

Akceptuję:



Główny Inspektor
Ochrony Środowiska

Zastępca MINISTRA
PODSEKRETARZ STANU



Slawomir Mazurek

Minister Środowiska

Główny Inspektor Ochrony Środowiska

**Raport o funkcjonowaniu gospodarki bateriami
i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi
akumulatorami za rok 2015**

Warszawa, maj 2016 r.

**Opracowano w Wydziale Gospodarki Odpadami
Departamentu Inspekcji i Orzecznictwa
Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska**

Spis treści

WSTĘP	4
1. CZĘŚĆ OPISOWA	5
2. WNIOSKI.....	14
3. TABELE Z INFORMACJAMI O FUNKCJONOWANIU SYSTEMU GOSPODARKI BATERIAMI I AKUMULATORAMI ORAZ ZUŻYTYMI BATERIAMI I ZUŻYTYMI AKUMULATORAMI.....	17
DZIAŁ 1. LICZBA I RODZAJ PRZEDSIĘBIORCÓW WPISANYCH DO REJESTRU	17
DZIAŁ 2. DANE DOTYCZĄCE INNYCH PODMIOTÓW, KTÓRE REALIZUJĄ OBOWIĄZKI WPROWADZAJĄCYCH BATERIE LUB AKUMULATORY	18
DZIAŁ 3. MASA I LICZBA WPROWADZONYCH DO OBROTU BATERII I AKUMULATORÓW	22
DZIAŁ 4. MASA ZEBRANYCH ZUŻYTYCH BATERII PRZENOŚNYCH I ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW PRZENOŚNYCH	24
DZIAŁ 5. OSIĄGNIĘTY POZIOM ZBIERANIA	24
DZIAŁ 6. DANE DOTYCZĄCE PRZETWORZONYCH ZUŻYTYCH BATERII LUB ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW.....	25
DZIAŁ 7. DANE DOTYCZĄCE LICZBY WPROWADZAJĄCYCH BATERIE PRZENOŚNE LUB AKUMULATORY PRZENOŚNE, KTÓRZY OSIĄGNĘLI POZIOM ZBIERANIA.....	26
DZIAŁ 8. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI WPŁYWÓW Z OPŁATY PRODUKTOWEJ	26
DZIAŁ 9. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI WPŁYWÓW Z NIEODEBRANEJ OPŁATY DEPOZYTOWEJ	27
DZIAŁ 10. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI ŚRODKÓW PRZEZNACZONYCH NA PUBLICZNE KAMPANIE EDUKACYJNE.....	27

WSTĘP

Zgodnie z art. 72 ust. 2 ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. *o bateriach i akumulatorach* (Dz. U. 2015, poz. 687 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą o bateriach i akumulatorach”, Główny Inspektor Ochrony Środowiska sporządza i przedkłada Ministrowi Środowiska w terminie do dnia 15 maja każdego roku, raport o funkcjonowaniu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami za rok poprzedni, zwany dalej „raportem”. Raport zawiera informacje o funkcjonowaniu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami w 2015 r. Zgodnie z zaleceniem Departamentu Gospodarki Odpadami w Ministerstwie Środowiska, zawartym w piśmie z dnia 6 kwietnia 2016 r. raport sporządzony został według wzoru określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 lutego 2011 r. *w sprawie rocznego raportu o funkcjonowaniu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami* (Dz. U. 2011 Nr 38, poz. 199).

Art. 1 pkt. 9 lit. a ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. *o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. 2014, poz. 1322), zwanej dalej „ustawą o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw”, z dniem 1 stycznia 2015 r. wprowadził zmianę w art. 34 ustawy *o bateriach i akumulatorach*, zwalniając wprowadzających baterie lub akumulatory z obowiązku prowadzenia ewidencji obejmującej informacje o liczbie wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów. Na tej podstawie przedsiębiorcy nie przekazali tej informacji w sprawozdaniu dotyczącym rodzaju i masy zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych za rok 2015, składanym marszałkom województw. Dane te nie zostały również przesłane przez marszałków województw w sprawozdaniach o bateriach i akumulatorach oraz o zużytych bateriach i zużytych akumulatorach, przekazywanych Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska zgodnie z art. 121 ust. 1 ustawy *o bateriach i akumulatorach*. Wobec powyższego w niniejszym raporcie pominięto dane dotyczące informacji o liczbie wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów, zawartych w tabelach Działu 3 pn. „Masa i liczba wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów”.

Raport opracowano na podstawie informacji:

- ze sprawozdań o bateriach i akumulatorach oraz o zużytych bateriach i zużytych akumulatorach, przekazywanych Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, zgodnie z art. 121 ust. 1 ustawy *o bateriach i akumulatorach* przez marszałków

województw, w terminie do dnia 15 kwietnia roku następującego po roku, którego dotyczy raport,

- ze sprawozdań dotyczących rodzaju i masy zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych (składanych marszałkom województw przez wprowadzających baterie przenośne lub akumulatory przenośne w terminie do dnia 15 marca roku następującego po roku, którego dotyczy raport, zgodnie z art. 35 ustawy o bateriach i akumulatorach), przekazanych Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska przez marszałków województw,
- z „Informacji z kontroli prawidłowości obrotu akumulatorami i bateriami” dotyczącej wyników kontroli przeprowadzonych przez Inspekcję Handlową (zgodnie z Planem Kontroli Inspekcji Handlowej na rok 2015), przekazanej Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska przez Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów,
- dotyczących kontroli przeprowadzonych przez wojewódzkich inspektorów ochrony środowiska, przekazywanych Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 15 lutego roku następującego po roku, którego dotyczy raport, zgodnie z art. 72 ust. 1 ustawy o bateriach i akumulatorach,
- z rejestru wprowadzających baterie lub akumulatory oraz prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska,
- będących w posiadaniu Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w związku z nadzorem transgranicznego przemieszczania odpadów.

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. Informacje dotyczące liczby i rodzaju wpisanych i wykreślonych podmiotów z rejestru wprowadzających baterie lub akumulatory oraz prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska

Na podstawie art. 235 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 r. poz. 21, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą o odpadach”, w związku z art. 17 ustawy o bateriach i akumulatorach, Główny Inspektor Ochrony Środowiska

proceeds the register of introducing batteries or accumulators and operating plants for processing used batteries or used accumulators, referred to as „register”.

According to the status on 31 December 2015, a total of 3091 entrepreneurs were registered, including 3064 introducing batteries or accumulators (702 entrepreneurs introducing to the market exclusively batteries and accumulators and 2362 introducing to the market batteries or accumulators along with electrical and electronic equipment) and 27 entrepreneurs operating in the field of processing used batteries or used accumulators.

In 2015, the Chief Inspector of Environmental Protection registered 506 entrepreneurs (503 introducing batteries or accumulators and 3 entrepreneurs operating plants for processing used batteries or used accumulators), while he struck out of the register 213 entrepreneurs, including: 108 on the application of entrepreneurs and 105 on the basis of non-payment of the annual fee for 2015.

1.2. Informacje dotyczące rodzajów, liczby i masy wprowadzonych do obrotu baterii i akumulatorów

In 2015, a total of approximately 119,726 Mg of batteries and accumulators were introduced to the market, including approximately 12,205 Mg of portable batteries and accumulators, approximately 25,563 Mg of industrial batteries and accumulators, and approximately 81,958 Mg of car batteries and car accumulators.

In connection with the changes in the law on batteries and accumulators mentioned in the introduction of the report, introduced by the law on the change of the law on batteries and accumulators and some other laws, the entities introducing batteries or accumulators were exempted from the obligation to maintain records containing information on the number of individual types of batteries and accumulators introduced to the market. In view of the above, the environmental protection authorities do not have the data, which was omitted in the tables of Part 3 of the „Mass and number of batteries and accumulators introduced to the market” report.

1.3. Informacje dotyczące masy zebranych zużytych baterii przerośnych i zużytych akumulatorów przerośnych oraz osiągniętego poziomu zbierania

W 2015 r. zebrano w kraju ok. 4 509 Mg zużytych baterii przerośnych i zużytych akumulatorów przerośnych.

W 2015 r. Polska osiągnęła poziom zbierania zużytych baterii przerośnych i zużytych akumulatorów przerośnych, zwany dalej „poziomem zbierania” równy 38,35%, przy wymaganym w 2015 r. poziomie zbierania wynoszącym 40%, zgodnie z rozporządzeniem z dnia 3 grudnia 2009 r. w sprawie rocznych poziomów zbierania zużytych baterii przerośnych i zużytych akumulatorów przerośnych (Dz. U. 2009 Nr 215, poz. 1671).

Na podstawie powołanego rozporządzenia Polska zobowiązana jest do osiągnięcia w 2016 r. i kolejnych latach poziomu zbierania wynoszącego 45%.

1.4. Informacje dotyczące masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów oraz masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów przetworzonych w zakładach przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów oraz prowadzonych w tych zakładach procesów przetwarzania i recyklingu

Pomimo, iż ustawa o odpadach wprowadziła zmiany w obowiązującym wykazie procesów odzysku, zgodnie z którym proces odzysku R15 – przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym recyklingu został zastąpiony procesem odzysku R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11, to rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 lutego 2011 r. w sprawie rocznego raportu o funkcjonowaniu systemu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami nie przewiduje zmian wprowadzonych ustawą o odpadach. Wśród wskazanych w niniejszym raporcie podmiotów prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów jest 9 podmiotów, które uzyskały decyzje na przetwarzanie baterii lub akumulatorów w procesie odzysku R12 oraz 12 podmiotów posiadających decyzje na prowadzenie procesu odzysku R15.

W 2015 r. zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów prowadzące proces odzysku R15 (R12) przyjęły do przetwarzania ok. 35 773 Mg zużytych baterii i zużytych akumulatorów, a przetworzyły ok. 39 290 Mg.

Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów prowadzące procesy odzysku R3-R6 przyjęły do przetwarzania ok. 37 849 Mg zużytych baterii i akumulatorów, natomiast przetworzyły ok. 41 513 Mg.

W 2015 r. masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów jest większa od masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do przetworzenia. Wynika to z faktu, iż zakłady przetwarzania w województwach:

- dolnośląskim (Bateko Sp. z o. o.),
- lubuskim (Recupyl Polska Sp. z o. o.),
- podkarpackim (Eko Hybres Sp. z o. o.),
- śląskim (Baterpol S. A.),

posiadały nadwyżkę masy nieprzetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów z 2014 r., które zostały przetworzone w 2015 r., w rezultacie dając wyższą masę przetworzonych niż przyjętych do przetworzenia zużytych baterii i zużytych akumulatorów.

Poziom recyklingu zużytych baterii i zużytych akumulatorów, obliczony jako stosunek procentowy masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów poddanych procesom przetwarzania oraz masy przyjętych do przetworzenia zużytych baterii i zużytych akumulatorów, wyniósł 109,68%. W poprzednich latach osiągnął przez Polskę poziom recyklingu był znacznie niższy: w 2014 r. wyniósł 80,43%, w 2013 r. był równy 91,23%, a w 2012 r. – 98,59%. Zakłady nie przetwarzały wszystkich zużytych baterii i zużytych akumulatorów, które zostały przyjęte w danym roku do przetworzenia. Nadwyżki zużytych baterii i zużytych akumulatorów były gromadzone w magazynach i w zależności od możliwości oraz mocy przerobowych instalacji częściowo, sukcesywnie przetwarzane w 2015 r.

1.5. Opis przeprowadzonych kontroli

System funkcjonowania gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami objęty jest kontrolami prowadzonymi przez Inspekcję Ochrony Środowiska i Inspekcję Handlową.

Inspekcja Ochrony Środowiska prowadzi kontrole podmiotów wpisanych do rejestru, natomiast Inspekcja Handlowa prowadzi kontrole sprzedawców detalicznych i sprzedawców hurtowych baterii lub akumulatorów oraz sprzedawców detalicznych i hurtowych oferujących sprzęt elektryczny lub elektroniczny w całości albo w części zasilany bateriami lub akumulatorami lub przystosowany do tego rodzaju zasilania, w wyniku których dokonuje się oceny, w jakim stopniu w/w sprzedawcy wywiązują się z obowiązków wynikających z ustawy *o bateriach i akumulatorach*.

W 2015 r. **Inspekcja Ochrony Środowiska** przeprowadziła 130 kontroli podmiotów wpisanych do rejestru, w tym 110 kontroli wprowadzających baterie lub akumulatory oraz 21 kontroli prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów. W województwie śląskim jedna kontrola dotyczyła podmiotu, który jest zarówno wprowadzającym baterie lub akumulatory, jak i prowadzącym zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów.

Skontrolowano łącznie 130 podmiotów wpisanych do rejestru, co stanowi 4,2% wszystkich wpisanych do rejestru, w tym:

- 110 wprowadzających baterie lub akumulatory, co stanowi 3,5% wszystkich wpisanych wprowadzających do rejestru,
- 21 zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, co stanowi 77,8% wszystkich wpisanych zakładów przetwarzania do rejestru.

Art. 1 pkt 25 ustawy *o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw* z dniem 1 stycznia 2015 r. wprowadził zmianę ustawy *o bateriach i akumulatorach* nakładając w art. 71b na wojewódzkich inspektorów ochrony środowiska obowiązek przeprowadzenia co najmniej raz w roku kontroli zakładu przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów. W 2015 r. obowiązek ten nie został wypełniony w skali kraju ponieważ:

- w jednym przypadku zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów nie poinformował wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o wznowieniu działalności, naruszając w ten sposób art. 76 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2013, poz. 1232 z późn. zm.) – województwo lubuskie,
- w jednym przypadku zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów otrzymał pozwolenie na przetwarzanie zużytych baterii lub zużytych

akumulatorów, uzyskał wpis do rejestru i zaczął prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów pod koniec 2015 r., w związku z czym kontrola podmiotu została zaplanowana w 2016 r. – województwo mazowieckie,

- w dwóch przypadkach zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów uzyskał wpis do rejestru, jednakże jeszcze w 2015 r. nie rozpoczął prowadzenia działalności w zakresie przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów – województwo dolnośląskie,
- w dwóch przypadkach zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów zajmuje się przede wszystkim zbieraniem zużytych baterii lub zużytych akumulatorów i przetwarzaniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, nie prowadzi działalności w zakresie przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów – województwo świętokrzyskie, województwo lubuskie.

W 2015 r. Główny Inspektor Ochrony Środowiska nie wydał, na podstawie art. 10 ust. 3 ustawy *o bateriach i akumulatorach*, decyzji o wycofaniu z obrotu baterii lub akumulatorów niespełniających wymagań określonych w art. 8 i 9 tej ustawy.

Kontrole **Inspekcji Handlowej** objęły w 2015 r. 199 przedsiębiorców. Skontrolowano łącznie 997 partii wyrobów, w tym 539 partii baterii, 307 partii akumulatorów oraz 151 partii sprzętu elektrycznego lub elektronicznego zasilanego bateriami lub akumulatorami.

1.6. Wskazanie najczęściej stwierdzonych w toku kontroli nieprawidłowości

Podczas 110 kontroli podmiotów wprowadzających baterie lub akumulatory, przeprowadzonych przez **Inspekcję Ochrony Środowiska**, u 43 stwierdzono naruszenia przepisów w zakresie ochrony środowiska, m. in.:

- 63 przypadki nieterminowego przedłożenia marszałkowi województwa rocznych sprawozdań z zakresu ustawy *o bateriach i akumulatorach*,
- 18 przypadków nierzetelnego sporządzenia sprawozdań z zakresu ustawy *o bateriach i akumulatorach*,
- 8 przypadków nieumieszczenia numeru rejestrowego na dokumentach związanych z obrotem bateriami lub akumulatorami,

- 8 przypadki nieterminowego dokonania wpłaty na konto urzędu marszałkowskiego środków przeznaczonych na finansowanie publicznych kampanii edukacyjnych,
- 5 przypadków nieterminowego uiszczenia rocznej opłaty produktowej,
- 5 przypadków niezłożenia marszałkowi województwa rocznych sprawozdań z zakresu ustawy o *bateriach i akumulatorach*,
- 4 przypadki nieprowadzenia lub nierzetelnego prowadzenia ewidencji odpadów,
- 4 przypadki niezawarcia pisemnej umowy z prowadzącym zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów,
- 3 przypadki niezłożenia wniosku o zmianę wpisu do rejestru.

Podczas kontroli podmiotów wprowadzających baterie lub akumulatory w województwach: lubelskim, małopolskim, podkarpackim, pomorskim, śląskim, warmińsko – mazurskim, wielkopolskim i zachodniopomorskim nie stwierdzono naruszeń.

Podczas 21 kontroli zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, przeprowadzonych przez **Inspekcję Ochrony Środowiska**, tylko w 4 przypadkach (w województwie lubelskim i województwie śląskim) stwierdzono naruszenia przepisów w zakresie ochrony środowiska:

- 2 przypadki niezłożenia wniosku o zmianę wpisu do rejestru,
- 1 przypadek niewyliczania wielkości emisji pyłu z instalacji do odzysku odpadów niebezpiecznych i z instalacji do wtórnego wytopu metali nieżelaznych,
- 1 przypadek nieterminowego przedłożenia marszałkowi województwa rocznego sprawozdania z zakresu ustawy o *bateriach i akumulatorach*.

Wobec skontrolowanych wprowadzających baterie i akumulatory oraz prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii i zużytych akumulatorów, którzy naruszyli przepisy w zakresie ochrony środowiska wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska zastosowali następujące działania:

- wydano 37 decyzji wymierzających administracyjne kary pieniężne,
- wydano 27 zarządzeń pokontrolnych,
- udzielono 23 pouczeń,
- nałożono 2 mandaty karne na łączną kwotę 400 zł,
- skierowano 1 wystąpienie do właściwych organów.

Podczas kontroli przeprowadzonych przez **Inspekcję Handlową** naruszenia stwierdzono u 52 sprzedawców, co stanowi 26,1% wszystkich skontrolowanych. Ponadto zakwestionowano 47 partii skontrolowanych wyrobów, w tym 11 partii baterii, 34 partie akumulatorów oraz 2 partie sprzętu elektrycznego lub elektronicznego zasilanego bateriami lub akumulatorami.

Kontrole przeprowadzone przez **Inspekcję Handlową** wykazały następujące naruszenia w zakresie prawidłowości oznaczenia oferowanych do sprzedaży baterii i akumulatorów oraz prawidłowości zaprojektowania i oznakowania sprzętu elektrycznego lub elektronicznego:

- 7 partii wyrobów nie miało dołączonej pełnej informacji o zorganizowanych dla punktach zbierania,
- 4 partii wyrobów nie oznakowano symbolem selektywnego zbierania,
- 2 partie sprzętu elektrycznego lub elektronicznego nie posiadały dołączonej instrukcji informacji o sposobie bezpiecznego usunięcia baterii ze sprzętu,
- w instrukcji dołączonej do 2 partii sprzętu elektrycznego lub elektronicznego nie zawarto informacji o rodzaju zamontowanych baterii lub akumulatorów.

Podczas kontroli 66 sprzedawców detalicznych oferujących baterie samochodowe kwasowo-ołowiowe lub akumulatory samochodowe kwasowo-ołowiowe stwierdzono, iż:

- 7 sprzedawców nie umieściło w widocznym miejscu w punkcie sprzedaży informacji o punktach zbierania zużytych baterii i zużytych akumulatorów, zorganizowanych przez wprowadzającego baterie lub akumulatory, którego baterie lub akumulatory sprzedają,
- 6 sprzedawców nie umieściło w widocznym miejscu w punkcie sprzedaży informacji o warunkach i trybie zwrotu zużytych baterii i zużytych akumulatorów oraz możliwości zwrotu pobranej opłaty depozytowej w punkcie sprzedaży,
- 1 sprzedawca nie pobierał opłaty depozytowej od kupujących, którzy przy sprzedaży baterii lub akumulatorów nie przekazywali zużytych baterii lub zużytych akumulatorów,
- 1 sprzedawca nie przyjmował od użytkownika końcowego zużytych baterii samochodowych kwasowo-ołowiowych ani zużytych akumulatorów samochodowych kwasowo-ołowiowych.

Podczas kontroli pozostałych sprzedawców stwierdzono nieprawidłowości u jednego sprzedawcy detalicznego w zakresie obowiązku przyjmowania selektywnie zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych od użytkownika końcowego przez udostępnienie pojemnika na zużyte baterie przenośne i zużyte akumulatory przenośne, bez żądania od niego opłaty za ich przyjęcie.

Wyniki kontroli przeprowadzonych przez **Inspekcję Handlową** spowodowały podjęcie następujących działań:

- skierowano do 84 sprzedawców wystąpienia pokontrolne w celu wyeliminowania stwierdzonych nieprawidłowości,
- wydano 10 żądań w celu usunięcia stwierdzonych w toku kontroli nieprawidłowości,
- ukarano 3 przedsiębiorców mandatami karnymi na łączną kwotę 450 zł,
- wobec 6 przedsiębiorców zastosowano pouczenie na podstawie art. 41 ustawy z dnia 20 maja 1971 r. *Kodeks wykroczeń* (Dz. U. 2013 r. poz. 482, z późn. zm.),
- skierowano 6 wniosków do sądu,
- skierowano 64 informacje i wnioski o stwierdzonych nieprawidłowościach do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, właściwych urzędów marszałkowskich, wojewódzkich inspektorów ochrony środowiska, prokuratury i policji.

1.7. Informacje dotyczące decyzji o wstrzymaniu dystrybucji baterii lub akumulatorów niespełniających wymagań określonych w art. 8 i 9 ustawy o bateriach i akumulatorach

W toku kontroli wojewódzcy inspektorzy inspekcji handlowej w 2015 r. pobrali do badań 68 partii baterii i akumulatorów w zakresie zawartości kadmu, ołowiu i rtęci. Zakwestionowano trzy przebadane próbki ze względu na przekroczoną dopuszczalną obecność ołowiu i rtęci dla baterii nieoznakowanych symbolem chemicznym ołowiu Pb i rtęci Hg, tj. niespełnienie wymagań określonych w art. 8 i art. 9 ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. *o bateriach i akumulatorach*. Do importerów zakwestionowanych baterii zostały skierowane wystąpienia z wnioskami o podjęcie działań wyjaśniających i naprawczych.

Wojewódzcy inspektorzy inspekcji handlowej w 2015 r. nie wydali decyzji o wstrzymaniu dystrybucji baterii lub akumulatorów na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy

o bateriach i akumulatorach, niespełniających wymagań określonych w art. 8 i art. 9 tej ustawy.

1.8. Informacje o masie i rodzajach przetworzonych poza terytorium kraju zużytych baterii i zużytych akumulatorów

W 2015 r. masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów wywiezionych w celu przetworzenia poza terytorium kraju wyniosła ogółem 782, 818 kg (według danych Głównego Inspektora Ochrony Środowiska). Krajem przeznaczenia były Niemcy, dokąd wywieziono odpady o kodzie 16 06 01* (baterie i akumulatory ołowiowe).

2. WNIOSKI

Z dniem 1 stycznia 2015 r. weszła w życie ustawa *o zmianie ustawy o bateriach i akumulatorach oraz niektórych innych ustaw*, która wprowadziła zmiany w obowiązujących przepisach prawa, dotyczących gospodarki odpadami w postaci zużytych baterii lub zużytych akumulatorów. Istotną jest wprowadzenie przez art. 1 pkt 2 lit. c definicji podmiotu pośredniczącego oraz nałożenie na te podmioty dodatkowych obowiązków, m. in.: w zakresie finansowania i sprawozdawczości związanej z prowadzeniem publicznych kampanii edukacyjnych, wynikających z wypełnienia przez wprowadzającego baterie lub akumulatory obowiązku nałożonego przez art. 37 ust. 1 i ust. 6 ustawy *o bateriach i akumulatorach*.

W 2015 r. w porównaniu z rokiem 2014 nie nastąpiły znaczące zmiany na rynku baterii i akumulatorów oraz w gospodarce zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami.

W 2015 r. 74,45% podmiotów spośród ogólnej liczby wprowadzających baterie prądenośne lub akumulatory prądenośne osiągnęło wymagany poziom zbierania zużytych baterii prądenośnych i zużytych akumulatorów prądenośnych, co jest wartością porównywalną z rokiem poprzednim. Podmioty, które nie osiągnęły wymaganego obowiązującymi przepisami prawa poziomu zbierania obowiązane będą na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy *o bateriach i akumulatorach* do ponoszenia opłaty produktowej, wpłacanej na odrębny rachunek bankowy urzędu marszałkowskiego w terminie do dnia 15 marca roku następującego po roku, którego opłata dotyczy.

Polska, osiągając roczny poziom zbierania równy 38,35%, nie wywiązała się z obowiązku osiągnięcia 40% rocznego poziomu zbierania, wymaganego przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 3 grudnia 2009 r. *w sprawie rocznych poziomów*

zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych (Dz. U. 2009 Nr 215, poz. 1671).

Sytuacja ta miała również miejsce w roku 2014, kiedy Polska osiągając poziom zbierania równy 33,06% również nie osiągnęła wymaganego przepisami prawa poziomu zbierania wynoszącego wówczas 35%. Wobec powyższego stwierdzono, że obowiązująca stawka opłaty produktowej, wynosząca zgodnie z rozporządzeniem z dnia 3 grudnia 2009 r. *w sprawie stawki opłaty produktowej* (Dz. U. 2009 Nr 215, poz. 1672) 9 zł/kg, nie wypełnia swojego zadania i wydaje się być niewystarczającym i nieskutecznym narzędziem do osiągnięcia przez Polskę wymaganego poziomu zbierania. Ponownie proponuje się jej zwiększenie, celem efektywnego przymuszenia podmiotów wprowadzających baterie przenośne lub akumulatory przenośne do realizacji ciężącego na nich obowiązku osiągania wymaganego przepisami rocznego poziomu zbierania.

Pomimo, iż w 2015 r. podmioty realizując obowiązek wynikający z art. 37 ustawy *o bateriach i akumulatorach* przeznaczyły na publiczne kampanie edukacyjne więcej środków niż w 2014 r., tj. 3 117 801,04 zł, przy minimalnej wysokości środków, które powinny zostać przeznaczone na ten cel wynoszącej 1 606 746,82 zł, to z uwagi na niespełnienie wymaganego poziomu zbierania proponuje się:

- 1) zwiększenie skali i stopnia prowadzenia działań edukacyjnych przez wprowadzających baterie i akumulatory oraz marszałków województw, mających na celu podnoszenie stanu świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami w postaci zużytych baterii lub zużytych akumulatorów przez użytkowników końcowych;
- 2) zwrócenie uwagi podmiotów zajmujących się gospodarowaniem odpadami w postaci zużytych baterii lub zużytych akumulatorów na prawidłową klasyfikację odpadów w postaci zużytych baterii lub zużytych akumulatorów oraz kwestie dotyczące prawidłowego wypełniania obowiązków sprawozdawczych, wynikających z ustawy *o bateriach i akumulatorach*. Przyczyni się to do uniknięcia w przyszłości błędów związanych z nieprawidłową sprawozdawczością i jednoczesnym przedłużaniem czasu analizy i weryfikacji otrzymanych danych liczbowych przez marszałków województw;
- 3) zwiększenie uwagi marszałków województw na rzetelność sprawozdań kierowanych przez podmioty, wypełniające obowiązki nałożone przepisami prawa w zakresie gospodarki odpadami w postaci zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, poprzez

dokładną i staranną weryfikację danych przedkładanych przez podmioty w sprawozdaniach. Wnikliwa analiza przekazanych informacji przyczyni się do rzeczywistego i rzetelnego określenia poziomu zbierania w skali kraju oraz zapobiegnie przekazywaniu niewiarygodnych danych.

3. TABELE Z INFORMACJAMI O FUNKCJONOWANIU SYSTEMU GOSPODARKI BATERIAMI I AKUMULATORAMI ORAZ ZUŻYTYMI BATERIAMI I ZUŻYTYMI AKUMULATORAMI

DZIAŁ 1. LICZBA I RODZAJ PRZEDSIĘBIORCÓW WPISANYCH DO REJESTRU

1.1 Wprowadzający baterie lub akumulatory

Rodzaj wprowadzanych baterii lub akumulatorów	Liczba wprowadzających baterie lub akumulatory
Przenośne	2532
Samochodowe	400
Przemysłowe	455
Ogółem¹⁾	3064

Objaśnienia do tabeli:

¹⁾ Liczba podana w rubryce „Ogółem” jest mniejsza od sumy wszystkich wprowadzających baterie lub akumulatory, ponieważ część wprowadzających wprowadza na rynek jednocześnie baterie przenośne, samochodowe lub przemysłowe

1.2 Liczba wprowadzających baterie lub akumulatory, którzy realizują obowiązki samodzielnie albo za pośrednictwem innych podmiotów

Liczba wprowadzających baterie lub akumulatory, którzy realizują obowiązki	
samodzielnie	za pośrednictwem innych podmiotów
441	2623

1.3. Prowadzący zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów

Rodzaj przetwarzanych baterii lub akumulatorów	Liczba prowadzących zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów, w których prowadzone są procesy odzysku:	
	R3-R6	R15 ²⁾ , 2a)
Przenośne	16	21
Samochodowe	6	
Przemysłowe	15	
Ogółem	38	

Objaśnienia do tabeli:

²⁾ Podano ogółem dla wszystkich rodzajów baterii i akumulatorów

^{2a)} Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 lutego 2011 r. w sprawie rocznego raportu o funkcjonowaniu systemu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami (Dz. U. Nr 38 poz. 199) nie przewiduje zmian wprowadzonych ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 r. poz. 21 ze zm.). Wskutek zmian proces odzysku R15 zastąpiono procesem R12. Wśród wskazanych wyżej 21 przedsiębiorców 9 uzyskało decyzje na przetwarzanie baterii lub akumulatorów w procesie odzysku R12, a pozostałych 12 – posiada proces R15

**DZIAŁ 2. DANE DOTYCZĄCE INNYCH PODMIOTÓW, KTÓRE REALIZUJĄ
OBOWIĄZKI WPROWADZAJĄCYCH BATERIE LUB
AKUMULATORY^{2b)}**

Firma przedsiębiorcy	Województwo	Miejscowość	Ulica	Liczba obsługiwanych wprowadzających baterie lub akumulatory
Auraeko Baterpak Organizacja Odzysku Opakowań S.A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Rzymowskiego 30	514
Zakład Gospodarki Komunalnej - Organizacja Odzysku Opakowań BIOSYSTEM S.A.	Małopolskie	Kraków	ul. Wodna 4	458
CCR POLSKA Sp. z o. o.	Mazowieckie	Warszawa	Al. Niepodległości 124 lok. 18	432
Remondis Elektrorecykling Sp. z o.o.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Zawodzie 16	227
TOM - Organizacja Odzysku S.A.	Zachodniopomorskie	Szczecin	ul. Pomorska 112	162
Reba Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Kubickiego 19/16	114
ERP Batteries Poland Sp. z o. o.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Żurawia 32/34	70
EKOLA Organizacja Odzysku Odpadów i Opakowań S. A.	Pomorskie	Gdańsk	ul. Królowej Jadwigi 137/208	69
Karat Elektro Recykling Sp. z o. o.	Kujawsko-Pomorskie	Toruń	ul. Polna 115	68
Dol - Eko S. A. Organizacja Odzysku we Wrocławiu	Dolnośląskie	Wrocław	ul. Świeradowska 75	64
Spółdzielnia Pracy ARGO - FILM	Mazowieckie	Warszawa	ul. Paca 9/1	61
Energa Organizacja Odzysku S.A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Hżecka 24F	61
DROP Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Syta 114z/1	58
Organizacja Odzysku i Recykling REBIS S. A.	Mazowieckie	Legionowo	ul. Sikorskiego 5	40
EUROBAC Organizacja Odzysku S. A.	Kujawsko-Pomorskie	Bydgoszcz	ul. Błękitna 6	38
INTERSEROH Organizacja Odzysku S.A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Kubickiego 17/28	33

Elektrozłom Sp. z o. o.	Śląskie	Ślemień	ul. Spacerowa 1	23
Polski System Recyklingu Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Modlińska 225C	20
Eko Harpoon Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Cząstków Mazowiecki	ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 10	12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o. o.	Lubelskie	Lublin	ul. Metalurgiczna 17D	10
OILER Organizacja Odzysku S. A.	Pomorskie	Tczew	ul. Malinowska 24A	10
ELEKTROEKO Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Hrubieszowska 6a	10
Glob Kon-Wit Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Batorego 16/15	7
PRO – EKOL Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Wolność 5/18	5
Marco Ltd. Sp. z o.o.	Śląskie	Katowice	ul. Dąbrowskiego 22	5
Robert Paleczny PALECZNY	Mazowieckie	Warszawa	ul. Tolstoja 1 m. 408	4
Recykling Polska Organizacja Odzysku S. A.	Łódzkie	Łódź	ul. Łągiewnicka 54/56	3
Lobbingowa Organizacja Odzysku i Recyklingu LOBIS S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Fosa 3	3
ECO-CARS Sp. z o. o.	Wielkopolskie	Poznań	ul. Forteczna 14a	3
TOTAL - EKO Organizacja Odzysku S. A.	Warmińsko-Mazurskie	Olsztyn	ul. Piłsudskiego 72C	3
ReKo Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	al. Jerozolimskie 155/52	2
Baterpol Sp. z o.o.	Śląskie	Katowice	ul. Obrońców Westerplatte 108	2
Jerzy Szczurkowski P.H.U. JUKO	Łódzkie	Piotrków Trybunalski	ul. 1 Maja 25	2
Recykling.pl Organizacja Odzysku S. A.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Krasieńskiego 18/31	1

Eugeniusz Piechowski Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe PESTAR	Pomorskie	Starogard Gdański	ul. Iwaszkiewicza 15	1
Tsunami Recycling Sp. z o.o.	Mazowieckie	Warszawa	ul. Szaserów 116/29	1
Włodzimierz Błachut F.P.H.U. BŁACHUT	Śląskie	Sienna	Sienna 165	1
Interseroh Organizacja Odzysku Opakowań S. A.	Łódzkie	Łódź	ul. Zachodnia 70	1
Adam Ben EKO-SORT	Śląskie	Bielsko-Biała	ul. Katowicka 130	1
WEKTOR A. Chudnik Sp.j.	Śląskie	Katowice	ul. Józefowska 143	1
Eneris Surowce S. A.	Świętokrzyskie	Kielce	ul. Zagnańska 232a	1
Hubert Bartnicki PSM BARTNICKI	Mazowieckie	Kobyłka	ul. Jezuicka 4A	1
Marek Wójcik Elektro-Rec	Dolnośląskie	Miękinia	ul. Kościuszki 4b	1
Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe TECHNIKA Sp. z o. o.	Śląskie	Gliwice	ul. Toszecka 2	1
Remondis Opole Sp. z o.o.	Opolskie	Opole	Al. Przyjaźni 9	1
ALV LINK Sp. z o.o.	Dolnośląskie	Wałbrzych	ul. Sportowa 13	1
Tomasz Kozaczek Eko-Bater	Mazowieckie	Mińsk Mazowiecki	ul. Długa 16	1
Mariola Studnic Ekoland	Śląskie	Chałupki	ul. Długa 19	1
Elektrorecykling Sp. z o. o.	Wielkopolskie	Nowy Tomyśl	ul. Sękowo 59	1
Kom-Bis Sp. z o. o.	Pomorskie	Gdańsk	ul. Sucha 31	1
Orzeł Biały S. A.	Śląskie	Bytom	ul. Siemianowicka 98	1
Prolimit Sp. z o. o.	Śląskie	Katowice	ul. Grażyńskiego 13a/5	1

DZIAŁ 3. MASA I LICZBA WPROWADZONYCH DO OBROTU BATERII I AKUMULATORÓW

3.1. Baterie przeniósne i akumulatory przeniósne

Województwo	Rodzaj, liczba i masa wprowadzonych do obrotu baterii przeniósnych i akumulatorów przeniósnych													
	cynkowo-węglowe		niklowo-kadmowe		ołowiowe		guzikowe (niezawierające rtęci)		guzikowe zawierające rtęć		inne		suma	
	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]
Dolnośląskie	256 799,98		59 188,68		149 308,39		9 586,30		1 125,93		512 573,95		988 583,23	
Kujawsko-Pomorskie	80 118,30		183,02		6 091,46		5 824,14		0,00		10 453,68		102 670,60	
Lubelskie	1 780,40		437,25		0,10		511,38		36,22		5 340,20		8 105,55	
Lubuskie	365,09		1 086,38		1 691,30		14,46		0,00		4 631,37		7 788,60	
Łódzkie	47 856,35		1 557,12		3 973,15		1 744,76		0,61		55 774,49		110 906,48	
Mazowieckie	944 333,01		37 615,68		10 259,78		7 277,15		83,83		179 506,12		1 179 075,57	
Opolskie	5 498 876,90		148 837,01		146 023,89		115 253,26		4 747,28		2 619 330,07		8 533 068,41	
Podkarpackie	2 307,35		0,00		140,00		223,36		78,37		3 352,74		6 101,82	
Podlaskie	5 302,36		2 515,00		1 615,00		236,15		0,00		62 676,75		72 345,26	
Pomorskie	12 811,63		264,66		307,32		181,95		816,01		4 907,65		19 289,22	
Śląskie	56 308,68		1 374,60		256,50		1 917,11		0,00		51 477,32		111 334,21	
Świętokrzyskie	64 795,90		72 041,05		87 863,05		21 490,84		859,31		192 114,64		439 164,79	
Warmińsko-Mazurskie	8 621,40		642,80		23,94		340,92		0,00		1 688,97		11 318,03	
Wielkopolskie	4 752,59		369,00		0,00		738,83		0,00		520,80		6 381,22	
Zachodniopomorskie	332 608,87		44 576,58		8 809,30		12 583,30		50,65		127 384,26		526 012,96	
Suma	25 761,70		4 521,69		154,86		8 956,00		0,00		43 738,68		83 132,93	
	7 343 400,51		375 210,52		416 518,04		186 879,91		7 798,21		3 875 471,69		12 205 278,88	

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

RAN-SYNCHRON Sp. z o. o.	Wielkopolskie	Kozięgłowy	ul. Piaskowa 1	1
E. Sznajder, L. Sznajder, R. Kukuła – wspólnicy spółki cywilnej Sznajder Eko S. C.	Mazowieckie	Piastów	ul. Warszawska 47	1
Andrzej Kochel Śląskie Centrum Utylizacji SCU	Śląskie	Katowice	ul. Asnyka 32	1
Thornmann Recycling Sp. z o. o.	Mazowieckie	Warszawa	Al. Jana Pawła II 26/719	1
Skup Akumulatorów SCT Sp. z o.o.	Mazowieckie	Warszawa	Al. Solidarności 117	1
Amper Sp. z o. o.	Śląskie	Tarnowskie Góry	ul. Równoległa 1	1
Henryk Derewenda Firma Handlowo- Usługowa Derewenda	Łódzkie	Piotrków Trybunalski	ul. Topolowa 1	1
L. Okoń, B., Stał, M., Stał – wspólnicy spółki cywilnej EKO-PLUS S. C.	Małopolskie	Kraków	ul. Biskupińska 15	1
Dorota Niedzielska Dora Plus	Łódzkie	Łódź	ul. Wersalska 54	1
Orzeł Surowce Sp. z o. o.	Śląskie	Bytom	ul. Siemianowicka 98	1
Krzysztof Dzwonkowski Stacjonarny i Obwoźny Skup Surowców Wtórnych	Mazowieckie	Warszawa	ul. Muszłowa 3/169	1

Objaśnienia do tabeli:

^{2b)} Liczba obsługiwanych wprowadzających baterie lub akumulatory pochodzi z rejestru GIOŚ

3.2. Baterie samochodowe i akumulatory samochodowe

Województwo	Rodzaj, liczba i masa wprowadzonych do obrotu baterii samochodowych i akumulatorów samochodowych							
	niklowo-kadmowe		kwasowo-ołowiowe		inne		suma	
	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]
Dolnośląskie	524,93		604 865,80		3 799,84		609 190,57	
Kujawsko-Pomorskie	0,00		69 156,27		0,00		69 156,27	
Lubelskie	0,00		178 336,70		0,00		178 336,70	
Lubuskie	0,00		742 803,00		0,00		742 803,00	
Łódzkie	0,00		27 630,80		0,00		27 630,80	
Małopolskie	0,00		1 245 478,81		454,00		1 245 932,81	
Mazowieckie	43 054,00		17 633 065,28		125 858,72		17 801 978,00	
Opolskie	0,00		51 557,00		0,00		51 557,00	
Podkarpackie	0,00		10 879 209,52		0,00		10 879 209,52	
Podlaskie	0,00		736 038,10		610,00		736 648,10	
Pomorskie	0,00		15 298,00		0,00		15 298,00	
Śląskie	0,00		25 919 789,34		2 851,46		25 922 640,80	
Świętokrzyskie	0,00		0,00		0,00		0,00	
Warmińsko-Mazurskie	0,00		1 867,50		0,00		1 867,50	
Wielkopolskie	0,00		23 643 962,29		9 964,31		23 653 926,60	
Zachodniopomorskie	0,00		21 829,10		0,00		21 829,10	
Suma	43 578,93		81 770 887,51		143 538,33		81 958 004,77	

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

3.3. Baterie przemysłowe i akumulatory przemysłowe

Województwo	Rodzaj, liczba i masa wprowadzonych do obrotu baterii przemysłowych i akumulatorów przemysłowych							
	niklowo-kadmowe		kwasowo-ołowiowe		inne		suma	
	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]	masa ³⁾ [kg]	liczba [szt.]
Dolnośląskie	0,72		301 959,65		2 923,88		304 884,25	
Kujawsko-Pomorskie	0,00		4 420,60		684,47		5 105,07	
Lubelskie	0,00		0,94		2,26		3,20	
Lubuskie	4,10		1 720,15		0,00		1 724,25	
Łódzkie	0,00		248 321,80		1 131,88		249 453,68	
Małopolskie	80 439,23		370 412,96		54 813,94		505 666,13	
Mazowieckie	8 747,46		7 665 369,03		780 936,76		8 455 053,25	
Opolskie	0,00		0,00		0		0,00	
Podkarpackie	32 410,80		205 667,00		17 494,50		255 572,30	
Podlaskie	0,00		12 902,40		0,00		12 902,40	
Pomorskie	14 686,91		2 144 423,07		6 865,69		2 165 975,67	
Śląskie	42 286,27		4 744 131,76		31 215,14		4 817 633,17	
Świętokrzyskie	0,00		829 088,00		0,00		829 088,00	
Warmińsko-Mazurskie	0,00		21 332,00		3 643,45		24 975,45	
Wielkopolskie	14 411,05		7 004 910,54		104 835,53		7 253 857,12	
Zachodniopomorskie	0,00		639 933,50		41 245,43		681 178,93	
Suma	192 986,54		24 194 593,40		1 045 792,93		25 563 072,87	

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

DZIAŁ 4. MASA ZEBRANYCH ZUŻYTYCH BATERII PRZENOŚNYCH I ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW PRZENOŚNYCH^{3a)}

Województwo	Rodzaj i masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych ^{3), 4)}					
	16 06 01*	16 06 02*	16 06 03* 16 06 04 16 06 05	20 01 33*	20 01 34	suma
	[kg]					
Dolnośląskie	88 123,28	50,32	71 332,97	122 827,69	117 390,99	399 725,25
Kujawsko-Pomorskie	2 068,57	11,82	6 942,70	11 452,58	11 138,90	31 614,57
Lubelskie	1 158,11	0,17	680,82	682,12	35,37	2 556,59
Lubuskie	498,93	1,18	1 597,12	2 872,45	3 339,85	8 309,53
Łódzkie	1 206,58	8 148,70	14 882,40	4 597,42	3 703,84	32 538,94
Małopolskie	15 871,91	374,50	104 104,95	139 807,89	212 147,45	472 306,70
Mazowieckie	99 531,86	32 663,74	1 540 655,40	923 554,12	545 081,14	3 141 486,26
Opolskie	73,23	0,24	943,56	941,48	672,53	2 631,04
Podkarpackie	2 576,13	269,20	688,60	17 583,61	208,97	21 326,51
Podlaskie	1 532,56	59,60	4 702,87	1 570,63	1 040,20	8 905,86
Pomorskie	98,10	1 215,51	36 950,19	848,73	16,78	39 129,31
Śląskie	41 701,11	14 815,63	47 503,79	20 115,22	21 537,03	145 672,78
Świętokrzyskie	206,59	12,69	1 317,66	2 229,84	2 600,14	6 366,92
Warmińsko-Mazurskie	2 564,63	0,04	142,44	145,76	110,61	2 963,48
Wielkopolskie	15 449,38	1 144,77	90 825,21	53 692,21	8 073,75	169 185,32
Zachodniopomorskie	2 309,70	5,95	11 450,86	6 247,12	3 856,35	23 869,98
Suma	274 970,67	58 774,06	1 934 721,54	1 309 168,87	930 953,90	4 508 589,04

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

^{3a)} Dane pochodzą ze sprawozdań składanych marszałkom województw przez wprowadzających baterie przenośne i akumulatory przenośne, na podstawie art. 35 ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. *o bateriach i akumulatorach* (Dz. U. Nr 79, poz. 666, z późn. zm.)

⁴⁾ Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. Nr 112 poz. 1206)

DZIAŁ 5. OSIĄGNIĘTY POZIOM ZBIERANIA

Średnia masa wprowadzonych baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych ^{3), 5)} [kg]	Masa zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych ^{3), 3a)} [kg]	Osiągnięty poziom zbierania ⁶⁾ [%]
11 755 981,53	4 508 589,04	38,35

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

^{3a)} Dane pochodzą ze sprawozdań składanych marszałkom województw przez wprowadzających baterie przenośne i akumulatory przenośne, na podstawie art. 35 ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. *o bateriach i akumulatorach* (Dz. U. Nr 79, poz. 666, z późn. zm.)

⁵⁾ Podano jako średnią masę baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych wprowadzonych w danym roku oraz w dwóch latach poprzednich

⁶⁾ Wyrażony w procentach stosunek masy zebranych zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych do średniej masy wprowadzonych baterii przenośnych i akumulatorów przenośnych

DZIAŁ 6. DANE DOTYCZĄCE PRZETWORZONYCH ZUŻYTYCH BATERII LUB ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW

6.1. Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów prowadzące proces odzysku R15^{2c)}

Masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do przetwarzania ³⁾ [kg]		Masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów ³⁾ [kg]	
16 06 01*	30 525 683,64	16 06 01*	33 898 360,05
16 06 02*	24 165,00	16 06 02*	24 165,00
16 06 03*	1 699 189,10	16 06 03*	1 746 770,10
16 06 04			
16 06 05			
20 01 33*	2 068 132,50	20 01 33*	2 068 132,50
20 01 34	1 455 548,50	20 01 34	1 552 261,50
Suma	35 772 718,74	Suma	39 289 689,15

Objaśnienia do tabeli:

^{2c)} Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 lutego 2011 r. w sprawie rocznego raportu o funkcjonowaniu systemu gospodarki bateriami i akumulatorami oraz zużytymi bateriami i zużytymi akumulatorami (Dz. U. Nr 38 poz. 199) nie przewiduje zmian wprowadzonych ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 r. poz. 21 ze zm.). Wskutek zmian proces odzysku R15 zastąpiono procesem R12. Wśród wskazanych w raporcie zakładów przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów 9 przedsiębiorców uzyskało decyzje na przetwarzanie baterii lub akumulatorów w procesie odzysku R12, a 12 przedsiębiorców posiada decyzje na przetwarzanie baterii lub akumulatorów w procesie odzysku R15

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

6.2. Zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów prowadzące procesy odzysku R3-R6

Masa zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do przetwarzania ³⁾ [kg]		Masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów ³⁾ [kg]		Osiągnięty poziom recyklingu ^{2), 7)} [%]
16 06 01*	30 724 113,95	16 06 01*	33 995 610,37	110,65
16 06 02*	401 751,00	16 06 02*	360 845,00	89,82
16 06 03*	5 201 920,00	16 06 03*	5 685 749,00	109,30
16 06 04				
16 06 05				
19 12 11*	1 521 584,00	19 12 11*	1 470 509,00	96,64
19 12 12	0,00	19 12 12	0,00	-
Suma	37 849 368,95	Suma	41 512 713,37	109,68

Objaśnienia do tabeli:

³⁾ Z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

⁷⁾ Wyrażony w procentach stosunek masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów poddanych procesom przetwarzania oraz masy zużytych baterii i zużytych akumulatorów przyjętych do przetworzenia

6.3. Informacje o przetworzonych poza terytorium kraju zużytych bateriach i zużytych akumulatorach

Kraj przeznaczenia	Rodzaj przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów	Masa przetworzonych zużytych baterii i zużytych akumulatorów [kg]
Niemcy	16 06 01* - baterie i akumulatory ołowiowe	782,818

DZIAŁ 7. DANE DOTYCZĄCE LICZBY WPROWADZAJĄCYCH BATERIE PRZENOŚNE LUB AKUMULATORY PRZENOŚNE, KTÓRZY OSIĄGĘLI POZIOM ZBIERANIA

Liczba wprowadzających baterie prężnośne lub akumulatory prężnośne, którzy osiągnęli poziom zbierania	1 885
Udział wprowadzających baterie prężnośne lub akumulatory prężnośne, którzy osiągnęli poziom zbierania, w ogólnej liczbie wprowadzających baterie prężnośne lub akumulatory prężnośne [%]	74,45

DZIAŁ 8. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI WPLYWÓW Z OPŁATY PRODUKTOWEJ

Województwo	Wysokość wpływów z opłaty produktowej [zł]	Kwota wpłaconej zaległej opłaty produktowej oraz dodatkowej opłaty produktowej [zł]
Dolnośląskie	117,00	3,51
Kujawsko-Pomorskie	65,30	0,00
Lubelskie	166,00	0,00
Lubuskie	0,00	122,94
Łódzkie	0,00	3,00
Małopolskie	0,00	0,00
Mazowieckie	890,00	56 358,46
Opolskie	0,00	0,00
Podkarpackie	0,00	11,00
Podlaskie	0,00	146,79
Pomorskie	0,00	3,00
Śląskie	1 216,25	1 998,37
Świętokrzyskie	0,00	360,00
Warmińsko-Mazurskie	0,00	614,00
Wielkopolskie	394,60	256,81
Zachodniopomorskie	0,00	24,17
Suma	2 849,15	59 902,05

**DZIAŁ 9. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI WPŁYWÓW Z NIEODEBRANEJ
OPŁATY DEPOZYTOWEJ**

Województwo	Wysokość wpływów z nieodebranej opłaty depozytovej [zł]
Dolnośląskie	12 670,00
Kujawsko-Pomorskie	11 250,00
Lubelskie	13 490,00
Lubuskie	4 680,00
Łódzkie	21 740,00
Małopolskie	103 290,00
Mazowieckie	744 961,00
Opolskie	3 120,00
Podkarpackie	12 180,00
Podlaskie	6 030,00
Pomorskie	15 580,00
Śląskie	27 510,00
Świętokrzyskie	1 050,00
Warmińsko-Mazurskie	74 160,00
Wielkopolskie	60 280,00
Zachodniopomorskie	10 355,00
Suma	1 122 346,00

**DZIAŁ 10. DANE DOTYCZĄCE WYSOKOŚCI ŚRODKÓW PRZEZNACZONYCH
NA PUBLICZNE KAMPANIE EDUKACYJNE**

Województwo	Minimalna wysokość środków, które powinny zostać przeznaczone na publiczne kampanie edukacyjne [zł]	Wysokość środków przeznaczonych na publiczne kampanie edukacyjne [zł]
Dolnośląskie	37 767,54	52 478,76
Kujawsko-Pomorskie	2 914,21	3 695,18
Lubelskie	0,00	1 286,20
Lubuskie	0,12	47 729,38
Łódzkie	32 055,00	23 169,29
Małopolskie	87 717,55	231 831,84
Mazowieckie	1 043 531,74	1 146 966,73
Opolskie	0,00	1 725,56
Podkarpackie	0,00	359 207,82
Podlaskie	58,67	722,34
Pomorskie	0,00	76 834,81
Śląskie	377 277,79	356 837,93
Świętokrzyskie	25 211,15	618,86
Warmińsko-Mazurskie	0,00	272,91
Wielkopolskie	0,00	810 638,63
Zachodniopomorskie	213,05	3 784,80
Suma	1 606 746,82	3 117 801,04

