obiektów	Powierzchnia [m ²]
1	Powiat Grójecki	3	26
2	Gmina Błędów	3	323
3	Prywatna	1 850	352 798
	Razem	1 856	353 147

Większość budynków pokrytych płytami azbestowo-cementowymi jest własnością prywatną osób fizycznych. Stanowią one 99,7% łącznej powierzchni zinwentaryzowanych płyt azbestowo-cementowych. 3 obiekty stanowią własność Gminy Błędów, a kolejne 3 – Powiatu Grójeckiego.

3.7. Obiekty użyteczności publicznej

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie* (Dz.U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.) budynkami użyteczności publicznej są budynki przeznaczone na potrzeby administracji publicznej, wymiaru sprawiedliwości, kultury, kultu religijnego, oświaty, szkolnictwa wyższego, nauki, wychowania, opieki zdrowotnej, społecznej lub socjalnej, obsługi bankowej, handlu, gastronomii, usług, w tym usług pocztowych lub telekomunikacyjnych, turystyki, sportu, obsługi pasażerów w transporcie kolejowym, drogowym, lotniczym, morskim lub wodnym śródlądowym oraz inne budynki przeznaczone do wykonywania podobnych funkcji, a także budynki biurowe lub socjalne.

Wizyty terenowe wykazały, że na terenie Gminy Błędów znajduje się 6 obiektów użyteczności publicznej, które pokryte są płytami azbestowo-cementowymi o łącznej powierzchni 514 m².

Tabela nr 5 Obiekty użyteczności publicznej pokryte płytami azbestowo-cementowymi na terenie Gminy Błędów

Lp.	Miejscowość	Kod wyrobu	Powierzchnia [m ²]	Stan płyt	Uwagi
1	Błędów	W02	298	3	Budynek usługowy
2	Dańków	W02	10	3	Przystanek PKS
3	Fabianów	W02	10	3	Przystanek PKS
4	Huta Błędowska	W02	6	3	Przystanek PKS
5	Lipie	W02	168	3	Stacja paliw
6	Lipie	W02	22	3	Stacja paliw
	Razem		514		

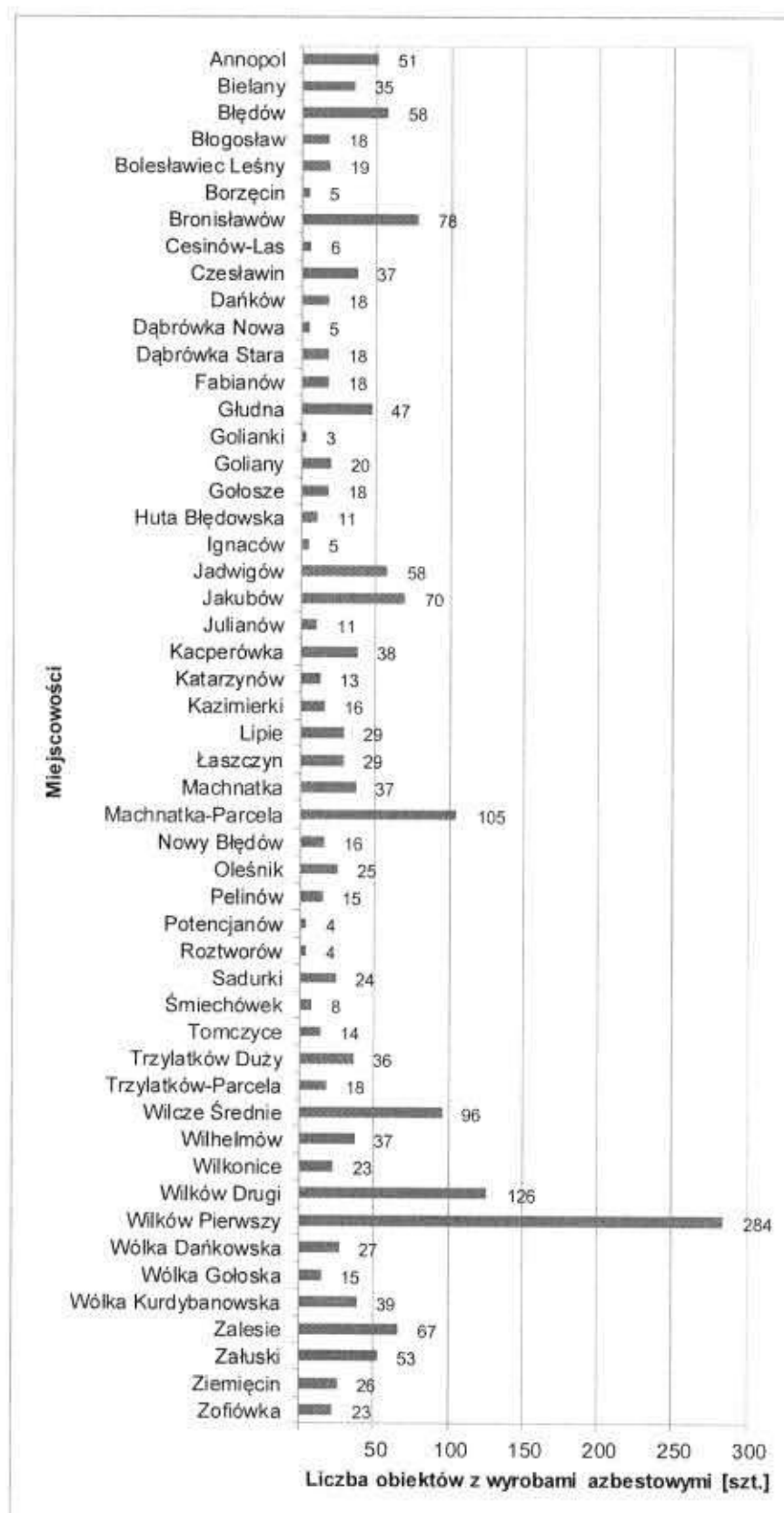
4. Analiza aktualnego stanu użytkowania wyrobów zawierających azbest

Analiza stanu użytkowania wyrobów zawierających azbest obejmuje:

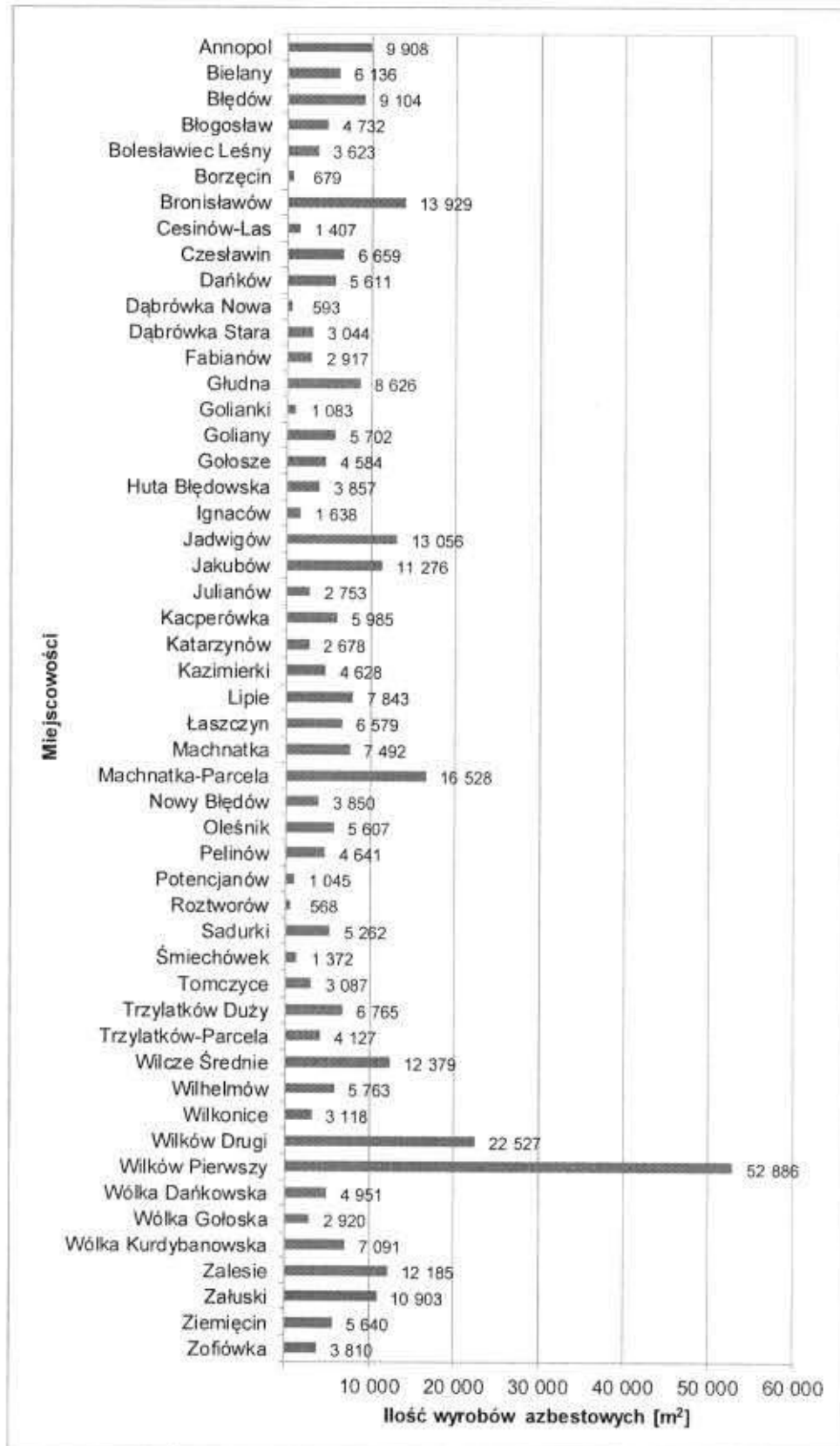
- powierzchnie dachów wykonanych z płyt azbestowo-cementowych na terenie poszczególnych miejscowości Gminy Błędów,
- rodzaje obiektów budowlanych pokrytych wyrobami azbestowymi.

Wykonana inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych położonych na terenie Gminy Błędów, wykazała wykorzystywanie 353.147 m² wyrobów azbestowych, stanowiących pokrycia dachowe 1.856 obiektów. Porównanie liczby obiektów budowlanych oraz powierzchni płyt azbestowo-cementowych zinwentaryzowanych na terenie Gminy Błędów przedstawiono na wykresach nr 1 i 2.

Wykres nr 1 Porównanie liczby obiektów budowlanych z wyrobami azbestowymi w poszczególnych miejscowościach Gminy Błędów



Wykres nr 2 Porównanie ilości wyrobów azbestowych w poszczególnych miejscowościach Gminy Błędów



Najwięcej płyt azbestowo-cementowych [w m²] znajduje się w Wilkowie Pierwszym, Wilkowie Drugim i Machnacie-Parceli. Stanowią one 26% łącznej ilości płyt azbestowo-cementowych na terenie Gminy Błędów. Najmniej wyrobów azbestowych zostało zinwentaryzowanych na terenie miejscowości: Borzęcin, Dąbrówka Nowa i Roztworów.

Łącznie zinwentaryzowano 1.856 obiektów budowlanych, z czego 19% stanowią budynki mieszkalne, prawie 68% gospodarcze, a ok. 9% stanowią budynki użyteczności publicznej, przemysłowe i mieszkalno-gospodarcze. Ponad 4% spośród zinwentaryzowanych budynków pełni inne funkcje.

Tabela nr 6 *Funkcje budynków z pokryciem azbestowo-cementowym*

Lp.	Funkcja budynku	Liczba budynków	Powierzchnia [m ²]	Masa [Mg]
1	mieszkalna	354	59 359	653
2	gospodarcza	1 259	242 015	2 662
3	mieszkalno-gospodarcza	143	37 735	415
4	przemysłowa	14	6 510	72
5	użyteczności publicznej	6	514	6
6	inna	80	7 014	77
	Razem	1 856	353 147	3 885

Na mapie nr 2 przedstawiono rozmieszczenie wyrobów azbestowych w poszczególnych obrębach ewidencyjnych Gminy.

W trakcie inwentaryzacji na terenie posesji zinwentaryzowano 41,5 Mg odpadów zawierających azbest. Zestawienie w podziale na poszczególne miejscowości Gminy Błędów zostało przedstawione w tabeli nr 7.

Tabela nr 7 Odpady zawierające azbest zgromadzone na posesjach

Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia płyt azbestowo-cementowych [w m ²]	Masa płyt azbestowo-cement [w Mg]
1	Bielany	1	30	0,3
2	Błędów	4	11	0,1
3	Bronisławów	1	30	0,3
4	Dąbrówka Nowa	1	6	0,1
5	Dąbrówka Stara	1	4	0,0
6	Gludna	7	46	0,5
7	Goliany	4	18	0,2
8	Jadwigów	4	853	9,4
9	Julianów	6	146	1,6
10	Kacperówka	1	200	2,2
11	Kazimierki	1	2	0,0
12	Lipie	4	59	0,6
13	Łaszczyn	4	28	0,3
14	Machnatka	1	60	0,7
15	Machnatka-Parcela	3	154	1,7
16	Pelinów	2	16	0,2
17	Sadurki	1	4	0,0
18	Śmiechówek	2	14	0,2
19	Tomczyce	2	18	0,2
20	Trzyłatków Duży	7	575	6,3
21	Wilcze Średnie	2	110	1,2
22	Wilhelmów	1	50	0,6
23	Wilków Drugi	9	334	3,7
24	Wilków Pierwszy	10	789	8,7
25	Wólka Dańkowska	1	100	1,1
26	Wólka Gołoska	2	6	0,1
27	Wólka Kurdybanowska	2	10	0,1
28	Zalesie	1	38	0,4
29	Zaluski	6	58	0,6
30	Zofiówka	1	12	0,1
	Razem	92	3 781	41,5

Na terenie Gminy Błędów w trakcie prac terenowych oraz na podstawie informacji pozyskanych z Urzędu Gminy w Błędowie zostało zinwentaryzowanych 3.925,5 Mg wyrobów zawierających azbest.

Tabela nr 8 Podsumowanie wyników inwentaryzacji na terenie Gminy Błędów

Lp.	Rodzaj wyrobów	Kod wyrobu	Masa [Mg]
1	plyty azbestowo-cementowe płaskie w pokryciach dachów	W01	72
2	plyty azbestowo-cementowe faliste w pokryciach dachów	W02	3 813
3	plyty azbestowo-cementowe płaskie w elewacjach budynków	W01	0
4	plyty azbestowo-cementowe faliste w elewacjach budynków	W02	0
5	plyty azbestowo-cementowe składowane na posesjach	W01	3
6	plyty azbestowo-cementowe składowane na posesjach	W02	37,5
7	rury i złącza azbestowo-cementowe do usunięcia	W03.1	0
8	rury i złącza azbestowo-cementowe do pozostawienia w ziemi	W03.2	0
	Razem		3 925,5

Większość (ponad 97%) stanowią płyty azbestowo-cementowe faliste w pokryciach dachów. Mniej niż 3% stanowią płyty azbestowo-cementowe płaskie w pokryciach dachów, a także płyty płaskie i faliste składowane na posesjach.

5. Postępowanie z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest

5.1. Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców

Agencja Ochrony Środowiska USA (Environmental Protection Agency - EPA) opublikowała szereg dokumentów, w których zawarte są zasady informowania o ryzyku. Powszechnie przyjęto siedem podstawowych zasad:

1. Akceptuj i angażuj społeczność jako równorzędnego partnera.
2. Starannie planuj sposób przekazywania informacji o zagrożeniu, następnie oceniaj wyniki komunikowania się.
3. Uważnie słuchaj tego, co mają ci do przekazania inni.
4. Bądź uczciwy, szczerzy i otwarty.
5. Koordynuj wysiłki i współpracuj z innymi w procesie przekazywania informacji.
6. Nawiązuj współpracę ze środkami masowego przekazu i przekazuj informacje zgodnie z regułami środków masowego przekazu.
7. Mów jasno i zyczliwie²⁴.

Powodzenie realizacji działań na rzecz ochrony środowiska i przyrody podejmowanych przez władze Gminy Błędów, w dużej mierze zależy od świadomości, aktywności i zmiany nawyków lokalnej społeczności. Program edukacyjny realizowany jest przez władze Gminy na różnych płaszczyznach i różnymi metodami poprzez ulotki, foldery, konkursy i festyny.

5.2. Działania informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców Gminy Błędów

Planowane działania informacyjne o postępowaniu z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest mają na celu przekazanie rzetelnej i wiarygodnej informacji o azbecie. Mogą zostać podjęte z wykorzystaniem istniejących już kanałów dystrybucji:

1. Tablice informacyjne w Urzędzie Gminy w Błędowie z notatkami o:
 - a) obowiązkach dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest,
 - b) obowiązku przeprowadzenia inwentaryzacji i złożenia informacji o wyrobach zawierających azbest (załącznik 2),
 - c) obowiązku sporządzenia *oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest* (załącznik 3),
 - d) zagrożeniach i skutkach dla zdrowia ludzi i środowiska przyrodniczego w przypadku niewłaściwego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest,
 - e) firmach, zajmujących się usuwaniem, zbieraniem, transportem i unieszkodliwianiem odpadów zawierających azbest (dane adresowe i telefon

²⁴ „Azbest. Ekspozycja zawodowa i środowiskowa”, pod red. Neonii Szeszeń-Dąbrowskiej, Łódź, 2004.

- kontaktowy),
- f) możliwościach finansowego wsparcia i właściwego postępowania w przypadku prac remontowych obejmujących wymianę wyrobów zawierających azbest.
2. Akcje edukacyjne, mające na celu nauczenie młodzieży rozpoznawania wyrobów zawierających azbest, poinformowanie o szkodliwości azbestu dla zdrowia człowieka i środowiska naturalnego oraz konieczności unieszkodliwienia azbestu do końca 2032 r. Akcje te powinny być prowadzone w szkołach w ramach zajęć lekcyjnych.
 3. Konkursy organizowane przez dyrektorów szkół, np. zaprojektowanie ulotki informacyjnej czy plakatu. Praca nagrodzona zostanie powielona w odpowiedniej liczbie egzemplarzy i udostępniona na tablicy w Urzędzie Gminy w Błędowie.
 4. Organizowane corocznie festyny oraz koncerty i imprezy okolicznościowe, w trakcie których szczególna uwaga zwrócona będzie na identyfikację „dzikich wysypisk” odpadów azbestowych oraz szkodliwość azbestu dla zdrowia człowieka.

Wszystkie akcje informacyjne i edukacyjne powinny być prowadzone równolegle na stronie internetowej Gminy Błędów

5.3. Usuwanie wyrobów zawierających azbest

Wyroby zawierające azbest mogą być bezpiecznie usuwane i eliminowane z terenu Gminy Błędów przez przedsiębiorstwa, których wykaz jest dostępny w Starostwie Powiatowym w Grójcu i na stronie internetowej <http://www.grojec.pl/index.php/powiat/srodowisko/azbest.html>.

5.4. Unieszkodliwianie odpadów azbestowych

Najczęściej stosowaną metodą unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest ich składowanie. W województwie mazowieckim funkcjonuje jedno ogólnodostępne składowisko, przyjmujące odpady zawierające azbest w Rachocinie²⁵.

Według dostępnych danych²⁶ wolna pojemność składowiska w Rachocinie wynosi ok. 44.400 m³. Zarządzającym składowiskiem jest Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Sierpcu, ul. Traugutta 33, 09-200 Sierpc. Na składowisku przyjmowane są jedynie materiały konstrukcyjne zawierające azbest (17 06 05*). Cena przyjmowanych na składowisku odpadów wynosi 360 zł/Mg netto. Gmina Błędów oddalona jest o ok. 170 km od składowiska w Rachocinie.

²⁵ www.bazaazbestow.gov.pl

²⁶ Tamże

Jednocześnie, Gmina Błędów oddalona jest zaledwie o 30 km od składowiska w Pukininie (gm. Rawa Mazowiecka, woj. łódzkie). Według dostępnych danych²⁷ wolna pojemność składowiska w Pukininie wynosi ok. 13.361 m³. Zarządzającym składowiskiem jest ZGO AQUARIUM Sp. z o.o., ul. Katowicka 20, 96 - 200 Rawa Mazowiecka. Na składowisku przyjmowane są jedynie materiały konstrukcyjne zawierające azbest (17 06 05*). Cena przyjmowanych na składowisku odpadów nie jest ogólnie określona i podlega negocjacji.

Ze względu na dostępność i odległość składowisk najbardziej dogodnym miejscem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych zawierających azbest i powstałych w wyniku realizacji *Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów* jest składowisko w Pukininie. Wybór składowiska zależy jednak ostatecznie od wykonawcy zadania usunięcia i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest.

Przestrzenne rozmieszczenie składowisk przyjmujących odpady zawierające azbest w Polsce zostało zamieszczone na mapie nr 3.

²⁷ Tamże

Mapa nr 3 Rozmieszczenie składowisk przyjmujących odpady azbestowe w Polsce

Składowiska ogólnodostępne przyjmujące odpady azbestowe



Rodzaj składowiska	
◆	Ogólnodostępne
◇	Ogólnodostępne z ograniczeniem terenowym
Główne drogi	
Główne miasta	
Granice gmin	
Granice powiatów	
Granice województw	

0 100 km

6. Harmonogram realizacji Programu

Na mocy polskiego prawa wykorzystywanie azbestu lub wyrobów zawierających azbest zostało dopuszczone w użytkowanych instalacjach lub urządzeniach nie dłużej niż do 31 grudnia 2032 r. Zgodnie z założeniami Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 proces usuwania wyrobów zawierających azbest powinien być zakończony do 2032 roku.

Harmonogram realizacji Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów podzielono na 2 etapy, tj.:

I etap: lata 2014-2022,

II etap: lata 2023-2032.

Podział ten jest zbieżny z harmonogramem Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032. Zdecydowano o przyjęciu analogicznych etapów realizacji zadania w kontekście możliwości monitorowania jego realizacji w porównaniu z programami nadrzędnymi.

Tabela nr 9 Harmonogram realizacji Programu w podziale na 2 etapy

Lp.	Zadania	Etap I	Etap II
		2014-2022	2023-2032
Zadania organizacyjne			
1	Przeprowadzenie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest		
2	Opracowanie Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów		
3	Implementacja danych do bazy azbestowej (www.bazaazbestowa.gov.pl)		
4	Stała aktualizacja bazy danych *		
5	Zapewnienie środków finansowych na realizację Programu		
6	Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych		
7	Aktualizacja Programu		

Lp.	Zadania	Etap I	Etap II
		2014-2022	2023-2032
Zadania informacyjne			
8	Akcje informacyjne wśród mieszkańców dotyczące obowiązków związanych z koniecznością usunięcia wyrobów azbestowych, sposobów i terminów inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest oraz procedur związanych z postępowaniem z azbestem prowadzone poprzez ulotki, broszury, media lokalne (gazety, radio, internet, billboardy i plakaty na terenie Gminy Błędów).		
Zadania edukacyjne			
9	Akcje edukacyjne prowadzone wśród mieszkańców powinny zostać oparte na edukacji dzieci i młodzieży szkolnej. Akcja edukacyjna powinna być połączona z informacyjną poprzez organizowanie, tzw. imprez ekologicznych, festynów, wystaw, konkursów czy też wycieczek ekologicznych.		
Zadania inwestycyjne			
10	Bezpieczne usunięcie wyrobów azbestowych wraz z wymianą pokryć dachowych.	50%	50%

* W przypadku braku informacji od właścicieli obiektów budowlanych, w których są wykorzystywane wyroby azbestowe, konieczna wydaje się aktualizacja inwentaryzacji w terenie, ponieważ 100% wyrobów wymaga oceny stanu technicznego w ciągu 5 lat.

Inwentaryzacja (zadanie nr 1), Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów (zadanie nr 2) oraz opracowanie bazy danych wyrobów zawierających azbest i jej wprowadzenie do bazy azbestowej (www.bazaazbestowa.gov.pl) (zadanie nr 3) zostały wykonane w 2014 r., co umożliwiło rozpoczęcie procesu monitorowania procesu usuwania wyrobów azbestowych (zadanie nr 6).

7. Koszty realizacji Programu

Całkowite koszty realizacji Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów obejmują nakłady poniesione na:

1. akcje informacyjno-edukacyjne,
2. koszty aktualizacji Programu,
3. koszty usunięcia płyt azbestowo-cementowych z pokryć dachowych,
4. koszty wykonania nowych pokryć dachowych.

Koszty te będą ponoszone przez osoby fizyczne, przedsiębiorców, osoby prawne oraz Gminę Błędów w odniesieniu do własnych obiektów.

7.1. Akcje informacyjno-edukacyjne

Zadania organizacyjne, polegające na stałej aktualizacji bazy danych, informowaniu mieszkańców i przedsiębiorców o ich obowiązkach, szkodliwości azbestu oraz możliwościach pozyskania dofinansowania na bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest, a także monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych będą wykonane przez pracowników Urzędu Gminy w Błędowie.

7.2. Aktualizacja Programu

Założono, że w trakcie realizacji Programu wykonane zostaną po dwie aktualizacje w I i II etapie realizacji Programu, ponieważ 100% zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest został przypisany III stopień pilności usunięcia, czyli wymagana jest ponowna ocena stanu technicznego w ciągu 5 lat.

7.3. Koszty usunięcia i wymiany płyt azbestowo-cementowych z pokryć dachowych obiektów budowlanych

Do oszacowania kosztów usunięcia płyt azbestowo-cementowych z terenu Gminy Błędów przyjęto, że powierzchnia zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest stanowiących pokrycia dachowe obiektów wynosi 353.147 m².

Założono, że średni koszt demontażu wyrobów azbestowych wynosi 0,80 zł za 1 m², natomiast koszt transportu i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest na składowisku wynosi 260 zł brutto za 1 Mg. Został on wyliczony na podstawie informacji o kosztach usuwania i unieszkodliwiania azbestu proponowanych przez firmy prowadzące działalność w zakresie usuwania i unieszkodliwiania azbestu na terenie województwa mazowieckiego²⁸.

Jako średni koszt zakupu i montażu nowego pokrycia dachowego przyjęto 50 zł brutto za 1 m² nowego pokrycia wykonanego z blachodachówki. Dane te zostały pozyskane od producentów i firm dekarских. W przypadku wykorzystania innych materiałów szacowane koszty mogą ulec zmianie.

²⁸ Na podstawie danych BIP Gmin Wołomin, Ostrów Mazowiecka, Parysów i Kozienice

Tabela nr 10 *Nakłady finansowe na usunięcie płyt azbestowo-cementowych stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych (w zł)*

Lp.	tytuł	I etap 2014-2022	II etap 2023-2032	Razem
1	demontaż wyrobów zawierających azbest	141 259	141 259	282 518
2	transport i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest	505 050	505 050	1 010 100
3	zakup i montaż nowego pokrycia dachowego	8 828 675	8 828 675	17 657 350
	Razem	9 474 984	9 474 984	18 949 968

Oszacowane koszty usunięcia wyrobów azbestowych z pokryć dachowych obiektów budowlanych wynoszą prawie 19 mln zł, w tym ok. 282 tys. zł za demontaż wyrobów azbestowych i ok. 1 mln zł za transport i unieszkodliwienie odpadów azbestowych na uprawnionym składowisku.

7.4. Koszty transportu i unieszkodliwienia wyrobów azbestowych składowanych na posesjach

Do oszacowania kosztów transportu i unieszkodliwienia wyrobów azbestowo-cementowych na uprawnionym składowisku przyjęto, że ilość zinwentaryzowanych składowanych wyrobów zawierających azbest wynosi 3.781 m², co po przeliczeniu daje ok. 41,5 Mg. Założono, że średni koszt transportu i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest na składowisku wynosi 260 zł brutto za 1 Mg. Przyjęto, iż wszystkie odpady azbestowe zostaną usunięte w I etapie realizacji *Programu*, a oszacowany koszt ich transportu i unieszkodliwienia wynosi 10.814 zł (według cen z 2014 r.).

7.5. Całkowite koszty realizacji *Programu*

Całkowite koszty realizacji *Programu* w latach 2014-2032 obejmują nakłady finansowe na akcje informacyjno-edukacyjne, aktualizację *Programu*, usunięcie i wymianę pokryć dachowych.

Tabela nr 11 Szacunkowe całkowite koszty realizacji Programu (w zł)

Lp.	Tytuł	Etap I	Etap II	Razem
1	akcje informacyjno-edukacyjne dla mieszkańców Gminy Błędów	10 000	10 000	20 000
2	aktualizacja Programu	10 000	10 000	20 000
3	wymiana pokryć dachowych	9 474 984	9 474 984	18 949 968
4	transport i unieszkodliwienie wyrobów azbestowych składowanych na posesjach	10 814	0	10 814
	Razem	9 505 798	9 494 984	19 000 782

Prognozowane całkowite koszty realizacji Programu w latach 2014-2032 wynoszą 19.000.782 zł, z czego 99,7% stanowią koszty wymiany pokryć dachowych.

8. Źródła finansowania realizacji Programu

W wyniku analizy dostępnych instrumentów finansowania ochrony środowiska wybrano te, które mogą zostać wykorzystane w celu dofinansowania realizacji Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów oraz opracowano prognozowaną strukturę finansowania realizacji Programu.

Możliwymi źródłami finansowania realizacji Programu są środki własne Gminy Błędów, środki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, kredyty preferencyjne z Banku Ochrony Środowiska oraz Banku Gospodarki Żywnościowej.

8.1. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie²⁹

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Ogrodowa 5/7, 00-893 Warszawa
tel. (22) 504 41 00, faks (22) 504 41 39
e-mail: poczta@wfosigw.pl
www.wfosigw.pl

Wydział Zamiejscowy w Radomiu
ul. Grzybowska 4/6, 26-600 Radom
tel. (48) 368 00 80, faks (48) 368 00 87
Obsługuje powiaty: białobrzeski, grójecki, kozienicki, lipski, przysuski, radomski, sztybołowiecki, zwoleński

²⁹ Na podstawie informacji Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

Na liście programów dotacyjnych planowanych do dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Warszawie rokrocznie znajdują się działania polegające na zwiększeniu ilości unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest, w ramach działania *Ochrona Ziemi i Powietrza*. Nabór wniosków do wszystkich programów odbywa się poprzez ogłoszenie na stronie internetowej Funduszu.

O dofinansowanie mogą ubiegać się osoby prawne, osoby fizyczne oraz jednostki organizacyjne administracji publicznej nie posiadające osobowości prawnej, a także związki celowe tych osób. Osoby prawne oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą mogą składać wnioski indywidualne o przyznanie dofinansowania, zaś osoby fizyczne (w tym wspólnoty mieszkaniowe) nie prowadzące działalności gospodarczej powinny składać wnioski o dofinansowanie za pośrednictwem gminy. Dopuszczono również możliwość złożenia przez gminę jednego wniosku obejmującego zarówno obiekty stanowiące własność osób fizycznych, jak i obiekty będące własnością gminy.

Zadania polegające na usuwaniu i unieszkodliwianiu azbestu dofinansowywane są dla jednostek samorządu terytorialnego w formie dotacji w wysokości 85% kosztów kwalifikowanych (z możliwością uzupełnienia do 100% kosztów kwalifikowanych w formie pożyczki), przy czym koszty jednostkowe w roku 2014 nie mogły przekroczyć 900 zł/Mg (lub 12 zł/m²) demontowanych wyrobów azbestowych wraz z ich utylizacją, a także 600 zł/Mg (lub 8 zł/m²) utylizowanych odpadów azbestowych (bez ich demontażu). W przypadku wyczerpania się środków dotacyjnych istnieje możliwość udzielenia dofinansowania wyłącznie w formie pożyczki do 100% kosztów kwalifikowanych z możliwością umorzenia maksymalnie do 40%. Dla pozostałych Beneficjentów dofinansowanie wynosi do 100% pożyczki WFOŚiGW z możliwością umorzenia do 20%.

Do kosztów kwalifikowanych zalicza się demontaż płyt azbestowych i ich zbiórkę, transport odpadów niebezpiecznych z miejsca rozbiórki do miejsca unieszkodliwienia oraz unieszkodliwienie odpadów niebezpiecznych. Nie stanowią kosztów kwalifikowanych koszty nowych pokryć dachowych.

Dofinansowaniem mogą być objęte obiekty, dla których właściciel, zarządca lub użytkownik sporządził i złożył marszałkowi lub odpowiednio wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta *Informację o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystania*. Wykonawca powinien zostać wybrany zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych. Ponadto Wnioskodawca ubiegający się o dofinansowanie zobowiązany jest do uzyskania od właściwych organów administracji architektoniczno-budowlanej prawomocne decyzje administracyjne związane z zakresem wykonywanych prac, a firma realizująca zadanie zobowiązana jest do posiadania stosownych zezwoleń na transport i unieszkodliwianie wyrobów azbestowych.

Warunkiem niezbędnym do uzyskania dofinansowania przez jednostki samorządu terytorialnego jest przedłożenie „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”.

W 2014 r. dwukrotnie ogłaszano nabór na realizację zadań z zakresu unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest. W dniu 24 czerwca 2014 r. Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie Uchwałą Nr 63/14 zatwierdziła „Listę przedsięwzięć priorytetowych Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie na 2015 rok”, na której zamieszczono również przedsięwzięcie 4.2. *Usuwanie i unieszkodliwianie azbestu na terenie województwa mazowieckiego.*

8.2. Instrumenty oferowane przez BOŚ we współpracy z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie³⁰

BOŚ S.A.
ul. Żelazna 32
00-832 Warszawa
tel.: (22) 850 87 20, faks: (22) 850 88 91
e-mail: bos@bosbank.pl

Dotychczas kredyty preferencyjne z dopłatami do oprocentowania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie były przeznaczone dla osób fizycznych, osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, przedsiębiorców oraz jednostek samorządu terytorialnego.

Warunki kredytowania były następujące:

1. oprocentowanie: WIBOR 3M pomniejszony o 1,5 p.p.,
2. kwota kredytu: do 80% kosztu zadania,
3. okres kredytowania: do 10 lat,
4. okres karencji w spłacie kapitału do 12 miesięcy od daty wypłaty pierwszej transzy kredytu,
5. prowizja przygotowawcza: 1,5% wartości udzielonego kredytu.

Obecnie, zgodnie z informacją zamieszczoną na stronie internetowej BOŚ z uwagi na fakt, iż oferta kredytowa jest zróżnicowana w zależności od województwa, w którym realizowana jest inwestycja, informacje o kredytach preferencyjnych udzielanych we współpracy z WFOŚiGW udzielane są bezpośrednio w placówkach banku i u Głównych Ekologów ds. Klientów Detalicznych oraz Głównych Ekologów ds. Klientów Korporacyjnych.

³⁰ Na podstawie oferty BOŚ Bank S.A.

Osobą do kontaktu dla województwa mazowieckiego jest:
Iwona Kurek
22 850 84 34, kom. 515-111-302, iwona.kurek@bosbank.pl
Centrala – DSD
00-832 Warszawa
ul. Żelazna 32

8.3. Bank Gospodarki Żywnościowej S.A.

Bank BGŻ S.A.
ul. Kasprzaka 10/16, 01-211 Warszawa
tel. 22 860 40 00, faks 22 860 50 00
www.bgz.pl

Bank Gospodarki Żywnościowej (BGŻ) współpracuje z Agencją Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w zakresie udzielania kredytów preferencyjnych. Podstawą do udzielania przez ARiMR pomocy ze środków krajowych, w tym dopłat do oprocentowania kredytów, jest rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 stycznia 2009 r. w sprawie realizacji niektórych zadań ARiMR (Dz.U. Nr 22, poz. 121, z późn. zm.).

Podmiotami uprawnionymi do ubiegania się o kredyt preferencyjny są:

1. osoby fizyczne,
2. osoby prawne,
3. osoby, nie posiadające osobowości prawnej,

które rozpoczynają działalność lub prowadzą działalność w rolnictwie i przetwórstwie produktów rolnych.

Przedmiotem kredytowania w ramach linii o symbolu **NIP** zgodnie z *Warunkami i zasadami udzielania kredytów na realizację inwestycji w gospodarstwach rolnych, działach specjalnych produkcji rolnej i przetwórstwie produktów rolnych* m.in. mogą być objęte koszty rozbiórki i unieszkodliwienia materiałów szkodliwych, w tym wyrobów azbestowych, pod warunkiem realizowania inwestycji polegającej na budowie, przebudowie lub remoncie obiektów służących do prowadzenia działalności rolniczej w gospodarstwach rolnych lub działach specjalnych produkcji rolnej.

Warunki kredytowania są następujące:

1. oprocentowanie: oprocentowanie kredytów z dopłatą ARiMR nie może wynosić więcej niż 1,5 stopy redyskontowej weksli. Wysokość oprocentowania płaconego przez Kredytobiorcę we wszystkich liniach kredytowych wynosi 0,4 pełnego oprocentowania kredytu (nie mniej niż 3%). Pozostałą kwotę płaci ARiMR w postaci dopłat do oprocentowania kredytu.
2. kwota kredytu: nie może przekroczyć:
 - a. 80% wartości nakładów inwestycyjnych na gospodarstwo rolne i wynosić więcej niż 4.000.000 zł.

- b. 70% wartości nakładów inwestycyjnych na działy specjalne produkcji rolnej i wynosić więcej 8.000.000 zł,
 - c. 70% wartości nakładów inwestycyjnych w przetwórstwie produktów rolnych i wynosić więcej niż 16.000.000 zł,
 - d. łączna kwota kredytów udzielonych jednemu podmiotowi na realizację równocześnie kilku inwestycji wymienionych w pkt a) i b) nie może przekroczyć 8.000.000 zł,
 - e. łączna kwota kredytów udzielonych jednemu podmiotowi na realizację równocześnie kilku inwestycji wymienionych w pkt a) - c) nie może przekroczyć 16.000.000 zł.
- 3. okres kredytowania: do 8 lat,
 - 4. okres karencji: do 2 lat.

Przy ubieganiu się o kredyt preferencyjny należy:

- 1. Przedstawić plan inwestycji, zgodny ze wzorem ARiMR,
- 2. Złożyć w Banku BGŻ wniosek o kredyt wraz z planem inwestycji oraz stosownymi oświadczeniami zgodnymi ze wzorami ARiMR,
- 3. Przedstawić inne wymagane przez Bank dokumenty.

8.4. Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

*Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa
Biuro Powiatowe w Grójcu
ul. Sportowa 7, 05-600 Grójec
tel.: 48 667 00 42, faks: 48 667 38 57
www.arimr.gov.pl
e-mail: info@arimr.gov.pl*

W dniu 15 kwietnia 2014 Rada Ministrów podjęła uchwałę w sprawie przyjęcia Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, przedłożonego przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Przyjęcie uchwały umożliwiło rozpoczęcie negocjacji z Komisją Europejską. Program ten jest kontynuacją PROW 2007-2013.

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020 jest podstawowym elementem II filara Wspólnej Polityki Rolnej i jest też jedną z części Umowy Partnerstwa.

W ramach PROW 2014-2020 przewidziano działanie pn. Inwestycje w środki trwałe, podzadanie 7.5.1. *Pomoc na inwestycje w gospodarstwach rolnych (Modernizacja gospodarstw rolnych)*. Zapisy dokumentu nie są aktualnie uszczegółowione, stąd też nie wiadomo, czy w ramach realizacji zadania do kosztów kwalifikowanych należeć będzie demontaż i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest. Kwestię tę regulować będą akty wykonawcze, przyjęte po zatwierdzeniu dokumentacji przez KE.

8.5. Struktura finansowania realizacji Programu

Do opracowania prognozowanej struktury finansowania Programu przyjęto następujące założenia:

1. Z budżetu Gminy Błędów finansowane będą akcje informacyjno-edukacyjne oraz aktualizacja bazy danych o wyrobach azbestowych.
2. Środki przewidziane w budżecie gminy w każdym roku realizacji Programu będą wynosiły ok. 2 tys. zł (poza usuwaniem wyrobów azbestowych z obiektów, będących własnością Gminy Błędów).
3. Około 30% płyt azbestowo-cementowych przewidzianych do usunięcia w danym roku zostanie usunięta i unieszkodliwiona przez właścicieli obiektów z wykorzystaniem dofinansowania z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.
4. Około 5% płyt azbestowo-cementowych przewidzianych do usunięcia w danym roku zostanie usunięta i unieszkodliwiona przez właścicieli obiektów z wykorzystaniem preferencyjnego dofinansowania z Banku Ochrony Środowiska i Banku Gospodarki Żywnościowej.
5. Wyroby azbestowe z 3 budynków, będących własnością Gminy Błędów, zostaną usunięte w I etapie realizacji Programu.
6. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie i Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska w kolejnych latach będą oferowały dofinansowanie zadań, polegających na bezpiecznym usuwaniu azbestu.
7. Oferty Banku Ochrony Środowiska i Banku Gospodarki Żywnościowej w kolejnych latach będą obejmowały kredyty, z których można sfinansować zakup i montaż nowego pokrycia dachowego.

Tabela nr 12 Prognozowana struktura finansowania realizacji Programu (w zł)

Lp.	Potencjalne źródło finansowania	2014-2022	2023-2032	Razem
1	Budżet Gminy Błędów	20 000	20 000	40 000
2	Środki Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie i Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska	193 893	193 893	387 786
3	Kredyty w BOŚ i BGŻ	473 749	473 749	947 498
4	Środki własne właścicieli obiektów	8 818 156	8 807 342	17 625 498
	- w tym dla obiektów, będących własnością Gminy Błędów	17 448	0	17 448
	Razem	9 505 798	9 494 984	19 000 782

9. Monitoring procesu realizacji Programu

Monitoring realizacji zadań Programu obejmuje gromadzenie i przetwarzanie informacji o usuwaniu wyrobów zawierających azbest, a w szczególności:

1. wyników przeprowadzonych inwentaryzacji wyrobów azbestowych, ich stanu technicznego i lokalizacji na terenie Gminy Błędów,
2. ilości usuniętych wyrobów i wytworzonych odpadów zawierających azbest.

Monitoring Programu prowadzony będzie z wykorzystaniem bazy danych.

Monitoring realizacji Programu pozwoli na bieżącą analizę oraz kontrolę zgodności założonego harmonogramu wykonania zadań z faktycznymi działaniami podejmowanymi przez właścicieli poszczególnych obiektów. Każda zmiana w zakresie liczby budynków pokrytych płytami azbestowo-cementowymi, ilości czy też stanu wyrobów zawierających azbest zgłoszona przez właściciela budynku czy wykorzystującego wyroby azbestowe, zostanie naniesiona w bazie danych prowadzonej w Urzędzie Gminy w Błędowie, co umożliwi bieżącą aktualizację bazy.

W celu efektywnego monitorowania przyjęto wskaźniki, służące ocenie wdrażania Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów.

Tabela nr 13 Wskaźniki oceny wdrażania Programu

Lp.	Wskaźniki oceny	Jednostka
1	Masa wyrobów zawierających azbest na 1 km ² powierzchni gminy	Mg/km ²
2	Masa unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest	Mg/rok
3	Liczba „dzikich wysypisk” z odpadami azbestowymi	szt.

Na podstawie bazy danych o lokalizacji i powierzchni pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych oraz proponowanych powyżej wskaźników oceny wdrażania Programu, możliwe będzie monitorowanie Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów, jak również realizacja zadań określonych w Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032.

Dla aktualnego stanu użytkowania wyrobów zawierających azbest, stanowiącego podstawę do opracowania niniejszego Programu, wartości wskaźników monitorowania przedstawiają się następująco:

1. wskaźnik masy wyrobów zawierających azbest na 1 km² powierzchni Gminy Błędów powinien ulegać zmniejszeniu w każdym roku realizacji Programu, począwszy

od wartości bazowej wynoszącej 29 Mg/km² w 2014 r.

2. wskaźnik masy unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest w [Mg/rok] w każdym roku realizacji poszczególnych etapów *Programu* powinien wynosić odpowiednio ok. 218 Mg/rok.
3. wskaźnik liczby „dzikich wysypisk” z odpadami azbestowymi na terenie Gminy Błędów w roku bazowym wynosi 0. Jest to szczególnie wrażliwy wskaźnik w monitorowaniu bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest. Należy zwrócić szczególną uwagę, m.in. poprzez działania informacyjno - edukacyjne, aby wyroby azbestowe po zdemontowaniu trafiły na składowisko, przyjmujące odpady azbestowe.

10. Podsumowanie

Głównym celem opracowania *Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Błędów* jest zaplanowanie usunięcia wyrobów azbestowych z terenu gminy i ich bezpieczne unieszkodliwienie do końca 2032 r.

Wykorzystując wyniki spisu z natury oraz dostępne źródła danych stwierdzono, iż:

1. Na terenie wszystkich miejscowości Gminy Błędów znajduje się 1.856 obiektów budowlanych, których pokrycia dachowe zostały wykonane z użyciem wyrobów zawierających azbest.
2. Powierzchnia dachów, o których mowa w punkcie 1, wynosi 353.147 m² (3.885 Mg) i są to płyty azbestowo-cementowe płaskie i faliste.
3. Stan techniczny 100% wyrobów, o których mowa w punktach 1 i 2, jest dobry.
4. Zinventaryzowano 41,5 Mg wyrobów zawierających azbest i składowanych na posesjach.
5. Na terenie Gminy Błędów nie są wykorzystywane rury azbestowo-cementowe.
6. Na terenie Gminy Błędów nie ma dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest.

Łącznie zostało zinventaryzowanych 3.925,5 Mg wyrobów zawierających azbest.

Proces usuwania wyrobów zawierających azbest powinien być zakończony do końca 2032 r. Przyjęto harmonogram zgodny z *Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032*, w podziale na zadania organizacyjne, edukacyjne, informacyjne i inwestycyjne.

Na podstawie wyników inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych przyjęto, iż w każdym roku realizacji *Programu*

powinno być usuwane i unieszkodliwiane ok. 218 Mg odpadów z wyrobów zawierających azbest.

Za usunięcie wyrobów azbestowych odpowiedzialni są właściciele i użytkownicy obiektów, w których wykorzystywane są wyroby azbestowe. Mogą oni uzyskać dofinansowanie do usuwania wyrobów azbestowych, ale brak jest mechanizmów dofinansowania usuwania azbestu dla indywidualnych gospodarstw domowych w zakresie zakupu i montażu nowego pokrycia dachowego. Są to znaczące koszty, które w głównej mierze będą ponoszone przez osoby prywatne, co w znacznym stopniu może ograniczyć tempo realizacji *Programu*.

Odpady azbestowe z terenu Gminy Błędów mogą być przyjmowane na składowisku w Rachocinie i Pukininie, a także na pozostałych ogólnodostępnych składowiskach w Polsce.

Oszacowane koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest (łącznie z zakupem i montażem nowych pokryć dachowych) wynoszą prawie 19 mln zł. Koszty wymiany pokryć dachowych będą ponoszone przez właścicieli obiektów. Należy podkreślić, iż koszty usunięcia azbestu oraz zakupu i montażu nowych pokryć dachowych stanowią ponad 99,7% kosztów realizacji *Programu*. Możliwe jest również wykorzystanie źródeł zewnętrznych finansowania części działań, polegających na bezpiecznym usuwaniu wyrobów azbestowych, tj. funduszy własnych Gminy Błędów, środków z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, kredytów preferencyjnych z Banku Ochrony Środowiska S.A i Banku Gospodarki Żywnościowej.

Wskazane jest podjęcie działań, mających na celu podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów azbestowych, zwłaszcza w trakcie akcji informacyjnych i edukacyjnych. Ważne jest dokonanie wyboru grupy docelowej ww. akcji.

Monitoring *Programu* powinien być prowadzony z wykorzystaniem dostępnych i nowych danych, zgodnie z przyjętymi wskaźnikami dla oceny wdrażania *Programu*.

11. Wykorzystane akty prawne i materiały

Akty Prawne

1. Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, Dz. U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20 z późn. zm.,
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.,
3. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.,
4. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych, Dz. U. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.,
5. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów, Dz. U. Nr 216, poz. 1824,
6. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, Dz. U. Nr 162, poz. 1089,
7. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, Dz.U., poz. 817,
8. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest, Dz. U. z 2011 r. Nr 8, poz.31,
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, Dz. U. nr 71, poz. 649,
10. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późn. zm.,
11. Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, Dz.U. poz. 926,
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów, Dz. U. Nr 249, poz. 1673,
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz. U., poz.523,
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz. U. Nr 112, poz. 1206,
15. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, Dz. U. Nr 124, poz. 1033,
16. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, Dz. U. z 2013 r., poz. 24,
17. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez marszałka województwa rejestru wyrobów zawierających azbest, Dz. U. z 2013 r., poz. 25,
18. Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 15 lutego 2012 r. w sprawie świadectwa dopuszczenia pojazdu ADR, Dz. U., poz. 192,

19. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 13 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie świadectwa dopuszczenia pojazdu ADR, Dz. U. z 2014 r., poz. 26,
20. Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 15 lutego 2012 r. w sprawie egzaminów dla kierowców przewożących towary niebezpieczne, Dz. U., poz. 191,
21. Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie egzaminów dla kierowców przewożących towary niebezpieczne, Dz. U. z 2014 r., poz. 304,
22. Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. Dz. U., poz. 815.

Materiały, opracowania i dokumenty

23. „Azbest. Ekspozycja zawodowa i środowiskowa.”, red. Neonila Szeszenia-Dąbrowska, Łódź, 2004,
24. „Bezpieczne postępowania z azbestem i materiałami zawierającymi azbest”, red. Jerzy Dyczek, Materiały specjalistycznego kursu szkoleniowego, AGH, Kraków, 26-27.06.2003,
25. „Zbiór przepisów i procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest”, Ministerstwo Gospodarki, Warszawa, 2001,
26. Bank Danych Lokalnych, www.stat.gov.pl,
27. Baza azbestowa, www.bazaazbestowa.gov.pl,
28. Gminny plan usuwania wyrobów zawierających azbest – wzór, Ministerstwo Gospodarki, Warszawa, 2007,
29. Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla powiatu grójeckiego i gmin powiatu,
30. Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Województwa Mazowieckiego,
31. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032, Warszawa, 2010,
32. Strona internetowa ARIMR, www.arimr.gov.pl,
33. Strona internetowa BGŻ, www.bgz.pl,
34. Strona internetowa BOŚ, www.bosbank.pl,
35. Strona internetowa Gminy Błędów, www.bledow.pl,
36. Strona internetowa WFOŚiGW w Warszawie, www.wfosigw.pl,
37. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023.

12. Spis tabel, wykresów, map i załączników

Spis tabel

Tabela nr 1 <i>Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachowe obiektów budowlanych</i>	23
Tabela nr 2 <i>Wyniki inwentaryzacji dachów z płyt azbestowo-cementowych w podziale na miejscowości Gminy Błędów</i>	24
Tabela nr 3 <i>Wyniki inwentaryzacji dachów obiektów budowlanych według stopni pilności usunięcia wyrobów azbestowych z terenu Gminy Błędów</i>	47
Tabela nr 4 <i>Struktura własnościowa obiektów, w których są wykorzystywane wyroby azbestowe</i>	48
Tabela nr 5 <i>Obiekty użyteczności publicznej pokryte płytami azbestowo-cementowymi na terenie Gminy Błędów</i>	49
Tabela nr 6 <i>Funkcje budynków z pokryciem azbestowo-cementowym</i>	52
Tabela nr 7 <i>Odpady zawierające azbest zgromadzone na posesjach</i>	54
Tabela nr 8 <i>Podsumowanie wyników inwentaryzacji na terenie Gminy Błędów</i>	55
Tabela nr 9 <i>Harmonogram realizacji Programu w podziale na 2 etapy</i>	60
Tabela nr 10 <i>Nakłady finansowe na usunięcie płyt azbestowo-cementowych stanowiących pokrycia dachowe obiektów budowlanych (w zł)</i>	63
Tabela nr 11 <i>Szacunkowe całkowite koszty realizacji Programu (w zł)</i>	64
Tabela nr 12 <i>Prognozowana struktura finansowania realizacji Programu (w zł)</i>	69
Tabela nr 13 <i>Wskaźniki oceny wdrażania Programu</i>	70

Spis wykresów

Wykres nr 1 <i>Porównanie liczby obiektów budowlanych z wyrobami azbestowymi w poszczególnych miejscowościach Gminy</i>	50
Wykres nr 2 <i>Porównanie ilości wyrobów azbestowych w poszczególnych miejscowościach Gminy</i>	51

Spis map

Mapa nr 1 <i>Szczegółowa mapa rozmieszczenia wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy</i>	27
Mapa nr 2 <i>Wyroby azbestowe w obrębach ewidencyjnych Gminy</i>	53
Mapa nr 3 <i>Rozmieszczenie składowisk przyjmujących odpady azbestowe w Polsce</i>	59

Spis załączników

Załącznik 1. Wzór oznakowania instalacji lub urządzeń zawierających azbest, rur azbestowo-cementowych oraz dróg utwardzonych odpadami azbestowymi	77
Załącznik 2. Wzór informacji o wyrobach zawierających azbest.....	78
Załącznik 3. Wzór oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest.....	79
Załącznik 4. Wzór informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska	81
Załącznik 5. Karta ewidencji odpadu	83
Załącznik 6. Karta przekazania odpadu.....	84
Załącznik 7. Szczegółowe zestawienie wyników inwentaryzacji.....	85

Załącznik 1. Wzór oznakowania instalacji lub urządzeń zawierających azbest, rur azbestowo-cementowych oraz dróg utwardzonych odpadami azbestowymi

Pomieszczenie zawiera azbest*



* Tylko w przypadku oznakowania pomieszczenia w związku z brakiem możliwości trwałego umieszczenia oznakowania na instalacji lub urządzeniu zawierającym azbest.

Wszystkie instalacje lub urządzenia zawierające azbest oraz rury azbestowo-cementowe powinny być oznakowane w następujący sposób:

- 1) oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno mieć wymiary: co najmniej 5 cm wysokości (H) i 1/2H szerokości;
- 2) oznakowanie powinno składać się z:
 - a) części górnej (h = 40 % H) zawierającej literę "a" w białym kolorze na czarnym tle;
 - b) części dolnej (60 % H) zawierającej standardowy napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle; napis powinien być wyraźnie czytelny;
- 3) jeżeli wyrób zawiera krokidolit, standardowo stosowany zwrot "zawiera azbest" powinien być zastąpiony zwrotem "zawiera krokidolit/azbest niebieski".

Wzór oznakowania dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczonych trwale przed emisją włókien azbestu



Wszystkie drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu, powinny być oznakowane w następujący sposób:

- 1) oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno mieć wymiary: co najmniej 30 cm wysokości (H) i 1/2H szerokości;
- 2) oznakowanie powinno składać się z:
 - a) części górnej (h = 40 % H) zawierającej literę "a" w białym kolorze na czarnym tle;
 - b) części dolnej (60 % H) zawierającej standardowy napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle; napis powinien być wyraźnie czytelny.

Załącznik 2. Wzór informacji o wyrobach zawierających azbest

INFORMACJA O WYROBACH ZAWIERAJĄCYCH AZBEST¹⁾

1. Nazwa miejsca/urządzenia/instalacji, adres²⁾:
.....
2. Wykorzystujący wyroby zawierające azbest – imię i nazwisko lub nazwa i adres:
.....
3. Rodzaj zabudowy³⁾:
4. Numer działki ewidencyjnej⁴⁾:
5. Numer obrębu ewidencyjnego⁴⁾:
6. Nazwa, rodzaj wyrobu⁵⁾:
7. Ilość posiadanych wyrobów⁶⁾:
8. Stopień pilności⁷⁾:
9. Zaznaczenie miejsca występowania wyrobów⁸⁾:
a) nazwa i numer dokumentu:
- b) data ostatniej aktualizacji:
10. Przewidywany termin usunięcia wyrobów:
11. Ilość usuniętych wyrobów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwienia⁹⁾:

data

(podois)

- ¹⁾ Za wyrób zawierający azbest uznaje się każdy wyrób zawierający wagowo 0,1 % lub więcej azbestu.
- ²⁾ Adres faktycznego miejsca występowania azbestu należy uzupełnić w następującym formacie: województwo, powiat, gmina, miejscowość, ulica, numer nieruchomości.
- ³⁾ Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, budynek mieszkalno-gospodarczy, inny.
- ⁴⁾ Należy podać numer działki ewidencyjnej i numer obrębu ewidencyjnego faktycznego miejsca występowania azbestu.
- ⁵⁾ Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:
 - płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
 - płyty faliste azbestowo-cementowe stosowane w budownictwie,
 - rury i złącza azbestowo-cementowe,
 - rury i złącza azbestowo-cementowe pozostawione w ziemi,
 - izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
 - wyroby cierne azbestowo-kauczukowe,
 - przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrabiane,
 - szpachelki azbestowe,
 - taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
 - wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
 - papier, tektura,
 - drogi zabezpieczone (drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, potrwałym zabezpieczeniu przed emisją włókien azbestu),
 - drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu,
 - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura; podać jakie.
- ⁶⁾ Ilość wyrobów zawierających azbest należy podać w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (kg, m², m³, m.b., km).
- ⁷⁾ Według „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” określonej w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71, poz. 649 oraz z 2010 r. Nr 162, poz. 1089).
- ⁸⁾ Nie dotyczy osób fizycznych niebędących przedsiębiorcami. Należy podać nazwę i numer dokumentu oraz datę jego ostatniej aktualizacji, w którym zostały oznaczone miejsca występowania wyrobów zawierających azbest, w szczególności planu sytuacyjnego terenu instalacji lub urządzenia zawierającego azbest, dokumentacji technicznej

Załącznik 3. Wzór oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

OCENA
stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

Nazwa miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Adres miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Rodzaj zabudowy¹⁾:Numer działki ewidencyjnej²⁾:Numer obrębu ewidencyjnego²⁾:Nazwa, rodzaj wyrobu³⁾:Ilość wyrobów⁴⁾:Data sporządzenia poprzedniej oceny⁵⁾:

Grupa/ nr	Rodzaj i stan wyrobu	Punkty	Ocena
I	Sposób zastosowania azbestu		
1	Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30	
2	Tynk zawierający azbest	30	
3	Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1 000 kg/m ³)	25	
4	Pozostałe wyroby z azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)	10	
II	Struktura powierzchni wyrobu z azbestem		
5	Duże uszkodzenia powierzchni, naruszona struktura włókien	60	
6	Niewielkie uszkodzenia powierzchni (rysy, odpryski, załamania), naruszona struktura włókien	30	
7	Ścisła struktura włókien przy braku warstwy zabezpieczającej lub jej dużych ubytkach	15	
8	Warstwa zabezpieczająca bez uszkodzeń	0	
III	Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem		
9	Wyrób jest przedmiotem jakichś prac	30	
10	Wyrób bezpośrednio dostępny (do wysokości 2 m)	15	
11	Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	10	
12	Wyrób narażony na wstrząsy i drgania lub czynniki atmosferyczne	10	
13	Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	0	
IV	Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych		
14	Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	
15	Za zawieszonym, nieszczelnym sufitem lub innym pokryciem	25	
16	W systemie wywietrzania pomieszczenia (kanały wentylacyjne)	25	
17	Na zewnątrz obiektu (np. tynk)	20	
18	Elementy obiektu (np. osłony balkonowe, filarki międzyokienne)	10	
19	Za zawieszonym szczelnym sufitem lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	5	
20	Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	0	

V	Wykorzystanie miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej		
21	Regularne przez dzieci, młodzież lub sportowców	40	
22	Stale lub częste (np. zamieszkanie, miejsce pracy)	30	
23	Czasowe (np. domki rekreacyjne)	15	
24	Rzadkie (np. strychy, piwnice, komórki)	5	
25	Nie użytkowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)	0	
SUMA PUNKTÓW OCENY			
STOPIEŃ PILNOŚCI			

UWAGA: W każdej z pięciu grup arkusza należy wskazać co najmniej jedną pozycję. Jeśli w grupie zostanie wskazana więcej niż jedna pozycja, sumując punkty z poszczególnych grup, należy uwzględnić tylko pozycję o najwyższej punktacji w danej grupie. Sumaryczna liczba punktów pozwala określić stopień pilności:

Stopień pilności I od 120 punktów

wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie

Stopień pilności II od 95 do 115 punktów

wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku

Stopień pilności III do 90 punktów

wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat

.....
Oceniający
(nazwisko i imię)

.....
Właściciel/Zarządca
(podpis)

.....
(miejscowość, data)

.....
(adres lub pieczęć z adresem)

Objaśnienia:

¹⁾ Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, inny.

²⁾ Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.

³⁾ Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

- płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty faliste azbestowo-cementowe dla budownictwa,
- rury i złącza azbestowo-cementowe,
- izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
- wyroby cieme azbestowo-kauczukowe,
- przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
- szczeliwa azbestowe,
- taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
- wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciemnych,
- papier, tektura,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura, podać jakie.

⁴⁾ Ilość wyrobów azbestowych podana w jednostkach masy (Mg) oraz w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (m², m³, mb).

⁵⁾ Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny, jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać „pierwsza ocena”.

Załącznik 4. Wzór informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska

Gmina:
 Powiat:
 Województwo:

Informacje za okres:
 określające stan na dzień:

Dział 1. Informacje dotyczące azbestu

Lp.	Opis pola	Informacje
Informacje ogólne		
1	Rok, którego dotyczą informacje ¹⁾	
2	Identyfikator województwa ¹⁾	
3	Identyfikator powiatu ¹⁾	
4	Identyfikator gminy ¹⁾	
5	Rodzaj gminy ^{1), 2)}	
Informacje dotyczące wyrobu zawierającego azbest		
6	Miejscowość, w której wyrób jest zlokalizowany ¹⁾	
7	Ulica ¹⁾	
8	Numer domu	
9	Numer działki ewidencyjnej ³⁾	
10	Obręb ewidencyjny ^{1), 4)}	
11	Rodzaj zabudowy ⁵⁾	
12	Nazwa miejsca lub urządzenia lub instalacji	
13	Nazwa i rodzaj wyrobu ⁶⁾	
14	Przewidywany termin usunięcia wyrobu	
15	Ilość posiadanego wyrobu ⁷⁾	
16	Ilość odpadów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwienia ⁸⁾	
17	Stopień pilności ⁹⁾	
18	Nazwa i numer dokumentu, na którym jest oznaczone miejsce występowania wyrobu	
19	Data ostatniej aktualizacji dokumentu	
Informacje dotyczące wprowadzania i zmian informacji		
20	Data wprowadzenia informacji	
21	Data ostatniej zmiany informacji	
22	Imię i nazwisko osoby dokonującej wpisu do rejestru	

Objaśnienia:

1) Zgodnie z krajowym rejestrem urzędowym podziału terytorialnego kraju, o którym mowa w ustawie z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2012 r. poz. 591 oraz z 2013 r. poz. 2), zwanym dalej „rejestrem TERYT”.

2) Należy podać rodzaj gminy: miejska, wiejska, miejsko-wiejska, zgodnie z rejestrem TERYT.

3) Należy podać numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.

4) Należy podać numer obrębu ewidencyjnego faktycznego miejsca występowania azbestu.

5) Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, budynek mieszkalno-gospodarczy, inny.

6) Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

- płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty azbestowo-cementowe faliste stosowane w budownictwie,
- rury i złącza azbestowo-cementowe,
- rury i złącza azbestowo-cementowe pozostawione w ziemi,
- izolacje natryskowe wykonane środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
- wyroby cieme azbestowo-kauczukowe,
- przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrabione,
- szczelwa azbestowe,
- taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
- wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciemnych,
- papier, tektura,
- drogi zabezpieczone (drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed dniem wejścia w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20, z późn. zm.), po

- trwałym zabezpieczeniu przed emisją włókien azbestu),
 - drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed dniem wejścia w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, które nie zostały zabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu,
 - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura; podać jakie.
- 7) Ilość wyrobu należy podać w jednostce właściwej dla danego wyrobu (kg, m², m³, m, km);
- 8) Ilość odpadu należy podać w jednostce właściwej dla danego odpadu (kg);
- 9) Określony na podstawie oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest, o której mowa w § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71, poz. 649, z późn. zm.).

Załącznik 5. Karta ewidencji odpadu

KARTA EWIDENCJI ODPADU¹⁾				Nr karty		Rok kalendarzowy				
Kod odpadu ²⁾										
Rodzaj odpadu ²⁾										
Procentowa zawartość PCB w odpadzie ³⁾										
Posiadacz odpadów ⁴⁾										
Adres posiadacza odpadów⁵⁾										
Województwo		Gmina		Miejscowość		Telefon służbowy	Faks służbowy			
Ulica				Nr domu		Nr lokalu	Kod pocztowy			
Miejsce prowadzenia działalności⁶⁾										
Województwo		Gmina		Miejscowość		Telefon służbowy	Faks służbowy			
Ulica				Nr domu		Nr lokalu	Kod pocztowy			
Działalność w zakresie: ⁷⁾										
W		Zb		Od		Un	Ok			
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Gospodarowanie odpadami										
Miesiąc	Masa wytworzonych odpadów [Mg] ^{8, 9)}	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] ^{9, 10, 11)}	Masa przyjętych odpadów [Mg] ⁹⁾	Nr karty przekazania odpadu ¹²⁾	We własnym zakresie			Odpady przekazane		Imię i nazwisko osoby sporządzającej
					masa [Mg] ^{8, 13)}	metoda odzysku R ¹⁴⁾	metoda unieszkodliwiania D ¹⁵⁾	masa [Mg] ⁸⁾	nr karty przekazania odpadu ¹⁶⁾	

Objaśnienia:

- 1) W przypadku wytwarzania, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów należy sporządzać osobną kartę ewidencji odpadu dla każdego miejsca prowadzenia działalności, z wyjątkiem usług, o których mowa w art. 3 ust. 3 pkt 22 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. W przypadku odbierania odpadów komunalnych należy sporządzić osobno kartę dla każdej gminy, z terenu której odpady komunalne są odbierane. Nie dotyczy komunalnych osadów ściekowych stosowanych w celach, o których mowa w art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, prowadzącego zakład przetwarzania, o którym mowa w ustawie z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495, z późn. zm.), w zakresie odpadów powstałych w wyniku demontażu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, oraz prowadzącego stację demontażu i prowadzącego punkt zbierania pojazdów, o których mowa w ustawie z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. Nr 25, poz. 202, z późn. zm.), w zakresie gospodarowania pojazdami wycofanymi z eksploatacji.
- 2) Zgodnie z katalogiem odpadów stanowiącym załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 3) Dotyczy działalności w zakresie unieszkodliwiania PCB.
- 4) Podać imię i nazwisko lub nazwę posiadacza odpadów. W przypadku odbierania odpadów komunalnych posiadaczem obowiązany jest do wypełnienia karty ewidencji odpadu jest przedsiębiorca, który uzyskał zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008, z późn. zm.), lub gminna jednostka organizacyjna, o której mowa w tej ustawie.
- 5) Podać adres zamieszkania lub siedziby posiadacza odpadów.
- 6) Podać adres miejsca prowadzenia działalności. W przypadku posiadania decyzji na prowadzenie działalności na terenie całego kraju lub na określonym obszarze należy wskazać adres siedziby lub miejsca zamieszkania posiadacza odpadów. W przypadku przedsiębiorcy, który uzyskał zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, należy podać województwo i gminę.
- 7) Zaznaczyć symbolem X właściwy kwadrat: W - wytwarzanie odpadów, Zb - zbieranie odpadów, Od - odzysk, Un - unieszkodliwianie odpadów, Ok - odbieranie odpadów komunalnych.
- 8) Podać masę odpadów z dokładnością co najmniej do pierwszego miejsca po przecinku dla odpadów innych niż niebezpieczne; co najmniej do trzeciego miejsca po przecinku dla odpadów niebezpiecznych.
- 9) Nie dotyczy odpadów komunalnych.
- 10) Odpady komunalne w rozumieniu definicji zawartej w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
- 11) Wypełnia przedsiębiorca, który uzyskał zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, lub gminna jednostka organizacyjna, o której mowa w tej ustawie.
- 12) Podać nr karty przekazania, na podstawie której odpad został przyjęty. W przypadku przywozu odpadów na terytorium kraju należy wpisać "Przywóz do RP". W przypadku przyjmowania odpadów z innego miejsca prowadzenia działalności danego posiadacza odpadów należy wskazać to miejsce, podając województwo, nazwę miejscowości, ulicę, nr domu i lokalu. W przypadku przyjmowania odpadów od posiadacza zwolnionego z obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów rubryka pozostaje niewypełniona.
- 13) Podać masę odpadów zagospodarowanych we własnym zakresie.
- 14) Symbole R określają procesy odzysku zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
- 15) Symbole D określają procesy unieszkodliwiania odpadów zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
- 16) Podać nr karty przekazania odpadu, którą został przekazany innemu posiadaczowi odpadów. W przypadku wywozu odpadów poza terytorium kraju należy wpisać "Wywóz poza RP". W przypadku przekazania odpadów osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami do wykorzystania na własne potrzeby zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 33 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach należy wpisać "Przekazane os. fiz.". W przypadku przekazywania do innego miejsca prowadzenia działalności danego posiadacza odpadów należy wskazać to miejsce, podając województwo, nazwę miejscowości, ulicę, nr domu i lokalu.

Załącznik 6. Karta przekazania odpadu

KARTA PRZEKAZANIA ODPADU		Nr karty ¹⁾	Rok kalendarzowy
Posiadacz odpadów, który przekazuje odpad ^{2,3)}	Transportujący odpad ^{4,5)}	Posiadacz odpadów, który przejmuje odpad ⁶⁾	
Adres ⁵⁾	Adres ^{5,6)}	Adres ⁵⁾	
Nr REGON ⁶⁾	Nr REGON ^{6), 7)}	Nr REGON ⁶⁾	
Miejsce przeznaczenia odpadów ⁸⁾			
Rodzaj procesu przetwarzania. Identyfikatorowi powinien zostać podpisany odpad ⁹⁾			
Wnoszące o wydanie dokumentu potwierdzającego odzysk lub recykling ¹⁰⁾		TAK <input type="checkbox"/>	NIE <input type="checkbox"/>
Kod odpadu ¹¹⁾	Rodzaj odpadu ¹¹⁾	Numer rejestracyjny pojazdu, przyczepy lub naczepy ¹⁵⁾	
Data/miesiąc ^{12, 13)}	Masa przekazanych odpadów [Mg] ¹⁴⁾		
Potwierdzam przekazanie odpadu	Potwierdzam wykonanie usługi transportu ^{4,5)}	Potwierdzam przejęcie odpadu	
data, pieczęć i podpis	data, pieczęć i podpis	data, pieczęć i podpis	

Objaśnienia:

- 1) Numer jest nadawany przez posiadacza odpadów, który przekazuje odpad.
- 2) Podać imię i nazwisko lub nazwę podmiotu.
- 3) W przypadku odpadów komunalnych do wypełnienia karty przekazania odpadu jest obowiązany przedsiębiorca, który uzyskał zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008, z późn. zm.), lub gminna jednostka organizacyjna, o której mowa w tej ustawie.
- 4) Dotyczy przedsiębiorcy transportującego odpady, niebędącego posiadaczem odpadów, działającego na zlecenie innego posiadacza odpadów, który zlecił mu wykonanie usługi transportu odpadów.
- 5) Podać adres zamieszkania lub siedziby podmiotu.
- 6) O ile posiada.
- 7) W przypadku gdy odpad jest transportowany kolejno przez dwóch lub więcej prowadzących działalność w zakresie transportu odpadów, w oznaczonych rubrykach należy podać wymagane dane i podpisy wszystkich transportujących odpad z zachowaniem kolejności transportowania odpadu.
- 8) Podać adres miejsca odbioru odpadu, pod który należy dostarczyć odpad, wskazany przez posiadacza odpadu transportującemu odpady.
- 9) Dotyczy stacji demontażu w przypadku przekazywania odpadów powstałych w wyniku demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji. Podać symbol R lub D. Symbole R określają procesy odzysku zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Symbole D określają procesy unieszkodliwiania odpadów zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
- 10) Dotyczy dokumentów wystawianych przez prowadzących odzysk lub recykling na podstawie ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (Dz. U. z 2007 r. Nr 90, poz. 607, z późn. zm.).
- 11) Zgodnie z katalogiem odpadów stanowiącym załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 12) W przypadku odpadów niebezpiecznych podać datę przekazania odpadu.
- 13) Karta może być stosowana jako jednorazowa karta przekazania odpadu lub jako zbiorcza karta przekazania odpadu, obejmująca odpad danego rodzaju przekazywany łącznie w czasie jednego miesiąca kalendarzowego, za pośrednictwem tego samego transportującego odpady temu samemu posiadaczowi odpadów.
- 14) Podać masę odpadów z dokładnością co najmniej do pierwszego miejsca po przecinku dla odpadów innych niż niebezpieczne, co najmniej do trzeciego miejsca po przecinku dla odpadów niebezpiecznych.
- 15) Dotyczy odpadów niebezpiecznych.

Załącznik 7. Szczegółowe zestawienie wyników inwentaryzacji

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1	Annopol		1	AR 1.76	140602 2.0001	2	3	352
2	Annopol		2	AR 1.77	140602 2.0001	2	3	27
3	Annopol		5	AR 1.81	140602 2.0001	2	3	250
4	Annopol		5	AR 1.81	140602 2.0001	2	3	413
5	Annopol		6	AR 1.82	140602 2.0001	2	3	188
6	Annopol		7	AR 1.83/4	140602 2.0001	2	3	303
7	Annopol		7	AR 1.83/4	140602 2.0001	2	3	413
8	Annopol		8	AR 1.84	140602 2.0001	2	3	50
9	Annopol		8	AR 1.84	140602 2.0001	2	3	181
10	Annopol		11	AR 1.88	140602 2.0001	2	3	35
11	Annopol		11	AR 1.88	140602 2.0001	2	3	139
12	Annopol		11	AR 1.88	140602 2.0001	2	3	184
13	Annopol		13	AR 1.69	140602 2.0001	2	3	16
14	Annopol		13	AR 1.69	140602 2.0001	2	3	126
15	Annopol		13	AR 1.69	140602 2.0001	2	3	129
16	Annopol		15	AR 1.64	140602 2.0001	2	3	222
17	Annopol		17	AR 1.58/1	140602 2.0001	2	3	122
18	Annopol		17	AR 1.58/1	140602 2.0001	2	3	160
19	Annopol		19	AR 1.56	140602 2.0001	2	3	50
20	Annopol		19	AR 1.56	140602 2.0001	2	3	242
21	Annopol		19	AR 1.56	140602 2.0001	2	3	264
22	Annopol		20	AR 1.52	140602 2.0001	2	3	163
23	Annopol		23	AR 1.45	140602 2.0001	2	3	164
24	Annopol		24	AR 1.42	140602 2.0001	2	3	192
25	Annopol		24	AR 1.42	140602 2.0001	2	3	464
26	Annopol		29	AR 1.32	140602 2.0001	1	3	167
27	Annopol		29	AR 1.32	140602 2.0001	2	3	178
28	Annopol		30	AR 1.7	140602 2.0001	2	3	127
29	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	2	3	46
30	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	1	3	96
31	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	2	3	123
32	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	2	3	124
33	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	2	3	139
34	Annopol		31	AR 1.4	140602 2.0001	2	3	228
35	Annopol		32	AR 1.1	140602 2.0001	2	3	42
36	Annopol		32	AR 1.1	140602 2.0001	2	3	175
37	Annopol		34	AR 1.11	140602 2.0001	2	3	238
38	Annopol		35	AR 1.13/7	140602 2.0001	2	3	457
39	Annopol		36	AR 1.15/2	140602 2.0001	2	3	543
40	Annopol		39	AR 1.19	140602 2.0001	2	3	178
41	Annopol		41	AR 1.21	140602 2.0001	1	3	185
42	Annopol		42	AR 1.30/5	140602 2.0001	1	3	48
43	Annopol		47	AR 1.28	140602 2.0001	2	3	72
44	Annopol		47	AR 1.28	140602 2.0001	2	3	150
45	Annopol		47	AR 1.28	140602 2.0001	2	3	387
46	Annopol		15 a	AR 1.65	140602 2.0001	2	3	73
47	Annopol		15 a	AR 1.65	140602 2.0001	2	3	184
48	Annopol		34 a	AR 1.12	140602 2.0001	2	3	284
49	Annopol		36 a	AR 1.16	140602 2.0001	2	3	437

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
			BN	AR 1.34	140602_2.0001	2	3	222
50	Annopol		BN	AR 1.45	140602_2.0001	2	3	156
51	Annopol		1	AR 1.20	140602_2.0002	2	3	318
52	Bielany		2	AR 1.37	140602_2.0002	2	3	33
53	Bielany		2	AR 1.37	140602_2.0002	2	3	153
54	Bielany		2	AR 1.37	140602_2.0002	2	3	229
55	Bielany		4	AR 1.43	140602_2.0002	2	3	80
56	Bielany		4	AR 1.43	140602_2.0002	2	3	174
57	Bielany		4	AR 1.43	140602_2.0002	2	3	274
58	Bielany		5	AR 1.44	140602_2.0002	2	3	6
59	Bielany		5	AR 1.44	140602_2.0002	2	3	109
60	Bielany		5	AR 1.44	140602_2.0002	2	3	266
61	Bielany		6	AR 1.45/2	140602_2.0002	2	3	262
62	Bielany		7	AR 1.48	140602_2.0002	2	3	143
63	Bielany		11	AR 1.52	140602_2.0002	2	3	132
64	Bielany		11	AR 1.52	140602_2.0002	2	3	204
65	Bielany		12	AR 1.52	140602_2.0002	2	3	107
66	Bielany		12	AR 1.53	140602_2.0002	2	3	122
67	Bielany		12	AR 1.53	140602_2.0002	2	3	238
68	Bielany		13	AR 1.16	140602_2.0002	2	3	160
69	Bielany		15	AR 1.4/4	140602_2.0002	2	3	29
70	Bielany		22	AR 1.5/42	140602_2.0034	2	3	642
71	Bielany		23	AR 1.5/20	140602_2.0034	2	3	26
72	Bielany		23	AR 1.5/20	140602_2.0034	2	3	430
73	Bielany		23	AR 1.5/25	140602_2.0034	2	3	4
74	Bielany		24	AR 1.5/19	140602_2.0034	2	3	15
75	Bielany		24	AR 1.5/19	140602_2.0034	2	3	317
76	Bielany		25	AR 1.5/17	140602_2.0034	2	3	26
77	Bielany		26	AR 1.5/15	140602_2.0034	2	3	71
78	Bielany		26	AR 1.5/31	140602_2.0034	2	3	19
79	Bielany		15b	AR 1.4/3	140602_2.0002	2	3	6
80	Bielany		BN	AR 1.5/2	140602_2.0034	2	3	25
81	Bielany		BN	AR 1.5/21	140602_2.0034	2	3	30
82	Bielany		BN	AR 1.5/21	140602_2.0034	2	3	337
83	Bielany		BN	AR 1.5/21	140602_2.0034	2	3	338
84	Bielany		BN	AR 1.5/21	140602_2.0034	2	3	385
85	Bielany		BN	AR 1.5/21	140602_2.0034	2	3	424
86	Bielany		BN	AR 1.5/33	140602_2.0034	2	3	32
87	Bielany		1	AR 1.262/11	140602_2.0003	2	3	298
88	Błędów	Długa	11	AR 1.575	140602_2.0003	2	3	51
89	Błędów	Długa	20	AR 1.293	140602_2.0003	2	3	96
90	Błędów	Długa	27	AR 1.249	140602_2.0003	2	3	215
91	Błędów	Długa	33	AR 1.244	140602_2.0003	2	3	76
92	Błędów	Długa	9	AR 1.568	140602_2.0003	2	3	92
93	Błędów	Dolna	8 a	AR 1.436/1	140602_2.0003	2	3	137
94	Błędów	Grójecka	28	AR 1.467/1	140602_2.0003	1	3	324
95	Błędów	Grójecka	3	AR 1.404	140602_2.0003	2	3	62
96	Błędów	Nowy Rynek	3	AR 1.24	140602_2.0010	2	3	523
97	Błędów	Nowy Świat	9	AR 1.217	140602_2.0003	2	3	25
98	Błędów	Nowy Świat	12	AR 1.158/3	140602_2.0003	2	3	69
99	Błędów	Nowy Świat	17	AR 1.52	140602_2.0003	2	3	6
100	Błędów	Nowy Świat						

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
101	Błędów	Nowy Świat	17	AR 1.52	140602_2.0003	2	3	23
102	Błędów	Nowy Świat	17	AR 1.52	140602_2.0003	2	3	594
103	Błędów	Nowy Świat	17	AR 1.540	140602_2.0003	2	3	1
104	Błędów	Nowy Świat	22	AR 1.1/1	140602_2.0035	2	3	91
105	Błędów	Nowy Świat	22	AR 1.1/1	140602_2.0035	2	3	141
106	Błędów	Nowy Świat	22	AR 1.1/1	140602_2.0035	2	3	148
107	Błędów	Nowy Świat	22	AR 1.1/1	140602_2.0035	2	3	183
108	Błędów	Nowy Świat	22	AR 1.1/1	140602_2.0035	2	3	188
109	Błędów	Nowy Świat	26	AR 1.569/2	140602_2.0003	2	3	8
110	Błędów	Nowy Świat	28	AR 1.35	140602_2.0003	2	3	124
111	Błędów	Nowy Świat	30	AR 1.15	140602_2.0003	2	3	168
112	Błędów	Nowy Świat	32	AR 1.13	140602_2.0003	2	3	221
113	Błędów	Nowy Świat	34	AR 1.12	140602_2.0003	2	3	2
114	Błędów	Nowy Świat	34	AR 1.12	140602_2.0003	2	3	113
115	Błędów	Nowy Świat	34	AR 1.12	140602_2.0003	1	3	137
116	Błędów	Nowy Świat	36	AR 1.10/6	140602_2.0003	2	3	365
117	Błędów	Nowy Świat	40	AR 1.8	140602_2.0003	2	3	15
118	Błędów	Nowy Świat	40	AR 1.8	140602_2.0003	2	3	71
119	Błędów	Nowy Świat	40	AR 1.8	140602_2.0003	2	3	76
120	Błędów	Nowy Świat	42	AR 1.7/2	140602_2.0003	1	3	96
121	Błędów	Nowy Świat	42	AR 1.7/2	140602_2.0003	2	3	190
122	Błędów	Nowy Świat	46	AR 1.5	140602_2.0003	2	3	103
123	Błędów	Nowy Świat	46	AR 1.5	140602_2.0003	2	3	133
124	Błędów	Nowy Świat	16c	AR 1.155/1	140602_2.0003	2	3	178
125	Błędów	Nowy Świat	32 a	AR 1.13	140602_2.0003	2	3	2
126	Błędów	Nowy Świat	9a	AR 1.221	140602_2.0003	2	3	163
127	Błędów	Nowy Świat	BN	AR 1.14/1	140602_2.0003	2	3	176
128	Błędów	Nowy Świat	BN	AR 1.37	140602_2.0003	2	3	9
129	Błędów	Parkowa	1	AR 1.615	140602_2.0003	2	3	47
130	Błędów	Parkowa	1	AR 1.615	140602_2.0003	2	3	133
131	Błędów	Parkowa	2	AR 1.22/1	140602_2.0035	2	3	337
132	Błędów	Parkowa	2	AR 1.22/1	140602_2.0035	2	3	359
133	Błędów	Parkowa	2	AR 1.22/1	140602_2.0035	2	3	372
134	Błędów	Parkowa	2	AR 1.22/2	140602_2.0035	2	3	264
135	Błędów	Poprzeczna	4	AR 1.302	140602_2.0003	2	3	120
136	Błędów	Sadurkowska	26	AR 1.363	140602_2.0003	2	3	41
137	Błędów	Sadurkowska	30	AR 1.361	140602_2.0003	2	3	46
138	Błędów	Sadurkowska	39	AR 1.268/3	140602_2.0003	2	3	170
139	Błędów	Sadurkowska	39	AR 1.268/3	140602_2.0003	2	3	216
140	Błędów	Sadurkowska	50	AR 1.576	140602_2.0003	2	3	28
141	Błędów	Stary Rynek	11 a	AR 1.473/5	140602_2.0003	2	3	126
142	Błędów	Stary Rynek	11 a	AR 1.473/5	140602_2.0003	2	3	184
143	Błędów	Stary Rynek	11 a	AR 1.473/5	140602_2.0003	2	3	273
144	Błędów	Stary Rynek	11 a	AR 1.473/5	140602_2.0003	1	3	277
145	Błędów	Stary Rynek	1	AR 1.454	140602_2.0003	2	3	50
146	Błędów	Stary Rynek	18a	AR 1.423	140602_2.0003	2	3	182
147	Błędów	Stary Rynek	5a	AR 1.458	140602_2.0003	2	3	6
148	Błędów		BN	AR 1.114	140602_2.0003	2	3	52
149	Błędów		BN	AR 1.114	140602_2.0003	2	3	139
150	Błogosław		11 a	AR 1.25	140602_2.0004	2	3	222
151	Błogosław		1	AR 1.37/2	140602_2.0004	2	3	201

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
152	Błogosław		1	AR 1.37/2	140602_2.0004	2	3	335
153	Błogosław		5	AR 1.41	140602_2.0004	2	3	103
154	Błogosław		5	AR 1.41	140602_2.0004	2	3	406
155	Błogosław		5	AR 1.41	140602_2.0004	2	3	438
156	Błogosław		6	AR 1.20	140602_2.0004	2	3	76
157	Błogosław		7	AR 1.43/1	140602_2.0004	2	3	279
158	Błogosław		8	AR 1.44	140602_2.0004	2	3	293
159	Błogosław		9	AR 1.45	140602_2.0004	2	3	228
160	Błogosław		9	AR 1.45	140602_2.0004	2	3	235
161	Błogosław		10	AR 1.46	140602_2.0004	2	3	105
162	Błogosław		10	AR 1.46	140602_2.0004	2	3	330
163	Błogosław		14	AR 1.50	140602_2.0004	2	3	465
164	Błogosław		15	AR 1.51/1	140602_2.0004	2	3	212
165	Błogosław		BN	AR 1.17	140602_2.0004	2	3	92
166	Błogosław		BN	AR 1.17	140602_2.0004	2	3	361
167	Błogosław		BN	AR 1.26	140602_2.0004	2	3	351
168	Bolesławiec Leśny		8 a	AR 1.22/1	140602_2.0006	2	3	279
169	Bolesławiec Leśny		3	AR 1.59	140602_2.0006	2	3	218
170	Bolesławiec Leśny		3	AR 1.59	140602_2.0006	2	3	369
171	Bolesławiec Leśny		4	AR 1.58/2	140602_2.0006	2	3	115
172	Bolesławiec Leśny		4	AR 1.58/2	140602_2.0006	2	3	151
173	Bolesławiec Leśny		4	AR 1.58/2	140602_2.0006	2	3	160
174	Bolesławiec Leśny		5	AR 1.57/4	140602_2.0006	2	3	40
175	Bolesławiec Leśny		5	AR 1.57/4	140602_2.0006	2	3	60
176	Bolesławiec Leśny		5	AR 1.57/4	140602_2.0006	2	3	113
177	Bolesławiec Leśny		5	AR 1.57/4	140602_2.0006	2	3	163
178	Bolesławiec Leśny		6	AR 1.25/2	140602_2.0006	2	3	252
179	Bolesławiec Leśny		7	AR 1.24	140602_2.0006	2	3	119
180	Bolesławiec Leśny		7	AR 1.24	140602_2.0006	2	3	150
181	Bolesławiec Leśny		8	AR 1.23	140602_2.0006	2	3	112
182	Bolesławiec Leśny		8	AR 1.23	140602_2.0006	2	3	195
183	Bolesławiec Leśny		13	AR 1.9/2	140602_2.0006	1	3	82
184	Bolesławiec Leśny		13	AR 1.9/2	140602_2.0006	2	3	211
185	Bolesławiec Leśny		15	AR 1.38	140602_2.0006	2	3	287
186	Bolesławiec Leśny		14a	AR 1.30	140602_2.0006	2	3	547
187	Borzęcín		7	AR 1.29/1	140602_2.0005	2	3	273
188	Borzęcín		11	AR 1.18/1	140602_2.0005	2	3	54
189	Borzęcín		12	AR 1.18/2	140602_2.0005	2	3	127
190	Borzęcín		13	AR 1.20	140602_2.0005	2	3	98
191	Borzęcín		13	AR 1.20	140602_2.0005	2	3	127
192	Bronisławów		4 a	AR 1.99	140602_2.0007	2	3	30
193	Bronisławów		5 a	AR 1.93	140602_2.0007	2	3	20
194	Bronisławów		5 a	AR 1.93	140602_2.0007	2	3	88
195	Bronisławów		5 a	AR 1.93	140602_2.0007	2	3	157
196	Bronisławów		7 a	47	140602_2.0052	2	3	60
197	Bronisławów		7 a	47	140602_2.0052	2	3	311
198	Bronisławów		10 a	AR 1.114/1	140602_2.0007	2	3	199
199	Bronisławów		2	AR 1.88	140602_2.0007	2	3	199
200	Bronisławów		4	AR 1.91	140602_2.0007	2	3	30
201	Bronisławów		5	AR 1.100	140602_2.0007	2	3	22
202	Bronisławów		5	AR 1.100	140602_2.0007	2	3	173

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
203	Bronisławów		5	AR 1.100	140602 2.0007	2	3	209
204	Bronisławów		7	AR 1.92	140602 2.0007	2	3	161
205	Bronisławów		7	AR 1.92	140602 2.0007	1	3	188
206	Bronisławów		7	AR 1.92	140602 2.0007	2	3	303
207	Bronisławów		8	AR 1.121	140602 2.0007	2	3	20
208	Bronisławów		8	AR 1.121	140602 2.0007	2	3	127
209	Bronisławów		8	AR 1.121	140602 2.0007	2	3	270
210	Bronisławów		8	AR 1.121	140602 2.0007	2	3	427
211	Bronisławów		9	AR 1.119	140602 2.0007	2	3	20
212	Bronisławów		9	AR 1.119	140602 2.0007	2	3	98
213	Bronisławów		9	AR 1.119	140602 2.0007	2	3	112
214	Bronisławów		9	AR 1.119	140602 2.0007	2	3	124
215	Bronisławów		9	AR 1.119	140602 2.0007	2	3	163
216	Bronisławów		10	AR 1.115	140602 2.0007	2	3	65
217	Bronisławów		10	AR 1.115	140602 2.0007	2	3	72
218	Bronisławów		11	AR 1.47	140602 2.0007	2	3	16
219	Bronisławów		11	AR 1.47	140602 2.0007	2	3	171
220	Bronisławów		11	AR 1.47	140602 2.0007	2	3	393
221	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	40
222	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	88
223	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	127
224	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	148
225	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	158
226	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	250
227	Bronisławów		12	AR 1.46	140602 2.0007	2	3	344
228	Bronisławów		13	AR 1.108	140602 2.0007	2	3	137
229	Bronisławów		13	AR 1.108	140602 2.0007	2	3	144
230	Bronisławów		13	AR 1.108	140602 2.0007	2	3	194
231	Bronisławów		13	AR 1.108	140602 2.0007	2	3	219
232	Bronisławów		14	AR 1.107	140602 2.0007	2	3	49
233	Bronisławów		15	AR 1.19/2	140602 2.0007	2	3	92
234	Bronisławów		15	AR 1.19/2	140602 2.0007	2	3	106
235	Bronisławów		15	AR 1.19/2	140602 2.0007	2	3	262
236	Bronisławów		16	AR 1.18/4	140602 2.0007	2	3	32
237	Bronisławów		16	AR 1.18/4	140602 2.0007	2	3	259
238	Bronisławów		16	AR 1.18/4	140602 2.0007	2	3	300
239	Bronisławów		16	AR 1.18/4	140602 2.0007	2	3	380
240	Bronisławów		17	AR 1.16	140602 2.0007	2	3	76
241	Bronisławów		17	AR 1.16	140602 2.0007	2	3	129
242	Bronisławów		17	AR 1.16	140602 2.0007	2	3	132
243	Bronisławów		18	AR 1.15	140602 2.0007	2	3	85
244	Bronisławów		18	AR 1.15	140602 2.0007	2	3	115
245	Bronisławów		18	AR 1.15	140602 2.0007	2	3	219
246	Bronisławów		18	AR 1.15	140602 2.0007	2	3	332
247	Bronisławów		18	AR 1.15	140602 2.0007	2	3	451
248	Bronisławów		19	AR 1.35/2	140602 2.0007	2	3	175
249	Bronisławów		19	AR 1.35/2	140602 2.0007	2	3	260
250	Bronisławów		20	AR 1.13	140602 2.0007	2	3	139
251	Bronisławów		20	AR 1.13	140602 2.0007	2	3	259
252	Bronisławów		21	AR 1.12/3	140602 2.0007	2	3	85
253	Bronisławów		21	AR 1.12/3	140602 2.0007	2	3	180

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
254	Bronisławów		21	AR_1.12/3	140602_2.0007	2	3	209
255	Bronisławów		22	AR_1.11/1	140602_2.0007	2	3	280
256	Bronisławów		22	AR_1.11/1	140602_2.0007	2	3	321
257	Bronisławów		22	AR_1.11/2	140602_2.0007	2	3	284
258	Bronisławów		23	AR_1.10	140602_2.0007	2	3	171
259	Bronisławów		24	AR_1.30	140602_2.0007	2	3	380
260	Bronisławów		25	AR_1.6	140602_2.0007	2	3	93
261	Bronisławów		26	AR_1.4/2	140602_2.0007	2	3	68
262	Bronisławów		26	AR_1.4/2	140602_2.0007	2	3	421
263	Bronisławów		28	AR_1.23	140602_2.0007	2	3	105
264	Bronisławów		28	AR_1.23	140602_2.0007	2	3	127
265	Bronisławów		28	AR_1.23	140602_2.0007	2	3	399
266	Bronisławów		29	AR_1.24	140602_2.0007	2	3	139
267	Bronisławów		29	AR_1.24	140602_2.0007	2	3	214
268	Bronisławów		29	AR_1.24	140602_2.0007	2	3	240
269	Bronisławów		16 a	AR_1.18/3	140602_2.0007	2	3	287
270	Bronisławów		6a	AR_1.103	140602_2.0007	2	3	27
271	Cesinów-Las		15	AR_1.14	140602_2.0008	2	3	46
272	Cesinów-Las		15	AR_1.15	140602_2.0008	2	3	178
273	Cesinów-Las		16	AR_1.38/1	140602_2.0008	2	3	156
274	Cesinów-Las		18	AR_1.36/4	140602_2.0008	2	3	88
275	Cesinów-Las		21	AR_1.6	140602_2.0008	2	3	413
276	Cesinów-Las		23	AR_1.1	140602_2.0008	2	3	526
277	Czesławin		2	AR_1.2/2	140602_2.0009	2	3	371
278	Czesławin		3	AR_1.18/1	140602_2.0009	2	3	65
279	Czesławin		3	AR_1.18/1	140602_2.0009	2	3	92
280	Czesławin		3	AR_1.18/1	140602_2.0009	2	3	104
281	Czesławin		3	AR_1.18/1	140602_2.0009	2	3	160
282	Czesławin		3	AR_1.18/1	140602_2.0009	2	3	479
283	Czesławin		4	AR_1.5	140602_2.0009	2	3	117
284	Czesławin		4	AR_1.5	140602_2.0009	2	3	366
285	Czesławin		5	AR_1.6	140602_2.0009	2	3	115
286	Czesławin		5	AR_1.6	140602_2.0009	2	3	160
287	Czesławin		6	AR_1.8	140602_2.0009	2	3	19
288	Czesławin		6	AR_1.8	140602_2.0009	2	3	20
289	Czesławin		6	AR_1.8	140602_2.0009	2	3	44
290	Czesławin		6	AR_1.8	140602_2.0009	2	3	115
291	Czesławin		7	AR_1.23	140602_2.0009	2	3	253
292	Czesławin		8	AR_1.24	140602_2.0009	2	3	157
293	Czesławin		9	AR_1.10	140602_2.0009	2	3	156
294	Czesławin		9	AR_1.10	140602_2.0009	2	3	322
295	Czesławin		10	AR_1.25/4	140602_2.0009	2	3	76
296	Czesławin		10	AR_1.25/4	140602_2.0009	2	3	171
297	Czesławin		10	AR_1.25/4	140602_2.0009	2	3	215
298	Czesławin		10	AR_1.25/4	140602_2.0009	2	3	231
299	Czesławin		11	AR_1.12	140602_2.0009	2	3	57
300	Czesławin		11	AR_1.12	140602_2.0009	2	3	117
301	Czesławin		11	AR_1.12	140602_2.0009	2	3	147
302	Czesławin		11	AR_1.12	140602_2.0009	2	3	378
303	Czesławin		12	AR_1.26/2	140602_2.0009	2	3	23
304	Czesławin		12	AR_1.26/2	140602_2.0009	2	3	40

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
305	Czesławin		12	AR 1.26/2	140602_2.0009	2	3	163
306	Czesławin		13	AR 1.13	140602_2.0009	2	3	76
307	Czesławin		13	AR 1.13	140602_2.0009	2	3	348
308	Czesławin		13	AR 1.13	140602_2.0009	2	3	465
309	Czesławin		15	AR 1.30	140602_2.0009	2	3	148
310	Czesławin		16	AR 1.37/1	140602_2.0009	2	3	198
311	Czesławin		17	AR 1.38	140602_2.0009	1	3	164
312	Czesławin		17	AR 1.38	140602_2.0009	2	3	178
313	Czesławin		17	AR 1.38	140602_2.0009	2	3	349
314	Dańków		21	12/5	140602_2.0012	2	3	385
315	Dańków		22	36/1	140602_2.0012	2	3	148
316	Dańków		23	14	140602_2.0012	2	3	344
317	Dańków		28	45	140602_2.0012	2	3	96
318	Dańków		37	AR 1.8/33	140602_2.0013	2	3	263
319	Dańków		40	AR 1.6/4	140602_2.0013	2	3	262
320	Dańków		41	AR 1.19/6	140602_2.0013	2	3	228
321	Dańków		42	AR 1.19/4	140602_2.0013	2	3	161
322	Dańków		43	AR 1.19/1	140602_2.0013	2	3	156
323	Dańków		49	AR 1.8/21	140602_2.0013	2	3	124
324	Dańków		BN	12/1	140602_2.0012	2	3	276
325	Dańków		BN	AR 1.17/1	140602_2.0013	2	3	181
326	Dańków		BN	AR 1.17/1	140602_2.0013	2	3	617
327	Dańków		BN	AR 1.17/1	140602_2.0013	2	3	653
328	Dańków		BN	AR 1.17/1	140602_2.0013	2	3	1440
329	Dańków		BN	AR 1.25/2	140602_2.0013	2	3	8
330	Dańków		BN	AR 1.8/20	140602_2.0013	2	3	259
331	Dańków		BN	AR 1.8/31	140602_2.0013	2	3	10
332	Dąbrówka Nowa		5	AR 1.170/2	140602_2.0010	2	3	174
333	Dąbrówka Nowa		16	AR 1.224	140602_2.0010	2	3	29
334	Dąbrówka Nowa		22	AR 1.46	140602_2.0010	2	3	6
335	Dąbrówka Nowa		22	AR 1.46	140602_2.0010	2	3	48
336	Dąbrówka Nowa		24	AR 1.12/1	140602_2.0010	2	3	175
337	Dąbrówka Nowa		BN	AR 1.55	140602_2.0010	2	3	167
338	Dąbrówka Stara		1	AR 1.148/2	140602_2.0011	2	3	93
339	Dąbrówka Stara		6	AR 1.144/1	140602_2.0011	2	3	150
340	Dąbrówka Stara		6	AR 1.144/1	140602_2.0011	2	3	280
341	Dąbrówka Stara		8	AR 1.142	140602_2.0011	2	3	154
342	Dąbrówka Stara		15	AR 1.136/2	140602_2.0011	2	3	36
343	Dąbrówka Stara		15	AR 1.136/2	140602_2.0011	2	3	113
344	Dąbrówka Stara		22	AR 1.89	140602_2.0011	2	3	88
345	Dąbrówka Stara		25	AR 1.67/2	140602_2.0011	2	3	71
346	Dąbrówka Stara		25	AR 1.67/2	140602_2.0011	2	3	129
347	Dąbrówka Stara		28	AR 1.22/1	140602_2.0011	2	3	12
348	Dąbrówka Stara		29	AR 1.20/2	140602_2.0011	2	3	68
349	Dąbrówka Stara		32	AR 1.59/3	140602_2.0011	2	3	4
350	Dąbrówka Stara		35	AR 1.77/2	140602_2.0011	2	3	247
351	Dąbrówka Stara		36	AR 1.79/2	140602_2.0011	2	3	209
352	Dąbrówka Stara		39	AR 1.123	140602_2.0011	2	3	339
353	Dąbrówka Stara		39	AR 1.123	140602_2.0011	2	3	406
354	Dąbrówka Stara		27 a	AR 1.59/2	140602_2.0011	2	3	256
355	Dąbrówka Stara		28 b	AR 1.25/1	140602_2.0011	2	3	192

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
356	Dąbrówka Stara		28 b	AR 1.25/1	140602_2.0011	1	3	201
357	Fabianów		1	AR 1.39	140602_2.0014	2	3	156
358	Fabianów		2	AR 1.40	140602_2.0014	2	3	109
359	Fabianów		2	AR 1.40	140602_2.0014	2	3	287
360	Fabianów		4	AR 1.42	140602_2.0014	2	3	23
361	Fabianów		4	AR 1.42	140602_2.0014	2	3	85
362	Fabianów		4	AR 1.42	140602_2.0014	2	3	89
363	Fabianów		4	AR 1.42	140602_2.0014	2	3	167
364	Fabianów		5	AR 1.43	140602_2.0014	1	3	78
365	Fabianów		5	AR 1.43	140602_2.0014	2	3	108
366	Fabianów		6	AR 1.44	140602_2.0014	2	3	269
367	Fabianów		14	AR 1.9	140602_2.0014	2	3	281
368	Fabianów		14	AR 1.9	140602_2.0014	2	3	397
369	Fabianów		15	AR 1.3	140602_2.0014	2	3	38
370	Fabianów		15	AR 1.3	140602_2.0014	2	3	92
371	Fabianów		15	AR 1.3	140602_2.0014	2	3	175
372	Fabianów		16	AR 1.2	140602_2.0014	2	3	208
373	Fabianów		BN	AR 1.7	140602_2.0014	2	3	345
374	Fabianów		BN	AR 1.36	140602_2.0014	2	3	10
375	Gładna		4	262/2	140602_2.0015	2	3	54
376	Gładna		4	262/2	140602_2.0015	2	3	270
377	Gładna		5	204	140602_2.0015	2	3	290
378	Gładna		11	59	140602_2.0015	2	3	178
379	Gładna		11	59	140602_2.0015	2	3	648
380	Gładna		12	105	140602_2.0015	2	3	269
381	Gładna		14	54	140602_2.0015	2	3	250
382	Gładna		16	52	140602_2.0015	2	3	231
383	Gładna		17	51	140602_2.0015	2	3	171
384	Gładna		18	49	140602_2.0015	2	3	92
385	Gładna		18	49	140602_2.0015	2	3	164
386	Gładna		18	49	140602_2.0015	2	3	288
387	Gładna		19	95/2	140602_2.0015	2	3	262
388	Gładna		20	94	140602_2.0015	2	3	10
389	Gładna		25	8/1	140602_2.0015	2	3	290
390	Gładna		26	130	140602_2.0015	2	3	10
391	Gładna		29	138	140602_2.0015	2	3	63
392	Gładna		29	138	140602_2.0015	2	3	97
393	Gładna		29	138	140602_2.0015	2	3	158
394	Gładna		30	139	140602_2.0015	2	3	86
395	Gładna		30	139	140602_2.0015	2	3	165
396	Gładna		30	139	140602_2.0015	2	3	304
397	Gładna		35	188	140602_2.0015	2	3	4
398	Gładna		35	188	140602_2.0015	2	3	6
399	Gładna		36	155	140602_2.0015	2	3	16
400	Gładna		36	155	140602_2.0015	2	3	81
401	Gładna		36	155	140602_2.0015	2	3	190
402	Gładna		37	157/4	140602_2.0015	2	3	177
403	Gładna		37	157/4	140602_2.0015	2	3	281
404	Gładna		42	252	140602_2.0015	2	3	263
405	Gładna		44	259/2	140602_2.0015	2	3	46
406	Gładna		44	259/2	140602_2.0015	2	3	106

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
407	Gładna		44	259/2	140602_2.0015	2	3	321
408	Gładna		45	260	140602_2.0015	2	3	120
409	Gładna		45	260	140602_2.0015	2	3	144
410	Gładna		46	267	140602_2.0015	2	3	187
411	Gładna		47	266	140602_2.0015	2	3	96
412	Gładna		47	266	140602_2.0015	2	3	191
413	Gładna		47	266	140602_2.0015	2	3	219
414	Gładna		49	185	140602_2.0015	2	3	2
415	Gładna		49	185	140602_2.0015	2	3	321
416	Gładna		50	184	140602_2.0015	2	3	2
417	Gładna		50	184	140602_2.0015	2	3	184
418	Gładna		51	183	140602_2.0015	2	3	2
419	Gładna		52	181	140602_2.0015	2	3	229
420	Gładna		53	180	140602_2.0015	2	3	354
421	Gładna		58	170	140602_2.0015	2	3	12
422	Gładna		58	170	140602_2.0015	2	3	69
423	Gładna		59	169	140602_2.0015	2	3	126
424	Gładna		61	168	140602_2.0015	2	3	2
425	Gładna		61	168	140602_2.0015	2	3	76
426	Gładna		61	168	140602_2.0015	2	3	206
427	Gładna		8b	118	140602_2.0015	2	3	249
428	Gładna		BN	255	140602_2.0015	2	3	40
429	Golianki		3	AR_1.62	140602_2.0017	2	3	509
430	Golianki		16	AR_1.31	140602_2.0017	2	3	305
431	Golianki		17	AR_1.32	140602_2.0017	2	3	269
432	Goliany		1	104	140602_2.0016	2	3	4
433	Goliany		1	104	140602_2.0016	2	3	376
434	Goliany		2	24	140602_2.0016	2	3	62
435	Goliany		3	134	140602_2.0016	2	3	291
436	Goliany		5	136	140602_2.0016	2	3	486
437	Goliany		11	35	140602_2.0016	2	3	263
438	Goliany		14	37	140602_2.0016	2	3	266
439	Goliany		15	143	140602_2.0016	2	3	113
440	Goliany		15	143	140602_2.0016	2	3	158
441	Goliany		15	143	140602_2.0016	2	3	199
442	Goliany		16	45	140602_2.0016	2	3	2
443	Goliany		16	45	140602_2.0016	2	3	139
444	Goliany		17	49	140602_2.0016	2	3	410
445	Goliany		20	197	140602_2.0016	2	3	242
446	Goliany		25	186	140602_2.0016	2	3	248
447	Goliany		25	186	140602_2.0016	2	3	1177
448	Goliany		29	193	140602_2.0016	2	3	61
449	Goliany		32	196	140602_2.0016	2	3	2
450	Goliany		35	182	140602_2.0016	2	3	109
451	Goliany		35	182	140602_2.0016	2	3	178
452	Goliany		38	167	140602_2.0016	2	3	10
453	Goliany		38	167	140602_2.0016	2	3	314
454	Goliany		42	172	140602_2.0016	2	3	363
455	Goliany		13a	142	140602_2.0016	2	3	247
456	Głosze		6	AR_1.121	140602_2.0018	2	3	129
457	Głosze		6	AR_1.121	140602_2.0018	2	3	222

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
458	Głosze		6	AR_1.121	140602_2.0018	2	3	314
459	Głosze		7	AR_1.94	140602_2.0018	2	3	214
460	Głosze		9	AR_1.136	140602_2.0018	2	3	296
461	Głosze		12	AR_1.124/1	140602_2.0018	2	3	386
462	Głosze		12	AR_1.25	140602_2.0018	2	3	147
463	Głosze		14	AR_1.23	140602_2.0018	2	3	485
464	Głosze		16	AR_1.20	140602_2.0018	2	3	400
465	Głosze		20	AR_1.77	140602_2.0018	2	3	153
466	Głosze		20	AR_1.77	140602_2.0018	2	3	300
467	Głosze		23	AR_1.73	140602_2.0018	2	3	50
468	Głosze		23	AR_1.73	140602_2.0018	2	3	321
469	Głosze		25	AR_1.71	140602_2.0018	2	3	158
470	Głosze		26	AR_1.2	140602_2.0018	2	3	246
471	Głosze		30	AR_1.66	140602_2.0018	2	3	283
472	Głosze		33	AR_1.64	140602_2.0018	2	3	83
473	Głosze		33	AR_1.64	140602_2.0018	2	3	397
474	Huta Błędowska		4 a	AR_1.69	140602_2.0019	2	3	1045
475	Huta Błędowska		6	AR_1.67	140602_2.0019	2	3	355
476	Huta Błędowska		14	AR_1.32	140602_2.0019	2	3	371
477	Huta Błędowska		15	AR_1.33	140602_2.0019	2	3	144
478	Huta Błędowska		15	AR_1.33	140602_2.0019	2	3	266
479	Huta Błędowska		17	AR_1.36/1	140602_2.0019	2	3	338
480	Huta Błędowska		19	AR_1.38	140602_2.0019	2	3	191
481	Huta Błędowska		19	AR_1.38	140602_2.0019	2	3	399
482	Huta Błędowska		20	AR_1.40	140602_2.0019	2	3	219
483	Huta Błędowska		BN	AR_1.54	140602_2.0019	2	3	6
484	Huta Błędowska		BN	AR_1.76/2	140602_2.0019	2	3	523
485	Ignaców		8	AR_1.23	140602_2.0020	2	3	60
486	Ignaców		11	AR_1.43	140602_2.0020	2	3	413
487	Ignaców		30	AR_1.100	140602_2.0020	2	3	423
488	Ignaców		BN	AR_1.24/1	140602_2.0020	2	3	39
489	Ignaców		BN	AR_1.94/2	140602_2.0020	2	3	703
490	Jadwigów		2	AR_1.162	140602_2.0021	2	3	526
491	Jadwigów		2	AR_1.162	140602_2.0021	2	3	629
492	Jadwigów		3	AR_1.161	140602_2.0021	2	3	290
493	Jadwigów		4	AR_1.157	140602_2.0021	2	3	54
494	Jadwigów		4	AR_1.157	140602_2.0021	2	3	344
495	Jadwigów		4	AR_1.157	140602_2.0021	2	3	355
496	Jadwigów		5	AR_1.158	140602_2.0021	2	3	174
497	Jadwigów		5	AR_1.158	140602_2.0021	2	3	201
498	Jadwigów		5	AR_1.158	140602_2.0021	2	3	779
499	Jadwigów		6	AR_1.159	140602_2.0021	2	3	509
500	Jadwigów		10	AR_1.136	140602_2.0021	2	3	6
501	Jadwigów		10	AR_1.136	140602_2.0021	2	3	200
502	Jadwigów		12	AR_1.120/1	140602_2.0021	2	3	93
503	Jadwigów		12	AR_1.120/1	140602_2.0021	2	3	334
504	Jadwigów		12	AR_1.120/1	140602_2.0021	2	3	354
505	Jadwigów		13	AR_1.103	140602_2.0021	2	3	160
506	Jadwigów		15	AR_1.102/4	140602_2.0021	2	3	6
507	Jadwigów		15	AR_1.102/4	140602_2.0021	2	3	287
508	Jadwigów		16	AR_1.101	140602_2.0021	2	3	362

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
509	Jadwigów		17	AR_1.100	140602_2.0021	2	3	78
510	Jadwigów		17	AR_1.100	140602_2.0021	2	3	232
511	Jadwigów		17	AR_1.100	140602_2.0021	2	3	400
512	Jadwigów		18	AR_1.99	140602_2.0021	2	3	84
513	Jadwigów		18	AR_1.99	140602_2.0021	2	3	198
514	Jadwigów		18	AR_1.99	140602_2.0021	2	3	429
515	Jadwigów		20	AR_1.97	140602_2.0021	2	3	199
516	Jadwigów		20	AR_1.97	140602_2.0021	2	3	358
517	Jadwigów		21	AR_1.96/2	140602_2.0021	2	3	515
518	Jadwigów		22	AR_1.52	140602_2.0021	2	3	184
519	Jadwigów		22	AR_1.52	140602_2.0021	2	3	201
520	Jadwigów		23	AR_1.51	140602_2.0021	2	3	194
521	Jadwigów		24	AR_1.50	140602_2.0021	2	3	10
522	Jadwigów		25	AR_1.49	140602_2.0021	2	3	50
523	Jadwigów		25	AR_1.49	140602_2.0021	2	3	245
524	Jadwigów		27	AR_1.46	140602_2.0021	2	3	121
525	Jadwigów		28	AR_1.45	140602_2.0021	2	3	147
526	Jadwigów		28	AR_1.45	140602_2.0021	2	3	168
527	Jadwigów		31	AR_1.42	140602_2.0021	2	3	6
528	Jadwigów		31	AR_1.42	140602_2.0021	2	3	102
529	Jadwigów		32	AR_1.41	140602_2.0021	2	3	373
530	Jadwigów		32	AR_1.42	140602_2.0021	2	3	318
531	Jadwigów		34	AR_1.65	140602_2.0021	2	3	74
532	Jadwigów		37	AR_1.29	140602_2.0021	2	3	26
533	Jadwigów		37	AR_1.29	140602_2.0021	2	3	37
534	Jadwigów		37	AR_1.29	140602_2.0021	2	3	105
535	Jadwigów		37	AR_1.29	140602_2.0021	2	3	140
536	Jadwigów		37	AR_1.29	140602_2.0021	2	3	262
537	Jadwigów		38	AR_1.28	140602_2.0021	2	3	219
538	Jadwigów		39	AR_1.27	140602_2.0021	2	3	238
539	Jadwigów		39	AR_1.27	140602_2.0021	2	3	281
540	Jadwigów		41	AR_1.25	140602_2.0021	2	3	468
541	Jadwigów		43	AR_1.1	140602_2.0021	2	3	130
542	Jadwigów		43	AR_1.1	140602_2.0021	2	3	170
543	Jadwigów		43	AR_1.1	140602_2.0021	2	3	305
544	Jadwigów		44	AR_1.4	140602_2.0021	2	3	126
545	Jadwigów		44	AR_1.4	140602_2.0021	2	3	127
546	Jadwigów		46	AR_1.126	140602_2.0021	2	3	283
547	Jadwigów		46	AR_1.126	140602_2.0021	2	3	392
548	Jadwigów		42 a	AR_1.10/2	140602_2.0021	2	3	30
549	Jadwigów		42 a	AR_1.10/2	140602_2.0021	2	3	55
550	Jadwigów		42 a	AR_1.10/2	140602_2.0021	2	3	139
551	Jadwigów		BN	AR_1.9/2	140602_2.0021	2	3	27
552	Jakubów		3	AR_1.90	140602_2.0022	2	3	69
553	Jakubów		3	AR_1.90	140602_2.0022	2	3	212
554	Jakubów		4	AR_1.89/3	140602_2.0022	2	3	74
555	Jakubów		4	AR_1.89/3	140602_2.0022	2	3	170
556	Jakubów		4	AR_1.89/3	140602_2.0022	2	3	256
557	Jakubów		4	AR_1.89/3	140602_2.0022	2	3	400
558	Jakubów		6	AR_1.83/1	140602_2.0022	2	3	54
559	Jakubów		6	AR_1.83/1	140602_2.0022	2	3	94

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
560	Jakubów		6	AR_1.83/1	140602_2.0022	2	3	238
561	Jakubów		7	AR_1.82	140602_2.0022	2	3	158
562	Jakubów		7	AR_1.82	140602_2.0022	2	3	175
563	Jakubów		8	AR_1.81	140602_2.0022	2	3	36
564	Jakubów		8	AR_1.81	140602_2.0022	2	3	51
565	Jakubów		8	AR_1.81	140602_2.0022	2	3	77
566	Jakubów		8	AR_1.81	140602_2.0022	2	3	132
567	Jakubów		9	AR_1.80/1	140602_2.0022	2	3	12
568	Jakubów		9	AR_1.80/1	140602_2.0022	2	3	59
569	Jakubów		9	AR_1.80/1	140602_2.0022	2	3	154
570	Jakubów		9	AR_1.80/1	140602_2.0022	2	3	262
571	Jakubów		10	AR_1.77	140602_2.0022	2	3	44
572	Jakubów		10	AR_1.77	140602_2.0022	2	3	134
573	Jakubów		10	AR_1.78	140602_2.0022	2	3	115
574	Jakubów		10	AR_1.78	140602_2.0022	2	3	146
575	Jakubów		10	AR_1.78	140602_2.0022	2	3	204
576	Jakubów		11	AR_1.76	140602_2.0022	2	3	167
577	Jakubów		11	AR_1.76	140602_2.0022	2	3	283
578	Jakubów		12	AR_1.75	140602_2.0022	2	3	134
579	Jakubów		14	AR_1.4/1	140602_2.0022	2	3	42
580	Jakubów		14	AR_1.4/1	140602_2.0022	2	3	93
581	Jakubów		14	AR_1.4/1	140602_2.0022	2	3	124
582	Jakubów		14	AR_1.4/1	140602_2.0022	2	3	228
583	Jakubów		16	AR_1.24/3	140602_2.0022	2	3	14
584	Jakubów		16	AR_1.24/3	140602_2.0022	2	3	74
585	Jakubów		16	AR_1.24/3	140602_2.0022	2	3	269
586	Jakubów		17	AR_1.29/1	140602_2.0022	2	3	460
587	Jakubów		19	AR_1.38/1	140602_2.0022	2	3	99
588	Jakubów		19	AR_1.38/1	140602_2.0022	2	3	140
589	Jakubów		19	AR_1.38/1	140602_2.0022	2	3	239
590	Jakubów		19	AR_1.38/1	140602_2.0022	2	3	269
591	Jakubów		20	AR_1.43	140602_2.0022	2	3	65
592	Jakubów		20	AR_1.43	140602_2.0022	2	3	208
593	Jakubów		21	AR_1.45	140602_2.0022	2	3	123
594	Jakubów		22	AR_1.46	140602_2.0022	2	3	223
595	Jakubów		22	AR_1.47	140602_2.0022	2	3	164
596	Jakubów		22	AR_1.47	140602_2.0022	2	3	181
597	Jakubów		23	AR_1.50/2	140602_2.0022	2	3	103
598	Jakubów		24	AR_1.51	140602_2.0022	2	3	132
599	Jakubów		24	AR_1.52/1	140602_2.0022	2	3	304
600	Jakubów		27	AR_1.58	140602_2.0022	2	3	16
601	Jakubów		27	AR_1.58	140602_2.0022	2	3	67
602	Jakubów		27	AR_1.58	140602_2.0022	2	3	209
603	Jakubów		28	AR_1.59/2	140602_2.0022	2	3	59
604	Jakubów		28	AR_1.59/2	140602_2.0022	2	3	126
605	Jakubów		29	AR_1.61	140602_2.0022	2	3	106
606	Jakubów		30	AR_1.97	140602_2.0022	2	3	222
607	Jakubów		31	AR_1.65/3	140602_2.0022	2	3	212
608	Jakubów		31	AR_1.65/3	140602_2.0022	2	3	454
609	Jakubów		12A	AR_1.73/1	140602_2.0022	2	3	57
610	Jakubów		12A	AR_1.73/1	140602_2.0022	2	3	78

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
611	Jakubów		12a	AR 1.74	140602_2.0022	2	3	72
612	Jakubów		12a	AR 1.74	140602_2.0022	2	3	89
613	Jakubów		12a	AR 1.74	140602_2.0022	2	3	160
614	Jakubów		12a	AR 1.74	140602_2.0022	2	3	181
615	Jakubów		BN	AR 1.1	140602_2.0022	2	3	40
616	Jakubów		BN	AR 1.1	140602_2.0022	2	3	79
617	Jakubów		BN	AR 1.1	140602_2.0022	2	3	188
618	Jakubów		BN	AR 1.1	140602_2.0022	2	3	255
619	Jakubów		BN	AR 1.1	140602_2.0022	2	3	404
620	Jakubów		BN	AR 1.17/13	140602_2.0022	2	3	194
621	Jakubów		BN	AR 1.64	140602_2.0022	2	3	544
622	Julianów		1 a	AR 1.56	140602_2.0023	2	3	10
623	Julianów		2 a	AR 1.50	140602_2.0023	2	3	6
624	Julianów		2 a	AR 1.50	140602_2.0023	2	3	427
625	Julianów		1	AR 1.43/2	140602_2.0023	2	3	2
626	Julianów		3	AR 1.49/1	140602_2.0023	2	3	6
627	Julianów		3	AR 1.49/1	140602_2.0023	2	3	41
628	Julianów		3	AR 1.49/1	140602_2.0023	2	3	120
629	Julianów		6	AR 1.18/2	140602_2.0023	2	3	144
630	Julianów		6	AR 1.18/2	140602_2.0023	2	3	366
631	Julianów		6	AR 1.18/2	140602_2.0023	2	3	639
632	Julianów		7	AR 1.19/3	140602_2.0023	2	3	52
633	Julianów		8	AR 1.24	140602_2.0023	2	3	154
634	Julianów		12	AR 1.28	140602_2.0023	2	3	127
635	Julianów		12	AR 1.28	140602_2.0023	2	3	287
636	Julianów		12	AR 1.28	140602_2.0023	2	3	369
637	Julianów		18	AR 1.14/1	140602_2.0023	2	3	147
638	Julianów		BN	AR 1.4/1	140602_2.0023	2	3	2
639	Kacperówka		2	AR 1.14	140602_2.0024	2	3	13
640	Kacperówka		2	AR 1.14	140602_2.0024	2	3	83
641	Kacperówka		2	AR 1.14	140602_2.0024	2	3	137
642	Kacperówka		2	AR 1.14	140602_2.0024	2	3	200
643	Kacperówka		2	AR 1.14	140602_2.0024	2	3	208
644	Kacperówka		5	AR 1.10	140602_2.0024	2	3	98
645	Kacperówka		5	AR 1.10	140602_2.0024	2	3	154
646	Kacperówka		6	AR 1.2	140602_2.0024	2	3	143
647	Kacperówka		7	AR 1.1	140602_2.0024	2	3	385
648	Kacperówka		8	AR 1.8	140602_2.0024	2	3	208
649	Kacperówka		8	AR 1.8	140602_2.0024	2	3	225
650	Kacperówka		8	AR 1.8	140602_2.0024	2	3	246
651	Kacperówka		9	AR 1.18	140602_2.0024	2	3	74
652	Kacperówka		9	AR 1.18	140602_2.0024	2	3	99
653	Kacperówka		9	AR 1.18	140602_2.0024	2	3	280
654	Kacperówka		10	AR 1.19/1	140602_2.0024	2	3	44
655	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	59
656	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	76
657	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	115
658	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	124
659	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	218
660	Kacperówka		11	AR 1.20	140602_2.0024	2	3	362
661	Kacperówka		12	AR 1.21/1	140602_2.0024	2	3	74

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
662	Kacperówka		12	AR 1.21/1	140602_2.0024	2	3	92
663	Kacperówka		13	AR 1.22/1	140602_2.0024	2	3	144
664	Kacperówka		13	AR 1.22/1	140602_2.0024	2	3	225
665	Kacperówka		17	AR 1.34	140602_2.0024	2	3	56
666	Kacperówka		17	AR 1.34	140602_2.0024	2	3	91
667	Kacperówka		17	AR 1.34	140602_2.0024	2	3	100
668	Kacperówka		17	AR 1.34	140602_2.0024	2	3	225
669	Kacperówka		20	AR 1.38	140602_2.0024	2	3	151
670	Kacperówka		21	AR 1.58	140602_2.0024	2	3	164
671	Kacperówka		21	AR 1.58	140602_2.0024	2	3	257
672	Kacperówka		21	AR 1.58	140602_2.0024	2	3	300
673	Kacperówka		22	AR 1.17	140602_2.0024	1	3	78
674	Kacperówka		22	AR 1.17	140602_2.0024	2	3	102
675	Kacperówka		22	AR 1.17	140602_2.0024	2	3	126
676	Kacperówka		22	AR 1.17	140602_2.0024	2	3	153
677	Kacperówka		15a	AR 1.28/2	140602_2.0024	2	3	296
678	Katarzynów		3	AR 1.33	140602_2.0025	2	3	112
679	Katarzynów		3	AR 1.33	140602_2.0025	2	3	269
680	Katarzynów		6	AR 1.70	140602_2.0025	2	3	321
681	Katarzynów		12	AR 1.23	140602_2.0025	2	3	156
682	Katarzynów		13	AR 1.55/2	140602_2.0025	2	3	255
683	Katarzynów		13	AR 1.56	140602_2.0025	2	3	185
684	Katarzynów		16	AR 1.50	140602_2.0025	2	3	74
685	Katarzynów		19	AR 1.47	140602_2.0025	2	3	42
686	Katarzynów		19	AR 1.47	140602_2.0025	2	3	157
687	Katarzynów		20	AR 1.16/2	140602_2.0025	2	3	286
688	Katarzynów		21	AR 1.14	140602_2.0025	2	3	246
689	Katarzynów		22	AR 1.5	140602_2.0025	2	3	468
690	Katarzynów		24	AR 1.2	140602_2.0025	2	3	107
691	Kazimierki		1	AR 1.21	140602_2.0026	2	3	83
692	Kazimierki		6	AR 1.4	140602_2.0026	2	3	567
693	Kazimierki		7	AR 1.26	140602_2.0026	2	3	693
694	Kazimierki		11	AR 1.7	140602_2.0026	2	3	298
695	Kazimierki		14	AR 1.33	140602_2.0026	2	3	233
696	Kazimierki		14	AR 1.33	140602_2.0026	2	3	246
697	Kazimierki		15	AR 1.34	140602_2.0026	2	3	2
698	Kazimierki		15	AR 1.34	140602_2.0026	2	3	208
699	Kazimierki		17	AR 1.44	140602_2.0026	2	3	71
700	Kazimierki		17	AR 1.44	140602_2.0026	2	3	281
701	Kazimierki		18	AR 1.15/4	140602_2.0026	2	3	403
702	Kazimierki		19	AR 1.50	140602_2.0026	2	3	274
703	Kazimierki		20	AR 1.12	140602_2.0026	2	3	188
704	Kazimierki		20	AR 1.12	140602_2.0026	2	3	194
705	Kazimierki		21	AR 1.54/1	140602_2.0026	2	3	242
706	Kazimierki		21	AR 1.54/1	140602_2.0026	2	3	264
707	Kazimierki		BN	AR 1.53	140602_2.0026	2	3	383
708	Lipie		14	AR 2.180/6	140602_2.0027	2	3	358
709	Lipie		15	AR 2.181	140602_2.0027	2	3	1
710	Lipie		19	AR 2.168/9	140602_2.0027	2	3	2
711	Lipie		28	AR 2.178/16	140602_2.0027	2	3	22
712	Lipie		28	AR 2.178/16	140602_2.0027	2	3	168

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
713	Lipie		38	AR_1.1/4	140602_2.0036	2	3	89
714	Lipie		38	AR_1.1/4	140602_2.0036	2	3	190
715	Lipie		52	AR_1.39/3	140602_2.0038	2	3	45
716	Lipie		54	AR_2.87	140602_2.0027	2	3	206
717	Lipie		54	AR_2.87	140602_2.0027	2	3	263
718	Lipie		55	AR_1.41/1	140602_2.0038	2	3	201
719	Lipie		58	AR_1.43/1	140602_2.0038	2	3	680
720	Lipie		59	AR_1.44/1	140602_2.0038	2	3	6
721	Lipie		69	AR_1.186	140602_2.0027	2	3	134
722	Lipie		71	AR_1.33	140602_2.0027	2	3	95
723	Lipie		73	AR_1.30/1	140602_2.0027	2	3	293
724	Lipie		74	AR_1.28/2	140602_2.0027	2	3	257
725	Lipie		76	AR_1.21/1	140602_2.0027	2	3	354
726	Lipie		81	AR_1.2/2	140602_2.0027	2	3	310
727	Lipie		89	AR_2.59/1	140602_2.0027	2	3	470
728	Lipie		93	AR_2.124	140602_2.0027	2	3	407
729	Lipie		94	AR_2.127	140602_2.0027	2	3	39
730	Lipie		94	AR_2.127	140602_2.0027	2	3	529
731	Lipie		101	AR_2.133	140602_2.0027	2	3	39
732	Lipie		103	AR_2.134	140602_2.0027	2	3	199
733	Lipie		104	AR_2.135	140602_2.0027	2	3	389
734	Lipie		105	AR_2.138	140602_2.0027	2	3	18
735	Lipie		90 a	AR_2.61	140602_2.0027	2	3	133
736	Lipie		90 b	AR_2.63/1	140602_2.0027	2	3	174
737	Lipie		BN	AR_1.3/34	140602_2.0036	2	3	448
738	Lipie		BN	AR_1.3/34	140602_2.0036	2	3	479
739	Lipie		BN	AR_1.3/34	140602_2.0036	2	3	898
740	Lipie		BN	AR_2.156	140602_2.0027	2	3	6
741	Łaszczyn		2	AR_1.61	140602_2.0028	2	3	2
742	Łaszczyn		3	AR_1.16/1	140602_2.0028	2	3	42
743	Łaszczyn		3	AR_1.16/1	140602_2.0028	2	3	187
744	Łaszczyn		3	AR_1.16/1	140602_2.0028	2	3	413
745	Łaszczyn		4	AR_1.14/1	140602_2.0028	2	3	10
746	Łaszczyn		8	AR_1.10/1	140602_2.0028	2	3	10
747	Łaszczyn		8	AR_1.10/1	140602_2.0028	2	3	132
748	Łaszczyn		8	AR_1.10/1	140602_2.0028	2	3	150
749	Łaszczyn		8	AR_1.10/1	140602_2.0028	2	3	181
750	Łaszczyn		9	AR_1.8/1	140602_2.0028	2	3	92
751	Łaszczyn		9	AR_1.8/1	140602_2.0028	2	3	392
752	Łaszczyn		11	AR_1.6/1	140602_2.0028	2	3	6
753	Łaszczyn		11	AR_1.6/1	140602_2.0028	2	3	140
754	Łaszczyn		11	AR_1.6/1	140602_2.0028	2	3	293
755	Łaszczyn		11	AR_1.6/1	140602_2.0028	2	3	416
756	Łaszczyn		12	AR_1.5/1	140602_2.0028	2	3	288
757	Łaszczyn		13	AR_1.2/1	140602_2.0028	2	3	409
758	Łaszczyn		16	AR_1.21/1	140602_2.0028	2	3	48
759	Łaszczyn		16	AR_1.21/1	140602_2.0028	2	3	345
760	Łaszczyn		17	AR_1.85	140602_2.0028	2	3	132
761	Łaszczyn		17	AR_1.85	140602_2.0028	2	3	206
762	Łaszczyn		17	AR_1.85	140602_2.0028	2	3	400
763	Łaszczyn		20	AR_1.79/3	140602_2.0028	2	3	37

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
764	Łaszczyn		20	AR 1.79/3	140602_2.0028	2	3	93
765	Łaszczyn		21	AR 1.81/1	140602_2.0028	2	3	320
766	Łaszczyn		22	AR 1.82/1	140602_2.0028	2	3	32
767	Łaszczyn		22	AR 1.82/1	140602_2.0028	2	3	501
768	Łaszczyn		23	AR 1.103/1	140602_2.0028	2	3	233
769	Łaszczyn		16 a	AR 1.17/1	140602_2.0028	2	3	103
770	Łaszczyn		20 a	AR 1.80/1	140602_2.0028	2	3	402
771	Łaszczyn		20a	AR 1.80/1	140602_2.0028	2	3	455
772	Łaszczyn		BN	AR 1.100/2	140602_2.0028	2	3	32
773	Łaszczyn		BN	AR 1.64	140602_2.0028	2	3	105
774	Machnatka		1	AR 1.52/1	140602_2.0029	2	3	99
775	Machnatka		2	AR 1.2	140602_2.0029	2	3	60
776	Machnatka		2	AR 1.2	140602_2.0029	2	3	86
777	Machnatka		4	AR 1.4	140602_2.0029	2	3	116
778	Machnatka		5	AR 1.5	140602_2.0029	2	3	102
779	Machnatka		6	AR 1.6	140602_2.0029	2	3	182
780	Machnatka		6	AR 1.6	140602_2.0029	2	3	342
781	Machnatka		6	AR 1.6	140602_2.0029	2	3	488
782	Machnatka		10	AR 1.10/1	140602_2.0029	2	3	152
783	Machnatka		12	AR 1.12	140602_2.0029	2	3	17
784	Machnatka		12	AR 1.12	140602_2.0029	2	3	137
785	Machnatka		12	AR 1.12	140602_2.0029	2	3	202
786	Machnatka		12	AR 1.12	140602_2.0029	2	3	221
787	Machnatka		13	AR 1.13	140602_2.0029	2	3	256
788	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	34
789	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	86
790	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	105
791	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	105
792	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	204
793	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	236
794	Machnatka		15	AR 1.15/1	140602_2.0029	2	3	319
795	Machnatka		17	AR 1.17	140602_2.0029	2	3	424
796	Machnatka		18	AR 1.18	140602_2.0029	2	3	79
797	Machnatka		19	AR 1.19	140602_2.0029	2	3	87
798	Machnatka		27	AR 1.88	140602_2.0029	2	3	107
799	Machnatka		28	AR 1.89	140602_2.0029	2	3	74
800	Machnatka		28	AR 1.89	140602_2.0029	2	3	85
801	Machnatka		28	AR 1.89	140602_2.0029	2	3	96
802	Machnatka		31	AR 1.137/2	140602_2.0029	2	3	304
803	Machnatka		32	AR 1.139	140602_2.0029	2	3	42
804	Machnatka		32	AR 1.139	140602_2.0029	2	3	328
805	Machnatka		32	AR 1.139	140602_2.0029	2	3	346
806	Machnatka		35	AR 1.157/2	140602_2.0029	2	3	322
807	Machnatka		BN	AR 1.188/1	140602_2.0029	2	3	91
808	Machnatka		BN	AR 1.188/1	140602_2.0029	2	3	355
809	Machnatka		BN	AR 1.188/1	140602_2.0029	2	3	400
810	Machnatka		BN	AR 1.188/1	140602_2.0029	2	3	427
811	Machnatka		BN	AR 1.188/1	140602_2.0029	2	3	436
812	Machnatka-Parcela		3	AR 1.174/1	140602_2.0029	2	3	73
813	Machnatka-Parcela		3	AR 1.174/1	140602_2.0029	2	3	160
814	Machnatka-Parcela		3	AR 1.174/1	140602_2.0029	2	3	238

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
815	Machnatka-Parcela		3	AR 1.174/1	140602_2.0029	2	3	348
816	Machnatka-Parcela		3	AR 1.174/1	140602_2.0029	2	3	754
817	Machnatka-Parcela		4	AR 1.181	140602_2.0029	2	3	78
818	Machnatka-Parcela		4	AR 1.181	140602_2.0029	2	3	165
819	Machnatka-Parcela		4	AR 1.181	140602_2.0029	2	3	215
820	Machnatka-Parcela		4	AR 1.181	140602_2.0029	2	3	291
821	Machnatka-Parcela		5	AR 1.189/3	140602_2.0029	2	3	38
822	Machnatka-Parcela		5	AR 1.189/3	140602_2.0029	2	3	270
823	Machnatka-Parcela		6	AR 1.192	140602_2.0029	2	3	15
824	Machnatka-Parcela		6	AR 1.192	140602_2.0029	2	3	290
825	Machnatka-Parcela		6	AR 1.192	140602_2.0029	2	3	304
826	Machnatka-Parcela		7	AR 1.122/1	140602_2.0030	2	3	150
827	Machnatka-Parcela		7	AR 1.122/1	140602_2.0030	2	3	342
828	Machnatka-Parcela		7	AR 1.122/1	140602_2.0030	2	3	699
829	Machnatka-Parcela		8	AR 1.121/3	140602_2.0030	2	3	160
830	Machnatka-Parcela		9	AR 1.120/1	140602_2.0030	2	3	130
831	Machnatka-Parcela		11	AR 1.55	140602_2.0030	2	3	66
832	Machnatka-Parcela		11	AR 1.55	140602_2.0030	2	3	134
833	Machnatka-Parcela		11	AR 1.55	140602_2.0030	2	3	245
834	Machnatka-Parcela		13	AR 1.53/1	140602_2.0030	2	3	53
835	Machnatka-Parcela		13	AR 1.53/1	140602_2.0030	2	3	130
836	Machnatka-Parcela		15	AR 1.63/1	140602_2.0030	2	3	46
837	Machnatka-Parcela		15	AR 1.63/1	140602_2.0030	2	3	65
838	Machnatka-Parcela		15	AR 1.63/1	140602_2.0030	2	3	119
839	Machnatka-Parcela		16	AR 1.95/3	140602_2.0030	2	3	250
840	Machnatka-Parcela		17	AR 1.3/4	140602_2.0030	2	3	118
841	Machnatka-Parcela		17	AR 1.3/4	140602_2.0030	2	3	249
842	Machnatka-Parcela		17	AR 1.3/4	140602_2.0030	2	3	465
843	Machnatka-Parcela		18	AR 1.66	140602_2.0030	2	3	91
844	Machnatka-Parcela		18	AR 1.66	140602_2.0030	2	3	91
845	Machnatka-Parcela		18	AR 1.66	140602_2.0030	2	3	198
846	Machnatka-Parcela		18	AR 1.66	140602_2.0030	2	3	430
847	Machnatka-Parcela		19	AR 1.65/1	140602_2.0030	2	3	32
848	Machnatka-Parcela		19	AR 1.65/1	140602_2.0030	2	3	40
849	Machnatka-Parcela		19	AR 1.65/1	140602_2.0030	2	3	115
850	Machnatka-Parcela		19	AR 1.65/1	140602_2.0030	2	3	192
851	Machnatka-Parcela		20	AR 1.22/1	140602_2.0030	2	3	140
852	Machnatka-Parcela		21	AR 1.61/7	140602_2.0030	2	3	20
853	Machnatka-Parcela		21	AR 1.61/7	140602_2.0030	2	3	43
854	Machnatka-Parcela		21	AR 1.61/7	140602_2.0030	2	3	120
855	Machnatka-Parcela		23	AR 1.26/2	140602_2.0030	2	3	168
856	Machnatka-Parcela		23	AR 1.26/2	140602_2.0030	2	3	243
857	Machnatka-Parcela		24	AR 1.16/6	140602_2.0030	2	3	43
858	Machnatka-Parcela		25	AR 1.15	140602_2.0030	2	3	12
859	Machnatka-Parcela		25	AR 1.15	140602_2.0030	2	3	28
860	Machnatka-Parcela		25	AR 1.15	140602_2.0030	2	3	115
861	Machnatka-Parcela		25	AR 1.15	140602_2.0030	2	3	205
862	Machnatka-Parcela		26	AR 1.25/2	140602_2.0030	2	3	99
863	Machnatka-Parcela		26	AR 1.25/2	140602_2.0030	2	3	167
864	Machnatka-Parcela		26	AR 1.25/2	140602_2.0030	2	3	177
865	Machnatka-Parcela		28	AR 1.23	140602_2.0030	2	3	170

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
866	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	13
867	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	22
868	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	23
869	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	117
870	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	150
871	Machnatka-Parcela		29	AR_1.13	140602_2.0030	2	3	160
872	Machnatka-Parcela		30	AR_1.12/1	140602_2.0030	2	3	47
873	Machnatka-Parcela		30	AR_1.12/1	140602_2.0030	2	3	150
874	Machnatka-Parcela		30	AR_1.12/1	140602_2.0030	2	3	165
875	Machnatka-Parcela		30	AR_1.12/1	140602_2.0030	2	3	273
876	Machnatka-Parcela		32	AR_1.35/1	140602_2.0030	2	3	525
877	Machnatka-Parcela		33	AR_1.42/1	140602_2.0030	2	3	89
878	Machnatka-Parcela		33	AR_1.42/1	140602_2.0030	2	3	222
879	Machnatka-Parcela		33	AR_1.42/1	140602_2.0030	2	3	339
880	Machnatka-Parcela		34	AR_1.43/1	140602_2.0030	2	3	221
881	Machnatka-Parcela		35	AR_1.36/1	140602_2.0030	2	3	27
882	Machnatka-Parcela		35	AR_1.36/1	140602_2.0030	2	3	144
883	Machnatka-Parcela		36	AR_1.44/4	140602_2.0030	2	3	4
884	Machnatka-Parcela		36	AR_1.44/4	140602_2.0030	2	3	67
885	Machnatka-Parcela		36	AR_1.44/4	140602_2.0030	2	3	78
886	Machnatka-Parcela		36	AR_1.44/4	140602_2.0030	2	3	178
887	Machnatka-Parcela		38	AR_1.31/5	140602_2.0030	2	3	30
888	Machnatka-Parcela		39	AR_1.31/36	140602_2.0030	2	3	255
889	Machnatka-Parcela		40	AR_1.31/14	140602_2.0030	2	3	10
890	Machnatka-Parcela		40	AR_1.31/14	140602_2.0030	2	3	16
891	Machnatka-Parcela		40	AR_1.31/14	140602_2.0030	2	3	156
892	Machnatka-Parcela		40	AR_1.31/14	140602_2.0030	2	3	464
893	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/18	140602_2.0030	2	3	13
894	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/18	140602_2.0030	2	3	20
895	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/18	140602_2.0030	2	3	28
896	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/19	140602_2.0030	2	3	53
897	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/19	140602_2.0030	2	3	73
898	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	1
899	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	1
900	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	1
901	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	2
902	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	16
903	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/21	140602_2.0030	2	3	22
904	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/22	140602_2.0030	2	3	11
905	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/23	140602_2.0030	2	3	48
906	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/23	140602_2.0030	2	3	52
907	Machnatka-Parcela		42	AR_1.31/23	140602_2.0030	2	3	113
908	Machnatka-Parcela		44	AR_1.31/30	140602_2.0030	2	3	141
909	Machnatka-Parcela		45	AR_1.31/28	140602_2.0030	2	3	110
910	Machnatka-Parcela		46	AR_1.20/2	140602_2.0030	2	3	50
911	Machnatka-Parcela		21 a	AR_1.28/4	140602_2.0030	2	3	12
912	Machnatka-Parcela		21 a	AR_1.28/4	140602_2.0030	2	3	23
913	Machnatka-Parcela		22a	AR_1.17/1	140602_2.0030	2	3	110
914	Machnatka-Parcela		22a	AR_1.17/1	140602_2.0030	2	3	214
915	Machnatka-Parcela		22a	AR_1.17/1	140602_2.0030	2	3	255
916	Machnatka-Parcela		BN	AR_1.31/15	140602_2.0030	2	3	19

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
917	Machnatka-Parcela		BN	AR 1.31/15	140602_2.0030	2	3	228
918	Machnatka-Parcela		BN	AR 1.31/15	140602_2.0030	2	3	508
919	Machnatka-Parcela		BN	AR 1.31/15	140602_2.0030	2	3	1014
920	Nowy Błędów		1	AR 1.26/1	140602_2.0056	2	3	61
921	Nowy Błędów		1	AR 1.26/1	140602_2.0056	2	3	92
922	Nowy Błędów		2	AR 1.24	140602_2.0056	2	3	303
923	Nowy Błędów		2	AR 1.24	140602_2.0056	2	3	386
924	Nowy Błędów		3	AR 1.23	140602_2.0056	2	3	243
925	Nowy Błędów		3	AR 1.23	140602_2.0056	2	3	253
926	Nowy Błędów		4	AR 1.22/2	140602_2.0056	2	3	134
927	Nowy Błędów		4	AR 1.22/2	140602_2.0056	2	3	293
928	Nowy Błędów		5	AR 1.21	140602_2.0056	2	3	256
929	Nowy Błędów		7	AR 1.18	140602_2.0056	2	3	404
930	Nowy Błędów		8	AR 1.17	140602_2.0056	2	3	102
931	Nowy Błędów		15	AR 1.8	140602_2.0056	2	3	96
932	Nowy Błędów		17	AR 1.1	140602_2.0056	2	3	457
933	Nowy Błędów		18	AR 1.9	140602_2.0056	2	3	59
934	Nowy Błędów		18	AR 1.9	140602_2.0056	2	3	335
935	Nowy Błędów		18	AR 1.9	140602_2.0056	2	3	376
936	Oleśnik		2	AR 1.11	140602_2.0031	2	3	297
937	Oleśnik		3	AR 1.103	140602_2.0031	2	3	29
938	Oleśnik		3	AR 1.103	140602_2.0031	2	3	92
939	Oleśnik		6	AR 1.107	140602_2.0031	2	3	106
940	Oleśnik		6	AR 1.107	140602_2.0031	2	3	216
941	Oleśnik		7	AR 1.108	140602_2.0031	2	3	75
942	Oleśnik		7	AR 1.108	140602_2.0031	2	3	146
943	Oleśnik		7	AR 1.108	140602_2.0031	2	3	283
944	Oleśnik		7	AR 1.108	140602_2.0031	2	3	325
945	Oleśnik		13	AR 1.114	140602_2.0031	2	3	29
946	Oleśnik		13	AR 1.114	140602_2.0031	1	3	262
947	Oleśnik		13	AR 1.114	140602_2.0031	2	3	409
948	Oleśnik		14	AR 1.182/4	140602_2.0031	2	3	174
949	Oleśnik		14	AR 1.182/4	140602_2.0031	2	3	214
950	Oleśnik		14	AR 1.182/4	140602_2.0031	2	3	342
951	Oleśnik		15	AR 1.183	140602_2.0031	2	3	197
952	Oleśnik		15	AR 1.183	140602_2.0031	2	3	249
953	Oleśnik		15	AR 1.183	140602_2.0031	2	3	440
954	Oleśnik		17	AR 1.119	140602_2.0031	2	3	42
955	Oleśnik		17	AR 1.119	140602_2.0031	2	3	284
956	Oleśnik		18	AR 1.121	140602_2.0031	2	3	177
957	Oleśnik		19	AR 1.190	140602_2.0031	2	3	219
958	Oleśnik		19	AR 1.190	140602_2.0031	2	3	576
959	Oleśnik		20	AR 1.191	140602_2.0031	2	3	264
960	Oleśnik		21	AR 1.192	140602_2.0031	2	3	160
961	Pelinów		1	AR 1.10	140602_2.0048	2	3	648
962	Pelinów		2	AR 1.9	140602_2.0048	2	3	460
963	Pelinów		6	AR 1.23	140602_2.0048	2	3	485
964	Pelinów		8	AR 1.27/3	140602_2.0032	2	3	4
965	Pelinów		8	AR 1.27/3	140602_2.0032	2	3	12
966	Pelinów		10	AR 1.17	140602_2.0032	2	3	147
967	Pelinów		11	AR 1.26	140602_2.0032	2	3	98

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
968	Pelinów		11	AR 1.26	140602 2.0032	2	3	165
969	Pelinów		11	AR 1.26	140602 2.0032	2	3	460
970	Pelinów		12	AR 1.25	140602 2.0032	2	3	385
971	Pelinów		13	AR 1.24/3	140602 2.0032	2	3	154
972	Pelinów		13	AR 1.24/4	140602 2.0032	2	3	273
973	Pelinów		15	AR 1.36	140602 2.0032	2	3	178
974	Pelinów		15	AR 1.36	140602 2.0032	2	3	180
975	Pelinów		15	AR 1.36	140602 2.0032	2	3	191
976	Pelinów		15	AR 1.36	140602 2.0032	2	3	571
977	Pelinów		17	AR 1.32	140602 2.0032	2	3	246
978	Potencjanów		1	AR 1.19	140602 2.0033	2	3	222
979	Potencjanów		1	AR 1.19	140602 2.0033	2	3	228
980	Potencjanów		4	AR 1.17	140602 2.0033	2	3	298
981	Potencjanów		6	AR 1.15	140602 2.0033	2	3	297
982	Roztworów		6	AR 1.62/1	140602 2.0037	2	3	44
983	Roztworów		9	AR 1.128	140602 2.0037	2	3	8
984	Roztworów		16	AR 1.3/1	140602 2.0037	2	3	18
985	Roztworów		18	AR 1.6/1	140602 2.0037	2	3	498
986	Sadurki		1 a	122/2	140602 2.0041	2	3	182
987	Sadurki		1	122/4	140602 2.0041	2	3	56
988	Sadurki		1	122/4	140602 2.0041	2	3	317
989	Sadurki		2	134	140602 2.0041	2	3	211
990	Sadurki		2	134	140602 2.0041	2	3	486
991	Sadurki		2	134/1	140602 2.0041	2	3	269
992	Sadurki		3	114	140602 2.0041	2	3	232
993	Sadurki		3	114	140602 2.0041	2	3	277
994	Sadurki		5	129	140602 2.0041	2	3	26
995	Sadurki		8	104	140602 2.0041	2	3	216
996	Sadurki		9	98	140602 2.0041	2	3	60
997	Sadurki		9	98	140602 2.0041	2	3	127
998	Sadurki		10	94	140602 2.0041	2	3	4
999	Sadurki		10	94	140602 2.0041	2	3	127
1000	Sadurki		10	94	140602 2.0041	2	3	136
1001	Sadurki		10	94	140602 2.0041	2	3	290
1002	Sadurki		10	94	140602 2.0041	2	3	433
1003	Sadurki		11	93/1	140602 2.0041	2	3	204
1004	Sadurki		12	107	140602 2.0041	2	3	252
1005	Sadurki		12	107	140602 2.0041	2	3	260
1006	Sadurki		13	108	140602 2.0041	2	3	256
1007	Sadurki		13	108	140602 2.0041	2	3	345
1008	Sadurki		14	109/3	140602 2.0041	2	3	6
1009	Sadurki		14	109/3	140602 2.0041	2	3	139
1010	Sadurki		14	109/3	140602 2.0041	2	3	355
1011	Śmiechówek		2	AR 1.53/2	140602 2.0039	2	3	8
1012	Śmiechówek		2	AR 1.53/2	140602 2.0039	2	3	252
1013	Śmiechówek		2	AR 1.53/2	140602 2.0039	2	3	272
1014	Śmiechówek		3	AR 1.49/2	140602 2.0039	2	3	6
1015	Śmiechówek		3	AR 1.49/2	140602 2.0039	2	3	26
1016	Śmiechówek		3	AR 1.49/2	140602 2.0039	2	3	43
1017	Śmiechówek		3	AR 1.49/2	140602 2.0039	2	3	65
1018	Śmiechówek		6	AR 1.28	140602 2.0039	2	3	92

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1019	Śmiechówek		6	AR 1.30	140602 2.0039	2	3	130
1020	Śmiechówek		9	AR 1.4	140602 2.0039	2	3	492
1021	Tomczyce		2	AR 1.47	140602 2.0040	2	3	380
1022	Tomczyce		3	AR 1.42	140602 2.0040	2	3	2
1023	Tomczyce		3	AR 1.42	140602 2.0040	2	3	151
1024	Tomczyce		3	AR 1.42	140602 2.0040	2	3	171
1025	Tomczyce		3	AR 1.42	140602 2.0040	2	3	235
1026	Tomczyce		8	AR 1.19/5	140602 2.0040	2	3	16
1027	Tomczyce		9	AR 1.15	140602 2.0040	2	3	41
1028	Tomczyce		9	AR 1.15	140602 2.0040	2	3	158
1029	Tomczyce		9	AR 1.15	140602 2.0040	2	3	349
1030	Tomczyce		10	AR 1.11	140602 2.0040	2	3	139
1031	Tomczyce		11	AR 1.7/3	140602 2.0040	2	3	144
1032	Tomczyce		11	AR 1.7/3	140602 2.0040	2	3	165
1033	Tomczyce		14	AR 1.4	140602 2.0040	2	3	163
1034	Tomczyce		14	AR 1.4	140602 2.0040	2	3	454
1035	Tomczyce		15	AR 1.5	140602 2.0040	2	3	393
1036	Tomczyce		2a	AR 1.51	140602 2.0040	2	3	144
1037	Trzylatków Duży		4	248	140602 2.0041	2	3	371
1038	Trzylatków Duży		4	248	140602 2.0041	2	3	498
1039	Trzylatków Duży		8	245	140602 2.0041	2	3	182
1040	Trzylatków Duży		8	245	140602 2.0041	2	3	311
1041	Trzylatków Duży		12	237/1	140602 2.0041	2	3	151
1042	Trzylatków Duży		12	237/2	140602 2.0041	2	3	270
1043	Trzylatków Duży		20	17/1	140602 2.0041	2	3	296
1044	Trzylatków Duży		21	16	140602 2.0041	2	3	150
1045	Trzylatków Duży		21	16	140602 2.0041	2	3	161
1046	Trzylatków Duży		23	36	140602 2.0041	2	3	150
1047	Trzylatków Duży		28	231	140602 2.0041	2	3	566
1048	Trzylatków Duży		29	11/4	140602 2.0041	2	3	8
1049	Trzylatków Duży		30	10/2	140602 2.0041	2	3	65
1050	Trzylatków Duży		30	10/2	140602 2.0041	2	3	112
1051	Trzylatków Duży		31	25	140602 2.0041	2	3	55
1052	Trzylatków Duży		32	6	140602 2.0041	2	3	80
1053	Trzylatków Duży		32	6	140602 2.0041	2	3	198
1054	Trzylatków Duży		35	220	140602 2.0041	2	3	226
1055	Trzylatków Duży		38	85/2	140602 2.0041	2	3	2
1056	Trzylatków Duży		41	52	140602 2.0041	2	3	263
1057	Trzylatków Duży		44	176	140602 2.0041	2	3	29
1058	Trzylatków Duży		46	73	140602 2.0041	2	3	226
1059	Trzylatków Duży		48	170	140602 2.0041	2	3	208
1060	Trzylatków Duży		50	48/1	140602 2.0041	2	3	6
1061	Trzylatków Duży		51	47	140602 2.0041	2	3	113
1062	Trzylatków Duży		55	272	140602 2.0041	2	3	174
1063	Trzylatków Duży		60	35	140602 2.0041	2	3	147
1064	Trzylatków Duży		60	35	140602 2.0041	2	3	204
1065	Trzylatków Duży		64	12	140602 2.0041	2	3	206
1066	Trzylatków Duży		64	12	140602 2.0041	2	3	270
1067	Trzylatków Duży		65	33/2	140602 2.0041	2	3	146
1068	Trzylatków Duży		67	9	140602 2.0041	2	3	30
1069	Trzylatków Duży		71	2/1	140602 2.0041	2	3	36

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1070	Trzylatków Duży		45b	83	140602_2.0041	2	3	46
1071	Trzylatków Duży		45b	83	140602_2.0041	2	3	153
1072	Trzylatków Duży		45b	83	140602_2.0041	2	3	204
1073	Trzylatków Duży		45b	83	140602_2.0041	2	3	355
1074	Trzylatków Duży		47 a	74/2	140602_2.0041	2	3	130
1075	Trzylatków Duży		61a	13	140602_2.0041	2	3	190
1076	Trzylatków Duży		71 a	8	140602_2.0041	2	3	21
1077	Trzylatków Duży		71 a	8	140602_2.0041	2	3	185
1078	Trzylatków Duży		BN	191	140602_2.0041	2	3	2
1079	Trzylatków Duży		BN	86/1	140602_2.0041	2	3	144
1080	Trzylatków-Parcela		1	AR_1.6	140602_2.0042	2	3	354
1081	Trzylatków-Parcela		5	AR_1.2	140602_2.0042	2	3	92
1082	Trzylatków-Parcela		5	AR_1.2	140602_2.0042	2	3	529
1083	Trzylatków-Parcela		6	AR_1.12	140602_2.0042	2	3	67
1084	Trzylatków-Parcela		6	AR_1.12	140602_2.0042	2	3	79
1085	Trzylatków-Parcela		6	AR_1.12	140602_2.0042	2	3	358
1086	Trzylatków-Parcela		8	AR_1.15	140602_2.0042	2	3	310
1087	Trzylatków-Parcela		10	AR_1.21/2	140602_2.0042	2	3	191
1088	Trzylatków-Parcela		10	AR_1.21/2	140602_2.0042	2	3	382
1089	Trzylatków-Parcela		11	AR_1.22	140602_2.0042	2	3	110
1090	Trzylatków-Parcela		11	AR_1.22	140602_2.0042	2	3	327
1091	Trzylatków-Parcela		12	AR_1.27/1	140602_2.0042	2	3	74
1092	Trzylatków-Parcela		12	AR_1.27/1	140602_2.0042	2	3	332
1093	Trzylatków-Parcela		14	AR_1.35/4	140602_2.0042	2	3	219
1094	Trzylatków-Parcela		15	AR_1.44	140602_2.0042	2	3	266
1095	Trzylatków-Parcela		17	AR_1.32	140602_2.0042	2	3	33
1096	Trzylatków-Parcela		17	AR_1.32	140602_2.0042	2	3	346
1097	Trzylatków-Parcela		19	AR_1.49	140602_2.0042	2	3	58
1098	Wilcze Średnie		7 a	AR_1.92	140602_2.0047	2	3	117
1099	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	32
1100	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	32
1101	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	58
1102	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	147
1103	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	223
1104	Wilcze Średnie		1	AR_1.103	140602_2.0047	2	3	317
1105	Wilcze Średnie		2	AR_1.16	140602_2.0047	2	3	40
1106	Wilcze Średnie		2	AR_1.16	140602_2.0047	2	3	47
1107	Wilcze Średnie		2	AR_1.16	140602_2.0047	2	3	181
1108	Wilcze Średnie		2	AR_1.16	140602_2.0047	2	3	182
1109	Wilcze Średnie		2	AR_1.16	140602_2.0047	2	3	259
1110	Wilcze Średnie		3	AR_1.13	140602_2.0047	2	3	21
1111	Wilcze Średnie		3	AR_1.13	140602_2.0047	2	3	167
1112	Wilcze Średnie		4	AR_1.12	140602_2.0047	2	3	21
1113	Wilcze Średnie		4	AR_1.12	140602_2.0047	2	3	55
1114	Wilcze Średnie		4	AR_1.12	140602_2.0047	2	3	71
1115	Wilcze Średnie		5	AR_1.11	140602_2.0047	2	3	205
1116	Wilcze Średnie		5	AR_1.11	140602_2.0047	2	3	291
1117	Wilcze Średnie		6	AR_1.9	140602_2.0047	2	3	11
1118	Wilcze Średnie		6	AR_1.9	140602_2.0047	2	3	34
1119	Wilcze Średnie		6	AR_1.9	140602_2.0047	2	3	49
1120	Wilcze Średnie		6	AR_1.9	140602_2.0047	2	3	75

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1121	Wilcze Średnie		6	AR_1.9	140602_2.0047	2	3	150
1122	Wilcze Średnie		8	AR_1.5	140602_2.0047	2	3	85
1123	Wilcze Średnie		8	AR_1.5	140602_2.0047	2	3	177
1124	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	26
1125	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	28
1126	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	60
1127	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	184
1128	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	208
1129	Wilcze Średnie		10	AR_1.14	140602_2.0047	2	3	214
1130	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	31
1131	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	86
1132	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	111
1133	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	141
1134	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	188
1135	Wilcze Średnie		11	AR_1.24	140602_2.0047	2	3	188
1136	Wilcze Średnie		12	AR_1.22/1	140602_2.0047	2	3	45
1137	Wilcze Średnie		12	AR_1.22/2	140602_2.0047	2	3	30
1138	Wilcze Średnie		13	AR_1.18	140602_2.0047	2	3	127
1139	Wilcze Średnie		14	AR_1.36	140602_2.0047	2	3	103
1140	Wilcze Średnie		14	AR_1.36	140602_2.0047	2	3	161
1141	Wilcze Średnie		15	AR_1.37	140602_2.0047	2	3	6
1142	Wilcze Średnie		17	AR_1.44/2	140602_2.0047	2	3	134
1143	Wilcze Średnie		18	AR_1.45	140602_2.0047	2	3	14
1144	Wilcze Średnie		18	AR_1.45	140602_2.0047	2	3	65
1145	Wilcze Średnie		18	AR_1.45	140602_2.0047	2	3	197
1146	Wilcze Średnie		19	AR_1.46	140602_2.0047	2	3	148
1147	Wilcze Średnie		20	AR_1.86	140602_2.0047	1	3	124
1148	Wilcze Średnie		21	AR_1.124	140602_2.0047	2	3	92
1149	Wilcze Średnie		21	AR_1.124	140602_2.0047	2	3	126
1150	Wilcze Średnie		21	AR_1.124	140602_2.0047	2	3	371
1151	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	10
1152	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	19
1153	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	51
1154	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	80
1155	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	92
1156	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	96
1157	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	153
1158	Wilcze Średnie		22	AR_1.81	140602_2.0047	2	3	257
1159	Wilcze Średnie		23	AR_1.77	140602_2.0047	2	3	77
1160	Wilcze Średnie		24	AR_1.76	140602_2.0047	2	3	26
1161	Wilcze Średnie		24	AR_1.76	140602_2.0047	2	3	168
1162	Wilcze Średnie		24	AR_1.76	140602_2.0047	2	3	235
1163	Wilcze Średnie		25	AR_1.39	140602_2.0047	1	3	222
1164	Wilcze Średnie		25	AR_1.75	140602_2.0047	2	3	41
1165	Wilcze Średnie		25	AR_1.75	140602_2.0047	2	3	175
1166	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	9
1167	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	12
1168	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	61
1169	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	132
1170	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	184
1171	Wilcze Średnie		27	AR_1.73	140602_2.0047	2	3	250

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1172	Wilcze Średnie		28	AR 1.121/3	140602_2.0047	2	3	30
1173	Wilcze Średnie		28	AR 1.121/3	140602_2.0047	2	3	70
1174	Wilcze Średnie		28	AR 1.121/3	140602_2.0047	2	3	125
1175	Wilcze Średnie		28	AR 1.121/3	140602_2.0047	2	3	239
1176	Wilcze Średnie		29	AR 1.150/4	140602_2.0047	2	3	178
1177	Wilcze Średnie		30	AR 1.146	140602_2.0047	2	3	546
1178	Wilcze Średnie		31	AR 1.145	140602_2.0047	2	3	2
1179	Wilcze Średnie		31	AR 1.145	140602_2.0047	2	3	40
1180	Wilcze Średnie		31	AR 1.145	140602_2.0047	2	3	42
1181	Wilcze Średnie		31	AR 1.145	140602_2.0047	2	3	144
1182	Wilcze Średnie		31	AR 1.145	140602_2.0047	2	3	475
1183	Wilcze Średnie		32	AR 1.142	140602_2.0047	2	3	156
1184	Wilcze Średnie		32	AR 1.142	140602_2.0047	2	3	205
1185	Wilcze Średnie		33	AR 1.141	140602_2.0047	2	3	182
1186	Wilcze Średnie		33	AR 1.141	140602_2.0047	2	3	253
1187	Wilcze Średnie		36	AR 1.70	140602_2.0047	2	3	21
1188	Wilcze Średnie		36	AR 1.70	140602_2.0047	2	3	98
1189	Wilcze Średnie		36	AR 1.70	140602_2.0047	2	3	129
1190	Wilcze Średnie		36	AR 1.70	140602_2.0047	2	3	250
1191	Wilcze Średnie		38	AR 1.67/2	140602_2.0047	2	3	113
1192	Wilcze Średnie		39	AR 1.63	140602_2.0047	2	3	99
1193	Wilcze Średnie		39	AR 1.63	140602_2.0047	2	3	110
1194	Wilcze Średnie		40	AR 1.113/4	140602_2.0047	2	3	250
1195	Wilcze Średnie		42	AR 1.55	140602_2.0047	2	3	127
1196	Wilhelmów		4	94/1	140602_2.0043	2	3	81
1197	Wilhelmów		7	72/3	140602_2.0043	2	3	45
1198	Wilhelmów		11	69	140602_2.0043	2	3	130
1199	Wilhelmów		12	113/1	140602_2.0043	2	3	307
1200	Wilhelmów		13	65	140602_2.0043	2	3	294
1201	Wilhelmów		19	109	140602_2.0043	2	3	108
1202	Wilhelmów		19	109	140602_2.0043	2	3	215
1203	Wilhelmów		23	52	140602_2.0043	2	3	297
1204	Wilhelmów		24	51	140602_2.0043	2	3	30
1205	Wilhelmów		25	50	140602_2.0043	2	3	28
1206	Wilhelmów		25	50	140602_2.0043	2	3	66
1207	Wilhelmów		25	50	140602_2.0043	2	3	106
1208	Wilhelmów		26	44	140602_2.0043	2	3	12
1209	Wilhelmów		27	42	140602_2.0043	2	3	205
1210	Wilhelmów		28	68	140602_2.0043	2	3	120
1211	Wilhelmów		30	75	140602_2.0043	2	3	283
1212	Wilhelmów		33	76	140602_2.0043	2	3	156
1213	Wilhelmów		34	80/1	140602_2.0043	2	3	48
1214	Wilhelmów		34	80/1	140602_2.0043	2	3	221
1215	Wilhelmów		35	83/1	140602_2.0043	2	3	4
1216	Wilhelmów		35	83/1	140602_2.0043	2	3	49
1217	Wilhelmów		35	83/1	140602_2.0043	2	3	346
1218	Wilhelmów		36	84/1	140602_2.0043	2	3	272
1219	Wilhelmów		37	85	140602_2.0043	2	3	284
1220	Wilhelmów		37	85	140602_2.0043	2	3	314
1221	Wilhelmów		39	23/1	140602_2.0043	2	3	188
1222	Wilhelmów		41	20/2	140602_2.0043	2	3	18

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1223	Wilhelmów		41	20/2	140602_2.0043	2	3	147
1224	Wilhelmów		42	13/2	140602_2.0043	2	3	78
1225	Wilhelmów		45	18/2	140602_2.0043	2	3	50
1226	Wilhelmów		45	18/2	140602_2.0043	2	3	206
1227	Wilhelmów		46	18/1	140602_2.0043	2	3	34
1228	Wilhelmów		46	18/1	140602_2.0043	2	3	202
1229	Wilhelmów		48	6	140602_2.0043	2	3	36
1230	Wilhelmów		48	6	140602_2.0043	2	3	104
1231	Wilhelmów		48	6	140602_2.0043	2	3	362
1232	Wilhelmów		49	2	140602_2.0043	2	3	296
1233	Wilhelmów		BN	100	140602_2.0043	2	3	71
1234	Wilkonice		5 a	AR_1.11	140602_2.0044	2	3	22
1235	Wilkonice		5 a	AR_1.11	140602_2.0044	2	3	182
1236	Wilkonice		2	AR_1.26	140602_2.0044	2	3	44
1237	Wilkonice		5	AR_1.45	140602_2.0044	2	3	180
1238	Wilkonice		11	AR_1.37	140602_2.0044	2	3	23
1239	Wilkonice		11	AR_1.37	140602_2.0044	2	3	44
1240	Wilkonice		12	AR_1.38	140602_2.0044	2	3	229
1241	Wilkonice		13	AR_1.50/1	140602_2.0044	2	3	34
1242	Wilkonice		13	AR_1.50/1	140602_2.0044	2	3	177
1243	Wilkonice		14	AR_1.39	140602_2.0044	2	3	30
1244	Wilkonice		14	AR_1.39	140602_2.0044	2	3	201
1245	Wilkonice		17	AR_1.34	140602_2.0044	2	3	45
1246	Wilkonice		17	AR_1.34	140602_2.0044	2	3	136
1247	Wilkonice		19	AR_1.74	140602_2.0044	2	3	32
1248	Wilkonice		20	AR_1.76/3	140602_2.0044	2	3	105
1249	Wilkonice		24	AR_1.92	140602_2.0044	2	3	43
1250	Wilkonice		24	AR_1.92	140602_2.0044	2	3	376
1251	Wilkonice		25	AR_1.70	140602_2.0044	2	3	228
1252	Wilkonice		25	AR_1.70	140602_2.0044	2	3	262
1253	Wilkonice		27	AR_1.90	140602_2.0044	2	3	17
1254	Wilkonice		27	AR_1.90	140602_2.0044	2	3	297
1255	Wilkonice		29	AR_1.88	140602_2.0044	2	3	190
1256	Wilkonice		31	AR_1.83/1	140602_2.0044	2	3	221
1257	Wilków Drugi		3 a	103/4	140602_2.0046	2	3	10
1258	Wilków Drugi		3	128	140602_2.0046	2	3	270
1259	Wilków Drugi		4	103/6	140602_2.0046	2	3	209
1260	Wilków Drugi		6	135	140602_2.0046	2	3	110
1261	Wilków Drugi		7	140	140602_2.0046	2	3	65
1262	Wilków Drugi		7	140	140602_2.0046	2	3	76
1263	Wilków Drugi		7	140	140602_2.0046	2	3	198
1264	Wilków Drugi		9	101	140602_2.0046	2	3	190
1265	Wilków Drugi		10	91	140602_2.0046	2	3	219
1266	Wilków Drugi		10	91	140602_2.0046	2	3	344
1267	Wilków Drugi		12	90	140602_2.0046	1	3	113
1268	Wilków Drugi		12	90	140602_2.0046	2	3	518
1269	Wilków Drugi		14	86	140602_2.0046	2	3	49
1270	Wilków Drugi		14	86	140602_2.0046	2	3	109
1271	Wilków Drugi		19	27	140602_2.0046	1	3	430
1272	Wilków Drugi		19	28	140602_2.0046	2	3	216
1273	Wilków Drugi		21	29	140602_2.0046	2	3	76

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1274	Wilków Drugi		21	29	140602_2.0046	2	3	105
1275	Wilków Drugi		22	31	140602_2.0046	2	3	184
1276	Wilków Drugi		23	30	140602_2.0046	2	3	178
1277	Wilków Drugi		24	73	140602_2.0046	1	3	320
1278	Wilków Drugi		25	33	140602_2.0046	2	3	516
1279	Wilków Drugi		25	34	140602_2.0046	2	3	365
1280	Wilków Drugi		27	75	140602_2.0046	2	3	140
1281	Wilków Drugi		27	76	140602_2.0046	2	3	269
1282	Wilków Drugi		34	112/2	140602_2.0046	2	3	88
1283	Wilków Drugi		34	112/2	140602_2.0046	2	3	103
1284	Wilków Drugi		35	113	140602_2.0046	2	3	454
1285	Wilków Drugi		37	117	140602_2.0046	2	3	143
1286	Wilków Drugi		37	117	140602_2.0046	2	3	320
1287	Wilków Drugi		40	122	140602_2.0046	2	3	351
1288	Wilków Drugi		44	160	140602_2.0046	2	3	39
1289	Wilków Drugi		45	157	140602_2.0046	2	3	153
1290	Wilków Drugi		46	156	140602_2.0046	2	3	204
1291	Wilków Drugi		47	155	140602_2.0046	2	3	6
1292	Wilków Drugi		47	155	140602_2.0046	2	3	51
1293	Wilków Drugi		47	155	140602_2.0046	2	3	72
1294	Wilków Drugi		47	155	140602_2.0046	2	3	130
1295	Wilków Drugi		48	154	140602_2.0046	2	3	99
1296	Wilków Drugi		48	154	140602_2.0046	2	3	168
1297	Wilków Drugi		48	154	140602_2.0046	2	3	184
1298	Wilków Drugi		50	147	140602_2.0046	2	3	124
1299	Wilków Drugi		53	145	140602_2.0046	2	3	184
1300	Wilków Drugi		54	249/1	140602_2.0046	2	3	55
1301	Wilków Drugi		54	249/1	140602_2.0046	2	3	57
1302	Wilków Drugi		54	249/1	140602_2.0046	2	3	185
1303	Wilków Drugi		56	250	140602_2.0046	2	3	147
1304	Wilków Drugi		56	250	140602_2.0046	2	3	156
1305	Wilków Drugi		56	250	140602_2.0046	2	3	290
1306	Wilków Drugi		57	252	140602_2.0046	2	3	197
1307	Wilków Drugi		57	252	140602_2.0046	2	3	349
1308	Wilków Drugi		58	251	140602_2.0046	2	3	63
1309	Wilków Drugi		59	253/2	140602_2.0046	2	3	119
1310	Wilków Drugi		59	253/2	140602_2.0046	2	3	143
1311	Wilków Drugi		59	253/2	140602_2.0046	2	3	175
1312	Wilków Drugi		60	246/2	140602_2.0046	2	3	54
1313	Wilków Drugi		62	256	140602_2.0046	2	3	141
1314	Wilków Drugi		63	259	140602_2.0046	2	3	150
1315	Wilków Drugi		64	261/1	140602_2.0046	2	3	260
1316	Wilków Drugi		66	263	140602_2.0046	2	3	180
1317	Wilków Drugi		67	264	140602_2.0046	2	3	475
1318	Wilków Drugi		68	266	140602_2.0046	2	3	280
1319	Wilków Drugi		72	361	140602_2.0046	2	3	130
1320	Wilków Drugi		73	271	140602_2.0046	2	3	119
1321	Wilków Drugi		75	242/1	140602_2.0046	2	3	284
1322	Wilków Drugi		75	242/1	140602_2.0046	2	3	307
1323	Wilków Drugi		78	240/2	140602_2.0046	2	3	199
1324	Wilków Drugi		81	221/1	140602_2.0046	2	3	206

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1325	Wilków Drugi		81	221/1	140602_2.0046	2	3	273
1326	Wilków Drugi		85	228	140602_2.0046	2	3	120
1327	Wilków Drugi		86	229	140602_2.0046	2	3	105
1328	Wilków Drugi		86	229	140602_2.0046	2	3	181
1329	Wilków Drugi		86	229	140602_2.0046	2	3	182
1330	Wilków Drugi		90	236	140602_2.0046	2	3	8
1331	Wilków Drugi		90	236	140602_2.0046	2	3	83
1332	Wilków Drugi		90	236	140602_2.0046	2	3	120
1333	Wilków Drugi		90	236	140602_2.0046	2	3	178
1334	Wilków Drugi		95	268/1	140602_2.0046	2	3	83
1335	Wilków Drugi		95	268/1	140602_2.0046	2	3	144
1336	Wilków Drugi		97	293/2	140602_2.0046	2	3	16
1337	Wilków Drugi		97	293/2	140602_2.0046	2	3	85
1338	Wilków Drugi		98	291	140602_2.0046	2	3	151
1339	Wilków Drugi		98	291	140602_2.0046	2	3	174
1340	Wilków Drugi		99	290/2	140602_2.0046	2	3	141
1341	Wilków Drugi		100	289	140602_2.0046	2	3	211
1342	Wilków Drugi		100	289	140602_2.0046	2	3	288
1343	Wilków Drugi		101	288	140602_2.0046	2	3	252
1344	Wilków Drugi		102	286	140602_2.0046	2	3	67
1345	Wilków Drugi		103	285	140602_2.0046	2	3	229
1346	Wilków Drugi		103	285	140602_2.0046	2	3	239
1347	Wilków Drugi		106	283/2	140602_2.0046	2	3	174
1348	Wilków Drugi		106	283/2	140602_2.0046	2	3	373
1349	Wilków Drugi		112	330	140602_2.0046	2	3	2
1350	Wilków Drugi		112	330	140602_2.0046	2	3	102
1351	Wilków Drugi		113	329	140602_2.0046	2	3	31
1352	Wilków Drugi		113	329	140602_2.0046	2	3	89
1353	Wilków Drugi		113	329	140602_2.0046	2	3	173
1354	Wilków Drugi		113	329	140602_2.0046	2	3	180
1355	Wilków Drugi		115	310/2	140602_2.0046	2	3	99
1356	Wilków Drugi		115	310/2	140602_2.0046	2	3	212
1357	Wilków Drugi		116	308	140602_2.0046	2	3	195
1358	Wilków Drugi		117	307	140602_2.0046	2	3	130
1359	Wilków Drugi		117	307	140602_2.0046	2	3	157
1360	Wilków Drugi		117	307	140602_2.0046	2	3	300
1361	Wilków Drugi		120	313	140602_2.0046	2	3	255
1362	Wilków Drugi		121	316/2	140602_2.0046	2	3	267
1363	Wilków Drugi		122	185	140602_2.0046	2	3	87
1364	Wilków Drugi		122	185	140602_2.0046	2	3	161
1365	Wilków Drugi		123	184	140602_2.0046	2	3	20
1366	Wilków Drugi		124	183	140602_2.0046	2	3	180
1367	Wilków Drugi		128	176	140602_2.0046	2	3	136
1368	Wilków Drugi		130	194/1	140602_2.0046	2	3	112
1369	Wilków Drugi		127b	180/1	140602_2.0046	2	3	22
1370	Wilków Drugi		133b	190/2	140602_2.0046	2	3	462
1371	Wilków Drugi		4a	102/1	140602_2.0046	2	3	174
1372	Wilków Drugi		7 b	149	140602_2.0046	2	3	214
1373	Wilków Drugi		82 a	218	140602_2.0046	2	3	387
1374	Wilków Drugi		82 a	218	140602_2.0046	2	3	450
1375	Wilków Drugi		85 a	222	140602_2.0046	2	3	27

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1376	Wilków Drugi		85 a	222	140602_2.0046	2	3	130
1377	Wilków Drugi		89a	233/1	140602_2.0046	2	3	95
1378	Wilków Drugi		89a	233/1	140602_2.0046	2	3	171
1379	Wilków Drugi		BN	133/2	140602_2.0046	2	3	134
1380	Wilków Drugi		BN	133/2	140602_2.0046	2	3	139
1381	Wilków Drugi		BN	191/18	140602_2.0046	2	3	6
1382	Wilków Drugi		BN	191/18	140602_2.0046	2	3	6
1383	Wilków Drugi		BN	191/21	140602_2.0046	2	3	81
1384	Wilków Drugi		BN	193/1	140602_2.0046	2	3	120
1385	Wilków Drugi		BN	343	140602_2.0046	2	3	31
1386	Wilków Drugi		BN	343	140602_2.0046	2	3	62
1387	Wilków Drugi		BN	359	140602_2.0046	2	3	167
1388	Wilków Drugi		BN	367/166/5	140602_2.0046	2	3	51
1389	Wilków Drugi		BN	367/166/5	140602_2.0046	1	3	62
1390	Wilków Drugi		BN	367/166/5	140602_2.0046	2	3	96
1391	Wilków Drugi		BN	63	140602_2.0046	2	3	136
1392	Wilków Pierwszy		2	335	140602_2.0045	2	3	191
1393	Wilków Pierwszy		2	335	140602_2.0045	2	3	530
1394	Wilków Pierwszy		3	237/1	140602_2.0045	2	3	168
1395	Wilków Pierwszy		5	338	140602_2.0045	2	3	93
1396	Wilków Pierwszy		5	338	140602_2.0045	2	3	385
1397	Wilków Pierwszy		6	339	140602_2.0045	2	3	276
1398	Wilków Pierwszy		7	340/4	140602_2.0045	2	3	157
1399	Wilków Pierwszy		7	340/4	140602_2.0045	2	3	187
1400	Wilków Pierwszy		7	340/4	140602_2.0045	2	3	247
1401	Wilków Pierwszy		8	367/4	140602_2.0045	2	3	105
1402	Wilków Pierwszy		8	367/4	140602_2.0045	2	3	113
1403	Wilków Pierwszy		10	346/1	140602_2.0045	2	3	15
1404	Wilków Pierwszy		10	346/1	140602_2.0045	2	3	98
1405	Wilków Pierwszy		10	346/1	140602_2.0045	2	3	126
1406	Wilków Pierwszy		10	346/1	140602_2.0045	2	3	281
1407	Wilków Pierwszy		11	347	140602_2.0045	2	3	20
1408	Wilków Pierwszy		11	347	140602_2.0045	2	3	71
1409	Wilków Pierwszy		11	347	140602_2.0045	2	3	80
1410	Wilków Pierwszy		11	347	140602_2.0045	2	3	301
1411	Wilków Pierwszy		12	349	140602_2.0045	2	3	95
1412	Wilków Pierwszy		12	349	140602_2.0045	2	3	100
1413	Wilków Pierwszy		12	349	140602_2.0045	2	3	205
1414	Wilków Pierwszy		12	349	140602_2.0045	2	3	280
1415	Wilków Pierwszy		13	353	140602_2.0045	2	3	50
1416	Wilków Pierwszy		15	354	140602_2.0045	2	3	91
1417	Wilków Pierwszy		15	354	140602_2.0045	2	3	192
1418	Wilków Pierwszy		16	355	140602_2.0045	2	3	155
1419	Wilków Pierwszy		16	355	140602_2.0045	2	3	277
1420	Wilków Pierwszy		16	355	140602_2.0045	2	3	477
1421	Wilków Pierwszy		17	356	140602_2.0045	2	3	63
1422	Wilków Pierwszy		17	356	140602_2.0045	2	3	270
1423	Wilków Pierwszy		18	359/1	140602_2.0045	2	3	129
1424	Wilków Pierwszy		18	359/1	140602_2.0045	2	3	279
1425	Wilków Pierwszy		19	357	140602_2.0045	2	3	34
1426	Wilków Pierwszy		19	357	140602_2.0045	2	3	253

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1427	Wilków Pierwszy		19	357	140602_2.0045	2	3	361
1428	Wilków Pierwszy		19	357	140602_2.0045	2	3	488
1429	Wilków Pierwszy		20	391	140602_2.0045	2	3	136
1430	Wilków Pierwszy		20	391	140602_2.0045	2	3	252
1431	Wilków Pierwszy		20	392	140602_2.0045	2	3	181
1432	Wilków Pierwszy		23	398	140602_2.0045	2	3	351
1433	Wilków Pierwszy		23	400	140602_2.0045	2	3	21
1434	Wilków Pierwszy		23	400	140602_2.0045	2	3	440
1435	Wilków Pierwszy		28	404	140602_2.0045	2	3	118
1436	Wilków Pierwszy		28	404	140602_2.0045	2	3	144
1437	Wilków Pierwszy		28	404	140602_2.0045	2	3	205
1438	Wilków Pierwszy		29	407/2	140602_2.0045	2	3	89
1439	Wilków Pierwszy		29	407/2	140602_2.0045	2	3	141
1440	Wilków Pierwszy		31	383/1	140602_2.0045	2	3	95
1441	Wilków Pierwszy		31	383/1	140602_2.0045	2	3	109
1442	Wilków Pierwszy		31	383/1	140602_2.0045	2	3	167
1443	Wilków Pierwszy		32	384/2	140602_2.0045	2	3	20
1444	Wilków Pierwszy		32	384/2	140602_2.0045	2	3	315
1445	Wilków Pierwszy		32	384/2	140602_2.0045	1	3	327
1446	Wilków Pierwszy		33	388	140602_2.0045	2	3	48
1447	Wilków Pierwszy		33	388	140602_2.0045	2	3	154
1448	Wilków Pierwszy		33	388	140602_2.0045	2	3	431
1449	Wilków Pierwszy		34	445	140602_2.0045	2	3	194
1450	Wilków Pierwszy		35	410	140602_2.0045	2	3	15
1451	Wilków Pierwszy		35	410	140602_2.0045	2	3	45
1452	Wilków Pierwszy		35	410	140602_2.0045	2	3	100
1453	Wilków Pierwszy		36	412	140602_2.0045	2	3	20
1454	Wilków Pierwszy		36	412	140602_2.0045	2	3	158
1455	Wilków Pierwszy		37	413	140602_2.0045	2	3	71
1456	Wilków Pierwszy		37	413	140602_2.0045	2	3	153
1457	Wilków Pierwszy		37	413	140602_2.0045	1	3	300
1458	Wilków Pierwszy		38	472	140602_2.0045	2	3	71
1459	Wilków Pierwszy		38	472	140602_2.0045	2	3	259
1460	Wilków Pierwszy		38	472	140602_2.0045	2	3	581
1461	Wilków Pierwszy		39	470	140602_2.0045	2	3	158
1462	Wilków Pierwszy		39	470	140602_2.0045	2	3	181
1463	Wilków Pierwszy		39	470	140602_2.0045	2	3	228
1464	Wilków Pierwszy		40	469/3	140602_2.0045	2	3	99
1465	Wilków Pierwszy		40	469/3	140602_2.0045	2	3	156
1466	Wilków Pierwszy		40	469/3	140602_2.0045	2	3	214
1467	Wilków Pierwszy		41	468/1	140602_2.0045	2	3	112
1468	Wilków Pierwszy		41	468/1	140602_2.0045	2	3	184
1469	Wilków Pierwszy		42	466	140602_2.0045	1	3	368
1470	Wilków Pierwszy		43	465	140602_2.0045	2	3	307
1471	Wilków Pierwszy		44	462	140602_2.0045	2	3	54
1472	Wilków Pierwszy		44	462	140602_2.0045	2	3	64
1473	Wilków Pierwszy		44	462	140602_2.0045	2	3	150
1474	Wilków Pierwszy		44	462	140602_2.0045	2	3	467
1475	Wilków Pierwszy		47	459	140602_2.0045	2	3	167
1476	Wilków Pierwszy		49	451	140602_2.0045	2	3	180
1477	Wilków Pierwszy		49	451	140602_2.0045	2	3	212

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1478	Wilków Pierwszy		49	451	140602_2.0045	2	3	238
1479	Wilków Pierwszy		50	436	140602_2.0045	2	3	116
1480	Wilków Pierwszy		50	436	140602_2.0045	2	3	229
1481	Wilków Pierwszy		52	326	140602_2.0045	2	3	78
1482	Wilków Pierwszy		53	297	140602_2.0045	2	3	106
1483	Wilków Pierwszy		54	296	140602_2.0045	1	3	69
1484	Wilków Pierwszy		54	296	140602_2.0045	1	3	74
1485	Wilków Pierwszy		58	289	140602_2.0045	2	3	49
1486	Wilków Pierwszy		58	289	140602_2.0045	2	3	195
1487	Wilków Pierwszy		60	284	140602_2.0045	2	3	6
1488	Wilków Pierwszy		60	284	140602_2.0045	2	3	10
1489	Wilków Pierwszy		61	282	140602_2.0045	2	3	209
1490	Wilków Pierwszy		61	282	140602_2.0045	2	3	305
1491	Wilków Pierwszy		62	281	140602_2.0045	2	3	47
1492	Wilków Pierwszy		63	135	140602_2.0045	2	3	303
1493	Wilków Pierwszy		63	136	140602_2.0045	2	3	13
1494	Wilków Pierwszy		63	136	140602_2.0045	1	3	49
1495	Wilków Pierwszy		64	280	140602_2.0045	2	3	24
1496	Wilków Pierwszy		64	280	140602_2.0045	2	3	39
1497	Wilków Pierwszy		64	280	140602_2.0045	2	3	238
1498	Wilków Pierwszy		64	280	140602_2.0045	1	3	337
1499	Wilków Pierwszy		65	279	140602_2.0045	2	3	85
1500	Wilków Pierwszy		65	279	140602_2.0045	2	3	93
1501	Wilków Pierwszy		65	279	140602_2.0045	2	3	192
1502	Wilków Pierwszy		65	279	140602_2.0045	2	3	287
1503	Wilków Pierwszy		66	126	140602_2.0045	2	3	14
1504	Wilków Pierwszy		66	126	140602_2.0045	2	3	69
1505	Wilków Pierwszy		66	126	140602_2.0045	2	3	69
1506	Wilków Pierwszy		67	278/2	140602_2.0045	2	3	197
1507	Wilków Pierwszy		67	278/2	140602_2.0045	2	3	363
1508	Wilków Pierwszy		68	272/2	140602_2.0045	2	3	31
1509	Wilków Pierwszy		68	272/2	140602_2.0045	2	3	146
1510	Wilków Pierwszy		68	272/2	140602_2.0045	2	3	291
1511	Wilków Pierwszy		69	269	140602_2.0045	2	3	31
1512	Wilków Pierwszy		69	269	140602_2.0045	2	3	204
1513	Wilków Pierwszy		70	270	140602_2.0045	2	3	89
1514	Wilków Pierwszy		70	270	140602_2.0045	2	3	105
1515	Wilków Pierwszy		71	276/1	140602_2.0045	1	3	154
1516	Wilków Pierwszy		71	276/1	140602_2.0045	2	3	205
1517	Wilków Pierwszy		71	276/1	140602_2.0045	2	3	322
1518	Wilków Pierwszy		72	261	140602_2.0045	1	3	255
1519	Wilków Pierwszy		73	246/1	140602_2.0045	2	3	110
1520	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	18
1521	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	74
1522	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	130
1523	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	153
1524	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	163
1525	Wilków Pierwszy		74	10	140602_2.0045	2	3	229
1526	Wilków Pierwszy		75	8/4	140602_2.0045	2	3	115
1527	Wilków Pierwszy		75	8/4	140602_2.0045	2	3	137
1528	Wilków Pierwszy		77	248	140602_2.0045	2	3	376

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1529	Wilków Pierwszy		78	215	140602_2.0045	2	3	358
1530	Wilków Pierwszy		79	217	140602_2.0045	2	3	153
1531	Wilków Pierwszy		79	217	140602_2.0045	2	3	332
1532	Wilków Pierwszy		79	218	140602_2.0045	2	3	143
1533	Wilków Pierwszy		80	7	140602_2.0045	2	3	93
1534	Wilków Pierwszy		80	7	140602_2.0045	2	3	269
1535	Wilków Pierwszy		80	7	140602_2.0045	2	3	409
1536	Wilków Pierwszy		81	6	140602_2.0045	2	3	348
1537	Wilków Pierwszy		87	200/1	140602_2.0045	2	3	105
1538	Wilków Pierwszy		87	200/1	140602_2.0045	2	3	204
1539	Wilków Pierwszy		87	200/2	140602_2.0045	2	3	123
1540	Wilków Pierwszy		89	4	140602_2.0045	2	3	233
1541	Wilków Pierwszy		90	3	140602_2.0045	2	3	266
1542	Wilków Pierwszy		91	1/6	140602_2.0045	2	3	10
1543	Wilków Pierwszy		92	190/1	140602_2.0045	2	3	135
1544	Wilków Pierwszy		92	190/1	140602_2.0045	2	3	371
1545	Wilków Pierwszy		93	148	140602_2.0045	2	3	78
1546	Wilków Pierwszy		93	148	140602_2.0045	2	3	88
1547	Wilków Pierwszy		94	149	140602_2.0045	2	3	16
1548	Wilków Pierwszy		94	149	140602_2.0045	2	3	65
1549	Wilków Pierwszy		94	149	140602_2.0045	2	3	102
1550	Wilków Pierwszy		95	150	140602_2.0045	2	3	16
1551	Wilków Pierwszy		95	150	140602_2.0045	2	3	116
1552	Wilków Pierwszy		95	150	140602_2.0045	2	3	154
1553	Wilków Pierwszy		95	150	140602_2.0045	2	3	240
1554	Wilków Pierwszy		95	150	140602_2.0045	2	3	348
1555	Wilków Pierwszy		96	159	140602_2.0045	2	3	47
1556	Wilków Pierwszy		96	161	140602_2.0045	2	3	190
1557	Wilków Pierwszy		96	161	140602_2.0045	2	3	281
1558	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	15
1559	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	24
1560	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	57
1561	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	72
1562	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	88
1563	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	93
1564	Wilków Pierwszy		97	193	140602_2.0045	2	3	274
1565	Wilków Pierwszy		98	164/2	140602_2.0045	2	3	70
1566	Wilków Pierwszy		98	164/2	140602_2.0045	2	3	615
1567	Wilków Pierwszy		99	168	140602_2.0045	2	3	30
1568	Wilków Pierwszy		99	168	140602_2.0045	2	3	42
1569	Wilków Pierwszy		99	168	140602_2.0045	2	3	82
1570	Wilków Pierwszy		101	227	140602_2.0045	2	3	137
1571	Wilków Pierwszy		101	227	140602_2.0045	2	3	158
1572	Wilków Pierwszy		101	227	140602_2.0045	2	3	197
1573	Wilków Pierwszy		102	170	140602_2.0045	2	3	47
1574	Wilków Pierwszy		103	172	140602_2.0045	2	3	18
1575	Wilków Pierwszy		103	172	140602_2.0045	2	3	112
1576	Wilków Pierwszy		104	174	140602_2.0045	2	3	49
1577	Wilków Pierwszy		104	174	140602_2.0045	2	3	76
1578	Wilków Pierwszy		104	174	140602_2.0045	2	3	92
1579	Wilków Pierwszy		104	174	140602_2.0045	2	3	98

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1580	Wilków Pierwszy		104	174	140602_2.0045	2	3	260
1581	Wilków Pierwszy		105	221	140602_2.0045	2	3	105
1582	Wilków Pierwszy		105	221	140602_2.0045	2	3	123
1583	Wilków Pierwszy		105	221	140602_2.0045	2	3	145
1584	Wilków Pierwszy		105	221	140602_2.0045	2	3	247
1585	Wilków Pierwszy		106	175	140602_2.0045	2	3	109
1586	Wilków Pierwszy		108	177	140602_2.0045	2	3	170
1587	Wilków Pierwszy		108	178	140602_2.0045	2	3	197
1588	Wilków Pierwszy		109	180	140602_2.0045	2	3	80
1589	Wilków Pierwszy		109	180	140602_2.0045	2	3	190
1590	Wilków Pierwszy		109	180	140602_2.0045	2	3	266
1591	Wilków Pierwszy		109	180	140602_2.0045	2	3	378
1592	Wilków Pierwszy		110	182	140602_2.0045	2	3	54
1593	Wilków Pierwszy		110	182	140602_2.0045	2	3	100
1594	Wilków Pierwszy		110	182	140602_2.0045	2	3	170
1595	Wilków Pierwszy		110	182	140602_2.0045	2	3	262
1596	Wilków Pierwszy		112	183	140602_2.0045	2	3	73
1597	Wilków Pierwszy		112	183	140602_2.0045	2	3	106
1598	Wilków Pierwszy		112	183	140602_2.0045	2	3	359
1599	Wilków Pierwszy		116	325	140602_2.0045	2	3	171
1600	Wilków Pierwszy		116	325	140602_2.0045	2	3	366
1601	Wilków Pierwszy		120	310	140602_2.0045	2	3	154
1602	Wilków Pierwszy		120	310	140602_2.0045	2	3	297
1603	Wilków Pierwszy		121	430/5	140602_2.0045	2	3	269
1604	Wilków Pierwszy		122	427/2	140602_2.0045	2	3	43
1605	Wilków Pierwszy		123	423	140602_2.0045	2	3	225
1606	Wilków Pierwszy		123	423	140602_2.0045	2	3	272
1607	Wilków Pierwszy		123	423	140602_2.0045	2	3	315
1608	Wilków Pierwszy		123	423	140602_2.0045	1	3	376
1609	Wilków Pierwszy		124	265	140602_2.0045	2	3	110
1610	Wilków Pierwszy		125	419	140602_2.0045	2	3	331
1611	Wilków Pierwszy		126	421	140602_2.0045	2	3	82
1612	Wilków Pierwszy		126	421	140602_2.0045	2	3	198
1613	Wilków Pierwszy		126	421	140602_2.0045	2	3	233
1614	Wilków Pierwszy		127	257	140602_2.0045	1	3	212
1615	Wilków Pierwszy		127	257	140602_2.0045	2	3	368
1616	Wilków Pierwszy		128	251	140602_2.0045	2	3	6
1617	Wilków Pierwszy		128	251	140602_2.0045	2	3	119
1618	Wilków Pierwszy		128	251	140602_2.0045	2	3	187
1619	Wilków Pierwszy		129	254	140602_2.0045	2	3	307
1620	Wilków Pierwszy		130	242/2	140602_2.0045	2	3	413
1621	Wilków Pierwszy		131	378	140602_2.0045	2	3	194
1622	Wilków Pierwszy		132	240	140602_2.0045	2	3	201
1623	Wilków Pierwszy		133	375/2	140602_2.0045	2	3	130
1624	Wilków Pierwszy		133	375/2	140602_2.0045	2	3	147
1625	Wilków Pierwszy		133	375/2	140602_2.0045	2	3	194
1626	Wilków Pierwszy		134	376/5	140602_2.0045	2	3	32
1627	Wilków Pierwszy		134	376/5	140602_2.0045	2	3	185
1628	Wilków Pierwszy		134	376/5	140602_2.0045	2	3	378
1629	Wilków Pierwszy		135	234/1	140602_2.0045	2	3	163
1630	Wilków Pierwszy		135	234/2	140602_2.0045	2	3	35

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1631	Wilków Pierwszy		137	231	140602_2.0045	2	3	105
1632	Wilków Pierwszy		137	231	140602_2.0045	2	3	125
1633	Wilków Pierwszy		137	231	140602_2.0045	2	3	598
1634	Wilków Pierwszy		138	374	140602_2.0045	2	3	42
1635	Wilków Pierwszy		138	374	140602_2.0045	2	3	55
1636	Wilków Pierwszy		138	374	140602_2.0045	2	3	460
1637	Wilków Pierwszy		139	368	140602_2.0045	2	3	177
1638	Wilków Pierwszy		139	368	140602_2.0045	2	3	221
1639	Wilków Pierwszy		139	368	140602_2.0045	2	3	457
1640	Wilków Pierwszy		139	369	140602_2.0045	2	3	73
1641	Wilków Pierwszy		141	229	140602_2.0045	2	3	38
1642	Wilków Pierwszy		141	229	140602_2.0045	2	3	105
1643	Wilków Pierwszy		141	229	140602_2.0045	2	3	108
1644	Wilków Pierwszy		141	229	140602_2.0045	2	3	167
1645	Wilków Pierwszy		141	229	140602_2.0045	2	3	197
1646	Wilków Pierwszy		143	184	140602_2.0045	2	3	50
1647	Wilków Pierwszy		143	184	140602_2.0045	2	3	208
1648	Wilków Pierwszy		143	184	140602_2.0045	2	3	313
1649	Wilków Pierwszy		144	185	140602_2.0045	2	3	185
1650	Wilków Pierwszy		144	185	140602_2.0045	2	3	281
1651	Wilków Pierwszy		145	186	140602_2.0045	2	3	32
1652	Wilków Pierwszy		145	186	140602_2.0045	2	3	195
1653	Wilków Pierwszy		145	186	140602_2.0045	2	3	257
1654	Wilków Pierwszy		145	186	140602_2.0045	2	3	320
1655	Wilków Pierwszy		147	330	140602_2.0045	2	3	8
1656	Wilków Pierwszy		148	329	140602_2.0045	2	3	146
1657	Wilków Pierwszy		148	329	140602_2.0045	2	3	219
1658	Wilków Pierwszy		149	187	140602_2.0045	2	3	30
1659	Wilków Pierwszy		149	187	140602_2.0045	2	3	91
1660	Wilków Pierwszy		149	187	140602_2.0045	2	3	211
1661	Wilków Pierwszy		149	187	140602_2.0045	2	3	416
1662	Wilków Pierwszy		100 b	202	140602_2.0045	2	3	65
1663	Wilków Pierwszy		28a	405	140602_2.0045	2	3	49
1664	Wilków Pierwszy		28a	405	140602_2.0045	2	3	117
1665	Wilków Pierwszy		28a	405	140602_2.0045	2	3	134
1666	Wilków Pierwszy		34a	446	140602_2.0045	2	3	614
1667	Wilków Pierwszy		38 a	473	140602_2.0045	2	3	216
1668	Wilków Pierwszy		38 a	473	140602_2.0045	2	3	313
1669	Wilków Pierwszy		49a	450	140602_2.0045	2	3	92
1670	Wilków Pierwszy		73a	246/2	140602_2.0045	2	3	41
1671	Wilków Pierwszy		73a	246/2	140602_2.0045	2	3	229
1672	Wilków Pierwszy		73a	246/2	140602_2.0045	2	3	247
1673	Wilków Pierwszy		BN	259	140602_2.0045	2	3	120
1674	Wilków Pierwszy		BN	370	140602_2.0045	2	3	33
1675	Wilków Pierwszy		BN	370	140602_2.0045	2	3	256
1676	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	47
1677	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	124
1678	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	250
1679	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	375
1680	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	378

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1681	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	438
1682	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	443
1683	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	484
1684	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	512
1685	Wilków Pierwszy		BN	420	140602_2.0045	2	3	666
1686	Wólka Dańkowska		1	AR 1.18/2	140602_2.0049	2	3	100
1687	Wólka Dańkowska		4	AR 1.64/1	140602_2.0049	2	3	178
1688	Wólka Dańkowska		7	AR 1.25	140602_2.0049	2	3	44
1689	Wólka Dańkowska		7	AR 1.25	140602_2.0049	2	3	170
1690	Wólka Dańkowska		7	AR 1.25	140602_2.0049	2	3	197
1691	Wólka Dańkowska		7	AR 1.25	140602_2.0049	2	3	272
1692	Wólka Dańkowska		9	AR 1.69	140602_2.0049	2	3	93
1693	Wólka Dańkowska		9	AR 1.69	140602_2.0049	2	3	211
1694	Wólka Dańkowska		9	AR 1.69	140602_2.0049	2	3	212
1695	Wólka Dańkowska		9	AR 1.69	140602_2.0049	2	3	375
1696	Wólka Dańkowska		10	AR 1.70	140602_2.0049	2	3	235
1697	Wólka Dańkowska		10	AR 1.70	140602_2.0049	2	3	296
1698	Wólka Dańkowska		11	AR 1.71	140602_2.0049	2	3	173
1699	Wólka Dańkowska		11	AR 1.71	140602_2.0049	2	3	199
1700	Wólka Dańkowska		11	AR 1.71	140602_2.0049	2	3	348
1701	Wólka Dańkowska		13	AR 1.73	140602_2.0049	2	3	85
1702	Wólka Dańkowska		14	AR 1.74/1	140602_2.0049	2	3	75
1703	Wólka Dańkowska		14	AR 1.74/1	140602_2.0049	2	3	266
1704	Wólka Dańkowska		14	AR 1.74/2	140602_2.0049	2	3	201
1705	Wólka Dańkowska		15	AR 1.42	140602_2.0049	2	3	103
1706	Wólka Dańkowska		17	AR 1.79	140602_2.0049	2	3	61
1707	Wólka Dańkowska		19	AR 1.81/4	140602_2.0049	2	3	42
1708	Wólka Dańkowska		19	AR 1.81/4	140602_2.0049	2	3	177
1709	Wólka Dańkowska		19	AR 1.81/4	140602_2.0049	2	3	198
1710	Wólka Dańkowska		19	AR 1.81/4	140602_2.0049	2	3	223
1711	Wólka Dańkowska		20	AR 1.82	140602_2.0049	2	3	58
1712	Wólka Dańkowska		20	AR 1.82	140602_2.0049	2	3	221
1713	Wólka Dańkowska		20	AR 1.82	140602_2.0049	2	3	238
1714	Wólka Gołoska		2	258/2	140602_2.0050	2	3	2
1715	Wólka Gołoska		3	259	140602_2.0050	2	3	141
1716	Wólka Gołoska		3	259	140602_2.0050	2	3	204
1717	Wólka Gołoska		10	308	140602_2.0050	2	3	188
1718	Wólka Gołoska		21	290	140602_2.0050	2	3	233
1719	Wólka Gołoska		25	286	140602_2.0050	2	3	4
1720	Wólka Gołoska		25	286	140602_2.0050	2	3	17
1721	Wólka Gołoska		25	286	140602_2.0050	2	3	120
1722	Wólka Gołoska		40	278	140602_2.0050	2	3	33
1723	Wólka Gołoska		40	278	140602_2.0050	2	3	89
1724	Wólka Gołoska		44	323/5	140602_2.0050	2	3	150
1725	Wólka Gołoska		47	332/1	140602_2.0050	2	3	147
1726	Wólka Gołoska		48	333/1	140602_2.0050	2	3	24
1727	Wólka Gołoska		48	333/1	140602_2.0050	2	3	468
1728	Wólka Gołoska		BN	277	140602_2.0050	2	3	327
1729	Wólka Gołoska		BN	277	140602_2.0050	2	3	417
1730	Wólka Gołoska		BN	301/1	140602_2.0050	2	3	362
1731	Wólka Kurdybanowska		2	58	140602_2.0051	2	3	4

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1732	Wólka Kurdybanowska		2	58	140602_2.0051	2	3	86
1733	Wólka Kurdybanowska		2	58	140602_2.0051	2	3	141
1734	Wólka Kurdybanowska		3	94	140602_2.0051	2	3	49
1735	Wólka Kurdybanowska		3	94	140602_2.0051	2	3	245
1736	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	6
1737	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	33
1738	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	55
1739	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	177
1740	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	280
1741	Wólka Kurdybanowska		4	92	140602_2.0051	2	3	341
1742	Wólka Kurdybanowska		5	90	140602_2.0051	2	3	58
1743	Wólka Kurdybanowska		5	90	140602_2.0051	2	3	86
1744	Wólka Kurdybanowska		6	51	140602_2.0051	2	3	146
1745	Wólka Kurdybanowska		7	50	140602_2.0051	2	3	409
1746	Wólka Kurdybanowska		8	49	140602_2.0051	2	3	215
1747	Wólka Kurdybanowska		9	48	140602_2.0051	2	3	46
1748	Wólka Kurdybanowska		9	48	140602_2.0051	2	3	188
1749	Wólka Kurdybanowska		9	48	140602_2.0051	2	3	636
1750	Wólka Kurdybanowska		10	47	140602_2.0051	2	3	267
1751	Wólka Kurdybanowska		10	47	140602_2.0051	2	3	400
1752	Wólka Kurdybanowska		13	80	140602_2.0051	2	3	48
1753	Wólka Kurdybanowska		13	80	140602_2.0051	2	3	123
1754	Wólka Kurdybanowska		14	42	140602_2.0051	2	3	97
1755	Wólka Kurdybanowska		14	42	140602_2.0051	2	3	141
1756	Wólka Kurdybanowska		15	41/1	140602_2.0051	2	3	147
1757	Wólka Kurdybanowska		16	39/1	140602_2.0051	2	3	110
1758	Wólka Kurdybanowska		16	39/1	140602_2.0051	2	3	212
1759	Wólka Kurdybanowska		19	64	140602_2.0051	2	3	236
1760	Wólka Kurdybanowska		22	185	140602_2.0051	2	3	102
1761	Wólka Kurdybanowska		24	183	140602_2.0051	2	3	26
1762	Wólka Kurdybanowska		24	183	140602_2.0051	2	3	79
1763	Wólka Kurdybanowska		24	183	140602_2.0051	2	3	283
1764	Wólka Kurdybanowska		26	132	140602_2.0051	2	3	83
1765	Wólka Kurdybanowska		26	132	140602_2.0051	2	3	212
1766	Wólka Kurdybanowska		26	132	140602_2.0051	2	3	272
1767	Wólka Kurdybanowska		28	136/1	140602_2.0051	2	3	274
1768	Wólka Kurdybanowska		28	136/1	140602_2.0051	2	3	443
1769	Wólka Kurdybanowska		14 a	43	140602_2.0051	2	3	99
1770	Wólka Kurdybanowska		14 a	43	140602_2.0051	2	3	165
1771	Wólka Kurdybanowska		BN	221/1	140602_2.0051	2	3	81
1772	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	19
1773	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	22
1774	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	50
1775	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	191
1776	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	209
1777	Zalesie		1	111	140602_2.0052	2	3	286
1778	Zalesie		2	121	140602_2.0052	2	3	197
1779	Zalesie		2	121	140602_2.0052	2	3	492
1780	Zalesie		3	120	140602_2.0052	2	3	43
1781	Zalesie		3	120	140602_2.0052	2	3	190
1782	Zalesie		3	120	140602_2.0052	2	3	262

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1783	Zalesie		4	108	140602_2.0052	2	3	127
1784	Zalesie		4	108	140602_2.0052	2	3	180
1785	Zalesie		4	108	140602_2.0052	2	3	204
1786	Zalesie		5	106	140602_2.0052	2	3	294
1787	Zalesie		5	106	140602_2.0052	2	3	750
1788	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	71
1789	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	76
1790	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	115
1791	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	223
1792	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	235
1793	Zalesie		6	104	140602_2.0052	2	3	417
1794	Zalesie		8	100/2	140602_2.0052	2	3	222
1795	Zalesie		8	100/2	140602_2.0052	2	3	477
1796	Zalesie		9	99/1	140602_2.0052	2	3	222
1797	Zalesie		10	98	140602_2.0052	2	3	23
1798	Zalesie		10	98	140602_2.0052	2	3	144
1799	Zalesie		10	98	140602_2.0052	2	3	156
1800	Zalesie		11	67/1	140602_2.0052	2	3	96
1801	Zalesie		11	67/1	140602_2.0052	2	3	301
1802	Zalesie		12	66	140602_2.0052	2	3	378
1803	Zalesie		13	64/2	140602_2.0052	2	3	36
1804	Zalesie		13	64/2	140602_2.0052	2	3	206
1805	Zalesie		15	62	140602_2.0052	2	3	77
1806	Zalesie		15	62	140602_2.0052	2	3	170
1807	Zalesie		15	62	140602_2.0052	2	3	366
1808	Zalesie		16	125	140602_2.0052	2	3	100
1809	Zalesie		16	125	140602_2.0052	2	3	352
1810	Zalesie		19	3	140602_2.0052	2	3	81
1811	Zalesie		20	5	140602_2.0052	2	3	150
1812	Zalesie		21	126/1	140602_2.0052	2	3	47
1813	Zalesie		21	126/1	140602_2.0052	2	3	191
1814	Zalesie		26	75	140602_2.0052	2	3	12
1815	Zalesie		26	75	140602_2.0052	2	3	560
1816	Zalesie		27	22	140602_2.0052	2	3	78
1817	Zalesie		27	22	140602_2.0052	2	3	198
1818	Zalesie		28	19/2	140602_2.0052	2	3	96
1819	Zalesie		28	19/2	140602_2.0052	2	3	115
1820	Zalesie		28	19/2	140602_2.0052	2	3	140
1821	Zalesie		30	17	140602_2.0052	2	3	45
1822	Zalesie		30	18	140602_2.0052	2	3	31
1823	Zalesie		30	18	140602_2.0052	2	3	96
1824	Zalesie		30	18	140602_2.0052	2	3	123
1825	Zalesie		30	18	140602_2.0052	2	3	147
1826	Zalesie		32	10	140602_2.0052	2	3	64
1827	Zalesie		33	12	140602_2.0052	2	3	99
1828	Zalesie		33	12	140602_2.0052	2	3	109
1829	Zalesie		33	12	140602_2.0052	2	3	185
1830	Zalesie		34	13	140602_2.0052	2	3	185
1831	Zalesie		35	46	140602_2.0052	2	3	161
1832	Zalesie		35	46	140602_2.0052	2	3	165
1833	Zalesie		35	46	140602_2.0052	2	3	219

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1834	Zalesie		BN	16/1	140602_2.0052	2	3	396
1835	Zalesie		BN	6	140602_2.0052	2	3	185
1836	Zalesie		BN	7	140602_2.0052	2	3	89
1837	Zalesie		BN	74	140602_2.0052	2	3	38
1838	Zalesie		BN	99/2	140602_2.0052	2	3	85
1839	Zalesie		BN	99/2	140602_2.0052	2	3	154
1840	Zaluski		8 a	AR_1.349/1	140602_2.0053	2	3	91
1841	Zaluski		3	AR_1.102/1	140602_2.0053	2	3	358
1842	Zaluski		4	AR_1.99/1	140602_2.0053	2	3	211
1843	Zaluski		4	AR_1.99/1	140602_2.0053	2	3	246
1844	Zaluski		5	AR_1.97/1	140602_2.0053	2	3	133
1845	Zaluski		7	AR_1.109	140602_2.0053	2	3	2
1846	Zaluski		8	AR_1.349/2	140602_2.0053	2	3	96
1847	Zaluski		8	AR_1.349/3	140602_2.0053	2	3	84
1848	Zaluski		9	AR_1.88	140602_2.0053	2	3	256
1849	Zaluski		12	AR_1.85/1	140602_2.0053	2	3	154
1850	Zaluski		13	AR_1.83/1	140602_2.0053	2	3	195
1851	Zaluski		15	AR_1.271/1	140602_2.0053	2	3	153
1852	Zaluski		15	AR_1.78	140602_2.0053	2	3	116
1853	Zaluski		16	AR_1.271/1	140602_2.0053	2	3	2
1854	Zaluski		16	AR_1.271/1	140602_2.0053	2	3	54
1855	Zaluski		16	AR_1.271/1	140602_2.0053	2	3	221
1856	Zaluski		16	AR_1.271/2	140602_2.0053	2	3	45
1857	Zaluski		16	AR_1.271/2	140602_2.0053	2	3	240
1858	Zaluski		19	AR_1.341	140602_2.0053	2	3	41
1859	Zaluski		19	AR_1.341	140602_2.0053	2	3	95
1860	Zaluski		23	AR_1.61	140602_2.0053	2	3	57
1861	Zaluski		23	AR_1.61	140602_2.0053	2	3	126
1862	Zaluski		23	AR_1.61	140602_2.0053	2	3	253
1863	Zaluski		24	AR_1.60/1	140602_2.0053	2	3	58
1864	Zaluski		24	AR_1.60/1	140602_2.0053	2	3	407
1865	Zaluski		25	AR_1.74/5	140602_2.0053	2	3	30
1866	Zaluski		25	AR_1.74/5	140602_2.0053	2	3	156
1867	Zaluski		26	AR_1.392/1	140602_2.0053	2	3	305
1868	Zaluski		27	AR_1.50/1	140602_2.0053	2	3	165
1869	Zaluski		28	AR_1.48	140602_2.0053	2	3	50
1870	Zaluski		28	AR_1.48	140602_2.0053	2	3	209
1871	Zaluski		31	AR_1.41	140602_2.0053	2	3	10
1872	Zaluski		31	AR_1.41	140602_2.0053	2	3	40
1873	Zaluski		31	AR_1.41	140602_2.0053	2	3	472
1874	Zaluski		32	AR_1.38/6	140602_2.0053	2	3	106
1875	Zaluski		32	AR_1.38/8	140602_2.0053	2	3	399
1876	Zaluski		33	AR_1.71/1	140602_2.0053	2	3	150
1877	Zaluski		34	AR_1.80/4	140602_2.0053	2	3	222
1878	Zaluski		34	AR_1.80/4	140602_2.0053	2	3	269
1879	Zaluski		34	AR_1.80/4	140602_2.0053	2	3	352
1880	Zaluski		36	AR_1.34/1	140602_2.0053	2	3	509
1881	Zaluski		37	AR_1.70/1	140602_2.0053	2	3	226
1882	Zaluski		37	AR_1.70/1	140602_2.0053	2	3	550
1883	Zaluski		38	AR_1.22/3	140602_2.0053	2	3	259
1884	Zaluski		40	AR_1.18/1	140602_2.0053	2	3	2

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1885	Zaluski		40	AR 1.18/1	140602 2.0053	2	3	222
1886	Zaluski		40	AR 1.18/1	140602 2.0053	2	3	325
1887	Zaluski		42	AR 1.28/1	140602 2.0053	2	3	24
1888	Zaluski		42	AR 1.28/1	140602 2.0053	2	3	25
1889	Zaluski		42	AR 1.28/1	140602 2.0053	2	3	79
1890	Zaluski		42	AR 1.28/1	140602 2.0053	2	3	170
1891	Zaluski		44	AR 1.31/1	140602 2.0053	2	3	167
1892	Zaluski		44	AR 1.31/1	140602 2.0053	2	3	277
1893	Zaluski		45	AR 1.356/3	140602 2.0053	2	3	48
1894	Zaluski		19 a	AR 1.341	140602 2.0053	2	3	140
1895	Zaluski		26 a	AR 1.391/1	140602 2.0053	2	3	12
1896	Zaluski		26 a	AR 1.391/1	140602 2.0053	2	3	404
1897	Zaluski		26 a	AR 1.391/1	140602 2.0053	2	3	407
1898	Zaluski		41 a	AR 1.25/3	140602 2.0053	2	3	486
1899	Zemięcin		1	AR 1.47	140602 2.0054	2	3	65
1900	Zemięcin		2	AR 1.45	140602 2.0054	2	3	40
1901	Zemięcin		4	AR 1.43	140602 2.0054	2	3	327
1902	Zemięcin		5	AR 1.42/1	140602 2.0054	2	3	139
1903	Zemięcin		5	AR 1.42/1	140602 2.0054	2	3	221
1904	Zemięcin		5	AR 1.42/1	140602 2.0054	2	3	371
1905	Zemięcin		5	AR 1.42/1	140602 2.0054	2	3	535
1906	Zemięcin		10	AR 1.33	140602 2.0054	2	3	109
1907	Zemięcin		10	AR 1.33	140602 2.0054	2	3	137
1908	Zemięcin		10	AR 1.35	140602 2.0054	2	3	328
1909	Zemięcin		11	AR 1.26/1	140602 2.0054	2	3	26
1910	Zemięcin		11	AR 1.26/1	140602 2.0054	2	3	119
1911	Zemięcin		11	AR 1.26/1	140602 2.0054	2	3	175
1912	Zemięcin		12	AR 1.38	140602 2.0054	2	3	180
1913	Zemięcin		13	AR 1.40	140602 2.0054	2	3	114
1914	Zemięcin		13	AR 1.40	140602 2.0054	2	3	318
1915	Zemięcin		15	AR 1.7	140602 2.0054	1	3	307
1916	Zemięcin		15	AR 1.7	140602 2.0054	1	3	361
1917	Zemięcin		16	AR 1.6	140602 2.0054	2	3	178
1918	Zemięcin		17	AR 12.5	140602 2.0054	2	3	59
1919	Zemięcin		19	AR 1.3	140602 2.0054	2	3	240
1920	Zemięcin		19	AR 1.3	140602 2.0054	2	3	296
1921	Zemięcin		20	AR 1.2/2	140602 2.0054	2	3	417
1922	Zemięcin		21	AR 1.16/1	140602 2.0054	2	3	269
1923	Zemięcin		BN	AR 1.22	140602 2.0054	2	3	119
1924	Zemięcin		BN	AR 1.41	140602 2.0054	2	3	190
1925	Zofiówka		3	AR 1.106	140602 2.0055	2	3	387
1926	Zofiówka		4	AR 1.103/2	140602 2.0055	2	3	23
1927	Zofiówka		4	AR 1.103/2	140602 2.0055	2	3	27
1928	Zofiówka		4	AR 1.103/2	140602 2.0055	2	3	31
1929	Zofiówka		5	AR 1.99/2	140602 2.0055	2	3	21
1930	Zofiówka		5	AR 1.99/2	140602 2.0055	2	3	54
1931	Zofiówka		7	AR 1.96	140602 2.0055	2	3	173
1932	Zofiówka		7	AR 1.96	140602 2.0055	2	3	178
1933	Zofiówka		7	AR 1.96	140602 2.0055	2	3	345
1934	Zofiówka		8	AR 1.94	140602 2.0055	2	3	202
1935	Zofiówka		8	AR 1.94	140602 2.0055	2	3	205

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr	Nr działki ew.	Nr obrębu	Typ płyt	Stan płyt	Ilość m ²
1936	Zofiówka		10	AR 1.87	140602_2.0055	2	3	243
1937	Zofiówka		12	AR 1.86/2	140602_2.0055	2	3	156
1938	Zofiówka		13	AR 1.84	140602_2.0055	2	3	62
1939	Zofiówka		14	AR 1.83/2	140602_2.0055	2	3	303
1940	Zofiówka		15	AR 1.58	140602_2.0055	2	3	147
1941	Zofiówka		15	AR 1.58	140602_2.0055	2	3	318
1942	Zofiówka		21	AR 1.43	140602_2.0055	2	3	137
1943	Zofiówka		24	AR 1.19	140602_2.0055	2	3	9
1944	Zofiówka		24	AR 1.19	140602_2.0055	2	3	12
1945	Zofiówka		25	AR 1.23	140602_2.0055	2	3	301
1946	Zofiówka		29	AR 1.26/1	140602_2.0055	2	3	165
1947	Zofiówka		31	AR 1.37/2	140602_2.0055	2	3	305
1948	Zofiówka		9a	AR 1.125	140602_2.0055	2	3	18

Objaśnienia:

Rodzaj płyt: 1 - płyty azbestowo-cementowe płaskie, 2 - płyty azbestowo-cementowe faliste.

Stan płyt: 1 - wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie, 2 - ponowna ocena wymagana w czasie do 1 roku, 3 - ponowna ocena w terminie do 5 lat.

Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 2

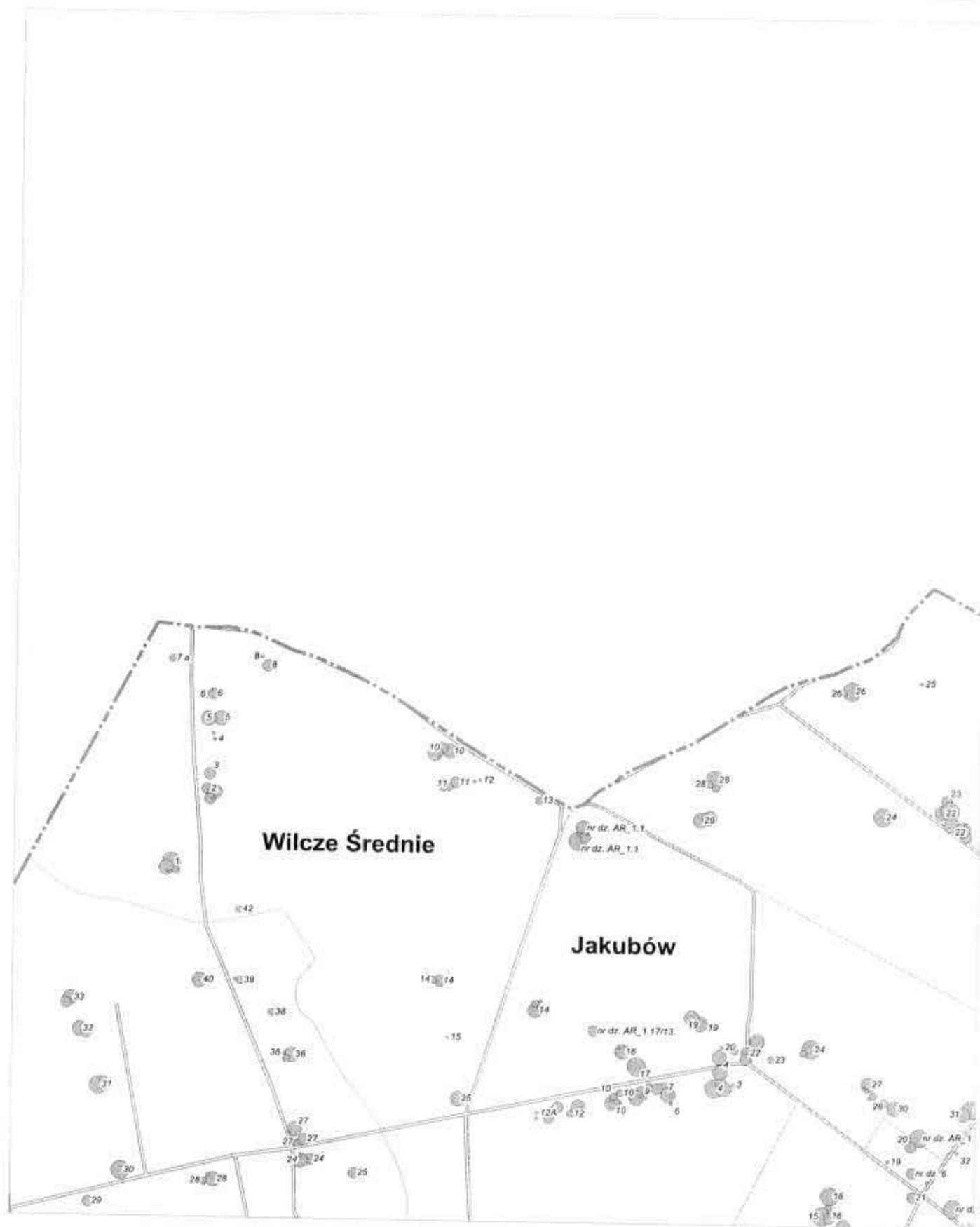
0 1 km

WOS 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 3

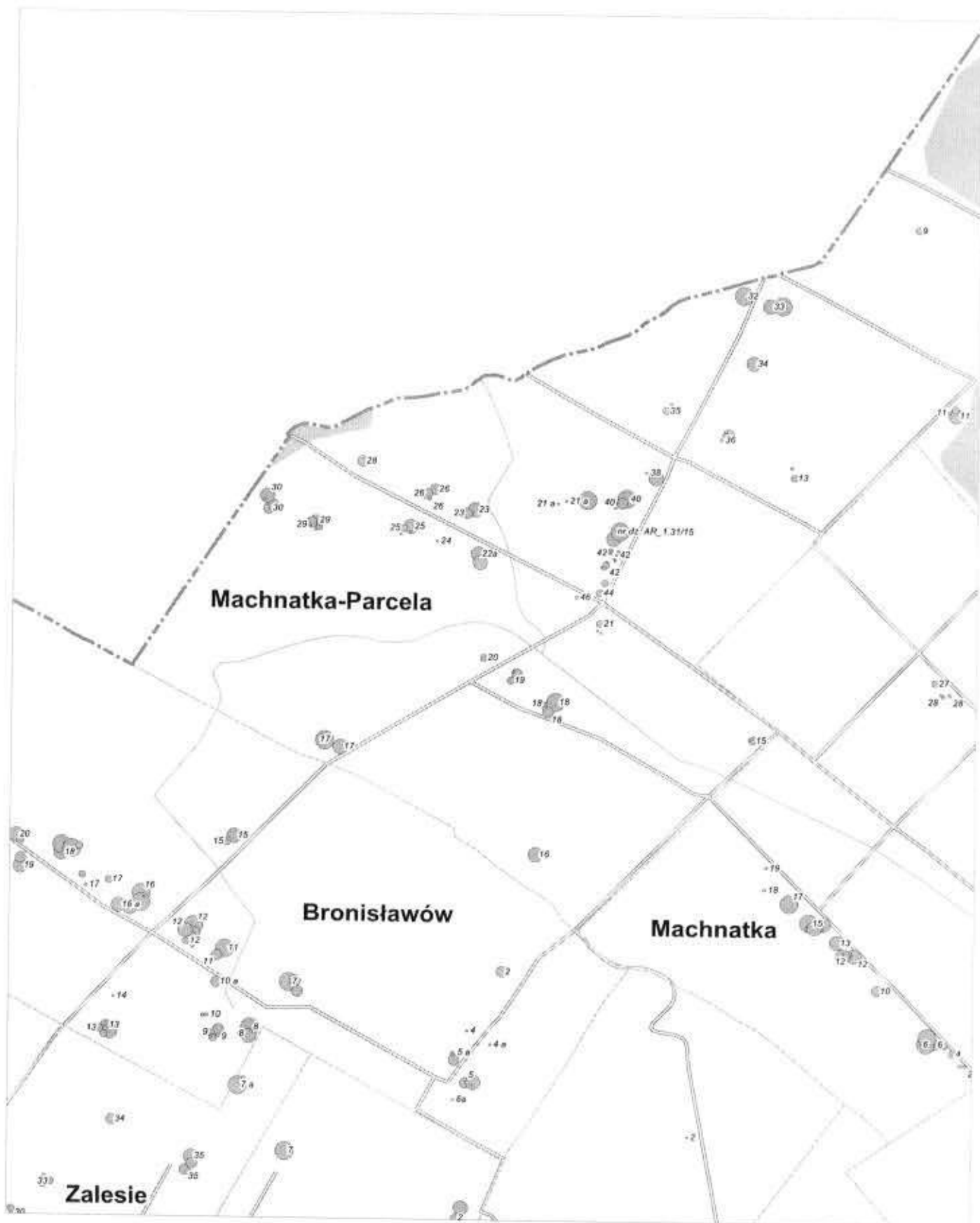
0 1 km

WOS 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m2

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- ▨ Lasy iglaste
- ▨ Lasy mieszane
- ▨ Lasy liściaste
- Granice obrębów
- - - Granica Gminy
- Drogi
- Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

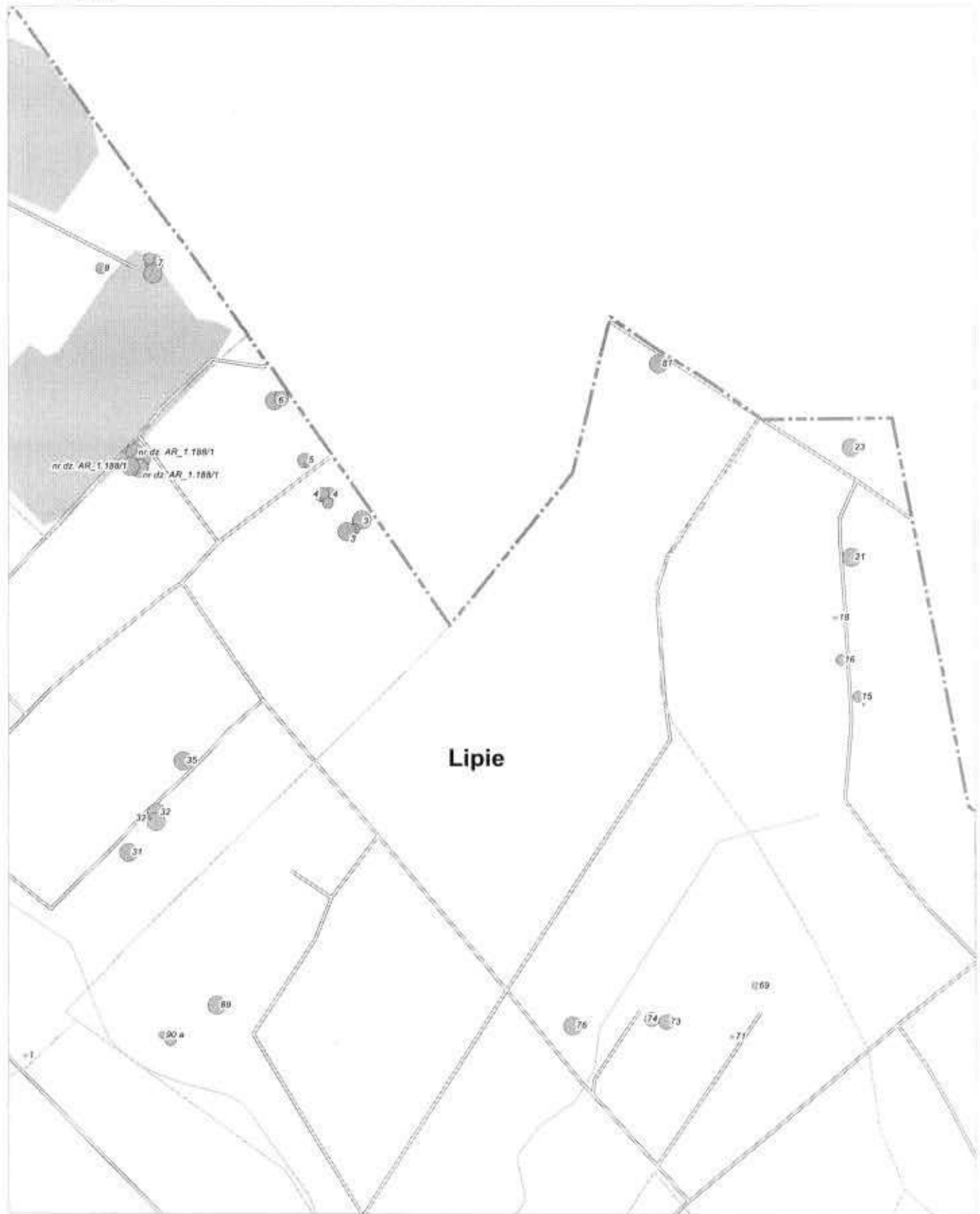


ARKUSZ 4

0 1 km

- | | |
|---|---|
| <p>ilość wyrobów azbestowych w m²</p> <ul style="list-style-type: none"> • < 50 • 50 - 100 • 100 - 150 • 150 - 200 • 200 - 300 • > 300 | <ul style="list-style-type: none"> ■ Lasy iglaste ■ Lasy mieszane ■ Lasy liściaste --- Granice obrębów - - - Granica Gminy — Drogi — Cieki |
|---|---|

WES 84
POLSKA



Rozmieszczenie wytwarzania azbestu na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 5

0 1 km

WES 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m ²		Typy lasów	
•	< 50		Lasy iglaste
•	50 - 100		Lasy mieszane
•	100 - 150		Lasy liściaste
•	150 - 200		Granice obrębów
•	200 - 300		Granica Gminy
•	300 - 200		Drogi
•	> 300		Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 6

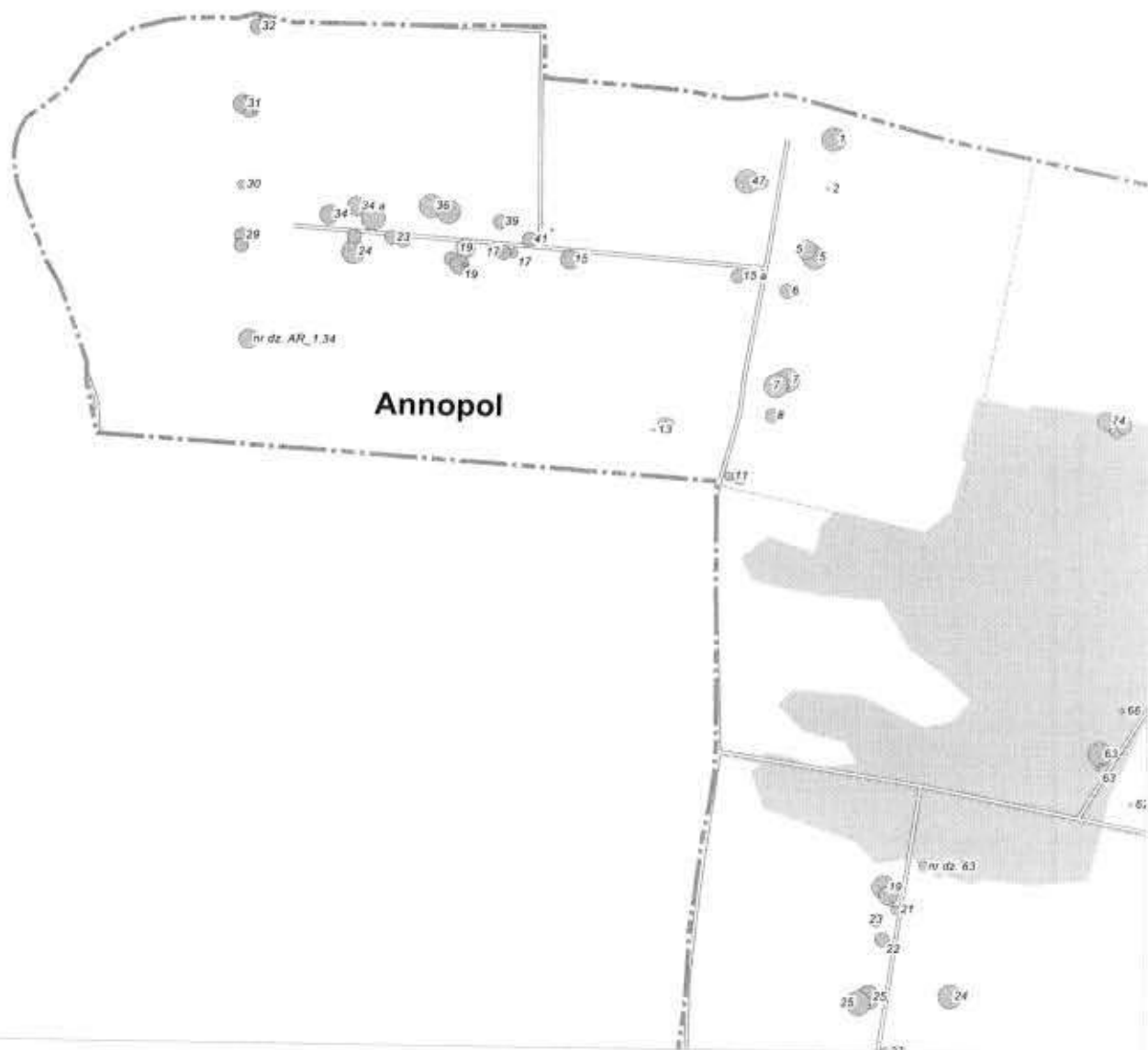
0 1 km

WOS 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 7

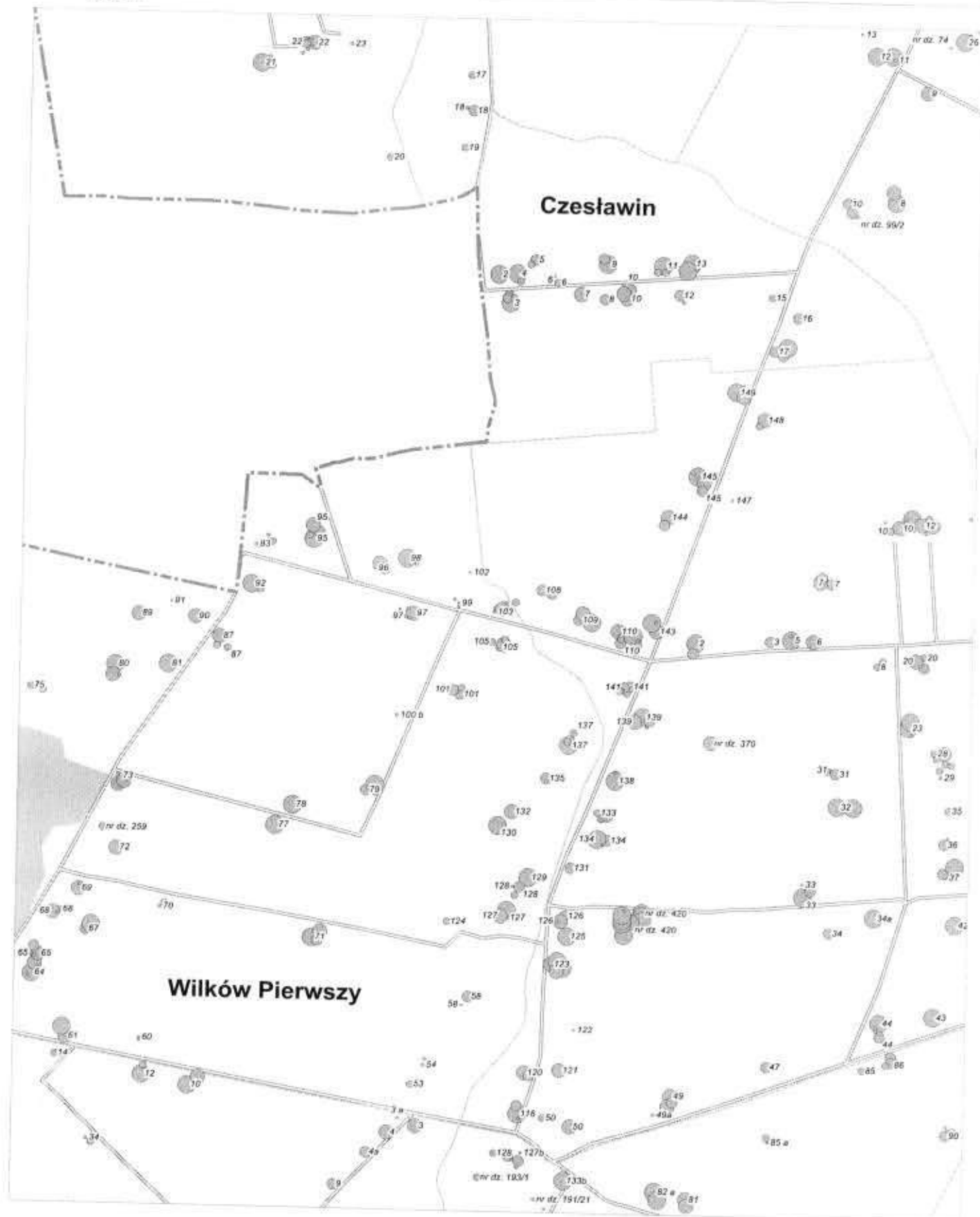
0 1 km

WOS 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m2

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- ▨ Lasy iglaste
- ▨ Lasy mieszane
- ▨ Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 8

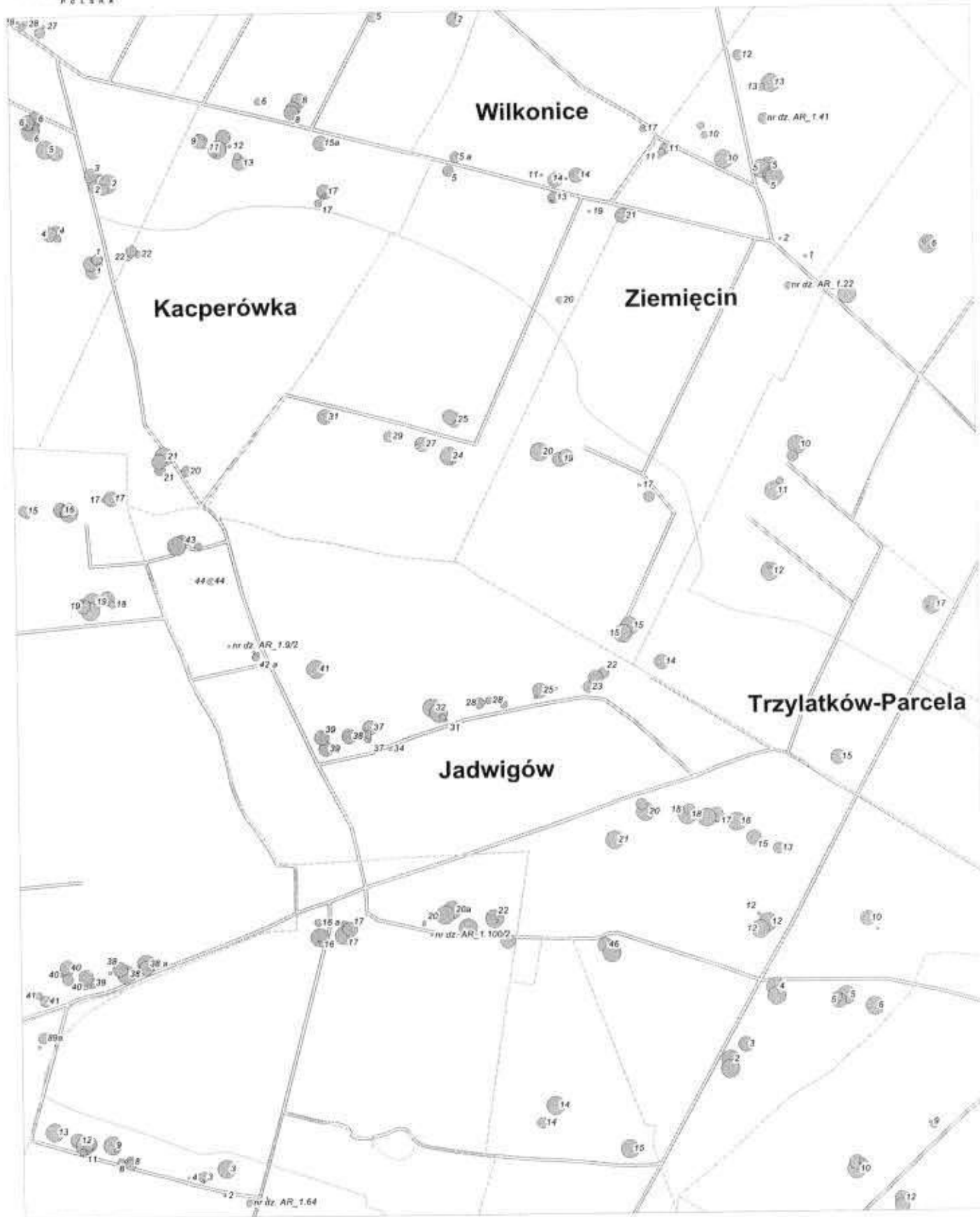
Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

0 1 km

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 9

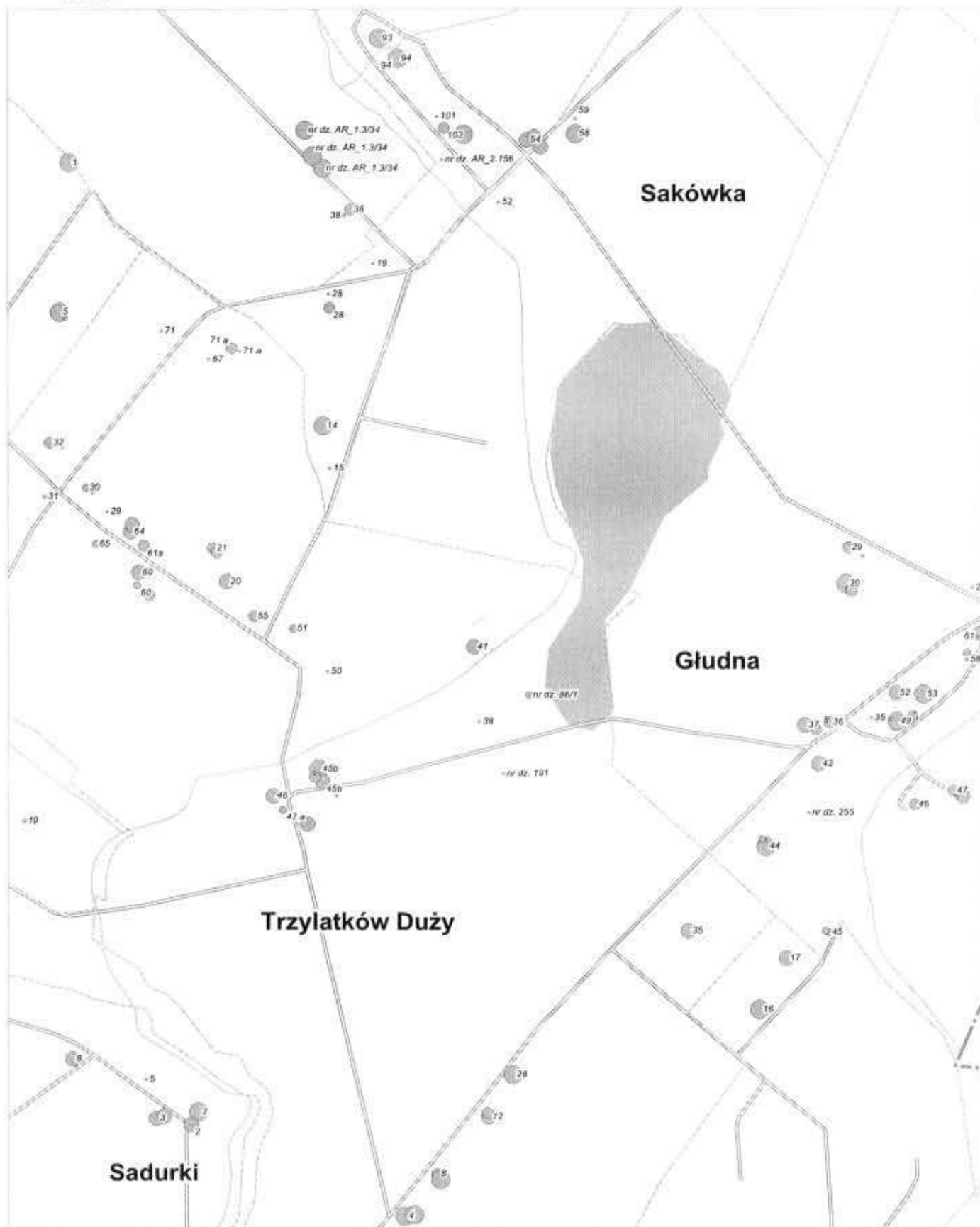
0 1 km

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 10

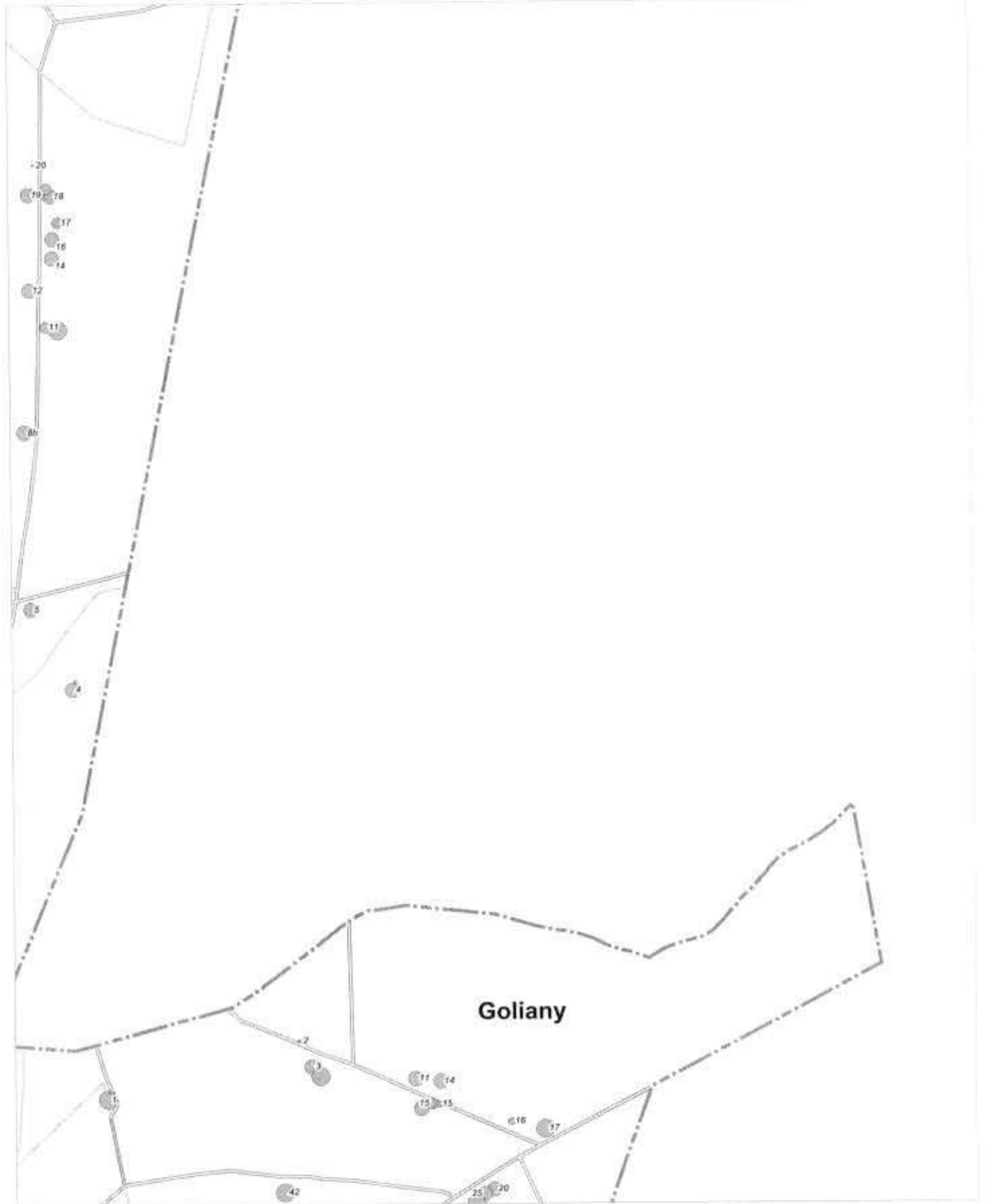
0 1 km

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

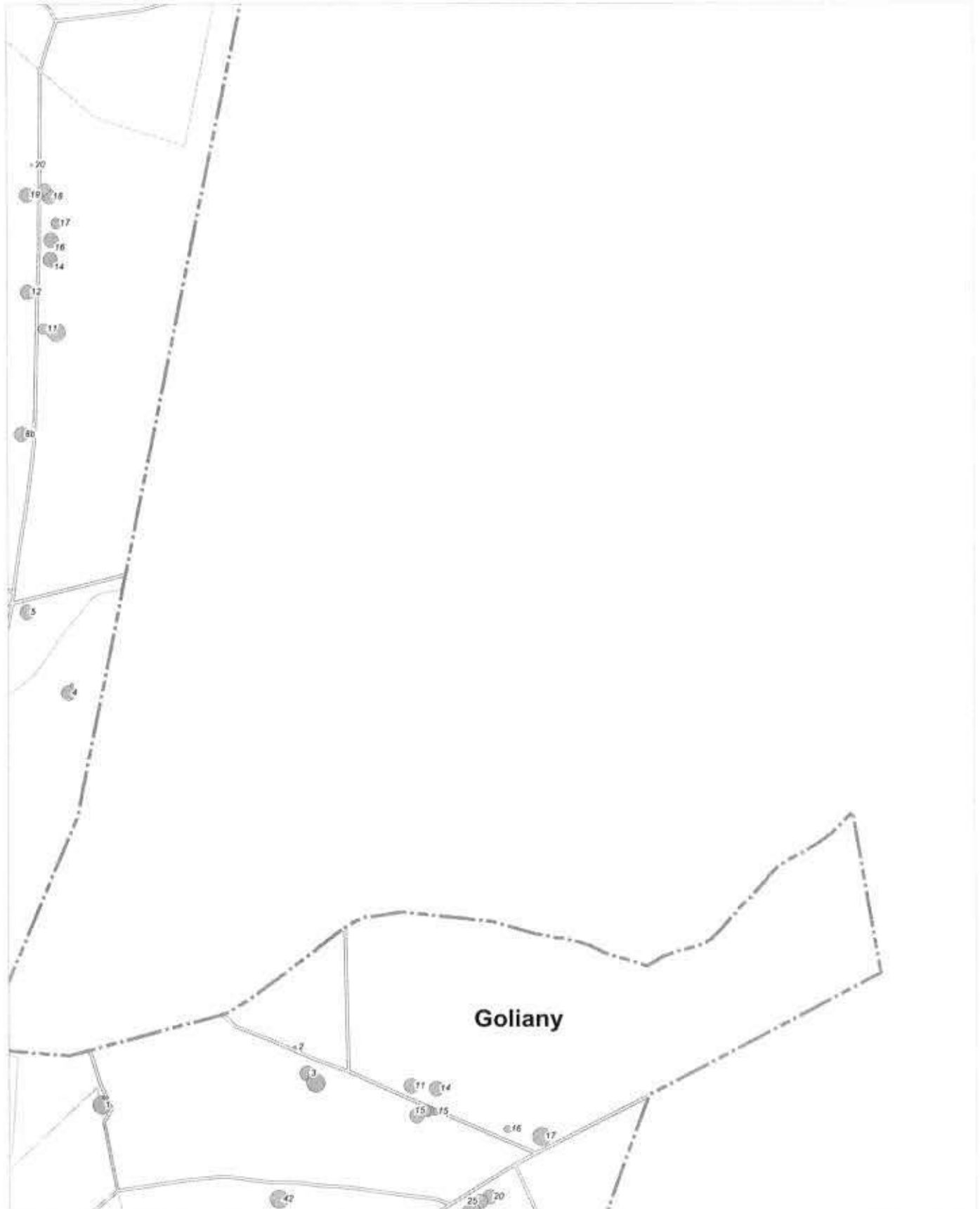


ARKUSZ 10

0 1 km

- | | |
|-------------|---------------------|
| • < 50 | ▨ Lasy iglaste |
| • 50 - 100 | ▨ Lasy mieszane |
| • 100 - 150 | ▨ Lasy liściaste |
| • 150 - 200 | --- Granice obrębów |
| • 200 - 300 | —••• Granica Gminy |
| • > 300 | — Drogi |
| | — Cieki |

WES 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



0 1 km

WES 84
POLSKA

ARKUSZ 11

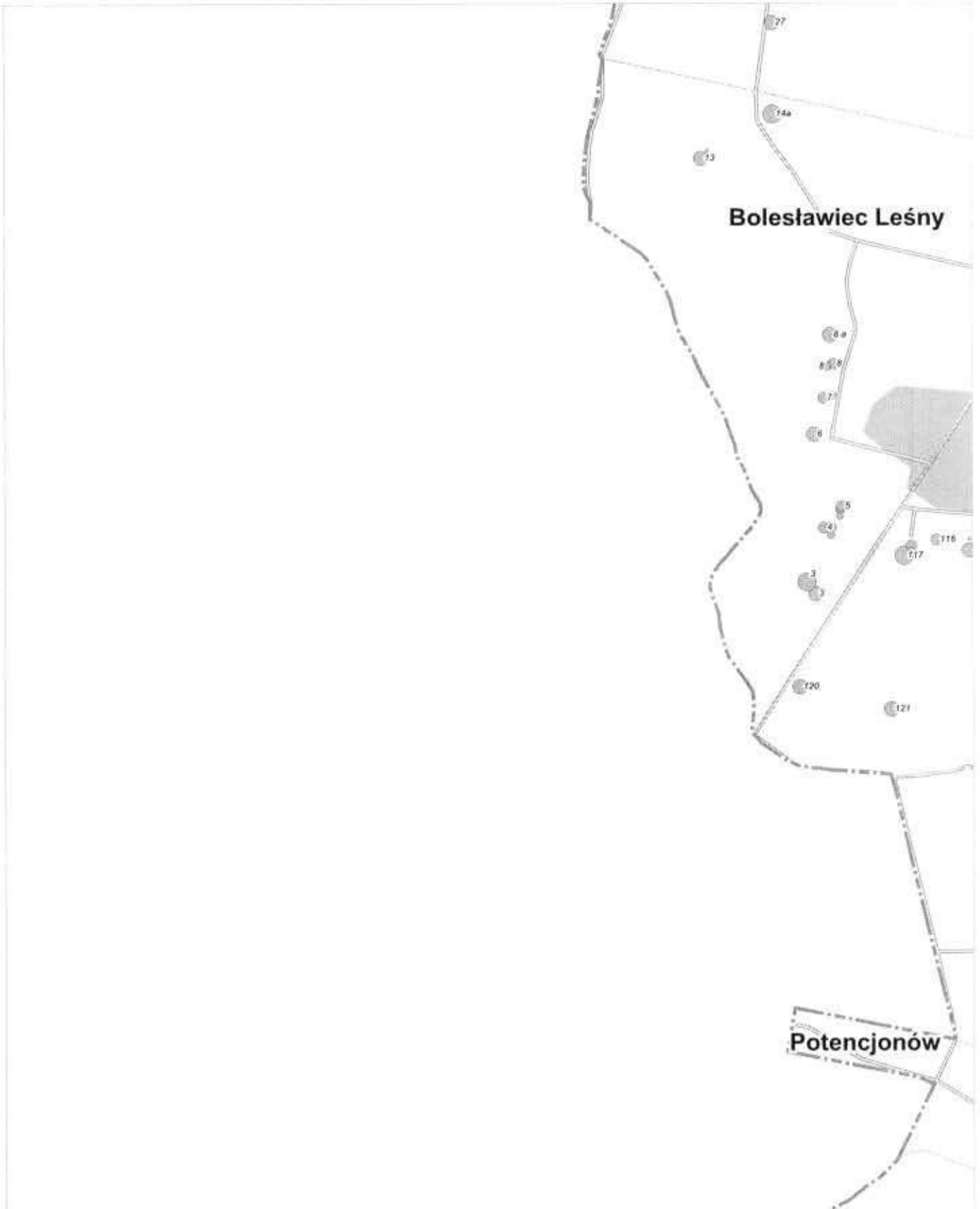
Ilość wyrobów azbestowych w m²:

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

Bolesławiec Leśny

Potencjonów



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



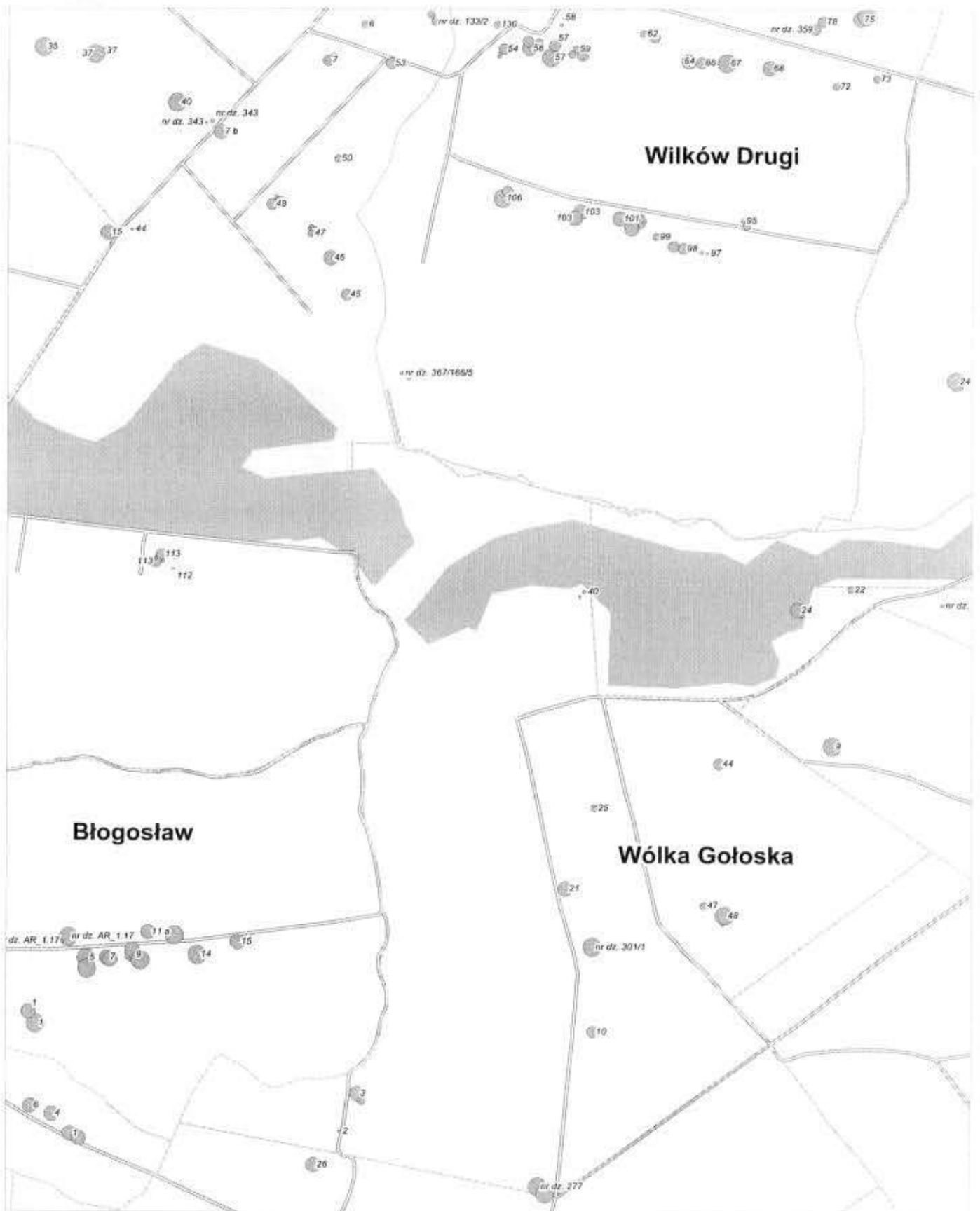
ARKUSZ 12

0 1 km

- Ilość wyrobów azbestowych w m²
- < 50
 - 50 - 100
 - 100 - 150
 - 150 - 200
 - 200 - 300
 - > 300

- ▨ Lasy iglaste
- ▨ Lasy mieszane
- ▨ Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

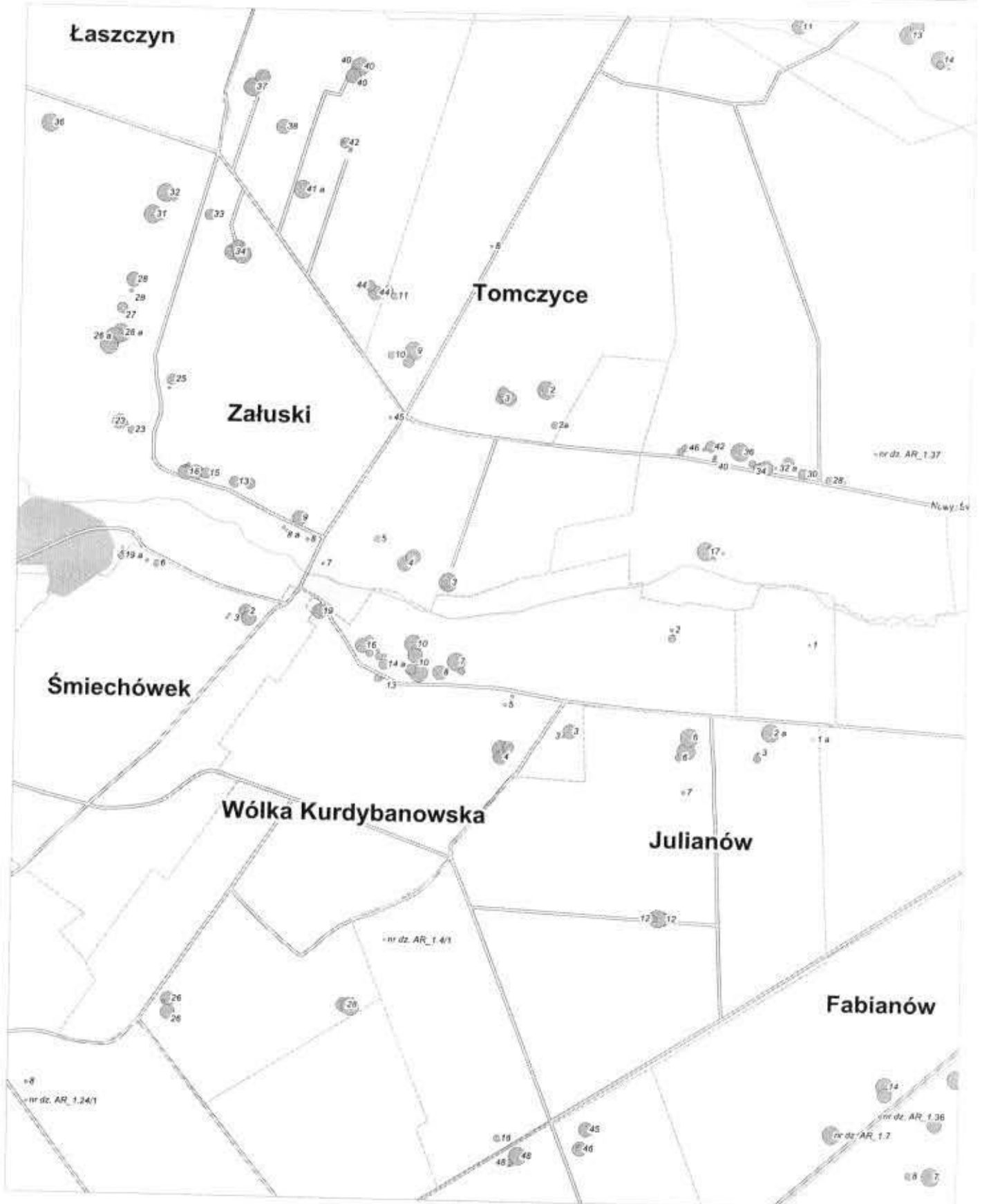
ARKUSZ 13



0 1 km

- | | | | |
|---|-----------|------|-----------------|
| • | < 50 | ■ | Lasy iglaste |
| • | 50 - 100 | ■ | Lasy mieszane |
| • | 100 - 150 | ■ | Lasy liściaste |
| • | 150 - 200 | --- | Granice obrobów |
| • | 200 - 300 | ---* | Granica Gminy |
| • | > 300 | — | Drogi |
| | | — | Cieki |

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 14

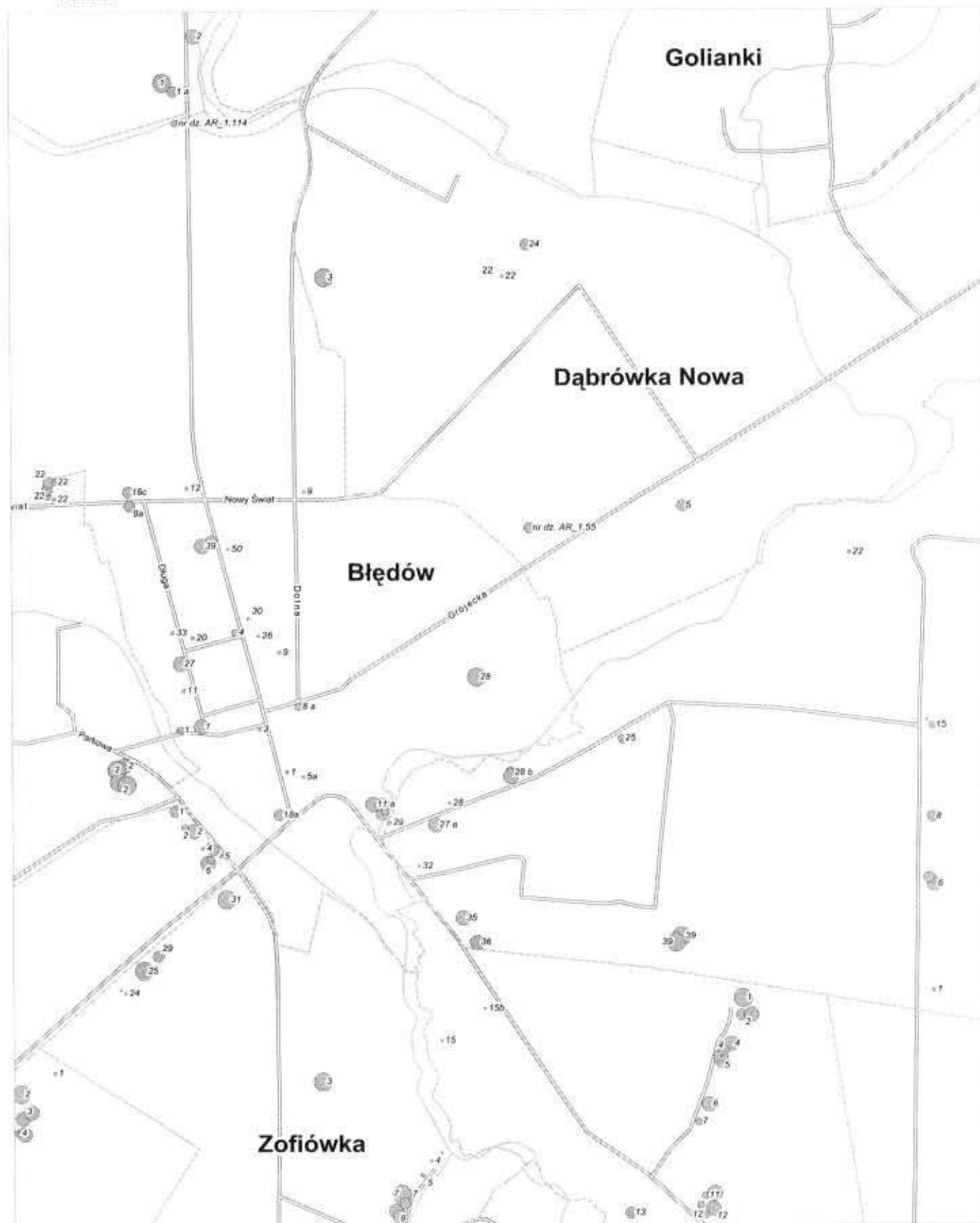
0 1 km

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

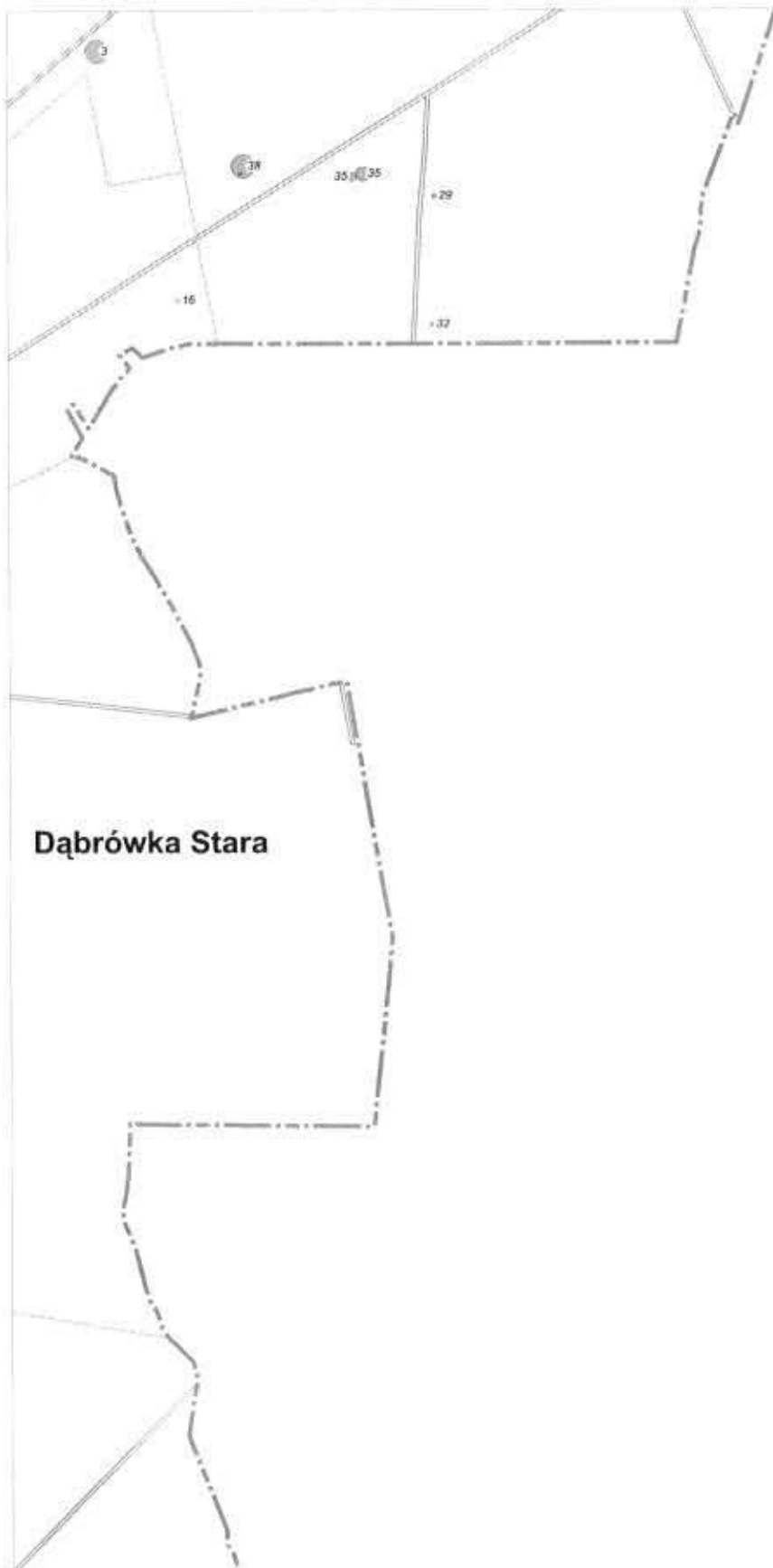


ARKUSZ 15



- | | | |
|--|-----------|---------------------|
| Ilość wyrobów azbestowych w m ² : | | Lasy iglaste |
| • | < 50 | Lasy mieszane |
| • | 50 - 100 | Lasy liściaste |
| • | 100 - 150 | --- Granice obrębów |
| • | 150 - 200 | - - - Granica Gminy |
| • | 200 - 300 | — Drogi |
| • | > 300 | — Cieki |

WES 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



0 1 km

WOS 84
POLSKA

ARKUSZ 16

- | | |
|--|-----------------|
| Ilość wyrobów azbestowych w m ² | Lasy iglaste |
| < 50 | Lasy mieszane |
| 50 - 100 | Lasy liściaste |
| 100 - 150 | Granice obrębów |
| 150 - 200 | Granica Gminy |
| 200 - 300 | Drogi |
| > 300 | Cieki |



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 17

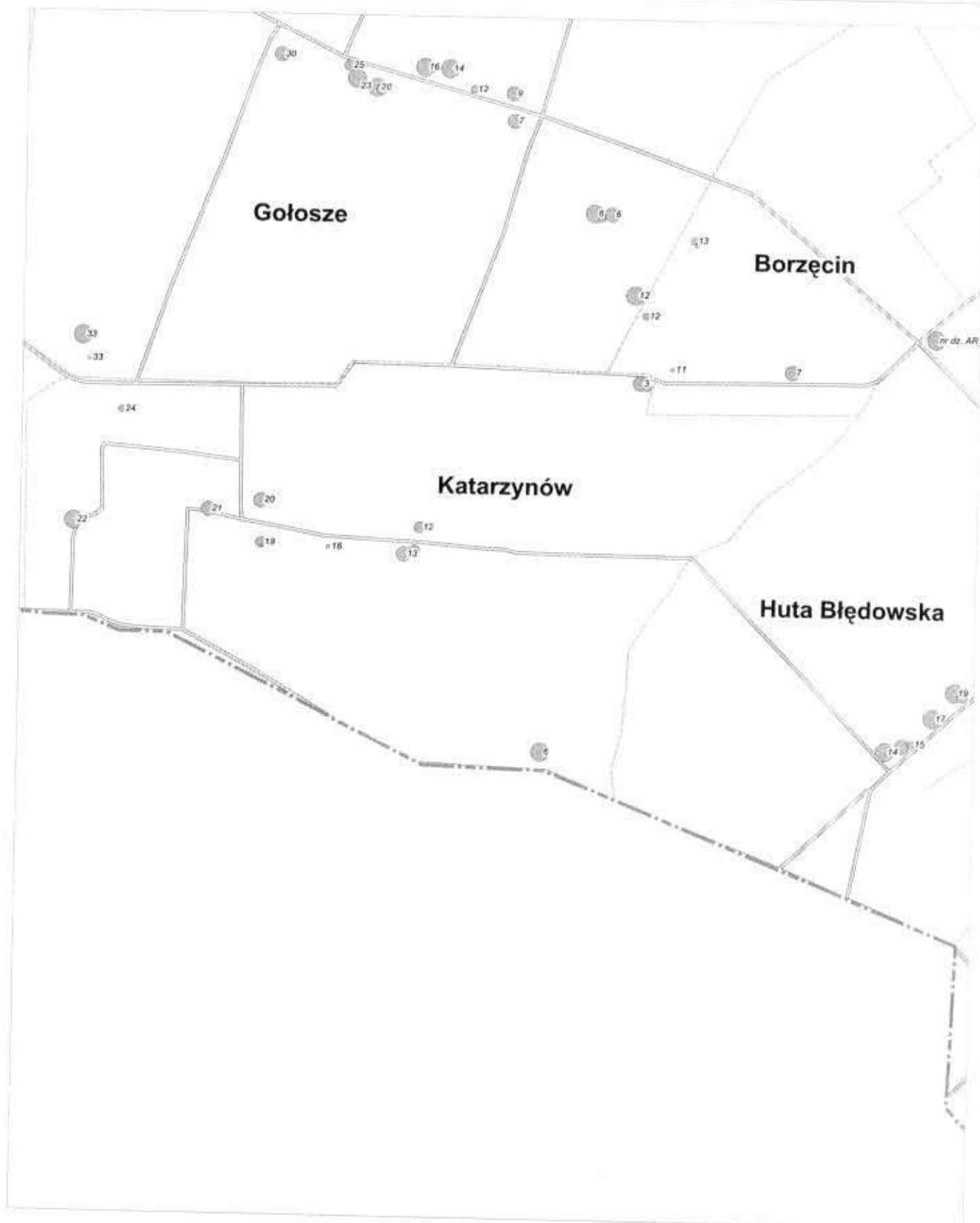
0 1 km

WOS 84
POLSKA

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- - - Granica Gminy
- Drogi
- Cieki



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

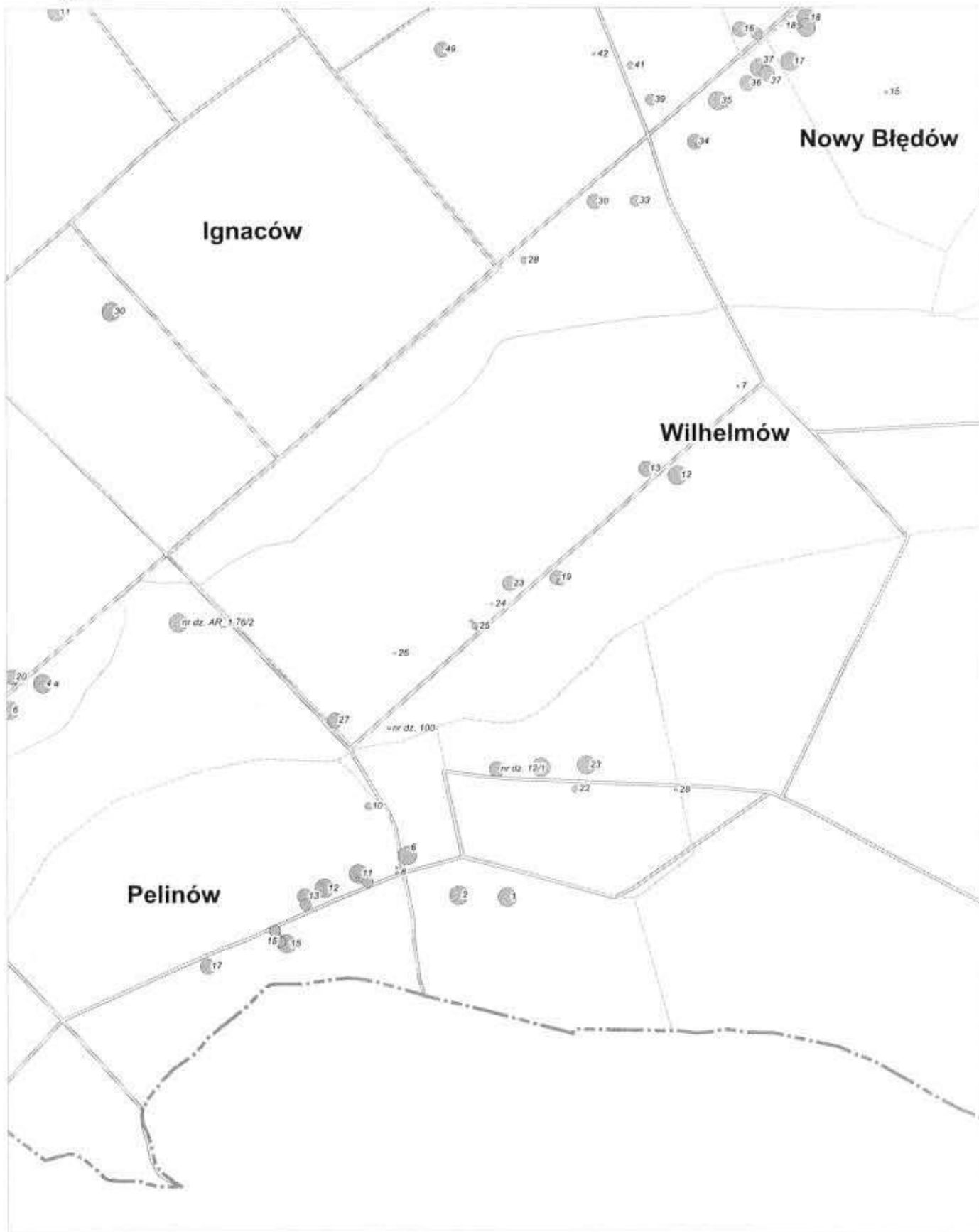


ARKUSZ 18

0 1 km

- | | | | |
|---|-----------|--|-----------------|
| • | < 50 | | Lasy iglaste |
| • | 50 - 100 | | Lasy mieszane |
| • | 100 - 150 | | Lasy liściaste |
| • | 150 - 200 | | Granice obrębów |
| • | 200 - 300 | | Granica Gminy |
| • | 300 - 400 | | Drogi |
| • | > 400 | | Cieki |

WES 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów

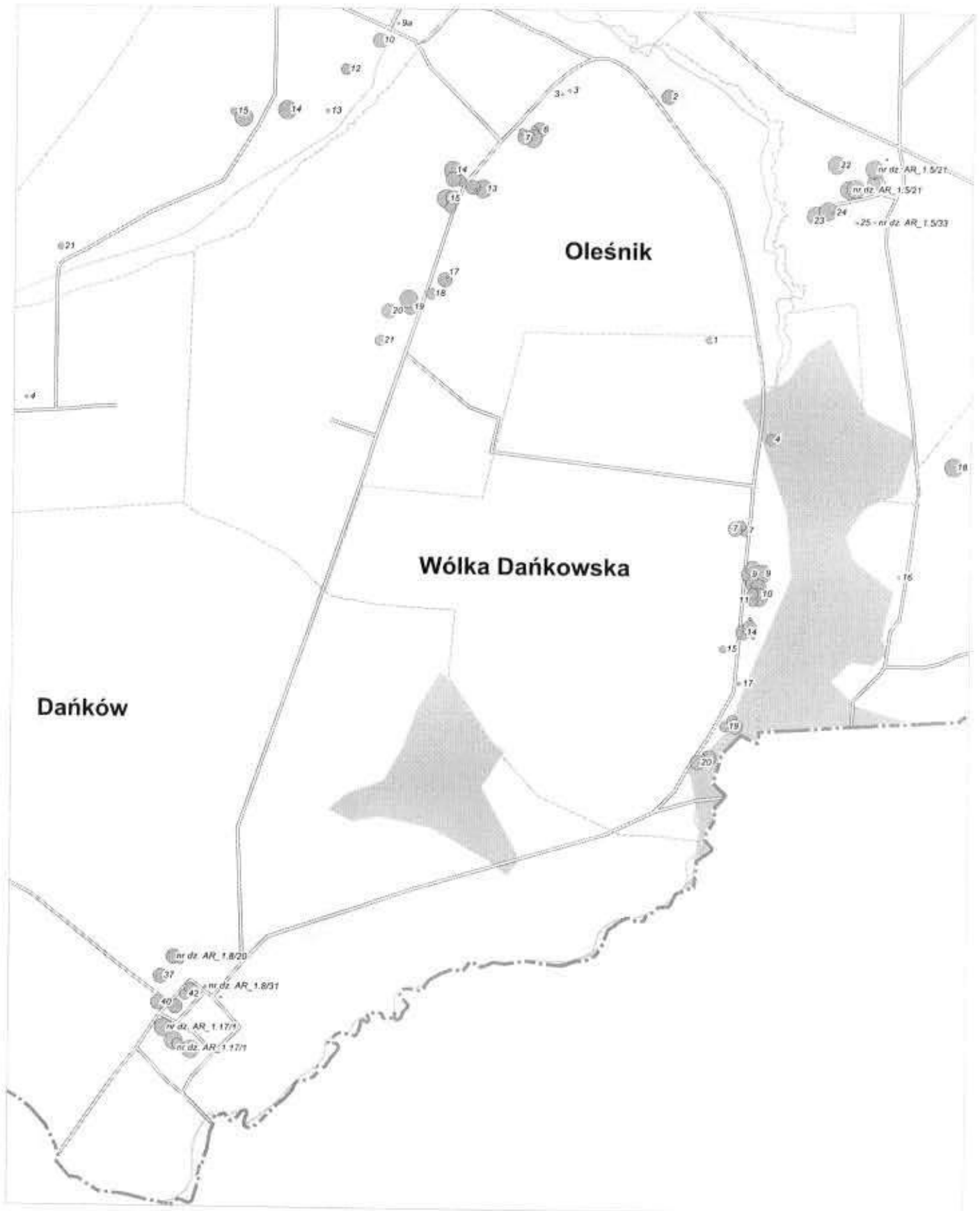


ARKUSZ 19

0 1 km

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> < 50 50 - 100 100 - 150 150 - 200 200 - 300 > 300 | <ul style="list-style-type: none"> Lasy iglaste Lasy mieszane Lasy liściaste Granice obsębów Granica Gminy Drogi Cieki |
|---|---|

WOS 84
POLSKA



Rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Błędów



ARKUSZ 20

0 1 km

Ilość wyrobów azbestowych w m²

- < 50
- 50 - 100
- 100 - 150
- 150 - 200
- 200 - 300
- > 300

- Lasy iglaste
- Lasy mieszane
- Lasy liściaste
- Granice obrębów
- Granica Gminy
- Drogi
- Cieki

WOS 84
POLSKA

